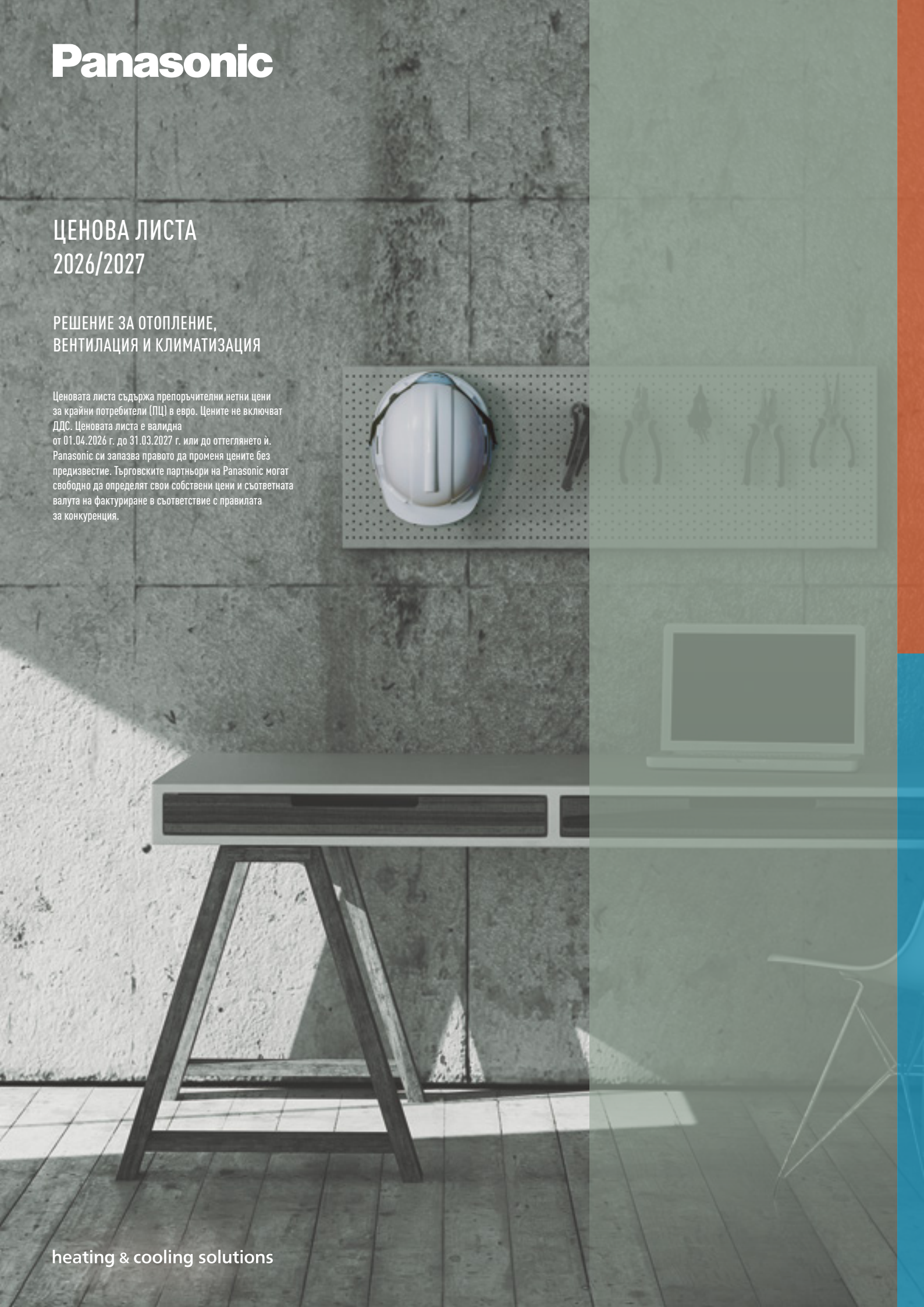
Panasonic

ЦЕНОВА ЛИСТА 2026/2027

РЕШЕНИЕ ЗА ОТОПЛЕНИЕ, ВЕНТИЛАЦИЯ И КЛИМАТИЗАЦИЯ

Ценовата листа съдържа препоръчителни нетни цени за крайни потребители (ПЦ) в евро. Цените не включват ДДС. Ценовата листа е валидна от 01.04.2026 г. до 31.03.2027 г. или до оттеглянето ѝ. Panasonic си запазва правото да променя цените без предизвестие. Търговските партньори на Panasonic могат свободно да определят свои собствени цени и съответната валута на фактуриране в съответствие с правилата за конкуренция.



heating & cooling solutions

Екологична визия на Panasonic – 2050 г.

За да постигне по-добър живот и устойчива глобална сред, Panasonic ще работи за създаване и по-ефективно използване на енергия, чието количество да надхвърля количеството използвана енергия. Това е израз на нашия стремеж към общество с чиста енергия и по-комфортен начин на живот.

УВОДНА СТАТИЯ

Panasonic – лидер в отоплението и охлаждането. С 65 години опит и пазарно присъствие в над 120 страни по света, Panasonic е един от лидерите в областта на отоплението и охлаждането.

Хармония от природата на закрито.

nanoe™ X – технология, която се възползва от възможностите на хидроксилните радикали, които могат да неутрализират замърсители, вируси и бактерии, и обезмирисяват.

ЗА ДОМА

Panasonic разработи гама от продукти за дома, специално създадени за Вас и Вашите клиенти.

Новата Etherea с технология nanoe™ X.

Etherea предлага технология nanoe™ X, водеща в класа производителност, интелигентни функции и стилен дизайн. Проектирана е да направи дома ви комфортен, чист и идеалното място, където да бъдете.

ВЕНТИЛАЦИЯ

Вентилационни решения Panasonic за максимални икономии и лесно интегриране.

Вентилационна система за възстановяване на енергия.

Вентилационните системи за възстановяване на енергия (ERV) на Panasonic помагат за подобряване на комфорта и плана Ви за пестене на енергия. Представяме вентилационна система за възстановяване на енергия с външна серпентина за директно разширение – серия HRPT, специално проектирана за търговски сгради или такива за съвместно жилищно настаняване, която предлага високоефективно оползотворяване на топлината.

AQUAREA

Aquarea е първата по рода си система за отопление и производство на битова гореща вода с ниско потребление на енергия. Тя осигурява отлична ефективност дори при изключително ниски външни температури.

Big Aquarea T-CAP серия M, за централизирано отопление и БГВ.

Big Aquarea серия M предлага гъвкаво, компактно и енергийно ефективно решение за централно отопление и/или инсталации за битова гореща вода в многофамилни или търговски сгради.

СИСТЕМИ ВЪЗДУХ-ВЪЗДУХ ЗА ТЪРГОВСКИ ОБЕКТИ – PACi NX

Продуктовата гама за търговски обекти се подобрява непрекъснато, за да предлага оптимални решения. Висока ефективност, безшумна работа и широка гама от предлагани вътрешни тела и начини на свързване.

Нов многозонов въздухопровод.

Насладете се на ефективно и комфортно управление на температурата с индивидуално регулиране на температурата за всяка зона. Гъвкавият дизайн поддържа до 5 зони, като осигурява адаптивност към различни разпределения. Монтажът е лесен и ефективен, а вградената Wi-Fi позволява интелигентно управление за максимално удобство.

ВЕНТИЛАТОРНИ КОНВЕКТОРИ

Стилни, първокласни модели за жилищни сгради с изискан и компактен дизайн, к акто и персонализируеми, гъвкави модели за търговски обекти.

Интелигентен вентилаторен конвектор Flex Air – за стенен монтаж.

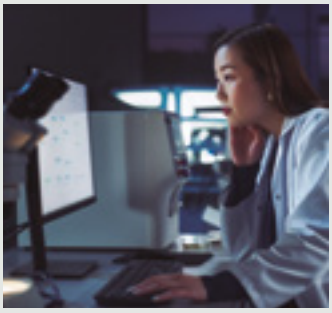
Интелигентният вентилаторен конвектор Flex Air – за стенен монтаж с модерен, стилен дизайн се предлага с технологията nanoe™ X (Generator Mark 3) за подобрено качество на въздуха в помещението.
Той е идеален както за жилищни, така и за търговски сгради.

Оживете бъдещето с въздух.

Живеем във времена, подлагащи ни на безпрецедентни изпитания.
Ако светът иска да продължи уверено напред, трябва да преодолее сериозните заплахи на новите световни пандемии и увреждането на околната среда. Трябва да намери начини – в малък и голям мащаб – за смекчаване на сътресенията, засягащи здравето на хората и стабилността на човешките общности.

Хармония от природата на закрито.

nanoe™ X – технология с преимуществата на хидроксилни радикали.
В днешния ориентиран към здравословен живот свят всички ние полагаме усилия да правим упражнения, да внимаваме с какво се храним и какво докосваме, както и какъв въздух дишаме – затова използваме технологии, които да ни осигурят качествения въздух от природата и на закрито.



100% Panasonic – основата на японското качество

Използваме модерни технологии за реално подобряване на качеството на живота.
Ангажиментът ни към качеството на продуктите няма аналог сред конкурентите ни.
Panasonic надгражда японската традиция за безкомпромисен контрол на качеството в световен мащаб, разработвайки и произвеждайки качествени продукти и доставяйки ги на клиенти по целия свят.

Бранд за климатична техника, на който се доверяват клиенти от всички точки на света.

Panasonic – лидер в отоплението и охлаждането.
С над 50 години опит и пазарно присъствие в над 120 страни по света, Panasonic е един от лидерите в областта на отоплението и охлаждането.
В мрежата си от центрове за научноизследователска и развойна дейност Panasonic разработва иновативни продукти, включващи най-модерни технологии, като задава стандарта в производството на климатици по целия свят.

Хармония от природата на закрито

nanoe™ X – технология с преимуществата на хидроксилни радикали.

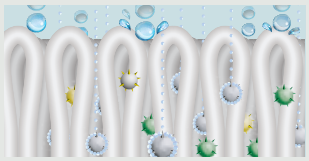
В днешния ориентиран към здравословен живот свят всички ние полагаме усилия да правим упражнения, да внимаваме с какво се храним и какво докосваме, както и какъв въздух дишаме – затова използваме технологии, които да ни осигурят качествения въздух от природата и на закрито.

nanoe 100 MILLION UNITS

Общите глобални доставки на агрегати **nanoe™** и **nanoe™ X** надхвърлят 100 милиона единици*

* От юли 2024 г. резултатите се отнасят за всички други продукти с агрегати nanoe™ и nanoe™ X, включително за отопление и охлаждане.

Ефективно действие върху тъкани и повърхности.



1 | nanoe™ X е с размер една милиардна част от големината на парната частица и прониква дълбоко в тъканите, като ги обезмирисява.

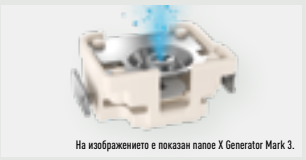
По-продължителен живот.

2 | Съдържащият се в малки водни частици nanoe™ X има дълъг живот, което е около 600 секунди, за да се разпространява лесно в помещението.

Огромно количество.

3 | nanoe X Generator Mark 3 произвежда 48 трилиона хидроксилни радикала в секунда. По-голямото количество хидроксилни радикали, съдържащи се в nanoe™ X, води до по-добра ефективност при спиране на развитието на замърсители.

Не се изисква поддръжка.



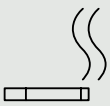
На изображението е показан nanoe X Generator Mark 3.

4 | Не се изисква обслужване и поддръжка. nanoe™ X е решение без филтър, което не се нуждае от поддръжка, тъй като електродът за атомизация е обгърнат с вода по време на процеса на генериране и е изработен от титан.

7 ефекта от nanoe™ X

* Вижте https://aircon.panasonic.eu за подробности и проверени данни.

Обезмирисява



Миризми

Способна е да спре развитието на 5 типа замърсители

Бактерии и вируси

Плесени

Алергени

Полени

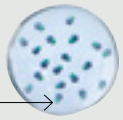
Опасни вещества

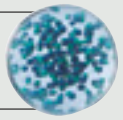
Овлажнява

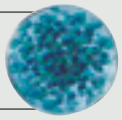
Кожа и коса

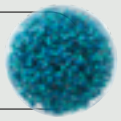
Първият уред с nanoe™ е разработен от Panasonic през 2003 г.

Генератор: nanoe™	Генератор: nanoe™ X		
2003	**Mark 1** – 2016 г.	**Mark 2** – 2019 г.	**Mark 3** – 2022 г.
480 милиарда хидроксилни радикала в сек	4,8 трилиона хидроксилни радикала в сек	9,6 трилиона хидроксилни радикала в сек	48 трилиона хидроксилни радикала в сек
Структура на йонните частици Хидроксилни радикали	10 пъти повече	20 пъти повече	100 пъти повече









Лицензирана по VDI 6022

Сертифицирането на ОВК система по VDI 6022 гарантира, че тя отговаря на най-строгите хигиенни изисквания на пазара.

VDI 6022 – част 5 [1]
Сертифициране.

Избягване на излагането на алергени.
Спира развитието на широк спектър от вредни бактерии, вируси, плесени, полени и алергени.

VDI 6022 – част 1 [1] **и 1.1** [2]
Сертифициране.

Вентилация и качество на въздуха в помещенията.
Технологията nanoe™ X на Panasonic подобрява качеството на въздуха в помещенията.

HACCP INTERNATIONAL FOOD SAFETY PROGRAMMEN CERTIFICATION

Сертифицирано по HACCP за безопасност на храните [3] **– първият производител на ОВК в Европа.**

1) Знакът за сертифициране е валиден само за nanoe X Generator Mark 3. 2) Знакът за сертифициране е валиден само за nanoe X Generator Mark 2 и Mark 3. 3) Отнася се за вътрешните тела PACi NX и ECOi, оборудвани с nanoe X Generator Mark 3.

CE

Quality Management System Certificate

ISO 9001: 2015
Panasonic Appliances Air-Conditioning Malaysia. Sdn.Bhd.
Cert. No.: QMS 00413

GB/T 19001-2016/ISO 9001: 2015
Panasonic Appliances Air-Conditioning (GuangZhou) Co., Ltd.
Registration Number: 01218Q30835R8L

Environmental Management System Certificate

ISO 14001: 2015
Panasonic Appliances Air-Conditioning Malaysia Sdn.Bhd.
Cert. No.: EMS 00109

GB/T 24001-2016/ISO 14001: 2015
Panasonic Appliances Air-Conditioning (GuangZhou) Co., Ltd.
Registration Number: 02118E10944R7M

Карта на решенията на Panasonic за HVAC+R

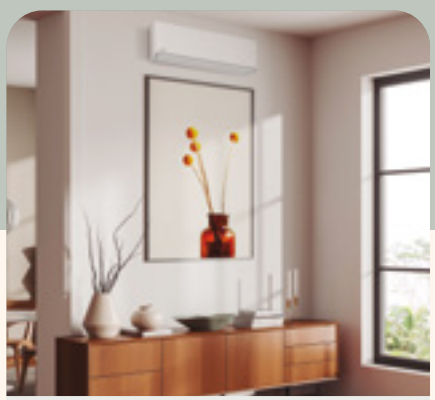
ХИДРОНИЧНИ

AQUAREA. Термопомпи въздух-вода.

Периферия: Вентилаторни конвектори/Термопомпи с водна верига/Термопомпа за БГВ/Резервоари за гореща вода/ Интелигентни решения и свързаност/Управление на помещенията.

5 kW – 30 kW (до 300 kW с контролер за каскадни системи)

МНОГОФАМИЛНИ СГРАДИ



ЕДНОФАМИЛНИ СГРАДИ

ЗА НЕНАТОВАРЕНА ТЪРГОВСКА УПОТРЕБА

ДИРЕКТНО РАЗШИРЕНИЕ

2 kW - 7,1 kW

Etherea и други. Битови термопомпи въздух-въздух.

Периферия: Wi-Fi управление и свързване.

2,5 kW - 25 kW

PACi NX. Термопомпи въздух-въздух за ненатоварена търговска употреба.

Периферия: Вътрешни тела въздух-въздух/Конфигурация за ниска температура/Воден топлообменник.

ВЕНТИЛАЦИЯ

90 m³/h - 455 m³/h

Жилищна вентилация.

Периферия: Решения за разпределение на въздуха/Wi-Fi управление и свързване.

Panasonic предлага широка гама решения за HVAC+R за различни приложения – от жилищни и многофамилни сгради до търговски сгради и специализирани приложения, като центрове за данни и хладилни инсталации. Всяка гама осигурява високоефективна и надеждна работа, отговаряща на нуждите на всяко приложение.

ECOi-W. Търговски чилър и термопомпа.

Периферия: Вентилаторни конвектори/
Термопомпи с воден източник/Свързаност.

20 kW - 1550 kW

ЗА ТЪРГОВСКИ/ПРОМИШЛЕНИ ОБЕКТИ

40 kW - 210 kW

ECOi-RT.
Търговски за покривен монтаж.

ОХЛАЖДАНЕ

MT: 2,5 - 42,0 kW, LT: 1,2 - 15,0 kW

iCORE/iCOOL.
Охлаждане за търговски обекти.

4 HP - 80 HP

ECOi.
Системи VRF за търговски обекти.

Периферия: Вътрешни тела въздух-въздух/Воден
топлообменник/Свързаност.

150 m³/h – 40 000 m³/h

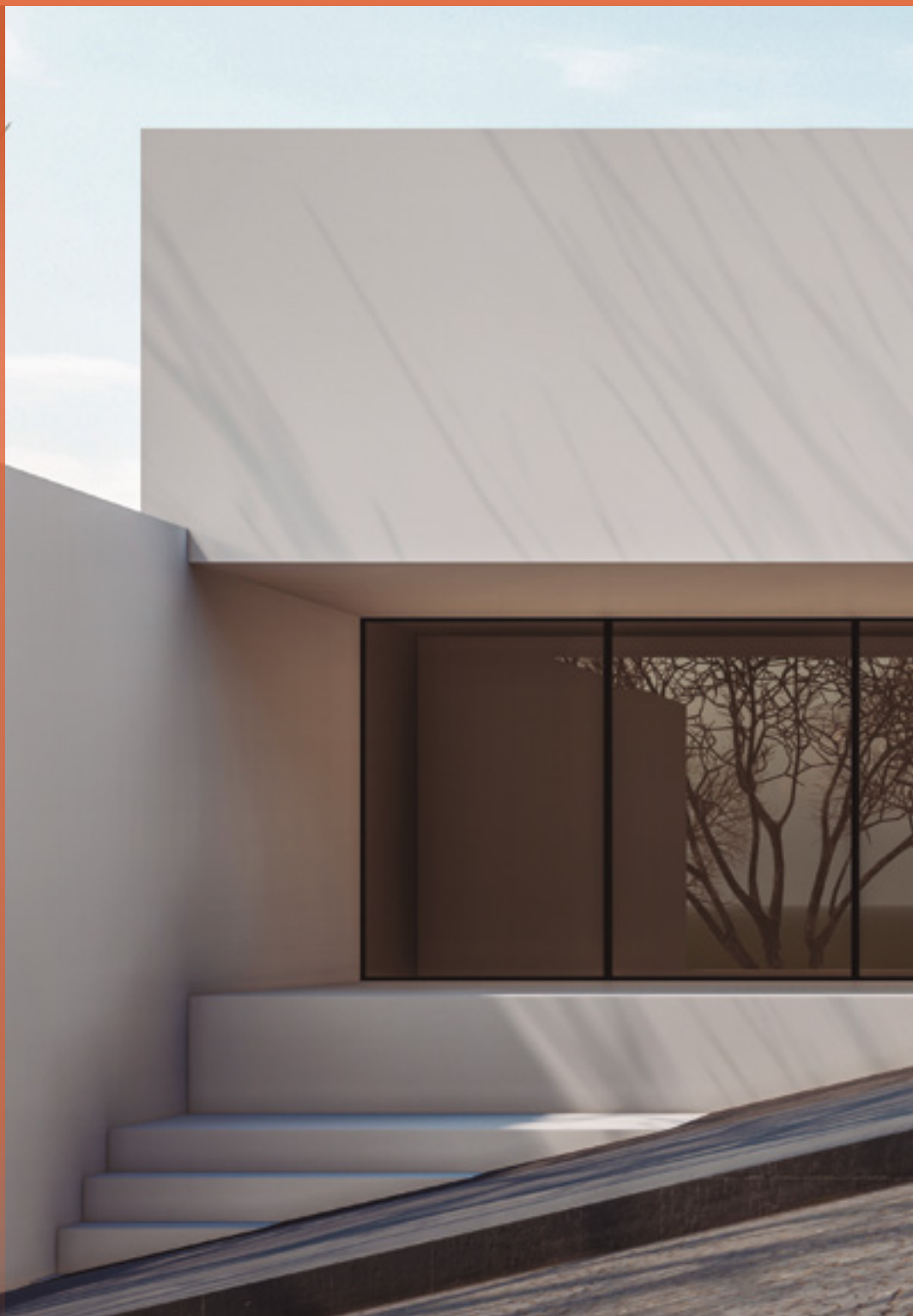
Вентилация за търговски обекти.

Вентилационна система за възстановяване на енергия с DX/
Въздушни завеси/Комплект за свързване на климатична камера.

Термопомпи Aquarea: ефективен комфорт за всеки проект

От 3 kW до 30 kW – гамата термопомпи Aquarea въздух-вода на Panasonic е една от най-широките на пазара, проектирана както за ново строителство, така и за реновации. С множество модули All in One, контролери за каскадни системи и решения за комфорт в помещенията Aquarea осигурява енергийни спестявания и комфорт за всеки проект – от еднофамилни домове до централизирани системи.

AQUAREA



НОВО

Aquarea EcoFleX. 2-в-1 – Ефективен комфорт с максимална гъвкавост.
Уникална термопомпа, която съчетава вътрешни тела въздух-въздух с модул въздух-вода с резервоар за БГВ. Най-новият модел предлага повишена гъвкавост:
- Оползотворяване на топлината за битова гореща вода
- Ново външно тяло, което може да се свърже с до 3 вътрешни тела въздух-въздух, включително Etherea и тънък въздухопровод
- Вътрешни тела с nanoe™ X за по-чист въздух
- Надеждно отопление дори при -25 °C

Aquarea All in One – по-гъвкави, но въпреки това компактни.
Спестяващата пространство серия вътрешни тела „всичко в едно" вече предлага опции за резервоари за БГВ от 120 L, 185 L и 260 L, осигурявайки по-голяма гъвкавост, като същевременно намалява времето и разходите за монтаж – всичко това при запазена ефективност.

Aquarea T-CAP серия M – висока производителност, независимо от климата.
- Налична в мощности от 9 до 30 kW
- Идеална за проекти за модернизация или многофамилни жилища
- Температура на изхода за вода до 75 °C
- Технология T-CAP: запазване на капацитета при 55 °C на изходящата вода и до -15 °C на външната температура
- Работа при външна температура до -28 °C

Big Aquarea T-CAP серия M – идеалното решение за централизирано отопление и инсталации за БГВ.
- От 20 до 30 kW, до 300 kW каскадно
- Технология T-CAP: запазване на капацитета при 55 °C на изходящата вода и до -15 °C на външната температура
- Компактно решение с малки габарити
- Безшумна работа
- Лесно заменя други средства за отопление
- Безпроблемно интегриране на Modbus

Решения за помещения Aquarea.
Panasonic подобрява комфорта и икономиите на енергия с цялостна гама от решения за помещения, включително интелигентни вентилаторни конвектори Aquarea Air или Aquarea Loop и приложението Aquarea Home, за да контролирате комфорта у дома по всяко време и навсякъде.

Термопомпи Aquarea DHW.
Термопомпите Aquarea DHW осигуряват гореща вода чрез висока ефективност, постигайки ErP рейтинг от A+. Серията включва модели за стенен монтаж от 100 L и 150 L, както и модели за подов монтаж от 200 L и 260 L. Моделите за подов монтаж предлагат опционална допълнителна серпентина за интеграция с други средства за отопление, като например централно отопление или соларни инсталации.

Жилищна вентилация с оползотворяване на топлината.
Вентилационните системи с оползотворяване на топлината не само осигуряват добро качество на въздуха в помещенията, но също така са проектирани да възстановяват топлината, която иначе би се загубила по време на вентилацията.

Приложение Panasonic Comfort Cloud.
Приложението Panasonic Comfort Cloud позволява удобно да управлявате и наблюдавате функциите за отопление, охлаждане и гореща вода на термопомпите Aquarea, включително наблюдение на потреблението на енергия, само от едно мобилно устройство.

Термопомпи Aquarea + tado° – интегрираното решение за максимални икономии на енергия и комфорт.
tado° X предоставя възможност за контрол на помещенията и услуги за интелигентно управление на енергията.
Panasonic и tado° предлагат специално разработен софтуер за автоматичен контрол и нови услуги за термопомпи въздух-вода Aquarea, за да подобрят допълнително комфорта и икономиите на енергия.

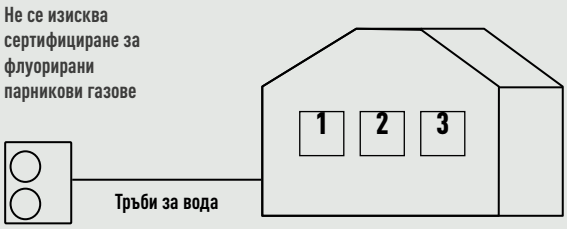
Каскадни решения Aquarea.
Свържете каскадно до 10 агрегата с Aquarea Cascade Edge и контролирайте термопомпите си дистанционно чрез смартфон, таблет или компютър. Лесно управлявайте и наблюдавайте всички агрегати с уеб интерфейса P-Smart Edge. P-Smart Nexus предлага интелигентно онлайн управление на множество обекти, позволяващо дистанционно глобално наблюдение на всички Ваши локации.

Открийте продуктовата гама на термопомпите Aquarea

Panasonic Aquarea предоставя идеалното решение за всеки проект, като повишава ефективността на домовете и опростява процеса на монтаж.

Хидравлични системи Aquarea

Хидравличната система Aquarea опростява монтажа, тъй като между външното тяло и вътрешността на сградата има само тръби за вода.



Опции за хидравлични вътрешни тела

1 Самостоятелно външно тяло + опционален резервоар за БГВ.
Тази хидравлична система без вътрешно тяло предлага голяма гъвкавост при монтажа, идеална за проекти за модернизация.

2 Вътрешно тяло All in One.
Модулът All in One съчетава вътрешното тяло и резервоар за БГВ, като опростява монтажа и спестява място.

3 Сплит вътрешно тяло + опция за БГВ.
Този модул за стенен монтаж предлага гъвкав монтаж с възможност за избор на размери на резервоара.

		5,0 kW	7,0 kW	9,0 kW	12,0 kW	16,0 kW	20,0 kW	25,0 kW	30,0 kW
Aquarea High Performance	1-фазни	✔	✔	✔	✔	✔			
	3-фазни			✔	✔	✔			
Aquarea T-CAP	1-фазни			✔	✔				
	3-фазни			✔	✔	✔	✔	✔	✔

Термопомпи Aquarea DHW

Използвайки компресор с естествен хладилен агент R290, термопомпите Aquarea за БГВ ефективно произвеждат битова гореща вода и значително намаляват енергопотреблението и емисиите на CO_2 в сравнение с електрическите нагреватели и други традиционни системи.

Сплит системи Aquarea

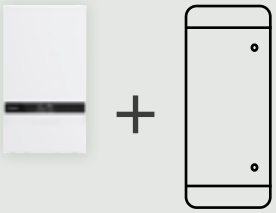
Сплит системата Aquarea се състои от отделно външно и вътрешно тяло, свързани с тръби за хладилен агент. Не е необходима защита от замръзване за външните тръбопроводи, дори при дълги периоди на неактивност в студен климат.

Опции за вътрешно тяло

1 Вътрешно тяло All in One.
Модулът All in One съчетава вътрешното тяло и резервоар за БГВ, като опростява монтажа и спестява място.

2 Сплит вътрешно тяло + опция за БГВ.
Този модул за стенен монтаж предлага гъвкав монтаж с възможност за избор на размери на резервоара.

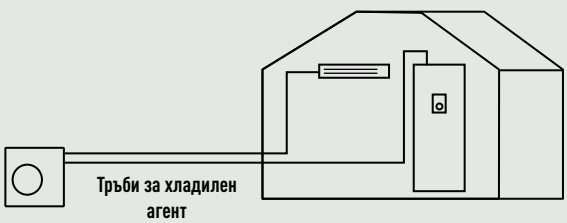
185 L - 260 L



		3,0 kW	5,0 kW	7,0 kW	9,0 kW	12,0 kW	16,0 kW
Aquarea High Performance	1-фазни	✔	✔	✔	✔	✔	✔
	3-фазни				✔	✔	✔
Aquarea T-CAP	1-фазни				✔	✔	
	3-фазни				✔	✔	✔

Aquarea EcoFleX

Проектирана за нови инсталации, термопомпата Aquarea EcoFleX съчетава вътрешни тела въздух-въздух и резервоар за БГВ. Осигурява битова гореща вода, отопление, охлаждане и по-чист въздух – с отлична ефективност, енергийни спестявания и ниски емисии на CO_2.



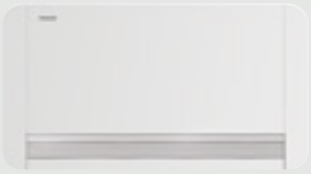
Комфортно отопление и спокойствие с решението Aquarea

Panasonic разпростира ангажимента си за комфорт и икономии на енергия отвъд термопомпите, като предлага широка гама от решения за вътрешния комфорт.

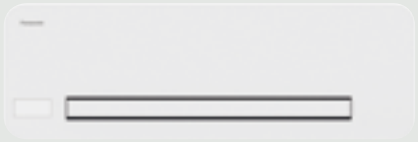
Интелигентни вентилаторни конвектори Aquarea Air.

Стилни, компактни вентилаторни конвектори за отличен комфорт и икономия на енергия.

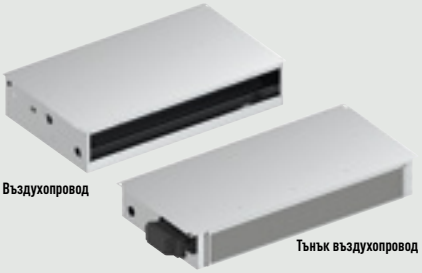
Интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air – за подов монтаж.
Още по-тесни и тънки вентилаторни конвектори.



Интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air – за стенен монтаж.
Най-тънкият и най-тихият в своя клас.



Интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air – с въздухопровод/въздухопровод за много зони.
Тънка версия с височина от само 185 mm.
Интегрирано управление на много зони (2–5 зони, предлага се и серия за множество зони).

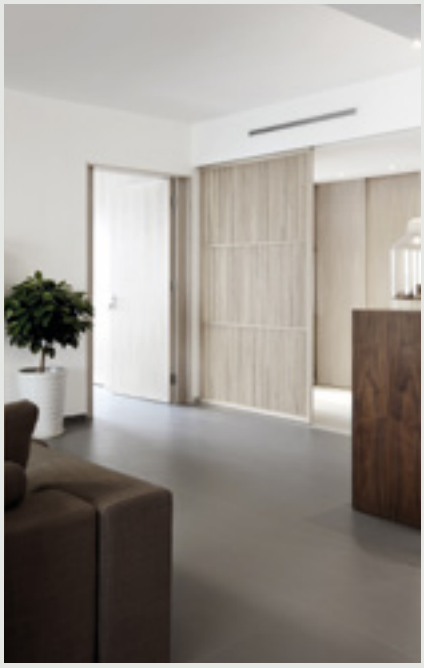


Въздухопровод

Тънък въздухопровод

Въздухопровод за много зони

Тънък въздухопровод за много зони



Вентилаторни конвектори Flex Air / Flex Air Smart.

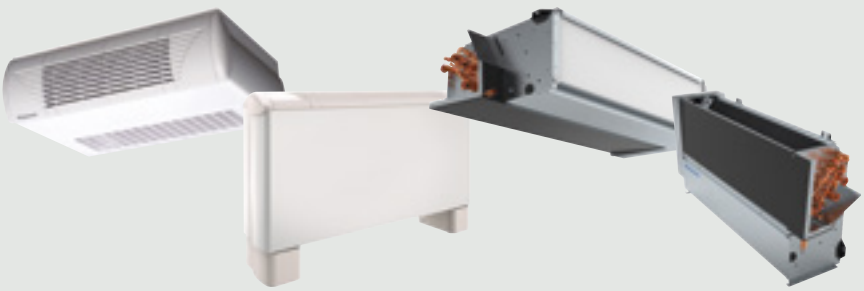
Голяма гама от вентилаторни конвектори, предназначени за търговски сгради.

Интелигентен вентилаторен конвектор Flex Air – за стенен монтаж – FK1.
Стилен дизайн. nanoe™ X (Generator Mark 3).

Интелигентен вентилаторен конвектор Flex Air – въздухопровод със средно статично налягане – FF1.
nanoe™ X (Generator Mark 3).

nanoe™ X

Вентилаторен конвектор Flex Air – Comfort.
Подови и таванни тела с голяма гъвкавост на конфигуриране.



Aquarea Loop – термопомпа с водна верига за многофамилни сгради.

Ефективно заменя съществуващите радиатори в централизирани отоплителни системи.

Широка гама от резервоари за вода, резервоари за БГВ, буферни съдове и комбинирани резервоари.

Жилищни вентилаторни тела.

Aquarea Vent – вентилационни тела с противопоток.
Подходящи за еднофамилни къщи или апартаменти.
Високоефективно и интелигентно оползотворяване на топлината.

Вентилаторно тяло за оползотворяване на топлината.
Проектиран за вентилирани зони до около 140 m². Ротационен топлообменник с висока енергийна ефективност с вентилатори с технология на ЕС.

tado° за контрол на отоплението на помещенията и услуги за интелигентно управление на енергията.

Отключване на максимална ефективност и икономии – без да жертвате уютните температури по всяко време.

Клиентите на tado° за интелигентно отопление спестяват средно 22% от потреблението на енергия.

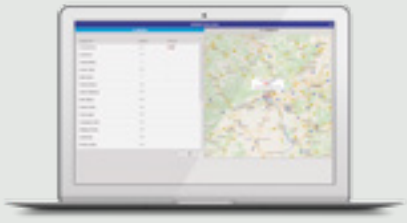
* Въз основа на вътрешни данни, осреднени за всички клиенти на tado°, събрани до 11/2023 г.

Каскадни решения.

Увеличаване на мощността до 300 kW чрез каскадно свързване на термопомпите Aquarea.

Aquarea Service Cloud.

За дистанционна поддръжка на термопомпата Aquarea.



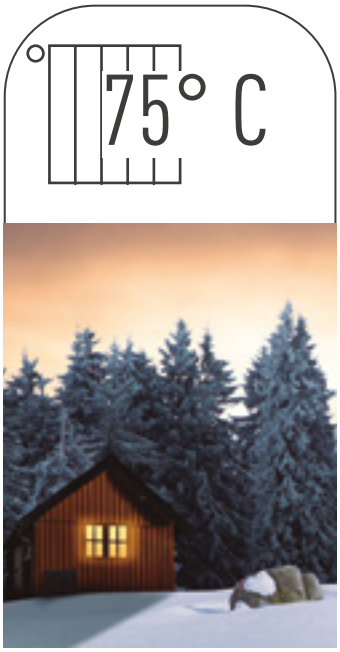
В челните редици на иновациите в отоплението: Panasonic Aquarea с естествен хладилен агент R290

Термопомпите въздух-вода Aquarea с хладилен агент R290 предлагат усъвършенствано, енергийно ефективно решение за отопление, охлаждане и производство на битова гореща вода, което осигурява отлична ефективност, в съответствие с нашата визия за общество без въглеродни емисии и нашия план GREEN IMPACT.

R290
NATURAL REFRIGERANT

0,02 Потенциал за глобално затопляне

Най-новата серия на Panasonic е разработена с водещия в индустрията естествен хладилен агент R290, който има нисък потенциал за глобално затопляне (GWP) от само 0,02, което спомага за намаляване на емисиите на CO_2 и въздействието върху околната среда.



Изходяща вода.

До 75 °C на изхода за вода и до -15 °C* външна температура.

* -10 °C за серия L. До -15 °C външна температура за модели с мощност 20, 25 и 30 kW.

Безшумна работа.

Само 27 dB(A) звуково налягане на разстояние от 5 m*.

* Изчисляване на звуковото налягане за WH-WDG05LE5, свободностоящ, въздух +7 °C, вода 35 °C в Тих режим 3.

Гъвкави възможности за хидравличен монтаж.

Хидравлична връзка между вътрешното и външното тяло.

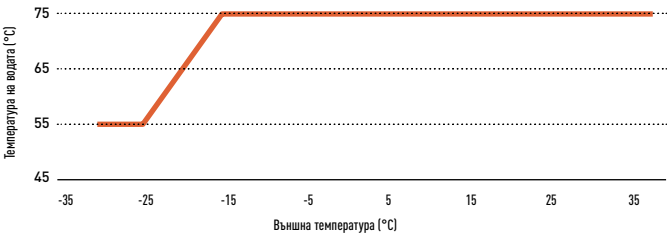
Произведени и проектирани от Panasonic.

Надеждни външни тела с компресор Panasonic.

Изходяща вода. Висока ефективност при екстремни условия

Отлично решение за модернизация на отоплителни системи.

Компресорът функционира без резервен нагревател при температури на околната среда до -28 °C и може да се интегрира заедно със съществуващите радиатори с висока температура на водния поток до 75 °C при външна температура -15 °C. Дори при външна температура от -28 °C, той може да осигурява гореща вода с температура 55 °C.



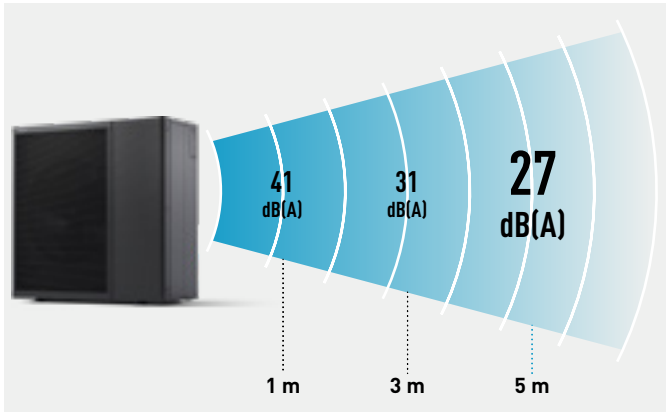
* За моделите от серия M с мощност 9, 12 и 16 kW. В случай на експлоатация на серия L до -25 °C и 75 °C на изхода за вода при температура на околната среда до -10 °C.

Процес на стерилизация без нагревател.

Освен това тя може да достигне температура на битовата гореща вода до 65 °C без използване на електрически нагревател, така че стерилизацията на резервоара може да се извършва при работа с термопомпа.

Безшумна работа. Уникална конструкция за ниско ниво на шума на Panasonic

Компресорът, който е основен източник на шум, е оборудван със структура с двойно дъно, за да осигури безопасна, тиха конструкция, която не безпокои съседите в гъстонаселени жилищни райони.



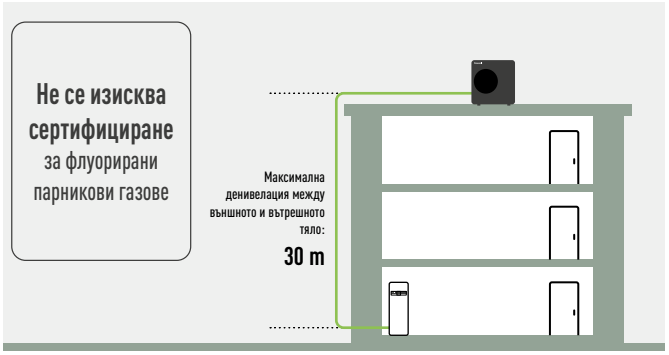
* Изчисляване на звуковото налягане за WH-WDG05LE5, свободностоящ, въздух +7 °C, вода 35 °C в Тих режим 3.

Гъвкави възможности за хидравличен монтаж

Монтажът на системата е 100% хидравличен, като между външното тяло и интериора на дома има само водни тръби.

Повече жизнено пространство у дома.

Не са необходими мерки за безопасност на закрито за тръбите за хладилен агент или газообразно гориво.



* За серия L само когато външното тяло е монтирано над вътрешното тяло и налягането на водата не надвишава 1 bar при външното тяло.

Произведени и проектирани от Panasonic.

Aquarea High Performance серия L от 5 до 9 kW.

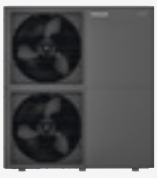
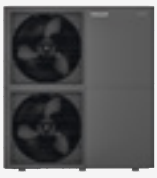
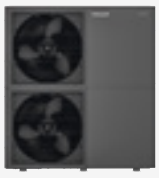
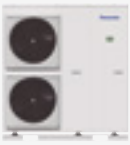
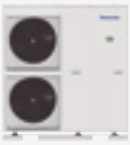
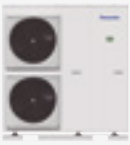
Wi-Fi адаптер в комплекта

Aquarea High Performance серия M от 9 до 16 kW.
Aquarea T-CAP серия M от 9 до 30 kW.

Wi-Fi адаптер в комплекта

* Проверете наличността на модули и комбинации.

Хидравлични системи Aquarea

Aquarea T-CAP		9 kW	12 kW	16 kW	20 kW	25 kW	30 kW
18	R290 **All in One · R290** **1-фази – 3-фази**	 WH-ADC0916M3E51 WH-ADC0916M3E52 WH-ADC0916M3E53 WH-ADC0316M9E81 WH-ADC0316M9E82 WH-ADC0316M9E83 WH-WXG09ME5 WH-WXG09ME8	 WH-ADC0916M3E51 WH-ADC0916M3E52 WH-ADC0916M3E53 WH-ADC0316M9E81 WH-ADC0316M9E82 WH-ADC0316M9E83 WH-WXG12ME5 WH-WXG12ME8	 WH-ADC0316M9E81 WH-ADC0316M9E82 WH-ADC0316M9E83 WH-WXG16ME8			
18	R290 **Сплит система** **· R290** **1-фази – 3-фази**	 WH-SDC0916M3E5 WH-SDC0316M9E8 WH-WXG09ME5 WH-WXG09ME8	 WH-SDC0916M3E5 WH-SDC0316M9E8 WH-WXG12ME5 WH-WXG12ME8	 WH-SDC0316M9E8 WH-WXG16ME8			
18, 20	R290 **Контролен модул** **· R290** **1-фази – 3-фази**	 WH-CME5 WH-CME8 WH-WXG09ME5 WH-WXG09ME8	 WH-CME5 WH-CME8 WH-WXG12ME5 WH-WXG12ME8	 WH-CME8 WH-WXG16ME8	 WH-CME8L WH-WXG20ME8	 WH-CME8L WH-WXG25ME8	 WH-CME8L WH-WXG30ME8
18, 20	R290 **Самостоятелно** **· R290** [1] **1-фази – 3-фази**	 WH-WXG09ME5 WH-WXG09ME8	 WH-WXG12ME5 WH-WXG12ME8	 WH-WXG16ME8	 WH-WXG20ME8	 WH-WXG25ME8	 WH-WXG30ME8
21	**Моноблок · R32** **1-фази – 3-фази**	 WH-MXC09J3E5-1 WH-MXC09J3E8-1	 WH-MXC12J6E5-1 WH-MXC12J9E8-1	 WH-MXC16J9E8-1			

Модели с хладилен агент R290. Модели с хладилен агент R32.
1) Изисква CZ-RTW2TAW1C.
WH-__E5 1-фазно//WH-__E8 3-фазно.

Aquarea High Performance		5 kW	7 kW	9 kW	12 kW	16 kW
22, 23	R290 **All in One** • R290 **1-фази – 3-фази**	 WH-ADC0509L3E51 WH-ADC0509L3E5 WH-ADC0509L3E5B WH-WDG05LE5	 WH-ADC0509L3E51 WH-ADC0509L3E5 WH-ADC0509L3E5B WH-WDG07LE5	 WH-ADC0509L3E51 WH-ADC0509L3E5 WH-ADC0509L3E5B WH-WDG09LE5 WH-ADC0316M9E81 WH-ADC0316M9E82 WH-ADC0316M9E83 **НОВО!** WH-WDG09ME8	 WH-ADC0916M3E51 WH-ADC0916M3E52 WH-ADC0916M3E53 WH-ADC0316M9E81 WH-ADC0316M9E82 WH-ADC0316M9E83 **НОВО!** WH-WDG12ME5 WH-WDG12ME8	 WH-ADC0916M3E51 WH-ADC0916M3E52 WH-ADC0916M3E53 WH-ADC0316M9E81 WH-ADC0316M9E82 WH-ADC0316M9E83 **НОВО!** WH-WDG16ME5 WH-WDG16ME8
22, 23	R290 **Сплит система** • R290 **1-фази – 3-фази**	 WH-SDC0509L3E5 WH-WDG05LE5	 WH-SDC0509L3E5 WH-WDG07LE5	 WH-SDC0509L3E5 WH-WDG09LE5 WH-SDC0916M3E5 WH-SDC0316M9E8 **НОВО!** WH-WDG09ME8	 WH-SDC0916M3E5 WH-SDC0316M9E8 **НОВО!** WH-WDG12ME5 WH-WDG12ME8	 WH-SDC0916M3E5 WH-SDC0316M9E8 **НОВО!** WH-WDG16ME5 WH-WDG16ME8
23	R290 **Контролен модул** • R290 **1-фази – 3-фази**			 WH-CME8 **НОВО!** WH-WDG09ME8	 WH-CME5 WH-CME8 **НОВО!** WH-WDG12ME5 WH-WDG12ME8	 WH-CME5 WH-CME8 **НОВО!** WH-WDG16ME5 WH-WDG16ME8
23	R290 **Самостоятелно** • R290 [1] **1-фази – 3-фази**			 **НОВО!** WH-WDG09ME8	 **НОВО!** WH-WDG12ME5 WH-WDG12ME8	 **НОВО!** WH-WDG16ME5 WH-WDG16ME8
24	**Моноблок** • R32 **1-фази**	 **НОВО!** WH-MDC05J3E5-1	 **НОВО!** WH-MDC07J3E5-1	 **НОВО!** WH-MDC09J3E5-1		

Модели с хладилен агент R290. Модели с хладилен агент R32.
1) Изисква CZ-RTW2TAW1C.
WH-__E5 1-фазно/WH-__E8 3-фазно.

Сплит системи Aquarea

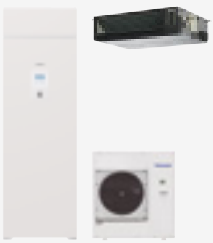
Aquarea T-CAP		9 kW	12 kW	16 kW
25, 29	All in One · R32 1-фазни – 3-фазни	 WH-ADC0912K6E5 WH-ADC0912K6E53 WH-UXZ09KE5 WH-ADC0912K9E8 WH-ADC0912K9E83 WH-UXZ09KE8	 WH-ADC0912K6E5 WH-ADC0912K6E53 WH-UXZ12KE5 WH-ADC0912K9E8 WH-ADC0912K9E83 WH-UXZ12KE8	 WH-ADC16K9E8 WH-ADC16K9E83 WH-UXZ16KE8
27	Сплит система · R32 1-фазни – 3-фазни	 WH-SXC09K3E5 WH-UXZ09KE5 WH-SXC09K3E8 WH-UXZ09KE8	 WH-SXC12K6E5 WH-UXZ12KE5 WH-SXC12K9E8 WH-UXZ12KE8	 WH-SXC16K9E8 WH-UXZ16KE8

Aquarea T-CAP супертих		9 kW	12 kW	16 kW
26	All in One · R32 3-фазни	 НОВО! WH-ADC0912K9E8 WH-ADC0912K9E83 WH-UQZ09KE8	 НОВО! WH-ADC0912K9E8 WH-ADC0912K9E83 WH-UQZ12KE8	 НОВО! WH-ADC16K9E8 WH- WH-ADC16K9E83 WH-UQZ16KE8
27	Сплит система · R32 3-фазни	 НОВО! WH-SXC09K9E8 WH-UQZ09KE8	 НОВО! WH-SXC12K9E8 WH-UQZ12KE8	 НОВО! WH-SXC16K9E8 WH-UQZ16KE8

Модели с хладилен агент R32.
WH-__E5 1-фазно/WH-__E8 3-фазно.

Aquarea High Performance		3 kW	5 kW	7 kW	9 kW	12 kW	16 kW
28, 34, 29, 36, 37	All in One • R32 1-фази – 3-фази	 WH-ADC0309K3E5 WH-ADC0309K3E5B WH-UDZ03KE5	 WH-ADC0309K3E5 WH-ADC0309K3E5B WH-UDZ05KE5	 WH-ADC0309K3E5 WH-ADC0309K3E5B WH-UDZ07KE5	 WH-ADC0309K3E5 WH-ADC0309K3E5B WH-UDZ09KE5 WH-ADC0912K9E8 WH-ADC0912K9E83 WH-UDZ09KE8	 WH-ADC0912K6E5 WH-ADC0912K6E53 WH-UDZ12KE5 WH-ADC0912K9E8 WH-ADC0912K9E83 WH-UDZ12KE8	 WH-ADC16K6E5 WH-ADC16K6E53 WH-UDZ16KE5 WH-ADC16K9E8 WH-ADC16K9E83 WH-UDZ16KE8
31	Сплит система • R32 1-фази – 3-фази	 WH-SDC0309K3E5 WH-UDZ03KE5	 WH-SDC0309K3E5 WH-UDZ05KE5	 WH-SDC0309K3E5 WH-UDZ07KE5	 WH-SDC0309K3E5 WH-UDZ09KE5 WH-SDC09K3E8 WH-UDZ09KE8	 WH-SDC12K6E5 WH-UDZ12KE5 WH-SDC12K9E8 WH-UDZ12KE8	 WH-SDC16K6E5 WH-UDZ16KE5 WH-SDC16K9E8 WH-UDZ16KE8

Модели с хладилен агент R32.
WH-__E5 1-фазно//WH-__E8 3-фазно.

Aquarea EcoFlex		7,1 kW	9,5 kW
33	EcoFlex • R32 1-фази	 WH-ADF0309J3E5CM CU-2WZ71YBE5 S-71WF3E	 НОВО! WH-ADF0309K3E5M CU-4WZ90CBE5 CS-MZ16CKE CS-Z20CKEW CS-Z25CKEW CS-Z35CKEW CS-Z42CKEW CS-Z50CKEW CS-Z71CKEW CS-MZ20CD3EA CS-Z25CD3EAW CS-Z35CD3EAW CS-Z50CD3EAW CS-Z60CD3EAW S-71WF3E

Термопомпа Aquarea DHW

		100 L	150 L	200 L	260 L
38	R290 Термопомпа Aquarea DHW • R290 1-фази	 P-DHW100AE5	 P-DHW150AE5	 P-DHW200AE5 P-DHW200CAE5	 P-DHW260AE5 P-DHW260CAE5

Хидравлична система Aquarea T-CAP

Aquarea T-CAP Hydraulic серия M еднофазна/трифазна · R290

Температура на изходящата вода до 75 °C при до -15 °C.
Запазване на капацитета при 55 °C до -15 °C.
Wi-Fi адаптер включен за интелигентно управление чрез приложението Panasonic Comfort Cloud.
Работен диапазон до -28 °C при отопление.

Таблица на комбинациите		Резервоар за БГВ	Капацитет на резервния нагревател			Външно тяло				
						Мощност на отопление				
						Еднофазни		Трифазни		
						9,0 kW	12,0 kW	9,0 kW	12,0 kW	16,0 kW
						WH-WXG09ME5	WH-WXG12ME5	WH-WXG09ME8	WH-WXG12ME8	WH-WXG16ME8
Вътрешно тяло					**ПЦ €**	**6 222**	**6 642**	**6 222**	**6 642**	**7 151**
Хидравлична система All in One	1-фази	120 L	3 kW	**WH-ADC0916M3E51**	**3 690**	9912	10332	–	–	–
		185 L	3 kW	**WH-ADC0916M3E52**	**3 768**	9 990	10 410	–	–	–
		260 L	3 kW	**WH-ADC0916M3E53**	**4 323**	10545	10965	–	–	–
	3-фази	120 L	9 kW	**WH-ADC0316M9E81**	**3 655**	9 877	10 297	9 877	10 297	10 806
		185 L	9 kW	**WH-ADC0316M9E82**	**3 768**	9990	10410	9990	10410	10919
		260 L	9 kW	**WH-ADC0316M9E83**	**4 323**	10 545	10 965	10 545	10 965	11 474
Хидравлична сплит система	1-фази	–	3 kW	**WH-SDC0916M3E5**	**2 050**	8272	8692	–	–	–
	3-фази	–	9 kW	**WH-SDC0316M9E8**	**2 185**	8 407	8 827	8 407	8 827	9 336
Контролен модул	1-фази	–	–	**WH-CME5**	**1 255**	7477	7897	–	–	–
	3-фази	–	–	**WH-CME8**	**1 255**	7 477	7 897	7 477	7 897	8 406
Дистанционно управление с Wi-Fi адаптер	–	–	–	**CZ-RTW2TAW1C**	**333**	6555	6975	6555	6975	7484

Aquarea T-CAP серия M: Проектирана за взискателни условия, с естествен хладилен агент R290.

ИЗХОДЯЩА ВОДА

Температура на изходящата вода до 75 °C при температура на външния въздух до -15 °C*.

* До -15 °C външна температура за модели с мощност 20, 25 и 30 kW.

БЕЗШУМНА РАБОТА

Само 29 dB(A) звуково налягане на разстояние от 5 m*.

* Изчисляване на звуковото налягане за WH-WXG12ME5, свободностоящ, въздух +7 °C, вода 35 °C в Тих режим 3.

ГЪВКАВИ ВЪЗМОЖНОСТИ ЗА ХИДРАВЛИЧЕН МОНТАЖ

Хидравлична връзка между вътрешното и външното тяло.

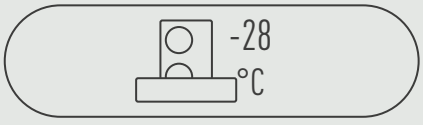
ПРОИЗВЕДЕНИ И ПРОЕКТИРАНИ ОТ PANASONIC

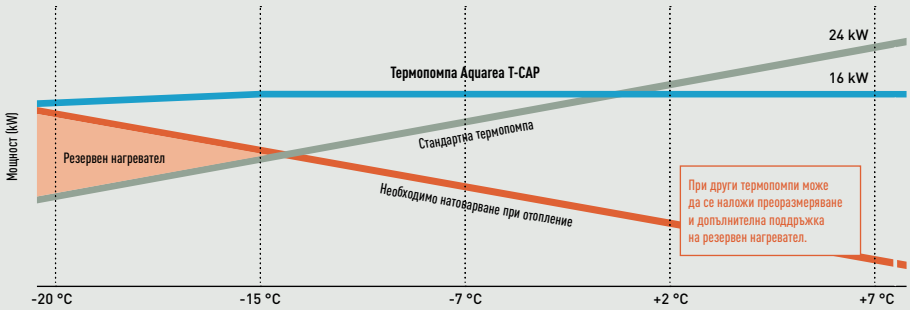
Надеждни външни тела с компресор Panasonic.

Aquarea T-CAP – висока производителност, независимо от климата

С технологията на Aquarea T-CAP и новия компресор с технология Injection термопомпите Panasonic могат да работят при външна температура до -28 °C и да поддържат капацитета си без резервен нагревател до -15 °C*.

* WH-WXG20/25/30ME8 работят дори при -25 °C външна температура.





Външно тяло		Мощност на отопление/COP		Мощност на охлаждане/EER	SCOP	Енергиен клас (отопление)	Информация за тръбните съединения		Звукова мощност [1]	Размери	Тегло
		Въздух +7 °C, вода 35 °C	Въздух +7 °C, вода 55 °C	Въздух 35 °C, вода 18 °C	Вода 35 °C/ вода 55 °C	Вода 35 °C/ вода 55 °C	Допустима дължина на тръбния път (станд./макс.)	Денивелация (вътр./външно)	Отопление	В x Ш x Д	
		kW / COP	kW / COP	kW / EER		A+++ до D	m	m	dB(A)	mm	kg
1-фази	WH-WXG09ME5	9,00 / 5,23	9,00 / 3,24	9,00 / 5,26	4,96 / 3,57	A+++ / A++	5 / 30	30	52	1520 x 1200 x 430	161
	WH-WXG12ME5	12,00 / 5,06	12,00 / 3,23	12,00 / 5,26	5,00 / 3,46	A+++ / A++	5 / 30	30	53	1520 x 1200 x 430	161
3-фази	WH-WXG09ME8	9,00 / 5,23	9,00 / 3,24	9,00 / 5,26	5,00 / 3,50	A+++ / A++	5 / 30	30	52	1520 x 1200 x 430	161
	WH-WXG12ME8	12,00 / 5,06	12,00 / 3,23	12,00 / 5,26	4,73 / 3,65	A+++ / A++	5 / 30	30	53	1520 x 1200 x 430	161
	WH-WXG16ME8	16,00 / 4,89	16,00 / 3,20	16,00 / 5,26	4,75 / 3,70	A+++ / A++	5 / 30	30	57	1520 x 1200 x 430	165

Вътрешно тяло		Вместимост	ErP на резервоар за битова гореща вода	Информация за тръбните съединения			Електрическа информация			Размери	Тегло
			Енергиен клас [2]	Конектор към тръбата за вода			Електрически резервен нагревател	Препоръчан предпазител, захранване [3]	Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване [3]	В x Ш x Д	
				Помещение	Душ	Вход/изход					
		L	A+ до F	Инч	Инч	Инч	kW	A	mm²	mm	kg
All in One											
1-фази	WH-ADC0916M3E51	120	A+	1¼	¾	1¼ / 1¼	3,00	16	3x1,5	1293 x 599 x 602	74
	WH-ADC0916M3E52	185	A+	1¼	¾	1¼ / 1¼	3,00	16	3x1,5	1642 x 599 x 602	89
	WH-ADC0916M3E53	260	A+	1¼	¾	1¼ / 1¼	3,00	16	3x1,5	2036 x 599 x 602	105
3-фази	WH-ADC0316M9E81	120	A+	1¼	¾	1¼ / 1¼	9,00	20	5x1,5	1293 x 599 x 602	74
	WH-ADC0316M9E82	185	A+	1¼	¾	1¼ / 1¼	9,00	20	5x1,5	1642 x 599 x 602	89
	WH-ADC0316M9E83	260	A+	1¼	¾	1¼ / 1¼	9,00	20	5x1,5	2036 x 599 x 602	105
Сплит система											
1-фази	WH-SDC0916M3E5	–	–	1¼	–	1¼ / 1¼	3,00	16	3x1,5	892 x 500 x 348	28
3-фази	WH-SDC0316M9E8	–	–	1¼	–	1¼ / 1¼	9,00	20	5x1,5	892 x 500 x 348	29

Контролен модул		Набавян от клиента електрически резервен нагревател	Препоръчан предпазител, захранване [3]	Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване [3]	Размер на свързващия кабел към външното тяло	Размери В x Ш x Д	Тегло
		kW	A	mm²	mm²	mm	kg
1-фази	WH-CME5	До 3 kW	16	3x1,5	2x0,75	454 x 520 x 116	7
3-фази	WH-CME8	До 9 kW	30	3x4,0	2x0,75	454 x 520 x 116	7

1) Ниво на силата на звука въз основа на EN 12102 при условията на EN 14825 (частично натоварване). 2) Скала от A+ до F. Енергиен клас A с външно тяло 16 kW. 3) Проверете местните разпоредби. * Изчислението на EER и COP е въз основа на EN 14511.
** Този продукт е проектиран съгласно Европейския стандарт за питейна вода (ЕС) 2020/2184. Срокът на експлоатация на продукта не е гарантиран в случай на използване на подпочвени води, като например води от извор или от кладенец, използването на чешмяна вода, която съдържа сол или други примеси, нито в райони с киселинно качество на водата. Разходите за поддръжка и гаранция, свързани с тези случаи, са отговорност на клиента.

Сертификация Keymark: знак за качество и надеждност

Сертификацията Keymark е знак за качество, който демонстрира съответствие с европейските стандарти. Издавана от независими сертифициращи органи, тя гарантира, че продуктите отговарят на строги критерии за качество и производителност.
Термопомпите Aquarea с гордост носят сертификацията Keymark, която потвърждава тяхната изключителна ефективност и надеждност.

Разгледайте всички наши сертифицирани термопомпи на: **www.heatpumpkeymark.com**

Хидравлична система Aquarea T-CAP

Big Aquarea T-CAP Hydraulic серия M трифазна • R290

Температура на изхода за вода до 75 °C.
Запазване на капацитета при 55 °C до -15 °C.
Wi-Fi адаптер включен за интелигентно управление чрез приложението Panasonic Comfort Cloud.
Работен диапазон до -25 °C при отопление.

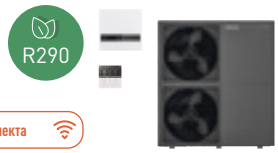


Таблица на комбинациите				Външно тяло		
				Мощност на отопление		
				Трифазни		
				20,0 kW	25,0 kW	30,0 kW
				WH-WXG20ME8	WH-WXG25ME8	WH-WXG30ME8
Вътрешно тяло			ПЦ €	13 297	14 471	15 741
Контролен модул	3-фазни	WH-CME8L	1 380	14677	15851	17121
Дистанционно управление с Wi-Fi адаптер	–	CZ-RTW2TAW1C	333	13 630	14 804	16 074

Външно тяло		Мощност на отопление/COP		Мощност на охлаждане/EER	SCOP	Енергиен клас (отопление)	Информация за тръбните съединения		Звукова мощност [1]	Размери	Тегло
		Въздух +7 °C, вода 35 °C	Въздух +7 °C, вода 55 °C	Въздух 35 °C, вода 18 °C в комфортен режим	Вода 35 °C/ вода 55 °C	Вода 35 °C/ вода 55 °C	Допустима дължина на тръбния път (станд./макс.)	Денивелация (вътр./външно)	Отопление	В x Ш x Д	
		kW / COP	kW / COP	kW / EER		A+++ до D	m	m	dB(A)	mm	kg
3-фазни	WH-WXG20ME8	20,00 / 4,80	20,00 / 3,18	20,00 / 4,79	4,36 / 3,59	A++ / A++	– / –	–	55	1645 x 1500 x 460	240
3-фазни	WH-WXG25ME8	25,00 / 4,50	25,00 / 3,00	25,00 / 4,47	4,25 / 3,57	A++ / A++	– / –	–	58	1645 x 1500 x 460	240
3-фазни	WH-WXG30ME8	30,00 / 4,40	30,00 / 3,00	30,00 / 4,10	3,95 / 3,46	A++ / A++	– / –	–	61	1645 x 1500 x 460	240

Контролен модул		Набавян от клиента електрически резервен нагревател	Препоръчан предпазител, захранване [2]	Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване [2]	Размер на свързващия кабел към външното тяло	Размери	Тегло
						В x Ш x Д	
		kW	A	mm²	mm²	mm	kg
3-фазни	WH-CME8L	До 18 kW	≤9 kW: 20 9 kW< ≤18 kW: 40	≤12 kW: 5x2,5 12 kW< ≤15 kW: 5x4,0 15 kW< ≤18 kW: 5x6,0	2x0,75	450 x 450 x 116	7

1) Ниво на силата на звука въз основа на EN 12102 при условията на EN 14825 (частично натоварване). 2) Проверете местните разпоредби. * Изчисленията на EER и COP е въз основа на EN 14511. ** Този продукт е проектиран съгласно Европейския стандарт за питейна вода (ЕС) 2020/2184. Срокът на експлоатация на продукта не е гарантиран в случай на използване на подпочвени води, като например води от извор или от кладенец, използването на чешмяна вода, която съдържа сол или други примеси, нито в райони с киселинно качество на водата. Разходите за поддръжка и гаранция, свързани с тези случаи, са отговорност на клиента.

Big Aquarea T-CAP серия M – идеалното решение за централизирано отопление и инсталации за БГВ.

- ДО 300 KW КАСКАДНО
- КОМПАКТНО РЕШЕНИЕ С МАЛКИ ГАБАРИТИ
- ЗАПАЗВАНЕ НА КАПАЦИТЕТА ПРИ 55 °C НА ИЗХОДЯЩАТА ВОДА И ДО -15 °C НА ВЪНШНАТА ТЕМПЕРАТУРА
- БЕЗШУМНА РАБОТА
- ИНВЕРТОРЕН КОМПРЕСОР PANASONIC
- БГВ ПРИ 65 °C САМО С КОМПРЕСОР

Хидравлична система Aquarea T-CAP

Aquarea T-CAP моноблок система серия J еднофазна/трифазна – MXC • R32

Опция Wi-Fi адаптер (CZ-TAW1B).
Работен диапазон до -20 °C при отопление.

Външно тяло		Мощност на отопление/COP		Мощност на охлаждане/EER	Отопление вода 35 °C/вода 55 °C		Звукова мощност [1]	Размери/тегло	ПЦ
		Въздух +7 °C, вода 35 °C	Въздух +7 °C, вода 55 °C	Въздух 35 °C, вода 18 °C	SCOP	Енергиен клас	Отопление	В x Ш x Д	
		kW / COP	kW / COP	kW / EER		A+++ до D	dB(A)	mm / kg	€
1-фазни	WH-MXC09J3E5-1	9,00 / 5,08	9,00 / 3,08	9,00 / 4,62	4,96 / 3,57	A+++ / A++	61	1410 x 1283 x 320 / 140	6 738
	WH-MXC12J6E5-1	12,00 / 4,80	12,00 / 3,05	12,00 / 3,95	4,96 / 3,57	A+++ / A++	61	1410 x 1283 x 320 / 140	7 235
3-фазни	WH-MXC09J3E8-1	9,00 / 5,08	9,00 / 3,08	9,00 / 4,46	4,96 / 3,57	A+++ / A++	61	1410 x 1283 x 320 / 140	7 235
	WH-MXC12J9E8-1	12,00 / 4,80	12,00 / 3,05	12,00 / 3,79	4,96 / 3,57	A+++ / A++	61	1410 x 1283 x 320 / 140	7 599
	WH-MXC16J9E8-1	16,00 / 4,52	16,00 / 2,86	16,00 / 3,75	4,46 / 3,31	A+++ / A++	63	1410 x 1283 x 320 / 150	8 326

Информация за тръбните съединения						
Външно тяло	kW	9,0	12,0	9,0	12,0	16,0
Конектор към тръбата за вода	Инч	R 1¼	R 1¼	R 1¼	R 1¼	R 1¼

Електрическа информация (захранване към вътрешното тяло)						
		Еднофазни		Трифазни		
Външно тяло	kW	9,0	12,0	9,0	12,0	16,0
Електрически резервен нагревател	kW	3,00	6,00	3,00	9,00	9,00
Препоръчан предпазител [2]	A	30 / 30	30 / 30	20 / 16	20 / 20	20 / 20
Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване 1/2 [2]	mm^2	3x4,0 / 3x4,0	3x4,0 / 3x4,0	5x1,5 / 3x1,5	5x1,5 / 5x1,5	5x2,5 / 5x1,5

1) Звукова мощност в съответствие с 811/2013, 813/2013 и EN 12102-1:2017 при +7 °C. 2) Проверете местните разпоредби. * Изчислението на EER и COP е въз основа на EN 14511.

Увеличете мощността до 300 kW, като свържете Вашето устройство каскадно.

Проектиран за сгради с централно отопление, малки хотели, супермаркети и ресторанти, каскадният мениджър управлява търсенето на енергийно ефективно отопление и охлаждане, балансирайки работните часове.

Aquarea Cascade Edge. PAW-A2W-CME4 и PAW-A2W-CME10.
Каскадно свързване на до 4 или 10 агрегата и дистанционно управление на Вашите термопомпи чрез смартфон, таблет или компютър.
За всеки свързан агрегат е необходим шлюз Modbus: CZ-NSMB (за Big Aquarea серия M) или PAW-AZAW-MBS-M.

Aquarea Cascade Edge

Размери (В x Ш x Д)	250 x 320 x 155 mm
Тегло	2 kg
Ниво на защита	IP65

P-SMART EDGE

P-Smart Edge.
Онлайн решение за контрол и мониторинг на системи Aquarea Cascade Edge, независимо къде се намирате. С едно лесно щракване конфигурирайте и получавайте информация за състоянието на всички Ваши агрегати.

P-Smart Nexus

P-Smart Nexus.
Интелигентно онлайн управление на множество обекти, което позволява дистанционно глобално проследяване на всички Ваши локации.

Хидравлична система Aquarea High Performance

Aquarea High Performance Hydraulic серия L еднофазна • R290

Температура на изходящата вода до 75 °C при до -10 °C.
Wi-Fi адаптер включен за интелигентно управление чрез приложението Panasonic Comfort Cloud.
Работен диапазон до -25 °C при отопление.

Таблица на комбинациите		Резервоар за БГВ	Капацитет на резервния нагревател	2 зони		ПЦ €	Външно тяло Мощност на отопление Еднофазно (захранване към вътрешното тяло) 5,0 kW WH-WDG05LE5	7,0 kW WH-WDG07LE5	9,0 kW WH-WDG09LE5
Вътрешно тяло						**ПЦ €**	**3 066**	**3 614**	**4 130**
Хидравлична система All in One	1-фази	120 L	3 kW	–	**WH-ADC0509L3E51**	**3 675**	6741	7289	7805
		185 L	3 kW	–	**WH-ADC0509L3E5**	**3 675**	6 741	7 289	7 805
		185 L	3 kW	✔	**WH-ADC0509L3E5B**	**4 382**	7448	7996	8512
Хидравлична сплит система	1-фази	–	3 kW	–	**WH-SDC0509L3E5**	**1 728**	4 794	5 342	5 858

Външно тяло		Мощност на отопление/COP Въздух +7 °C, вода 35 °C kW/COP	Въздух +7 °C, вода 55 °C kW/COP	Мощност на охлаждане/EER Въздух 35 °C, вода 18 °C kW/EER	**SCOP** **Вода 35 °C/ вода 55 °C**	**Енергиен клас (отопление)** **Вода 35 °C/ вода 55 °C** **A+++ до D**	Информация за тръбните съединения Допустима дължина на тръбния път (станд./макс.) m	Денивелация (вътр./външно) m	Звукова мощност [1] Отопление dB(A)	Размери В x Ш x Д mm	Тегло kg
1-фазни	**WH-WDG05LE5**	5,00 / 5,05	5,00 / 3,07	5,00 / 5,00	**5,06 / 3,63**	**A+++ / A++**	5 / 30	10	52	996 x 980 x 430	98
	WH-WDG07LE5	7,00 / 4,93	7,00 / 2,98	7,00 / 4,73	**4,96 / 3,62**	**A+++ / A++**	5 / 30	10	53	996 x 980 x 430	98
	WH-WDG09LE5	9,00 / 4,55	8,90 / 3,03	9,00 / 4,19	**4,84 / 3,67**	**A+++ / A++**	5 / 30	10	54	996 x 980 x 430	97

Вътрешно тяло		Вместимост L	**ErP на резервоар за битова гореща вода** **Енергиен клас [2]** **A+ до F**	Информация за тръбните съединения Конектор към тръбата за вода Помещение Инч	Душ Инч	Вход/изход Инч	Електрическа информация Електрически резервен нагревател kW	Препоръчан предпазител, захранване 1/2 [3] A	Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване 1/2 [3] mm²	Размери В x Ш x Д mm	Тегло kg
All in One											
1-фази	**WH-ADC0509L3E51**	120	**A+**	1¼	¾	1 / 1	3,00	25 / 16	3x2,5 / 3x1,5	1293 x 599 x 602	79
	WH-ADC0509L3E5	185	**A+**	1¼	¾	1 / 1	3,00	25 / 16	3x2,5 / 3x1,5	1642 x 599 x 602	93
All in One 2 зони											
1-фази	**WH-ADC0509L3E5B**	185	**A+**	1¼	¾	1 / 1	3,00	25 / 16	3x2,5 / 3x1,5	1642 x 599 x 602	101
Сплит система											
1-фази	**WH-SDC0509L3E5**	–	**–**	R 1¼	–	1 / 1	3,00	25 / 16	3x2,5 / 3x1,5	892 x 500 x 348	33

1) Ниво на силата на звука въз основа на EN 12102 при условията на EN 14825 (частично натоварване). 2) Скала от A+ до F. В комбинация с външни тела WH-WDG05LE5, WH-WDG07LE5 или WH-WDG09LE5. 3) Проверете местните разпоредби. * Изчислението на EER и COP е въз основа на EN 14511. ** Този продукт е проектиран съгласно Европейския стандарт за питейна вода (ЕС) 2020/2184. Срокът на експлоатация на продукта не е гарантиран в случай на използване на подпочвени води, като например води от извор или от кладенец, използването на чешмяна вода, която съдържа сол или други примеси, нито в райони с киселинно качество на водата. Разходите за поддръжка и гаранция, свързани с тези случаи, са отговорност на клиента.

В челните редици на иновациите в отоплението: Panasonic Aquarea с естествен хладилен агент R290.

ИЗХОДЯЩА ВОДА

Температура на изходящата вода до 75 °C при температура на външния въздух до -15 °C*.

* -10 °C за серия L. До -15 °C външна температура за модели с мощност 20, 25 и 30 kW.

БЕЗШУМНА РАБОТА

Само 27 dB(A) звуково налягане на разстояние от 5 m*.

* Изчисляване на звуковото налягане за WH-WDG05LE5, свободностоящ, въздух +7 °C, вода 35 °C в Тих режим 3.

ГЪВКАВИ ВЪЗМОЖНОСТИ ЗА ХИДРАВЛИЧЕН МОНТАЖ

Хидравлична връзка между вътрешното и външното тяло.

ПРОИЗВЕДЕНИ И ПРОЕКТИРАНИ ОТ PANASONIC

Надеждни външни тела с компресор Panasonic.

Хидравлична система Aquarea High Performance

НОВО! Aquarea High Performance Hydraulic серия M. Еднофазна/трифазна • R290

Температура на изходящата вода до 75 °C при до -15 °C.
Wi-Fi адаптер включен за интелигентно управление чрез приложението Panasonic Comfort Cloud.
Работен диапазон до -25 °C при отопление.

Таблица на комбинациите		Резервоар за БГВ	Капацитет на резервния нагревател			Външно тяло				
						Мощност на отопление				
						Еднофазни		Трифазни		
						12,0 kW	16,0 kW	9,0 kW	12,0 kW	16,0 kW
						WH-WDG12ME5	WH-WDG16ME5	WH-WDG09ME8	WH-WDG12ME8	WH-WDG16ME8
Вътрешно тяло					**ПЦ €**	**5 895**	**6 774**	**по-късно**	**по-късно**	**по-късно**
Хидравлична система All in One	1-фазни	120 L	3 kW	**WH-ADC0916M3E51**	**3 690**	9585	10464	–	–	–
		185 L	3 kW	**WH-ADC0916M3E52**	**3 768**	9 663	10 542	–	–	–
		260 L	3 kW	**WH-ADC0916M3E53**	**4 323**	10218	11097	–	–	–
	3-фазни	120 L	9 kW	**WH-ADC0316M9E81**	**3 655**	9 550	10 429	✔	✔	✔
		185 L	9 kW	**WH-ADC0316M9E82**	**3 768**	9663	10542	✔	✔	✔
		260 L	9 kW	**WH-ADC0316M9E83**	**4 323**	10 218	11 097	✔	✔	✔
Хидравлична сплит система	1-фазни	–	3 kW	**WH-SDC0916M3E5**	**2 050**	7945	8824	–	–	–
	3-фазни	–	9 kW	**WH-SDC0316M9E8**	**2 185**	8 080	8 959	✔	✔	✔
Контролен модул	1-фазни	–	–	**WH-CME5**	**1 255**	7150	8029	–	–	–
	3-фазни	–	–	**WH-CME8**	**1 255**	7 150	8 029	✔	✔	✔
Дистанционно управление с Wi-Fi адаптер	–	–	–	**CZ-RTW2TAW1C**	**333**	6228	7107	✔	✔	✔

Външно тяло		Мощност на отопление/COP		Мощност на охлаждане/EER	SCOP	Енергиен клас (отопление)	Информация за тръбните съединения		Звукова мощност [1]	Размери	Тегло
		Въздух +7 °C, вода 35 °C	Въздух +7 °C, вода 55 °C	Въздух 35 °C, вода 18 °C	Вода 35 °C/ вода 55 °C	Вода 35 °C/ вода 55 °C	Допустима дължина на тръбния път (станд./макс.)	Денивелация (вътр./външно)	Отопление	В x Ш x Д	
		kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ до D	m	m	dB(A)	mm	kg
1-фазни	**WH-WDG12ME5***	12,00/4,88	12,00/3,06	9,00/3,61	**4,65/3,50**	**A+++/A++**	5/30	30	55	1520 x 1200 x 370	147
	WH-WDG16ME5*	16,00/4,65	14,70/3,00	9,00/3,61	**4,58/3,58**	**A+++/A++**	5/30	30	58	1520 x 1200 x 370	147
3-фазни	**WH-WDG09ME8**	9,00/5,10	9,00/3,10	9,00/5,26	**4,60/3,40**	**A+++/A++**	5/30	30	54	1520 x 1200 x 370	151
	WH-WDG12ME8	12,00/4,88	12,00/3,06	9,00/5,26	**4,65/3,50**	**A+++/A++**	5/30	30	55	1520 x 1200 x 370	151
	WH-WDG16ME8	16,00/4,65	14,70/3,00	9,00/5,26	**4,58/3,58**	**A+++/A++**	5/30	30	58	1520 x 1200 x 370	151

Предварителни данни

* Предварителни данни.

Хидравлична система Aquarea All in One серия M

Най-доброто решение за спестяване на място.

Предлага се с резервоар за БГВ 120 L, 185 L и 260 L,
като заема площ само 599 x 602 mm.

- **РАЗМЕРЪТ 599 X 602 MM НАМАЛЯВА НЕОБХОДИМОТО МЯСТО ЗА МОНТАЖ**
- **БЕЗ НЕОБХОДИМОСТ ОТ БУФЕРЕН СЪД, КОЕТО НАМАЛЯВА ПРОСТРАНСТВОТО, РАЗХОДИТЕ И ВРЕМЕТО ЗА МОНТАЖ**
- **ДО 40% ПОВЕЧЕ ВОДА ОТ ЧЕШМАТА ПРИ ПО-ВИСОКА НАСТРОЙКА НА ТЕМПЕРАТУРАТА НА РЕЗЕРВОАРА**
- **ЗДРАВОТО ТЯЛО И ГОРНАТА ПОВЪРХНОСТ ПОЗВОЛЯВАТ МОНТИРАНЕ НА ГОРНО ВЕНТИЛАЦИОННО ТЯЛО**

Хидравлична система Aquarea High Performance

НОВО

Вътрешно тяло		Вместимост	ErP на резервоар за битова гореща вода	Информация за тръбните съединения			Електрическа информация			Размери	Тегло
			Енергиен клас [2]	Конектор към тръбата за вода			Електрически резервен нагревател	Препоръчан предпазител, захранване [3]	Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване [3]	В x Ш x Д	
				Помещение	Душ	Вход/изход					
		L	A+ до F	Инч	Инч	Инч	kW	A	mm²	mm	kg
All in One											
1-фази	**WH-ADC0916M3E51**	120	**A**	1¼	¾	1¼ / 1¼	3,00	16	3x1,5	1293 x 599 x 602	74
	WH-ADC0916M3E52	185	**A+**	1¼	¾	1¼ / 1¼	3,00	16	3x1,5	1642 x 599 x 602	89
	WH-ADC0916M3E53	260	**A+**	1¼	¾	1¼ / 1¼	3,00	15 / 16	3x1,5	2036 x 599 x 602	105
3-фази	**WH-ADC0316M9E81**	120	**–**	1¼	¾	1¼ / 1¼	9,00	20	5x1,5	1293 x 599 x 602	74
	WH-ADC0316M9E82	185	**–**	1¼	¾	1¼ / 1¼	9,00	20	5x1,5	1642 x 599 x 602	89
	WH-ADC0316M9E83	260	**–**	1¼	¾	1¼ / 1¼	9,00	20	5x1,5	2036 x 599 x 602	105
Сплит система											
1-фази	**WH-SDC0916M3E5**	–	**–**	1¼	–	1¼ / 1¼	3,00	15 / 16	3x1,5	892 x 500 x 348	28
3-фази	**WH-SDC0316M9E8**	–	**–**	1¼	–	1¼ / 1¼	9,00	20	5x1,5	892 x 500 x 348	28

Контролен модул		Набавян от клиента електрически резервен нагревател	Препоръчан предпазител, захранване [3]	Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване [3]	Размер на свързващия кабел към външното тяло	Размери В x Ш x Д	Тегло
		kW	A	mm²	mm²	mm	kg
1-фази	**WH-CME5**	До 3 kW	16	3x1,5	2x0,75	454 x 520 x 116	7
3-фази	**WH-CME8**	До 9 kW	30	3x4,0	2x0,75	454 x 520 x 116	7

1) Ниво на силата на звука във основа на EN 12102 при условията на EN 14825 (частично натоварване). 2) Скала от A+ до F. Енергиен клас A с външно тяло 16 kW. 3) Проверете местните разпоредби. * Изчислението на EER и COP е въз основа на EN 14511. ** Този продукт е проектиран съгласно Европейския стандарт за питейна вода (ЕС) 2020/2184. Срокът на експлоатация на продукта не е гарантиран в случай на използване на подпочвени води, като например води от извор или от кладенец, използването на чешмяна вода, която съдържа сол или други примеси, нито в райони с киселинно качество на водата. Разходите за поддръжка и гаранция, свързани с тези случаи, са отговорност на клиента.

НОВО

НОВО! Aquarea High Performance моноблок серия J еднофазна – MDC · R32

Опция Wi-Fi адаптер (CZ-TAW1B).
Работен диапазон до -20 °C при отопление.

Външно тяло		Мощност на отопление/COP		Мощност на охлаждане/EER	Отопление вода 35 °C/вода 55 °C		Звукова мощност [1]	Размери/тегло	ПЦ
		Въздух +7 °C, вода 35 °C	Въздух +7 °C, вода 55 °C	Въздух 35 °C, вода 18 °C	SCOP	Енергиен клас	Отопление	В x Ш x Д	
		kW / COP	kW / COP	kW / EER		A+++ до D	dB(A)	mm / kg	€
1-фази	**WH-MDC05J3E5-1**	5,00 / 5,08	5,00 / 3,01	5,00 / 5,05	**5,12 / 3,63**	**A+++ / A++**	59	865 x 1283 x 320 / 99	**4 391**
	WH-MDC07J3E5-1	7,00 / 4,76	7,00 / 2,82	7,00 / 4,73	**4,90 / 3,32**	**A+++ / A++**	59	865 x 1283 x 320 / 104	**4 795**
	WH-MDC09J3E5-1	9,00 / 4,48	8,95 / 2,78	9,00 / 4,25	**4,90 / 3,32**	**A+++ / A++**	59	865 x 1283 x 320 / 104	**5 162**

Информация за тръбните съединения				
Външно тяло	**kW**	**5,0**	**7,0**	**9,0**
Конектор към тръбата за вода	Инч	R 1¼	R 1¼	R 1¼

Електрическа информация (захранване към вътрешното тяло)				
		Еднофазни		
Външно тяло	**kW**	**5,0**	**7,0**	**9,0**
Електрически резервен нагревател	kW	3,00	3,00	3,00
Препоръчан предпазител [2]	A	30 / 15	30 / 15	30 / 16
Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване 1/2 [2]	mm²	3x1,5 / 3x1,5	3x2,5 / 3x1,5	3x2,5 / 3x1,5

1) Звукова мощност в съответствие с 811/2013, 813/2013 и EN 12102-1:2017 при +7 °C. 2) Проверете местните разпоредби. * Изчислението на EER и COP е въз основа на EN 14511.

Aquarea T-CAP сплит

Aquarea T-CAP All in One 185 L серия K еднофазна/трифазна • R32

Опция Wi-Fi адаптер (CZ-TAW1B).
Вътрешно тяло (В x Ш x Д): 1642 x 599 x 602 mm.
Работен диапазон до -28 °C при отопление.

Опция

Комплект	Мощност на отопление/COP		Мощност на охлаждане/ EER	Отопление вода 35 °C/вода 55 °C		БИТОВА ГОРЕЩА ВОДА		Вътрешно тяло	Тегло	Външно тяло	Звукова мощност [1]	Размери/тегло	ПЦ		
	Въздух +7 °C, вода 35 °C	Въздух +7 °C, вода 55 °C	Въздух 35 °C, вода 18 °C	SCOP	Енергиен клас		COPбгв				Отопление	В x Ш x Д	Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
	kW / COP	kW / COP	kW / EER		A+++ до D	A+ до F		WH-	kg	WH-	dB(A)	mm / kg	€		
KIT-AXC09K6E5	9,00 / 5,03	9,00 / 3,07	8,80 / 4,63	4,96 / 3,57	A+++ / A++	A	2,80	ADC0912K6E5	101	UXZ09KE5	65	1340 x 900 x 320 / 88	8 579	5 477	3 102
KIT-AXC12K6E5	12,10 / 4,84	12,10 / 3,04	10,70 / 3,92	4,96 / 3,57	A+++ / A++	A	2,80	ADC0912K6E5	101	UXZ12KE5	65	1340 x 900 x 320 / 88	9 545	5 477	4 068
KIT-AXC09K9E8	9,00 / 5,03	9,00 / 3,07	8,80 / 4,63	4,96 / 3,57	A+++ / A++	A	2,80	ADC0912K9E8	102	UXZ09KE8	65	1340 x 900 x 320 / 90	9 473	5 667	3 806
KIT-AXC12K9E8	12,10 / 4,84	12,10 / 3,04	10,70 / 3,92	4,58 / 3,46	A+++ / A++	A	2,80	ADC0912K9E8	102	UXZ12KE8	65	1340 x 900 x 320 / 90	10 014	5 667	4 347
KIT-AXC16K9E8	16,00 / 4,38	16,00 / 2,72	15,50 / 3,60	4,46 / 3,31	A+++ / A++	A	2,68	ADC16K9E8	103	UXZ16KE8	65	1340 x 900 x 320 / 103	10 764	5 775	4 989

Информация за тръбните съединения				
Комплект	kW	9,0	12,0	16,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	3 – 30	3 – 30	3 – 30
Допустима дължина на тръбния път	m	20	20	20
Денивелация (вътр./външно)	m	10	10	10
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	30	30	30
Допълнително количество газ	g/m	30	30	30

Електрическа информация (захранване към вътрешното тяло)						
		Еднофазни		Трифазни		
Комплект	kW	9,0	12,0	9,0	12,0	16,0
Електрически резервен нагревател	kW	6,00	6,00	9,00	9,00	9,00
Препоръчан предпазител [2]	A	30 / 30	30 / 30	20 / 20	20 / 20	20 / 20
Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване 1/2 [2]	mm^2	3x4,0 / 3x4,0	3x4,0 / 3x4,0	5x1,5 / 5x1,5	5x1,5 / 5x1,5	5x2,5 / 5x1,5

1) Ниво на силата на звука въз основа на EN 12102 при условията на EN 14825. 2) Проверете местните разпоредби. * Изчислението на EER и COP е въз основа на EN 14511. ** Този продукт е проектиран съгласно Европейския стандарт за питейна вода (ЕС) 2020/2184. Срокът на експлоатация на продукта не е гарантиран в случай на използване на подпочвени води, като например води от извор или от кладенец, използването на чешмяна вода, която съдържа сол или други примеси, нито в райони с киселинно качество на водата. Разходите за поддръжка и гаранция, свързани с тези случаи, са отговорност на клиента.

Aquarea T-CAP All in One 260 L серия K еднофазна/трифазна • R32

Опция Wi-Fi адаптер (CZ-TAW1B).
Вътрешно тяло (В x Ш x Д): 2036 x 599 x 602 mm.
Работен диапазон до -28 °C при отопление.

Опция

Комплект	Мощност на отопление/COP		Мощност на охлаждане/ EER	Отопление вода 35 °C/вода 55 °C		БИТОВА ГОРЕЩА ВОДА		Вътрешно тяло	Тегло	Външно тяло	Звукова мощност [1]	Размери/тегло	ПЦ		
	Въздух +7 °C, вода 35 °C	Въздух +7 °C, вода 55 °C	Въздух 35 °C, вода 18 °C	SCOP	Енергиен клас	Енергиен клас	COPбгв				Отопление	В x Ш x Д	Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
	kW / COP	kW / COP	kW / EER		A+++ до D	A+ до F		WH-	kg	WH-	dB(A)	mm / kg	€		
KIT-AXC09K6E53	9,00 / 5,03	9,00 / 3,07	8,80 / 4,63	4,96 / 3,57	A+++ / A++	A+	3,08	ADC0912K6E53	119	UXZ09KE5	65	1340 x 900 x 320 / 88	9 144	6 042	3 102
KIT-AXC12K6E53	12,10 / 4,84	12,10 / 3,04	10,70 / 3,92	4,96 / 3,57	A+++ / A++	A+	3,08	ADC0912K6E53	119	UXZ12KE5	65	1340 x 900 x 320 / 88	10 110	6 042	4 068
KIT-AXC09K9E83	9,00 / 5,03	9,00 / 3,07	8,80 / 4,63	4,96 / 3,57	A+++ / A++	A+	3,08	ADC0912K9E83	119	UXZ09KE8	65	1340 x 900 x 320 / 90	10 029	6 223	3 806
KIT-AXC12K9E83	12,10 / 4,84	12,10 / 3,04	10,70 / 3,92	4,58 / 3,46	A+++ / A++	A+	3,08	ADC0912K9E83	119	UXZ12KE8	65	1340 x 900 x 320 / 90	10 570	6 223	4 347
KIT-AXC16K9E83	16,00 / 4,38	16,00 / 2,72	15,50 / 3,60	4,46 / 3,31	A+++ / A++	A+	2,45	ADC16K9E83	120	UXZ16KE8	65	1340 x 900 x 320 / 103	11 402	6 413	4 989

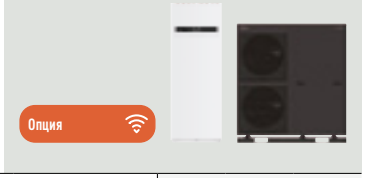
Информация за тръбните съединения				
Комплект	kW	9,0	12,0	16,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ½
Допустима дължина на тръбния път	m	3 – 30	3 – 30	3 – 30
Денивелация (вътр./външно)	m	20	20	20
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	10	10	10
Допълнително количество газ	g/m	30	30	30

Електрическа информация (захранване към вътрешното тяло)						
		Еднофазни		Трифазни		
Комплект	kW	9,0	12,0	9,0	12,0	16,0
Електрически резервен нагревател	kW	6,00	6,00	9,00	9,00	9,00
Препоръчан предпазител [2]	A	30 / 30	30 / 30	20 / 20	20 / 20	20 / 20
Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване 1/2 [2]	mm^2	3x4,0 / 3x4,0	3x4,0 / 3x4,0	5x1,5 / 5x1,5	5x1,5 / 5x1,5	5x2,5 / 5x1,5

1) Ниво на силата на звука въз основа на EN 12102 при условията на EN 14825. 2) Проверете местните разпоредби. * Изчислението на EER и COP е въз основа на EN 14511. ** Този продукт е проектиран съгласно Европейския стандарт за питейна вода (ЕС) 2020/2184. Срокът на експлоатация на продукта не е гарантиран в случай на използване на подпочвени води, като например води от извор или от кладенец, използването на чешмяна вода, която съдържа сол или други примеси, нито в райони с киселинно качество на водата. Разходите за поддръжка и гаранция, свързани с тези случаи, са отговорност на клиента.

Aquarea T-CAP сплит

НОВО



НОВО! Aquarea T-CAP All in One 185 l. Серия K. Трифазна. Супертихо външно тяло • R32

Опция Wi-Fi адаптер (CZ-TAW1B).
Вътрешно тяло (В x Ш x Д): 1642 x 599 x 602 mm.
Работен диапазон до -28 °C при отопление.

Комплект	Мощност на отопление/COP		Мощност на охлаждане/ EER	Отопление вода 35 °C/вода 55 °C		БИТОВА ГОРЕЩА ВОДА		Вътрешно тяло	Тегло	Външно тяло	Звукова мощност [1]	Размери/тегло	ПЦ		
	Въздух +7 °C, вода 35 °C	Въздух +7 °C, вода 55 °C	Въздух 35 °C, вода 18 °C	SCOP	Енергиен клас	Енергиен клас	COPбгв				Отопление	В x Ш x Д	Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
	kW / COP	kW / COP	kW / EER		A+++ до D	A+ до F		WH-	kg	WH-	dB(A)	mm / kg		€	
KIT-AQC09K9E8	9,00 / 5,03	9,00 / 3,07	8,80 / 4,63	4,44 / 3,20	A+++ / A++	A	2,80	ADC0912K9E8	102	UQZ09KE8	58	1410 x 1284 x 322 / 131	10 292	5 667	4 625
KIT-AQC12K9E8	12,10 / 4,84	12,10 / 3,04	10,70 / 3,92	4,44 / 3,34	A+++ / A++	A	2,80	ADC0912K9E8	102	UQZ12KE8	58	1410 x 1284 x 322 / 131	10 909	5 667	5 242
KIT-AQC16K9E8	16,00 / 4,38	16,00 / 2,72	15,50 / 3,60	4,46 / 3,31	A+++ / A++	A	2,68	ADC16K9E8	103	UQZ16KE8	62	1410 x 1284 x 322 / 145	11 594	5 775	5 819

Информация за тръбните съединения

Комплект	kW	9,0	12,0	16,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ½
Допустима дължина на тръбния път	m	3 – 30	3 – 30	3 – 30
Денивелация (вътр./външно)	m	20	20	20
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	10	10	10
Допълнително количество газ	g/m	30	30	30

Електрическа информация (захранване към вътрешното тяло)

		Трифазни		
Комплект	kW	9,0	12,0	16,0
Електрически резервен нагревател	kW	9,00	9,00	9,00
Препоръчан предпазител [2]	A	20 / 20	20 / 20	20 / 20
Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване 1/2 [2]	mm²	5x1,5 / 5x1,5	5x1,5 / 5x1,5	5x1,5 / 5x1,5

1) Ниво на силата на звука въз основа на EN 12102 при условията на EN 14825. 2) Проверете местните разпоредби. * Изчислението на EER и COP е въз основа на EN 14511. ** Този продукт е проектиран съгласно Европейския стандарт за питейна вода (ЕС) 2020/2184. Срокът на експлоатация на продукта не е гарантиран в случай на използване на подпочвени води, като например води от извор или от кладенец, използването на чешмяна вода, която съдържа сол или други примеси, нито в райони с киселинно качество на водата. Разходите за поддръжка и гаранция, свързани с тези случаи, са отговор ност на клиента.

НОВО

НОВО! Aquarea T-CAP All in One 260 l. Серия K. Трифазна. Супертихо външно тяло • R32

Опция Wi-Fi адаптер (CZ-TAW1B).
Вътрешно тяло (В x Ш x Д): 2036 x 599 x 602 mm.
Работен диапазон до -28 °C при отопление.

Комплект	Мощност на отопление/COP		Мощност на охлаждане/ EER	Отопление вода 35 °C/вода 55 °C		БИТОВА ГОРЕЩА ВОДА		Вътрешно тяло	Тегло	Външно тяло	Звукова мощност [1]	Размери/тегло	ПЦ		
	Въздух +7 °C, вода 35 °C	Въздух +7 °C, вода 55 °C	Въздух 35 °C, вода 18 °C	SCOP	Енергиен клас		COPбгв				Отопление	В x Ш x Д	Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
	kW / COP	kW / COP	kW / EER		A+++ до D	A+ до F		WH-	kg	WH-	dB(A)	mm / kg		€	
KIT-AQC09K9E83	9,00 / 5,03	9,00 / 3,07	8,80 / 4,63	4,44 / 3,20	A+++ / A++	A+	3,08	ADC0912K9E83	119	UQZ09KE8	58	1410 x 1284 x 322 / 131	10 848	6 223	4 625
KIT-AQC12K9E83	12,10 / 4,84	12,10 / 3,04	10,70 / 3,92	4,44 / 3,34	A+++ / A++	A+	3,08	ADC0912K9E83	119	UQZ12KE8	58	1410 x 1284 x 322 / 131	11 465	6 223	5 242
KIT-AQC16K9E83	16,00 / 4,38	16,00 / 2,72	15,50 / 3,60	4,46 / 3,31	A+++ / A++	A+	2,45	ADC16K9E83	120	UQZ16KE8	62	1410 x 1284 x 322 / 145	12 232	6 413	5 819

Информация за тръбните съединения

Комплект	kW	9,0	12,0	16,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ½
Допустима дължина на тръбния път	m	3 – 30	3 – 30	3 – 30
Денивелация (вътр./външно)	m	20	20	20
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	10	10	10
Допълнително количество газ	g/m	30	30	30

Електрическа информация (захранване към вътрешното тяло)

		Трифазни		
Комплект	kW	9,0	12,0	16,0
Електрически резервен нагревател	kW	9,00	9,00	9,00
Препоръчан предпазител [2]	A	20 / 20	20 / 20	20 / 20
Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване 1/2 [2]	mm²	5x1,5 / 5x1,5	5x1,5 / 5x1,5	5x1,5 / 5x1,5

1) Ниво на силата на звука въз основа на EN 12102 при условията на EN 14825. 2) Проверете местните разпоредби. * Изчислението на EER и COP е въз основа на EN 14511. ** Този продукт е проектиран съгласно Европейския стандарт за питейна вода (ЕС) 2020/2184. Срокът на експлоатация на продукта не е гарантиран в случай на използване на подпочвени води, като например води от извор или от кладенец, използването на чешмяна вода, която съдържа сол или други примеси, нито в райони с киселинно качество на водата. Разходите за поддръжка и гаранция, свързани с тези случаи, са отговорност на клиента.

Aquarea T-CAP сплит

Aquarea T-CAP сплит серия K еднофазна/трифазна • R32

Опция Wi-Fi адаптер (CZ-TAW1B).
Вътрешно тяло (В x Ш x Д): 892 x 500 x 348 mm.
Работен диапазон до -28 °C при отопление.

Комплект	Мощност на отопление/COP		Мощност на охлаждане/EER	Отопление вода 35 °C/вода 55 °C		Вътрешно тяло	Тегло	Външно тяло	Звукова мощност [2]	Размери/тегло	ПЦ		
	Въздух +7 °C, вода 35 °C	Въздух +7 °C, вода 55 °C	Въздух 35 °C, вода 18 °C	SCOP	Енергиен клас				Отопление	В x Ш x Д	Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
	kW / COP	kW / COP	kW / EER		A+++ до D		kg		dB(A)	mm / kg		€	
KIT-WXC09K3E5	9,00 / 5,03	9,00 / 3,07	8,80 / 4,63	4,96 / 3,57	A+++ / A++	WH-SXC09K3E5	40	WH-UXZ09KE5	65	1340 x 900 x 320 / 88	5 941	2 839	3 102
KIT-WXC09K3E8	9,00 / 5,03	9,00 / 3,07	8,80 / 4,63	4,96 / 3,57	A+++ / A++	WH-SXC09K3E8	40	WH-UXZ09KE8	65	1340 x 900 x 320 / 90	6 890	3 084	3 806
KIT-WXC12K6E5	12,10 / 4,84	12,10 / 3,04	10,70 / 3,92	4,96 / 3,57	A+++ / A++	WH-SXC12K6E5	41	WH-UXZ12KE5	65	1340 x 900 x 320 / 88	7 524	3 456	4 068
KIT-WXC12K9E8	12,10 / 4,84	12,10 / 3,04	10,70 / 3,92	4,58 / 3,46	A+++ / A++	WH-SXC12K9E8	41	WH-UXZ12KE8	65	1340 x 900 x 320 / 90	7 952	3 605	4 347
KIT-WXC16K9E8	16,00 / 4,38	16,00 / 2,72	15,50 / 3,60	4,46 / 3,31	A+++ / A++	WH-SXC16K9E8	42	WH-UXZ16KE8	65	1340 x 900 x 320 / 103	9 556	4 567	4 989

Информация за тръбните съединения

Комплект	kW	9,0	12,0	16,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ½
Допустима дължина на тръбния път	m	3 – 30	3 – 30	3 – 30
Денивелация (вътр./външно)	m	20	20	20
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	10	10	10
Допълнително количество газ	g/m	30	30	30

Електрическа информация (захранване към вътрешното тяло)

		Еднофазни (3 kW)		Трифазни (3 kW)	Трифазни (9 kW)	
Комплект	kW	9,0	12,0	9,0	12,0	16,0
Електрически резервен нагревател	kW	3,00	6,00	3,00	9,00	9,00
Препоръчан предпазител	A	30/15 или 16	30 / 30	20/15 или 16	20 / 20	20 / 20
Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване 1/2 [3]	mm²	3x4,0 / 3x1,5	3x4,0 / 3x4,0	5x1,5 / 3x1,5	5x1,5 / 5x1,5	5x2,5 / 5x1,5

1) Ниво на силата на звука въз основа на EN 12102 при условията на EN 14825. 2) Проверете местните разпоредби. * Изчислението на EER и COP е въз основа на EN 14511. ** Този продукт е проектиран съгласно Европейския стандарт за питейна вода (ЕС) 2020/2184. Срокът на експлоатация на продукта не е гарантиран в случай на използване на подпочвени води, като например води от извор или от кладенец, използването на чешмяна вода, която съдържа сол или други примеси, нито в райони с киселинно качество на водата. Разходите за поддръжка и гаранция, свързани с тези случаи, са отговорност на клиента.

НОВО

НОВО! Aquarea T-CAP сплит серия K. Трифазна. Супертихо външно тяло • R32

Опция Wi-Fi адаптер (CZ-TAW1B).
Вътрешно тяло (В x Ш x Д): 892 x 500 x 348 mm.
Работен диапазон до -28 °C при отопление.

Комплект	Мощност на отопление/COP		Мощност на охлаждане/EER	Отопление вода 35 °C/вода 55 °C		Вътрешно тяло	Тегло	Външно тяло	Звукова мощност [2]	Размери/тегло	ПЦ		
	Въздух +7 °C, вода 35 °C	Въздух +7 °C, вода 55 °C	Въздух 35 °C, вода 18 °C	SCOP	Енергиен клас				Отопление	В x Ш x Д	Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
	kW / COP	kW / COP	kW / EER		A+++ до D		kg		dB(A)	mm / kg		€	
KIT-WQC09K3E8	9,00 / 5,03	9,00 / 3,07	8,80 / 4,63	4,44 / 3,20	A+++ / A++	WH-SXC09K3E8	40	WH-UQZ09KE8	58	1410 x 1284 x 322 / 131	7 709	3 084	4 625
KIT-WQC12K9E8	12,10 / 4,84	12,10 / 3,04	10,70 / 3,92	4,44 / 3,34	A+++ / A++	WH-SXC12K9E8	41	WH-UQZ12KE8	58	1410 x 1284 x 322 / 131	8 847	3 605	5 242
KIT-WQC16K9E8	16,00 / 4,38	16,00 / 2,72	15,50 / 3,60	4,46 / 3,31	A+++ / A++	WH-SXC16K9E8	42	WH-UQZ16KE8	62	1410 x 1284 x 322 / 145	10 386	4 567	5 819

Информация за тръбните съединения

Комплект	kW	9,0	12,0	16,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ½
Допустима дължина на тръбния път	m	3 – 30	3 – 30	3 – 30
Денивелация (вътр./външно)	m	20	20	20
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	10	10	10
Допълнително количество газ	g/m	30	30	30

Електрическа информация (захранване към вътрешното тяло)

		Трифазни (3 kW)	Трифазни (9 kW)	
Комплект	kW	9,0	12,0	16,0
Електрически резервен нагревател	kW	3,00	9,00	9,00
Препоръчан предпазител [2]	A	20/15 или 16	20 / 20	20 / 20
Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване 1/2 [3]	mm²	5x1,5 / 3x1,5	5x1,5 / 5x1,5	5x1,5 / 5x1,5

1) Ниво на силата на звука въз основа на EN 12102 при условията на EN 14825. 2) Проверете местните разпоредби. * Изчислението на EER и COP е въз основа на EN 14511. ** Този продукт е проектиран съгласно Европейския стандарт за питейна вода (ЕС) 2020/2184. Срокът на експлоатация на продукта не е гарантиран в случай на използване на подпочвени води, като например води от извор или от кладенец, използването на чешмяна вода, която съдържа сол или други примеси, нито в райони с киселинно качество на водата. Разходите за поддръжка и гаранция, свързани с тези случаи, са отговорност на клиента.

Aquarea High Performance сплит

Aquarea High Performance All in One 185 L серия K еднофазна • R32

Опция Wi-Fi адаптер (CZ-TAW1B).
Вътрешно тяло (В x Ш x Д): 1642 x 599 x 602 mm.
Работен диапазон до -25 °C [1] при отопление.

Комплект	Мощност на отопление/COP		Мощност на охлаждане/ EER	Отопление вода 35 °C/вода 55 °C		БИТОВА ГОРЕЩА ВОДА		Вътрешно тяло	Тегло	Външно тяло	Звукова мощност [2]	Размери/тегло	ПЦ		
	Въздух +7 °C, вода 35 °C	Въздух +7 °C, вода 55 °C	Въздух 35 °C, вода 18 °C	SCOP	Енергиен клас		СОРбгв				Отопление	В x Ш x Д	Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
	kW / COP	kW / COP	kW / EER		A+++ до D	A+ до F		WH-	kg	WH-	dB(A)	mm / kg	€		
KIT-ADC03K3E5	3,20 / 5,33	3,20 / 2,81	3,20 / 4,71	5,07 / 3,47	A+++ / A++	A+	3,20	ADC0309K3E5	100	UDZ03KE5	55	622 x 824 x 298 / 37	5 909	4 417	1 492
KIT-ADC05K3E5	5,00 / 5,10	5,00 / 3,03	5,00 / 4,90	5,12 / 3,63	A+++ / A++	A+	3,50	ADC0309K3E5	100	UDZ05KE5	55	795 x 875 x 380 / 55	6 292	4 417	1 875
KIT-ADC07K3E5	7,00 / 4,86	7,00 / 2,92	6,70 / 4,72	4,90 / 3,62	A+++ / A++	A+	3,50	ADC0309K3E5	100	UDZ07KE5	56	795 x 875 x 380 / 55	6 637	4 417	2 220
KIT-ADC09K3E5	9,00 / 4,55	8,90 / 2,93	9,00 / 4,18	4,44 / 3,41	A+++ / A++	A+	3,50	ADC0309K3E5	100	UDZ09KE5	56	795 x 875 x 380 / 55	7 110	4 417	2 693
KIT-ADC12K6E5	12,10 / 4,78	12,00 / 2,96	10,70 / 3,92	4,58 / 3,33	A+++ / A++	A+	2,50	ADC0912K6E5	101	UDZ12KE5	65	1340 x 900 x 320 / 88	8 789	5 477	3 312
KIT-ADC16K6E5	16,00 / 4,31	14,70 / 2,72	13,00 / 3,80	4,46 / 3,40	A+++ / A++	A+	2,50	ADC16K6E5	101	UDZ16KE5	65	1340 x 900 x 320 / 88	10 337	6 022	4 315

Информация за тръбните съединения

Комплект	kW	3,0	5,0	7,0	9,0	12,0	16,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	¼ - ½	¼ - ⅝	¼ - ⅝	¼ - ⅝	¼ - ½	¼ - ⅝
Допустима дължина на тръбния път	m	3 – 25	3 – 40 (3 – 50) [1]	3 – 40 (3 – 50) [1]	3 – 40 (3 – 50) [1]	3 – 30 (3 – 50) [3]	3 – 30 (3 – 50) [3]
Денивелация (вътр./външно)	m	20	30	30	30	20 (30) [3]	20 (30) [3]
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	10	10	10	10	10	10
Допълнително количество газ	g/m	20	25	25	25	30	30

Електрическа информация (захранване към вътрешното тяло)

		Еднофазно (3 kW нагревател)				Еднофазно (6 kW нагревател)	
Комплект	kW	3,0	5,0	7,0	9,0	12,0	16,0
Електрически резервен нагревател	kW	3,00	3,00	3,00	3,00	6,00	6,00
Препоръчан предпазител [4]	A	16 / 16	16 / 16	25 / 16	25 / 16	30 / 30	30 / 30
Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване 1/2 [4]	mm²	3x1,5 / 3x1,5	3x1,5 / 3x1,5	3x2,5 / 3x1,5	3x2,5 / 3x1,5	3x4,0 / 3x4,0	3x4,0 / 3x4,0

1) Работен диапазон до -25 °C при отопление с 3 ~ 40 m допустима дължина на тръбния път, работен диапазон до -15 °C при отопление с 3 ~ 50 m допустима дължина на тръбния път. 2) Ниво на силата на звука въз основа на EN 12102 при условията на EN 14825. 3) Температура на средата до -10 °C. При температура под -10 °C допустимата дължина на тръбния път и разлика във височината е 3 ~ 30 m, 20 m. 4) Проверете местните разпоредби. * Изчислението на EER и COP е въз основа на EN 14511. ** Този продукт е проектиран съгласно Европейския стандарт за питейна вода (ЕС) 2020/2184. Срокът на експлоатация на продукта не е гарантиран в случай на използване на подпочвени води, като например води от извор или от кладенец, използването на чешмяна вода, която съдържа сол или други примеси, нито в райони с киселинно качество на водата. Разходите за поддръжка и гаранция, свързани с тези случаи, са отговорност на клиента.

Приложение Panasonic Comfort Cloud

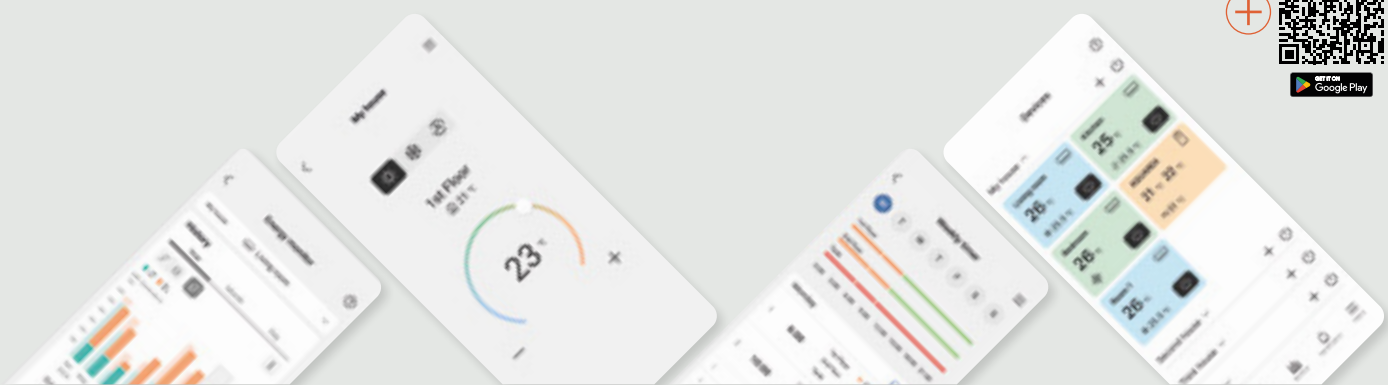
Изтеглете безплатното приложение.

Други хардуерни изисквания: Wi-Fi интернет връзка (не е включена) и смартфон или таблет с достъп до интернет.
Panasonic Cloud Server се управлява и обслужва изцяло от Panasonic.
* Екраният на приложението е само с илюстративна цел. Действителният екран може да се различава.
* Изисква се опционален Wi-Fi адаптер (CZ-TAW1B/CZ-TAW1C).

Comfort Cloud

App Store

Google Play



Aquarea High Performance сплит

Aquarea High Performance All in One 185 L серия K еднофазна 2 зони • R32

Опция Wi-Fi адаптер (CZ-TAW1B).
Вътрешно тяло (В x Ш x Д): 1642 x 599 x 602 mm.
Работен диапазон до -25 °C [1] при отопление.

Комплект	Мощност на отопление/ COP		Мощност на охлаждане/ EER	Отопление вода 35 °C/вода 55 °C		БИТОВА ГОРЕЩА ВОДА	Вътрешно тяло	Тегло	Външно тяло	Звукова мощност [2]	Размери/тегло	ПЦ		
	Въздух +7 °C, вода 35 °C	Въздух +7 °C, вода 55 °C	Въздух 35 °C, вода 18 °C	SCOP	Енергиен клас	COPбгв				Отопление	В x Ш x Д	Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
	kW / COP	kW / COP	kW / EER		A+++ до D A+ до F		WH-	kg	WH-	dB(A)	mm / kg	€		
KIT-ADC03K3E5B	3,20 / 5,33	3,20 / 2,81	3,20 / 4,71	5,07 / 3,47	A+++ / A++ A+	3,20	ADC0309K3E5B	109	UDZ03KE5	55	622 x 824 x 298 / 37	6 543	5 051	1 492
KIT-ADC05K3E5B	5,00 / 5,10	5,00 / 3,03	5,00 / 4,90	5,12 / 3,63	A+++ / A++ A+	3,50	ADC0309K3E5B	109	UDZ05KE5	55	795 x 875 x 380 / 55	6 926	5 051	1 875
KIT-ADC07K3E5B	7,00 / 4,86	7,00 / 2,92	6,70 / 4,72	4,90 / 3,62	A+++ / A++ A+	3,50	ADC0309K3E5B	109	UDZ07KE5	56	795 x 875 x 380 / 55	7 271	5 051	2 220
KIT-ADC09K3E5B	9,00 / 4,55	8,90 / 2,93	9,00 / 4,18	4,44 / 3,41	A+++ / A++ A+	3,50	ADC0309K3E5B	109	UDZ09KE5	56	795 x 875 x 380 / 55	7 744	5 051	2 693

Информация за тръбните съединения

Комплект	kW	3,0	5,0	7,0	9,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	¼ - ½	¼ - ⅝	¼ - ⅝	¼ - ⅝
Допустима дължина на тръбния път	m	3 ~ 25	3 ~ 40 (3 ~ 50) [1]	3 ~ 40 (3 ~ 50) [1]	3 ~ 40 (3 ~ 50) [1]
Денивелация (вътр./външно)	m	20	30	30	30
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	10	10	10	10
Допълнително количество газ	g/m	20	25	25	25

Електрическа информация (захранване към вътрешното тяло)

		Еднофазни			
Комплект	kW	3,0	5,0	7,0	9,0
Електрически резервен нагревател	kW	3,00	3,00	3,00	3,00
Препоръчан предпазител [3]	A	16 / 16	16 / 16	25 / 16	25 / 16
Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване 1/2 [3]	mm^2	3x1,5 / 3x1,5	3x1,5 / 3x1,5	3x2,5 / 3x1,5	3x2,5 / 3x1,5

1) Работен диапазон до -25 °C при отопление с 3 ~ 40 m допустима дължина на тръбния път, работен диапазон до -15 °C при отопление с 3 ~ 50 m допустима дължина на тръбния път. 2) Звукова мощност в съответствие с 811/2013, 813/2013 и EN 12102-1:2017 при +7 °C.
3) Проверете местните разпоредби. * Изчислението на EER и COP е въз основа на EN 14511. ** Този продукт е проектиран съгласно Европейския стандарт за питейна вода (ЕС) 2020/2184. Срокът на експлоатация на продукта не е гарантиран в случай на използване на подпочвени води, като например води от извор или от кладенец, използването на чешмяна вода, която съдържа сол или други примеси, нито в райони с киселинно качество на водата. Разходите за поддръжка и гаранция, свързани с тези случаи, са отговорност на клиента.

AQUAREA
Service Cloud

Aquarea Service Cloud.

Aquarea Service Cloud позволява на специалистите по монтажа да обслужват отоплителните системи на своите клиенти от разстояние. Това спестява време и пари и съкращава времето за реакция, като по този начин увеличава удовлетворението на клиентите.

СПЕСТЯВАНЕ НА ВРЕМЕ И РАЗХОДИ.
ДИСТАНЦИОННА НАСТРОЙКА НА СИСТЕМАТА. ДИСТАНЦИОННА ДИАГНОСТИКА. ЕДНО ПОСЕЩЕНИЕ, С РЕЗЕРВНА ЧАСТ В РЪКА

ПОВИШЕНА УДОВЛЕТВОРЕНОСТ НА КЛИЕНТИТЕ.
ПО-БЪРЗО ОБСЛУЖВАНЕ. СПЕСТЯВАНЕ НА ВРЕМЕ (ПО-МАЛЪК БРОЙ ПОСЕЩЕНИЯ)

Aquarea Service Cloud предлага три версии за оптимизиране на производителността на системата и намаляване на времето на престой.

Aquarea Service Cloud	Версия Standard. Улеснена дистанционна поддръжка	Разширена версия. За превантивна и коригираща поддръжка	Диагностична версия. За предвидима поддръжка
Пакет лицензи (20 лицензa)	–	SR-A2W-SVCADV20	SR-A2W-SVCDIA20
ПЦ (20 лицензa)	Безплатно	Проверете цената	Проверете цената
Статус на модула	✔	✔	✔
Настройки на модула	✔	✔	✔
Регистрационни файлове на грешките	Последните 4	Последните 50	Последните 50
Статистика	7 дни	1 година	1 година
Групово изтегляне на статистика		✔	✔
Управление на групи		✔	✔
Системна диаграма		✔	✔
Данни преди грешките*		✔	✔
24-часови диагностични алгоритми			✔
Седмична средна стойност на COP			✔

Aquarea High Performance сплит

Aquarea High Performance All in One 185 L серия K трифазна • R32

Опция Wi-Fi адаптер (CZ-TAW1B).
Вътрешно тяло (В x Ш x Д): 1642 x 599 x 602 mm.
Работен диапазон до -25 °C при отопление.

Комплект	Мощност на отопление/COP		Мощност на охлаждане/ EER	Отопление вода 35 °C/вода 55 °C		БИТОВА ГОРЕЩА ВОДА		Вътрешно тяло	Тегло	Външно тяло	Звукова мощност [2]	Размери/тегло	ПЦ		
	Въздух +7 °C, вода 35 °C	Въздух +7 °C, вода 55 °C	Въздух 35 °C, вода 18 °C	SCOP	Енергиен клас		COPбгв				Отопление	В x Ш x Д	Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
	kW / COP	kW / COP	kW / EER		A+++ до D	A+ до F		WH-	kg	WH-	dB(A)	mm / kg	€		
KIT-ADC09K9E8	9,00 / 4,90	9,00 / 2,97	8,80 / 4,63	4,96 / 3,57	A+++ / A++	A	2,50	ADC0912K9E8	102	UDZ09KE8	65	1340 x 900 x 320 / 90	8 674	5 667	3 007
KIT-ADC12K9E8	12,10 / 4,78	12,00 / 2,96	10,70 / 3,92	4,58 / 3,33	A+++ / A++	A	2,50	ADC0912K9E8	102	UDZ12KE8	65	1340 x 900 x 320 / 90	9 125	5 667	3 458
KIT-ADC16K9E8	16,00 / 4,31	14,70 / 2,72	15,50 / 3,60	4,46 / 3,40	A+++ / A++	A	2,40	ADC16K9E8	103	UDZ16KE8	65	1340 x 900 x 320 / 103	10 032	5 775	4 257

Информация за тръбните съединения

Комплект	kW	9,0	12,0	16,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ½
Допустима дължина на тръбния път	m	3 – 30	3 – 30	3 – 30
Денивелация (вътр./външно)	m	20	20	20
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	10	10	10
Допълнително количество газ	g/m	30	30	30

Електрическа информация (захранване към вътрешното тяло)

		Трифазни		
Комплект	kW	9,0	12,0	16,0
Електрически резервен нагревател	kW	9,00	9,00	9,00
Препоръчан предпазител [2]	A	20 / 20	20 / 20	20 / 20
Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване 1/2 [2]	mm²	5x1,5 / 5x1,5	5x1,5 / 5x1,5	5x2,5 / 5x1,5

1) Ниво на силата на звука въз основа на EN 12102 при условията на EN 14825. 2) Проверете местните разпоредби. * Изчислението на EER и COP е въз основа на EN 14511. ** Този продукт е проектиран съгласно Европейския стандарт за питейна вода (ЕС) 2020/2184. Срокът на експлоатация на продукта не е гарантиран в случай на използване на подпочвени води, като например води от извор или от кладенец, използването на чешмяна вода, която съдържа сол или други примеси, нито в райони с киселинно качество на водата. Разходите за поддръжка и гаранция, свързани с тези случаи, са отговорност на клиента.

Aquarea High Performance All in One 260 L серия K трифазна • R32

Опция Wi-Fi адаптер (CZ-TAW1B).
Вътрешно тяло (В x Ш x Д): 2036 x 599 x 602 mm.
Работен диапазон до -25 °C при отопление.

Комплект	Мощност на отопление/COP		Мощност на охлаждане/ EER	Отопление вода 35 °C/вода 55 °C		БИТОВА ГОРЕЩА ВОДА		Вътрешно тяло	Тегло	Външно тяло	Звукова мощност [2]	Размери/тегло	ПЦ		
	Въздух +7 °C, вода 35 °C	Въздух +7 °C, вода 55 °C	Въздух 35 °C, вода 18 °C	SCOP	Енергиен клас		COPбгв				Отопление	В x Ш x Д	Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
	kW / COP	kW / COP	kW / EER		A+++ до D	A+ до F		WH-	kg	WH-	dB(A)	mm / kg	€		
KIT-ADC09K9E83	9,00 / 4,90	9,00 / 2,97	8,80 / 4,63	4,96 / 3,57	A+++ / A++	A+	3,08	ADC0912K9E83	119	UDZ09KE8	65	1340 x 900 x 320 / 90	9 230	6 223	3 007
KIT-ADC12K9E83	12,10 / 4,78	12,00 / 2,96	10,70 / 3,92	4,58 / 3,33	A+++ / A++	A+	3,08	ADC0912K9E83	119	UDZ12KE8	65	1340 x 900 x 320 / 90	9 681	6 223	3 458
KIT-ADC16K9E83	16,00 / 4,31	14,70 / 2,72	15,50 / 3,60	4,46 / 3,40	A+++ / A++	A+	2,45	ADC16K9E83	120	UDZ16KE8	65	1340 x 900 x 320 / 103	10 670	6 413	4 257

Информация за тръбните съединения

Комплект	kW	9,0	12,0	16,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ½
Допустима дължина на тръбния път	m	3 – 30	3 – 30	3 – 30
Денивелация (вътр./външно)	m	20	20	20
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	10	10	10
Допълнително количество газ	g/m	30	30	30

Електрическа информация (захранване към вътрешното тяло)

		Еднофазни		
Комплект	kW	9,0	12,0	16,0
Електрически резервен нагревател	kW	9,00	9,00	9,00
Препоръчан предпазител [2]	A	20 / 20	20 / 20	20 / 20
Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване 1/2 [2]	mm²	5x1,5 / 5x1,5	5x1,5 / 5x1,5	5x2,5 / 5x1,5

1) Ниво на силата на звука въз основа на EN 12102 при условията на EN 14825. 2) Проверете местните разпоредби. * Изчислението на EER и COP е въз основа на EN 14511. ** Този продукт е проектиран съгласно Европейския стандарт за питейна вода (ЕС) 2020/2184. Срокът на експлоатация на продукта не е гарантиран в случай на използване на подпочвени води, като например води от извор или от кладенец, използването на чешмяна вода, която съдържа сол или други примеси, нито в райони с киселинно качество на водата. Разходите за поддръжка и гаранция, свързани с тези случаи, са отговорност на клиента.

Aquarea High Performance сплит

Aquarea High Performance сплит серия K еднофазна • R32

Опция Wi-Fi адаптер (CZ-TAW1B).
Вътрешно тяло (В x Ш x Д): 892 x 500 x 348 mm.
Работен диапазон до -25 °C [1] при отопление.

Комплект	Мощност на отопление/COP		Мощност на охлаждане/EER	Отопление вода 35 °C/вода 55 °C		Вътрешно тяло	Тегло	Външно тяло	Звукова мощност [2]	Размери/тегло	ПЦ		
	Въздух +7 °C, вода 35 °C	Въздух +7 °C, вода 55 °C	Въздух 35 °C, вода 18 °C	SCOP	Енергиен клас				Отопление	В x Ш x Д	Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
	kW / COP	kW / COP	kW / EER		A+++ до D		kg		dB(A)	mm / kg		€	
KIT-WC03K3E5	3,20 / 5,33	3,20 / 2,81	3,20 / 4,71	5,07 / 3,47	A+++ / A++	WH-SDC0309K3E5	40	WH-UDZ03KE5	55	622 x 824 x 298 / 37	4 162	2 670	1 492
KIT-WC05K3E5	5,00 / 5,10	5,00 / 3,03	5,00 / 4,90	5,12 / 3,63	A+++ / A++	WH-SDC0309K3E5	40	WH-UDZ05KE5	55	795 x 875 x 380 / 55	4 545	2 670	1 875
KIT-WC07K3E5	7,00 / 4,86	7,00 / 2,92	6,70 / 4,72	4,90 / 3,62	A+++ / A++	WH-SDC0309K3E5	40	WH-UDZ07KE5	56	795 x 875 x 380 / 55	4 890	2 670	2 220
KIT-WC09K3E5	9,00 / 4,55	8,90 / 2,93	9,00 / 4,18	4,44 / 3,41	A+++ / A++	WH-SDC0309K3E5	40	WH-UDZ09KE5	56	795 x 875 x 380 / 55	5 363	2 670	2 693
KIT-WC12K6E5	12,10 / 4,78	12,00 / 2,96	10,70 / 3,92	4,58 / 3,33	A+++ / A++	WH-SDC12K6E5	41	WH-UDZ12KE5	65	1 340 x 900 x 320 / 88	6 961	3 649	3 312
KIT-WC16K6E5	16,00 / 4,31	14,70 / 2,72	13,00 / 3,80	4,46 / 3,40	A+++ / A++	WH-SDC16K6E5	41	WH-UDZ16KE5	65	1 340 x 900 x 320 / 88	8 792	4 477	4 315

Информация за тръбните съединения

Комплект	kW	3,0	5,0	7,0	9,0	12,0	16,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	¼ - ½	¼ - ⅝	¼ - ⅝	¼ - ⅝	¼ - ½	¼ - ⅝
Допустима дължина на тръбния път	m	3 – 25	3 – 40 (3 – 50) [1]	3 – 40 (3 – 50) [1]	3 – 40 (3 – 50) [1]	3 – 30	3 – 30
Денивелация (втр./външно)	m	20	30	30	30	20	20
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	10	10	10	10	10	10
Допълнително количество газ	g/m	20	25	25	25	30	30

Електрическа информация (захранване към вътрешното тяло)

		Еднофазно (3 kW нагревател)				Еднофазно (6 kW нагревател)	
Комплект	kW	3,0	5,0	7,0	9,0	12,0	16,0
Електрически резервен нагревател	kW	3,00	3,00	3,00	3,00	6,00	6,00
Препоръчан предпазител [4]	A	16 / 16	16 / 16	25 / 16	25 / 16	30 / 30	30 / 30
Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване 1/2 [4]	mm²	3x1,5 / 3x1,5	3x1,5 / 3x1,5	3x2,5 / 3x1,5	3x2,5 / 3x1,5	3x4,0 / 3x4,0	3x4,0 / 3x4,0

1) Работен диапазон до -25 °C при отопление с 3 – 40 m допустима дължина на тръбния път, работен диапазон до -15 °C при отопление с 3 – 50 m допустима дължина на тръбния път. 2) Ниво на силата на звука въз основа на EN 12102 при условията на EN 14825. 3) Проверете местните разпоредби. * Изчислението на EER и COP е въз основа на EN 14511. ** Този продукт е проектиран съгласно Европейския стандарт за питейна вода (EC) 2020/2184. Срокът на експлоатация на продукта не е гарантиран в случай на използване на подпочвени води, като например води от извор или от кладенец, използването на чешмяна вода, която съдържа сол или други примеси, нито в райони с киселинно качество на водата. Разходите за поддръжка и гаранция, свързани с тези случаи, са отговорност на клиента.

Aquarea High Performance сплит серия K трифазни • R32

Опция Wi-Fi адаптер (CZ-TAW1B).
Вътрешно тяло (В x Ш x Д): 892 x 500 x 348 mm.
Работен диапазон до -25 °C при отопление.

Комплект	Мощност на отопление/COP		Мощност на охлаждане/EER	Отопление вода 35 °C/вода 55 °C		Вътрешно тяло	Тегло	Външно тяло	Звукова мощност [2]	Размери/тегло	ПЦ		
	Въздух +7 °C, вода 35 °C	Въздух +7 °C, вода 55 °C	Въздух 35 °C, вода 18 °C	SCOP	Енергиен клас				Отопление	В x Ш x Д	Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
	kW / COP	kW / COP	kW / EER		A+++ до D		kg		dB(A)	mm / kg		€	
KIT-WC09K3E8	9,00 / 4,90	9,00 / 2,97	8,80 / 4,63	4,96 / 3,57	A+++ / A++	WH-SDC09K3E8	41	WH-UDZ09KE8	65	1340 x 900 x 320 / 90	6 217	3 210	3 007
KIT-WC12K9E8	12,10 / 4,78	12,00 / 2,96	10,70 / 3,92	4,58 / 3,33	A+++ / A++	WH-SDC12K9E8	41	WH-UDZ12KE8	65	1340 x 900 x 320 / 90	7 174	3 716	3 458
KIT-WC16K9E8	16,00 / 4,31	14,70 / 2,72	15,50 / 3,60	4,46 / 3,40	A+++ / A++	WH-SDC16K9E8	41	WH-UDZ16KE8	65	1340 x 900 x 320 / 103	8 635	4 378	4 257

Информация за тръбните съединения

Комплект	kW	9,0	12,0	16,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ½
Допустима дължина на тръбния път	m	3 – 30	3 – 30	3 – 30
Денивелация (втр./външно)	m	20	20	20
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	10	10	10
Допълнително количество газ	g/m	30	30	30

Електрическа информация (захранване към вътрешното тяло)

		Трифазен (3 kW нагревател)	Трифазен (9 kW нагревател)	
Комплект	kW	9,0	12,0	16,0
Електрически резервен нагревател	kW	3,00	9,00	9,00
Препоръчан предпазител [2]	A	20 / 15 / 16	20 / 20	20 / 20
Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване 1/2 [2]	mm²	5x1,5 / 3x1,5	5x1,5 / 5x1,5	5x2,5 / 5x1,5

1) Ниво на силата на звука въз основа на EN 12102 при условията на EN 14825. 2) Проверете местните разпоредби. * Изчислението на EER и COP е въз основа на EN 14511. ** Този продукт е проектиран съгласно Европейския стандарт за питейна вода (EC) 2020/2184. Срокът на експлоатация на продукта не е гарантиран в случай на използване на подпочвени води, като например води от извор или от кладенец, използването на чешмяна вода, която съдържа сол или други примеси, нито в райони с киселинно качество на водата. Разходите за поддръжка и гаранция, свързани с тези случаи, са отговорност на клиента.

Aquarea EcoFleX

2 в 1 – Гъвкавост, комфорт и ефективност през цялата година.

Новата Aquarea EcoFleX предлага повече функции. Тя осигурява гореща вода чрез оползотворяване на топлината, отопление, охлаждане и по-чист въздух с технология nanoe™ X – всичко това в едно компактно решение.

МАКСИМАЛНА ГЪВКАВОСТ

До 3 вътрешни тела въздух-въздух плюс тяло въздух-вода с интегриран резервоар за БГВ.

ИЗКЛЮЧИТЕЛЕН КОМФОРТ

Непрекъснато отопление, охлаждане, БГВ и по-чист въздух с nanoe™ X – до -25 °C.*

ДОПЪЛНИТЕЛНИ ИКОНОМИИ НА ЕНЕРГИЯ

Оползотворяването на топлината при охлаждане осигурява безплатна БГВ и намалява разходите за енергия.

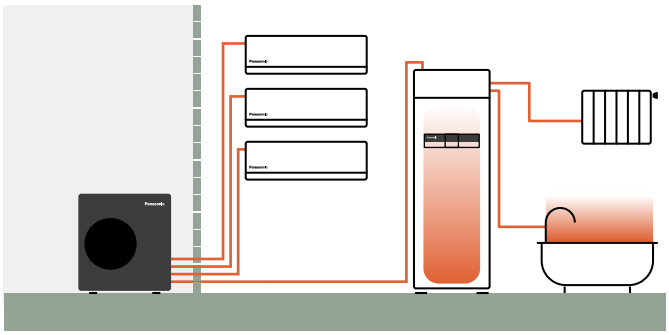
КОМПАКТЕН ДИЗАЙН

Компактното външно тяло осигурява едновременно отопление или охлаждане и БГВ.

* За CU-4WZ90CBE5. CU-2WZ71YBE5 работи дори при -15 °C.

Общ преглед на системата EcoFleX

1 външно тяло. До 3 вътрешни тела въздух-въздух за отопление на пространството или охлаждане. 1 вътрешно тяло въздух-вода за БГВ и отопление чрез радиатори или подово отопление.



Богат избор от вътрешни тела за монтаж

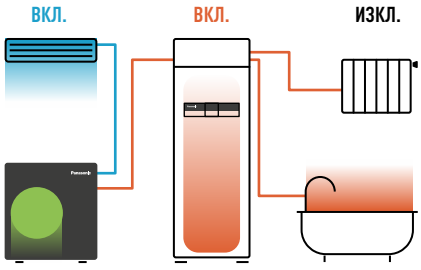
Широка гама от многофункционални вътрешни тела, включително Etherea за стенен монтаж и агрегати EcoFleX, и двете с технология nanoe™ X и варианти с тесни въздухопроводи за ниски тавани. Идеалното решение за всеки проект.

Уникалната технология зад Aquarea EcoFleX

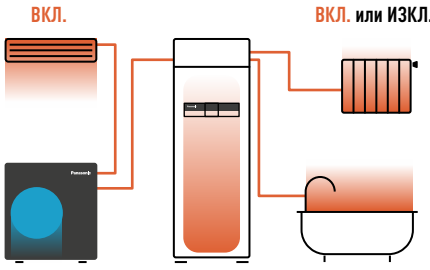
Оползотворяване на топлината.
При охлаждане топлината, извлечена от въздуха в помещението, се възстановява и се използва за производство на битова гореща вода, като по този начин се постига максимална енергийна ефективност.

Двойно отопление.
Едновременна работа на отопление на пространството (въздух-въздух), отопление чрез радиатори или подови системи и битова гореща вода.

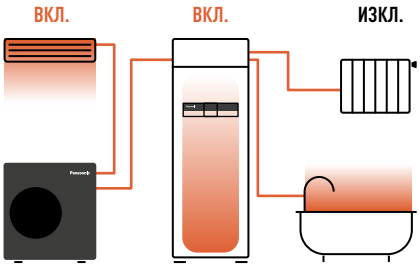
Отопление без прекъсване.
По време на цикъл на размразяване топлината от резервоара поддържа отоплението въздух-въздух, осигурявайки постоянен комфорт без прекъсвания.



Оползотворяване на топлината



ВКЛ.



Размразяване

Ендотермични

nanoe™ X: подобрява защитата, като работи денонощно

Работи, за да прочисти въздуха, така че вътрешната среда да бъде по-чисто и приятно място през целия ден. nanoe™ X работи съвместно с функцията за отопление или охлаждане, когато сте вкъщи, като може да работи и самостоятелно, когато не сте.

nanoeX Improving Protection 24/7

ПРОЧИСТВА ВЪЗДУХА, КОГАТО НЕ СТЕ ВКЪЩИ.
ОСТАВЕТЕ РЕЖИМА NANOE™ ВКЛЮЧЕН, ЗА ДА ИНХИБИРА НЯКОИ ЗАМЪРСИТЕЛИ И ДА ОСВЕЖИ, ПРЕДИ ДА СЕ ВЪРНЕТЕ У ДОМА.

ПОДОБРЯВА СРЕДАТА ВИ, КОГАТО СТЕ У ДОМА.
НАСЛАДЕТЕ СЕ НА ПО-ЧИСТО, КОМФОРТНО МЯСТО С ЛЮБИМИТЕ ХОРА

* Налице с вътрешни тела Etherea и тела Ecoflex за скрит монтаж.

Aquarea EcoFleX

НОВО! Aquarea EcoFleX еднофазно • R32

Wi-Fi адаптер в комплекта*.
Производство на БГВ чрез оползотворяване на топлината.

* С изключение на вътрешните тела с ниско статично налягане за скрит монтаж.

nanoe™X

В комплекта*

НОВО

Aquarea EcoFleX	Вътрешни тела					Външни тела	
						CU-2WZ71YBE5	CU-4WZ90CBE5
	Резервоар за БГВ		Размери В x Ш x Д mm	Тегло kg	ПЦ €	3 325	3 658
Вътрешни тела въздух-вода						1 тяло	1 тяло
Вътрешно тяло въздух-вода Aquarea EcoFleX	185 L	**WH-ADF0309J3E5CM**	1880 x 598 x 600	108	**4 635**	✔	–
	185 L	**WH-ADF0309K3E5M**	1880 x 599 x 602	107	**4 867**	–	✔
Вътрешни тела въздух-въздух						1 тяло	До 3 тела
Aquarea EcoFleX за скрит монтаж	–	**S-71WF3E**	250 x 1000 x 730	30	**1 255**	✔	✔
Скрит инверторен тип, с ниско статично налягане	–	**CS-MZ20CD3EA**	200 x 750 x 640	19	**681**	–	✔
	–	**CS-Z25CD3EAW**	200 x 750 x 640	19	**704**	–	✔
	–	**CS-Z35CD3EAW**	200 x 750 x 640	19	**779**	–	✔
	–	**CS-Z50CD3EAW**	200 x 750 x 640	19	**1 100**	–	✔
	–	**CS-Z60CD3EAW**	200 x 750 x 640	19	**1 174**	–	✔
Etherea за стенен монтаж (графитено сиво/сребристо/матово бяло)	–	**– / – / CS-MZ16CKE**	290 x 870 x 229	10	**316**	–	✔
	–	**CS-XZ20CKEW-H / CS-XZ20CKEW / CS-Z20CKEW**	290 x 870 x 229	10	**375 / 351 / 327**	–	✔
	–	**CS-XZ25CKEW-H / CS-XZ25CKEW / CS-Z25CKEW**	290 x 870 x 229	10	**387 / 363 / 338**	–	✔
	–	**CS-XZ35CKEW-H / CS-XZ35CKEW / CS-Z35CKEW**	290 x 870 x 229	11	**431 / 406 / 381**	–	✔
	–	**CS-XZ42CKEW-H / – / CS-Z42CKEW**	290 x 870 x 229	10	**553 / - / 505**	–	✔
	–	**– / CS-XZ50CKEW / CS-Z50CKEW**	295 x 1040 x 244	12	**-/ 634 / 609**	–	✔
	–	**– / – / CS-Z71CKEW**	295 x 1040 x 244	13	**-/ - / 881**	–	✔

Външно тяло		Номинална мощност		SEER	SCOP	Диапазон на работната температура		Размери	Тегло
		Охлаждане	Отопление			Охлаждане (оползотворяване на топлината)	Отопление	В x Ш x Д	
		kW	kW	A+++ до D	A+++ до D	°C	°C	mm	kg
1-фазни	**CU-2WZ71YBE5**	7,10	7,10	**5,60 A+**	**3,90 A**	-10 ~ +46 (+10 ~ +46)	-15 ~ +35	999 x 940 x 340	82
1-фазни	**CU-4WZ90CBE5**	9,00	9,50	**7,00 A++**	**4,60 A++**	-10 ~ +46 (+10 ~ +46)	-25 ~ +35	999 x 940 x 340	83

Вътрешни тела въздух-вода		Съвместимо външно тяло	Мощност на отопление/COP		Отопление вода 35 °C/вода 55 °C		БИТОВА ГОРЕЩА ВОДА		Оползотворяване на топлината	
			Въздух +7 °C, вода 35 °C	Въздух +7 °C, вода 55 °C	SCOP	Енергиен клас	Енергиен клас	COPбгв	Капацитет	COP
			kW / COP	kW / COP		A+++ до D	A+ до F		kW	
1-фазни	**WH-ADF0309J3E5CM**	CU-2WZ71YBE5	8,00 / 4,21	8,00 / 2,81	**4,00 / 3,20**	**A++ / A++**	**A**	**2,60**	7,10 + 9,0	5,11
1-фазни	**WH-ADF0309K3E5M**	CU-4WZ90CBE5	8,00 / 4,21	8,00 / 2,81	**4,00 / 3,20**	**A++ / A++**	**A**	**2,60**	7,10 + 9,0	5,11

Информация за тръбните съединения				
Комплект	**kW**	**CU-2WZ71YBE5**	**CU-4WZ90CBE5 (1 помещение с S-71WF3E)**	**CU-4WZ90CBE5 (2 или повече помещения)**
Диаметър на тръбата – помещение (течност - газ)	Инч	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ⅜
Диаметър на тръбата – БГВ (течност - газ)	Инч	¼ - ½	⅜ - ⅝	⅜ - ⅝
Допустима дължина на тръбния път	m	35	35	25
Максимална дължина на тръбния път	m	70	70	80
Денивелация (вътр./външно)	m	30	30	20
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	30	30	30
Допълнително количество газ	g/m	20	25	25

1) Проверете местните разпоредби. * Изчислението на EER и COP е въз основа на EN 14511. ** Този продукт е проектиран съгласно Европейския стандарт за питейна вода (ЕС) 2020/2184. Срокът на експлоатация на продукта не е гарантиран в случай на използване на подпочвени води, като например води от извор или от кладенец, използването на чешмяна вода, която съдържа сол или други примеси, нито в райони с киселинно качество на водата. Разходите за поддръжка и гаранция, свързани с тези случаи, са отговорност на клиента.

Термопомпи Aquarea + tado° – интегрираното решение за максимални икономии на енергия и комфорт

tado° | Panasonic
Partnership for smart heat pump solutions

tado° X позволява интелигентен контрол на помещенията и управление на енергията.

Panasonic и tado° предефинират комфорта и енергийните спестявания за термопомпите Aquarea.
Съвместни разработки като AQUAREA Sync, която повишава ефективността с до 10%, и хидравлично балансиране за оптимално разпределение на топлината, осигуряват на собствениците по-интелигентен контрол и по-големи енергийни спестявания.

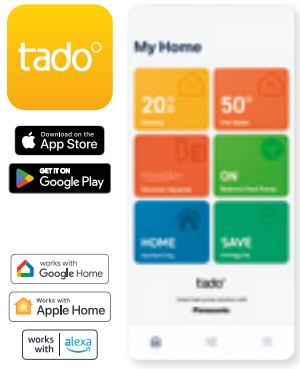
Клиентите на tado° за интелигентно отопление спестяват средно 22% от потреблението на енергия.

* Въз основа на вътрешни данни, осреднени за всички клиенти на tado°, събрани до 11/2023 г.

Оптимизатор на термопомпи на tado° X и Balance за термопомпи.
Интелигентно управление на отоплението, оптимизирано за термопомпи Aquarea.
Абонаментът Balance (опция) максимизира спестяванията, като отключва допълнителни оптимизации.

Управление на множество стаи на tado°.
Интелигентните термостати tado° просто заменят радиаторните или стенните термостати в дома ви и ви позволяват да контролирате отоплението стая по стая с едно лесно за използване приложение.

1) Изисква оптимизатор за термопомпа X на tado°, Bridge X на tado° или друго устройство Thread Border Router. 2) Не се изисква с оптимизатор за термопомпа X или друго устройство Thread Border Router.

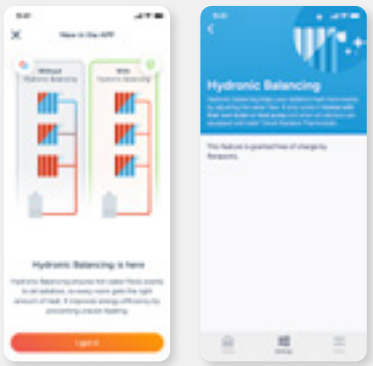


Приложението tado°.
Интуитивна интелигентна технология за отопление с геофенсинг, засичане на отворен прозорец, управление на няколко помещения и офлайн интелигентни графици.

Ексклузивни предимства с пакета Panasonic | tado°.

- 12 МЕСЕЦА БЕЗПЛАТЕН АБОНАМЕНТ ЗА BALANCE ЗА ТЕРМОПОМПИ
- AQUAREA SYNC ЗА ДО +10% ПО-ВИСОКА ЕФЕКТИВНОСТ
- ХИДРАВЛИЧНО БАЛАНСИРАНЕ В КОМПЛЕКТА*

* Обикновено се предлага само с абонамент за AI Assist.



Хидравлично балансиране.

Комплекти за управление на помещения tado° с оптимизатор за термопомпа X		ПЦ €
KIT-TSRTXHPOXE	Комплект от оптимизатор за термопомпа X на tado° и 1 интелигентен радиаторен термостат X	365
KIT-TSRTX4HPOXE	Комплект от оптимизатор за термопомпа X на tado° и 4 интелигентни радиаторни термостата X на tado°	668
KIT-TSTXHPOXE	Комплект от оптимизатор за термопомпа X на tado° и 1 интелигентен термостат X	402
KIT-TSTXSRTX2HPOXE	Комплект от оптимизатор за термопомпа X на tado°, 1 интелигентен термостат X и 2 интелигентни радиаторни термостата X	599

1) Изисква оптимизатор за термопомпа X на tado°, Bridge X на tado° или друго устройство Thread Border Router.
2) Не се изисква с оптимизатор за термопомпа X или друго устройство Thread Border Router.

Комплекти за управление на помещения tado° с Bridge X		ПЦ €
PAW-TSRTXB	Интелигентен радиаторен термостат X на tado° с Bridge X	172
PAW-TSTXB	Интелигентен термостат X на tado° с Bridge X	214
PAW-TSTXSRTX2B	Комплект от 1 интелигентен термостат X, 2 интелигентни радиаторни термостата X и 1 Bridge X	375
Устройства tado° X		**ПЦ €**
PAW-THPOXE	Оптимизатор за термопомпа X на tado° (с Europlug)	270
PAW-TSTX	Интелигентен термостат X на tado°	145
PAW-TSRTX	Интелигентен радиаторен термостат X на tado°	108
PAW-TSRTX4	4 интелигентни радиаторни термостата X на tado°	395
PAW-TWTSX	Безжичен температурен сензор X на tado°	110
PAW-TBX	Bridge X на tado°	75
PAW-TWRXE	Безжичен приемник tado° X	по поръчка

Aquarea Loop

Aquarea Loop · R290

Компактно вътрешно тяло – дълбочина от само 140 mm.
Инверторен компресор на постоянен ток с R290.
Охлаждане през лятото.

R290

Опция

Модел (пълните кодове на моделите са показани в таблицата по-долу)		Номинална мощност		SEER [3]	SCOP [3]	Дебит на въздуха	Размери	Празно тегло
		Охлаждане [1]	Отопление [2]			Ср.	В x Ш x Д	
		kW	kW			m³/h	mm	kg
1-фазни	P-CWSL10	1,10	1,10	5,50	6,44	105	641 x 775 x 144	35
	P-CWSL20	1,50	2,00	6,10	6,92	205	641 x 975 x 144	40
	P-CWSL30	2,60	3,10	7,90	6,74	305	641 x 1225 x 144	45

Информация за водните връзки				
Aquarea Loop		10	20	30
Тип връзка		Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus
Хидравлични връзки	Инч	¾	¾	¾

1) Температура на водната верига 30 °C – Температура на околния въздух 27 °C, влажност в помещението 38% – Производителност съгласно EN 14511. 2) Температура на водната верига 20 °C – Температура на околния въздух 20 °C, влажност в помещението 50% – Производителност съгласно EN 14511. 3) SEER и SCOP в съответствие с EN 14825.

Aquarea Loop			С вграден дисплей			С вграден дисплей с интегрирана Wi-Fi връзка		
Хидравлична конфигурация	2- и 3-пътен (регулируем) вентил с модулация		P-CWSL10SC5-HBE	P-CWSL20SC5-HBE	P-CWSL30SC5-HBE	P-CWSL10SC5-WBE	P-CWSL20SC5-WBE	P-CWSL30SC5-WBE
		ПЦ €	2 145	2 251	2 594	2 167	2 273	2 616
	2- и 3-пътен (регулируем) вентил с модулация + инжекционен комплект		P-CWSL10SC5-HEE	P-CWSL20SC5-HEE	P-CWSL30SC5-HEE	P-CWSL10SC5-WEE	P-CWSL20SC5-WEE	P-CWSL30SC5-WEE
		ПЦ €	2 286	2 392	2 735	2 308	2 414	2 757

Aquarea Loop: Ефективна модернизация на радиаторите за централизирано отопление с интегрирано охлаждане.

Aquarea Loop е децентрализирана термопомпа вода-въздух, използваща естествен хладилен агент R290, проектирана да замени радиаторите в централизирани отоплителни системи.

Осигурява отопление и охлаждане за сгради с централен воден кръг 20 ~ 30 °C, като гарантира висока ефективност и безпроблемна интеграция със съществуващите тръбопроводи.

Идеално за:
- Многофамилни сгради
- Социални жилища
- Хотели
- Училища
- Офиси

НИСКИ ЗАГУБИ НА ТОПЛИНА

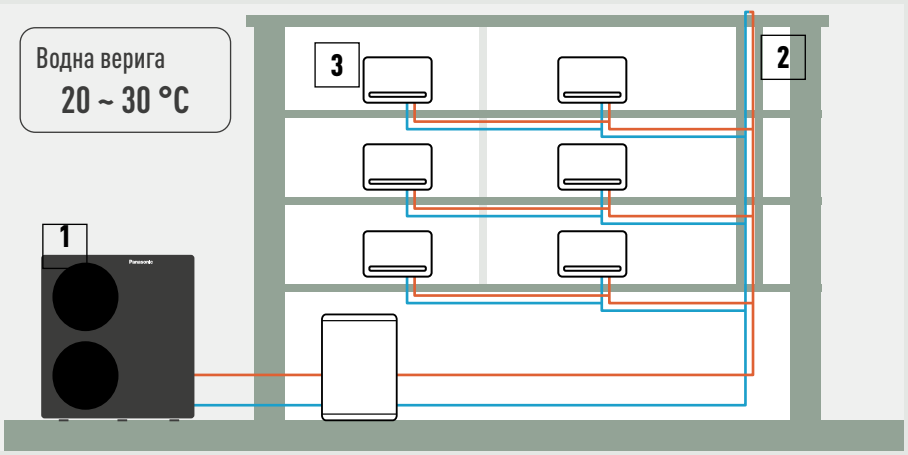
ЕДНОВРЕМЕННО ОТОПЛЕНИЕ И ОХЛАЖДАНЕ

ИЗПОЛЗВАНЕ НА СЪЩЕСТВУВАЩИТЕ ТРЪБОПРОВОДИ ПРИ ПРЕУСТРОЙСТВА*

ОТЧИТАНЕ НА ЕНЕРГИЯТА НА НИВО МОДУЛ

* Въз основа на изискването за нисък дебит – трябва да се провери за всеки проект.

1 | Централизирана термопомпа Aquarea, заменяща високотемпературен традиционен източник на топлина
2 | Температура на водната верига 20 ~ 30 °C. Съществуващите тръбопроводи могат да бъдат използвани отново
3 | Термопомпа Aquarea Loop, заменяща конвенционалните радиатори



Резервоари за съхранение за отопление и БГВ

НОВО

Буферни съдове

Буферни съдове	Материал	Вместимост	Клас на енергийна ефективност	Електрически нагревател	Кожух	Размери Височина / диаметър	Тегло	ПЦ
		L	A+ до F	kW		mm	kg	€
PAW-BTANK50L-2	Неръждаема стомана	48	B	–	–	636 / 430	13	435
PAW-BTANK100L	Неръждаема стомана	100	B	–	–	1175 / 430	22	636
PAW-BTANKG200L	Въглеродна стомана	194	B	–	–	983 / 620	41	825
PAW-BTANKG260L	Въглеродна стомана	252	C	–	–	1239 / 620	46	990
НОВО PAW-BC50FAE	Въглеродна стомана	500	C	Опция PAW-HT9F24AE8	PAW-JKBC50FAE	1725 / 650	85	865
НОВО PAW-BC80FAE	Въглеродна стомана	800	C	Опция PAW-HT9F24AE8	PAW-JKBC80FAE	1785 / 790	107	980
НОВО PAW-BC100FAE	Въглеродна стомана	1000	C	Опция PAW-HT9F24AE8	PAW-JKBC100FAE	2135 / 790	132	1 030

* В комплекта са включени автоматичен въздушен вентил и изпускателен кран. Датчик с вградена гилза (датчикът не е включен). ** Буферните съдове 50 и 100 L се произвеждат от OSO. Буферните съдове 200 и 260 L се произвеждат от Lapesa. Буферните съдове 500, 800 и 1000 L се произвеждат от Austria Email.

Принадлежности		ПЦ €
PAW-HT9F24AE8	Регулируем трифазен електрически нагревател D240 mm. Избираем изход: 9,00 / 7,50 / 6,00 kW. Съвместим с PAW-TE75H1AEAN, PAW-TE90H1AEAN, PAW-BC50FAE, PAW-BC80FAE и PAW-BC100FAE	700

Принадлежности		ПЦ €
PAW-JKBC50FAE	Кожух за буферен съд 500 L (PAW-BC50FAE)	470
PAW-JKBC80FAE	Кожух за буферен съд 800 L (PAW-BC80FAE)	570
PAW-JKBC100FAE	Кожух за буферен съд 1000 L (PAW-BC100FAE)	660

Комбинирани резервоари

Най-добрата опция за комбинация с моноблок тела.
Резервоар за битова гореща вода с буферен съд.

Комбинирани резервоари	Материал	Вместимост Резервоар за гореща вода/буферен съд	Връзки Резервоар за гореща вода/буферен съд	Клас на енергийна ефективност [1] Резервоар за гореща вода/буферен съд	Размери В x Ш x Д	Тегло (празен)	ПЦ
		L	mm	A+ до F	mm	kg	€
PAW-TD20B8E3-2	Емайлирана стомана	185 / 80	Ø22 / Ø22	B / B	1770 x 640 x 690	150	5 338
PAW-TD23B6E5	Неръждаема стомана	230 / 60	Ø22 / Ø22, мед	B / A	1750 x 600 x 646	111	6 116

1) Регламент на ЕС 812/2013. * Комбинираният резервоар от емайлирана стомана се произвежда от Lapesa. Комбинираният резервоар от неръждаема стомана се произвежда от OSO.

Генератор на хидравлични схеми.

Генераторът на хидравлични схеми (HSG) на Aquarea позволява на потребителите да изберат хидравлична схема в съответствие с изискванията на монтажа. Това ще бъде придружено от съответната схема на електрическата връзка и списък на компонентите.

Най-новите функции и подобрения включват:

- Съвременен потребителски интерфейс
- Избор на модел аксесоар
- Разширени опции за буферен съд
- Допълнителни подробности за спецификациите на хладилния агент и хидравликата

Налично в PRO Club.

Резервоари за съхранение за отопление и БГВ

НОВО

Емайлирани резервоари за БГВ

Емайлирани резервоари	Материал	Защита на съда	Вместимост	Клас на енергийна ефективност	Електрически нагревател	Кожух	Размери Височина / диаметър	Тегло	ПЦ
			L	A+ до F	kW		mm	kg	€
PAW-TA15C1E5	Емайлирана стомана	Магнезиев анод	167	B	–	–	1297 / 560	88	1 477
PAW-TA20C1E5STD	Емайлирана стомана	Магнезиев анод	200	B	3,00	–	1340 / 610	90	1 538
PAW-TA30C1E5STD	Емайлирана стомана	Магнезиев анод	290	B	3,00	–	1800 / 610	120	1 807
PAW-TA40C1E5STD	Емайлирана стомана	Магнезиев анод	380	B	3,00	–	1835 / 670	191	2 492
НОВО PAW-TE50H1AE	Емайлирана стомана	Магнезиев анод	500	B	Опция PAW-HT6F18AE8		1806 / 760	254	2 760
НОВО PAW-TE75H1AEAN	Емайлирана стомана	Електронен анод	750	C	Опция PAW-HT9F24AE8	PAW-JKTE75H1AE	2000 / 1000	317	3 650
НОВО PAW-TE90H1AEAN	Емайлирана стомана	Електронен анод	900	C	Опция PAW-HT9F24AE8	PAW-JKTE90H1AE	2350 / 1000	374	4 050
PAW-TA30C2E5STD	Емайлирана стомана	Магнезиев анод	350	B	3,00	–	1835 / 670	169	2 077

* PAW-TA15C1E5 се произвежда от Lapesa. Всички други емайлирани бойлери и правоъгълният бойлер се произвеждат от AEmail.

Принадлежности		ПЦ €
PAW-HT6F18AE8	Регулируем трифазен електрически нагревател D180 mm. Избираем изход: 6,00 / 4,00 / 3,00 kW. Съвместим с PAW-TE50H1AE	365
PAW-HT9F24AE8	Регулируем трифазен електрически нагревател D240 mm. Избираем изход: 9,00 / 7,50 / 6,00 kW. Съвместим с PAW-TE75H1AEAN, PAW-TE90H1AEAN, PAW-BC50FAE, PAW-BC80FAE и PAW-BC100FAE	700

Принадлежности		ПЦ €
PAW-JKTE75H1AE	Кожух за резервоар за БГВ 750 L (PAW-TE75H1AEAN)	540
PAW-JKTE90H1AE	Кожух за резервоар за БГВ 900 L (PAW-TE90H1AEAN)	680

Бойлери от неръждаема стомана за БГВ

Бойлери от неръждаема стомана	Материал	Вместимост	Клас на енергийна ефективност	Размери Височина / диаметър	Тегло	ПЦ
		L	A+ до F	mm	kg	€
PAW-TD20C1E5-1	Неръждаема стомана	192	A	1270 / 595	50	1 539
PAW-TD30C1E5-1	Неръждаема стомана	284	A	1750 / 595	61	1 756
PAW-TD30C1E5HI-1	Неръждаема стомана	280	A	1750 / 595	65	1 962

* Бойлерите от неръждаема стомана се произвеждат от OSO.

Panasonic PRO Club е напълно съвместим с таблети и смартфони.

Посетете www.panasonicproclub.com или се свържете чрез смартфона си към PRO Club, като сканирате този QR код.

PRO Club

Вентилация и термопомпа за битова гореща вода

Вентилаторно тяло за оползотворяване на топлината

Проектиран за вентилирани зони до около 140 m².
Ротационен топлообменник с висока енергийна ефективност с вентилатори с технология на ЕС.

Вентилаторно тяло за оползотворяване на топлината			Дебит на въздуха		Енергиен клас		Размери	Тегло	ПЦ
			Номинална	Максимум	Основен модул	С локално управление при необходимост	В x Ш x Д		
	Връзка от лявата страна	Връзка от дясната страна	m³/min	m³/min			mm	kg	€
1-фазни	PAW-A2W-VENTA-L	PAW-A2W-VENTA-R	204 при 50 Pa	292 при 100 Pa	A	A	450 x 598 x 500	46	3 267

* Вентилационният уред за оползотворяване на топлината е произведен от Systemair.

Aquarea Vent – вентилационни тела с противопоток

Подходящи за еднофамилни къщи или апартаменти.
Високоефективно и интелигентно оползотворяване на топлината.
Високоефективно възобновяване и филтриране на въздуха с 80% ePM1 филтри.

Aquarea Vent – вентилационни тела с противопоток		Позиция за монтаж	Дебит на въздуха		Енергиен клас	Размери	Тегло	ПЦ
			Номинална	Максимум		В x Ш x Д		
			m³/h	m³/h		mm	kg	€
1-фазни	P-VEN15XQAZE5	Универсален	91	130	A	255 x 580 x 580	19	1 414
	P-VEN20XQAZE5	Универсален	140	200	A	313 x 580 x 580	21	1 824
	P-VEN30XQAZE5	Универсален	224	320	A	313 x 580 x 580	21	2 030
	P-VEN15XQAHE5	Хоризонтална	109	155	A	270 x 480 x 800	26	1 934
	P-VEN30XQAHE5	Хоризонтална	210	300	A	295 x 795 x 795	31	2 144
	P-VEN35XQAHE5	Хоризонтална	238	340	A	290 x 1150 x 1150	39	2 401
	P-VEN45XQAHE5	Хоризонтална	288	455	A	290 x 1150 x 1150	40	2 689
	P-VEN15XQAVE5	Вертикална	112	170	A	510 x 625 x 430	32	2 052
	P-VEN30XQAVE5	Вертикална	210	300	A	590 x 785 x 575	38	2 189
	P-VEN40XQAVE5	Вертикална	266	380	A	590 x 785 x 735	42	2 452
	P-VEN45XQAVE5	Вертикална	315	450	A	590 x 785 x 735	43	2 746

Дистанционно управление (продава се отделно)		ПЦ €
PCZ-AHRP0025	Управление със стенен монтаж с Modbus	147

Дистанционно управление (продава се отделно)		ПЦ €
PCZ-AHRP0026	Управление със стенен монтаж с интегрирана Wi-Fi връзка за дистанционно управление чрез приложението Aquarea Home	178

Термопомпа Aquarea DHW • R290

Висока ефективност и енергиен клас A+.
Работен диапазон от -7 °C до +43 °C (подов монтаж).
Удобно сензорно управление.

Термопомпа Aquarea DHW • R290		Тип	Вместимост	Допълнителна серпентина	COPбгв	Енергиен клас	Размери	Тегло	ПЦ
							В x Ш x Д		
			L	m²		A+ до F	mm	kg	€
1-фазни	P-DHW100AE5	За стенен монтаж	100	–	126 / 3,00	A+ / A++ / A+	1353 x 520 x 538	56	1 620
	P-DHW150AE5	За стенен монтаж	142	–	122 / 3,00	A+ / A+ / A+	1684 x 520 x 538	71	1 790
	P-DHW200AE5	Подов монтаж	202	–	145 / 3,48	A+ / A++ / A	1621 x 705 x 694	96	2 200
	P-DHW200CAE5	Подов монтаж	194	1,05	140 / 3,36	A+ / A++ / A	1621 x 705 x 694	110	2 350
	P-DHW260AE5	Подов монтаж	260	–	146 / 3,52	A+ / A++ / A	1911 x 705 x 694	113	2 500
	P-DHW260CAE5	Подов монтаж	252	1,05	145 / 3,48	A+ / A+ / A	1911 x 705 x 694	127	2 750

Контролери и стайни термостати			ПЦ €
	Дистанционно управление с Wi-Fi адаптер (изисква се за самостоятелни външни тела). Серия M. Включва 10 m удължителен кабел.	CZ-RTW2TAW1C	333
	Опционално дистанционно управление за управление на 2 зони. Серия M.	CZ-RTW2-1	129
	Опционално дистанционно управление за управление на 2 зони. Серия K и L.	CZ-RTW1	142
	Капак за отделението за дистанционно управление на вътрешното тяло. Серия K и по-нови.	PAW-A2W-COV-KL	18
	Безжичен стаен термостат с LCD дисплей със седмичен таймер.	PAW-A2W-RTWIRELESS	320
	Жичен стаен термостат с LCD дисплей със седмичен таймер.	PAW-A2W-RTWIRED	147

Каскадни решения			ПЦ €
	Каскаден мениджър за термопомпи Aquarea. Каскадно свързване на до 10 термопомпи Aquarea.	PAW-A2W-CMH-3	2 100
	Aquarea Cascade Edge (мениджър) за термопомпи Aquarea с контрол и мониторинг чрез софтуера P-Smart Edge. Каскадно свързване на до 4 агрегата.	PAW-A2W-CME4	3 020
	Aquarea Cascade Edge (мениджър) за термопомпи Aquarea с контрол и мониторинг чрез софтуера P-Smart Edge. Каскадно свързване на до 10 агрегата.	PAW-A2W-CME10	4 904

Контрол на помещението tado° и интелигентно управление на енергията			ПЦ €
Комплекти за управление на помещения tado° с оптимизатор за термопомпа X			
	Комплект от оптимизатор за термопомпа X на tado° и 1 интелигентен радиаторен термостат X.	KIT-TSRTXHPOXE	365
	Комплект от оптимизатор за термопомпа X на tado° и 1 интелигентен термостат X.	KIT-TSTXHPOXE	402
	Комплект от оптимизатор за термопомпа X на tado°, 1 интелигентен термостат X и 2 интелигентни радиаторни термостата X.	KIT-TSTXSRTX2HPOXE	599
Комплекти за управление на помещения tado° с Bridge X			
	Интелигентен радиаторен термостат X на tado° с Bridge X.	PAW-TSRTXB	172
	Интелигентен термостат X на tado° с Bridge X.	PAW-TSTXB	214
	Комплект от 1 интелигентен термостат X, 2 интелигентни радиаторни термостата X и 1 Bridge X.	PAW-TSTXSRTX2B	375
Устройства tado° X			
	Оптимизатор за термопомпа X на tado° (с Europlug).	PAW-THPOXE	270
	НОВО! tado° Оптимизатор за термопомпа X – удължителен кабел (10 m).	PAW-THPO-CBL	60
	Интелигентен термостат X на tado°.	PAW-TSTX	145
	Безжичен температурен сензор X на tado°.	PAW-TWTSX	110
	Интелигентен радиаторен термостат X на tado°.	PAW-TSRTX	108
	4 интелигентни радиаторни термостата X на tado°.	PAW-TSRTX4	395
	Bridge X на tado°.	PAW-TBX	75
	НОВО! Безжичен приемник tado° X.	PAW-TWRXE	по поръчка

Опционална печатна платка за допълнителни функции			ПЦ €
	Печатна платка за разширени функции. Серии H и J.	CZ-NS4P	218
	Печатна платка за разширени функции. Серия K и L.	CZ-NS5P	218
	Печатна платка за разширени функции. Серия M All in One и сплит.	CZ-NS6P	222
	Печатна платка за разширени функции. Контролен модул за серия M.	CZ-NS7P	234

Свързване			ПЦ €
	Опция Wi-Fi или WLAN адаптер за приложението Panasonic Comfort Cloud и Aquarea Service Cloud.	CZ-TAW1B	256
	10 m удължителен кабел за CZ-TAW1B.	CZ-TAW1-CBL	92
	Aquarea Home Network Hub за дистанционно управление чрез приложението Aquarea Home.	PCZ-ESW737	793
	Шлюз за външен брояч за серия K и по-нови.	PAW-A2W-EXTMETER	329
	Интерфейсна платка Modbus RTU за Aquarea серия M. За монтаж във WH-CME8L или при сплит и All in One с монтажния комплект CZ-NSMB-MTPL.	CZ-NSMB	342
	НОВО! Комплект за монтаж на интерфейсна платка Modbus за сплит и All in One.	CZ-NSMB-MTPL	по поръчка
	НОВО! Шлюз Panasonic Modbus RTU с пластмасов корпус, съвместим с всички серии Aquarea.	CZ-NSMB-C	355
	Шлюз Modbus RTU. Захранване 12 V DC, съвместимо с Aquarea серия H и по-нови. * Проверете наличността.	PAW-AZAW-MBS-M	380
	НОВО! Шлюз Modbus за протоколите RTU и TCP. Захранване 12 V DC, съвместимо с Aquarea серия H и по-нови. * Проверете наличността.	PAW-AZAW-MBSIP-M	по поръчка
	НОВО! Шлюз Modbus RTU за монтаж на DIN шина. Захранване чрез CN-CNT, съвместимо с Aquarea серия H и по-нови.	PAW-AW-MBS-M	447
	Шлюз KNX със захранване 12 V DC, за серия J и по-нови.	PAW-AZAW-KNX-1	380
	Шлюз KNX, захранван чрез CN-CNT, за серия H, K или L.	PAW-AW-KNX-H	447
	НОВО! Шлюз EEBUS за серия H и по-нови.	PAW-AZAW-EEBUS-1	990

Сензори за Aquarea серия H и по-нови			ПЦ €
	Датчик за буферен съд (за сериите H и J се изисква PAW-A2W-TSHC, ако се използва опционална печатна платка).	PAW-A2W-TSBU	37
	Датчик за соларен панел.	PAW-A2W-TSSO	51
	Датчик за температурата на външния въздух.	PAW-A2W-TSOD	51
	Зонален датчик за помещението.	PAW-A2W-TSRT	51
	Зонален воден сензор.	PAW-A2W-TSHC	51
	Вграден датчик за нагревател за контролния модул серия M.	PAW-A2W-TSBH	55

Принадлежности за All in One вътрешни тела			ПЦ €
	НОВО! Стенна скоба за монтаж на All in One 120 L на стената. * Проверете наличността.	CZ-NW1	160

Принадлежности за външни тела			ПЦ €
	Нагревател за основната тава за сплит системи 3 и 5 kW (с изключение на серия L) и 7 и 9 kW серия K (модел с 1 вентилатор).	CZ-NE2P	145
	Нагревател за основната тава. Серии H и J и серия K 9 kW (модел с 2 вентилатора), 12 и 16 kW.	CZ-NE3P	145
	Нагревател за основната тава. Серия L 5, 7 и 9 kW и серия M 9, 12, 16 kW.	CZ-NE4P	160
	Нагревател за основната тава. Серия M 20, 25, 30 kW.	CZ-NE5P	185
	Базова поставка за земя за абсорбция на звук и вибрации от външното тяло. Размери (В x Ш x Д): 600 x 95 x 130 mm. Безопасно работно натоварване: 500 kg.	PAW-GRDBSE20	182
	Черна стойка за външно тяло с тава за кондензирана вода с широчина 940 mm.	PAW-GRDSTD940	209
	Черна стойка за външно тяло с тава за кондензирана вода с широчина 1100 mm.	PAW-GRDSTD1100	259
	Фолио за електрически нагревател за стойката с тава за кондензирана вода с широчина 940 mm.	PAW-GRDSTDHTR940	109
	Фолио за електрически нагревател за стойката с тава за кондензирана вода с широчина 1100 mm.	PAW-GRDSTDHTR1100	125
	НОВО! Основа за топлинна помпа от 100% рециклирани материали	PAW-RPB1AE	770

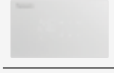
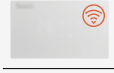
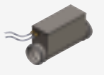
Хидравлични принадлежности			ПЦ €
	Комплект с 3-пътен вентил за монтаж в хидромодула. Серии H и J.	CZ-NV1	352
	Комплект с 3-пътен вентил за монтаж в хидромодула. Серия K и L.	CZ-NV2	352
	Комплект с 3-пътен вентил за монтаж в хидромодула. Серия M.	CZ-NV3	378
	НОВО! G1" 3-пътен сачмен вентил с изпълнителен механизъм за топлинни помпи 3-16 kW.	PAW-3WYVLV20-ES	181
	НОВО! G1 1/2" 3-пътен вентил с изпълнителен механизъм за топлинни помпи 20-30 kW.	PAW-3WYVLV32-ES	250
	3-пътен вентил за резервоари за битова гореща вода.	PAW-3WYVLV-HW	159
	1 вентил против замръзване 1". Необходимо е да се поръчат 2 вентила на система. За 9, 12 и 16 kW.	PAW-A2W-AFVLV-1	150
	1 вентил против замръзване 1 1/2". Необходимо е да се поръчат 2 вентила на система. За 20, 25 и 30 kW.	PAW-A2W-AFVLV-112	170
	НОВО! Двоен циркулационен модул със смесителна функция (един директен кръг + един смесителен кръг).	PAW-A2W-DCUM1	1 499
	Опционален магнит за водния филтър при модели серия H.	PAW-A2W-MGTFILTER	54

Принадлежности за буферни съдове и резервоари за БГВ			ПЦ €
	НОВО! Регулируем трифазен електрически нагревател D180 mm. Избираем изход: 6,00 / 4,00 / 3,00 kW. Съвместим с PAW-TE50H1AE.	PAW-HT6F18AE8	365
	НОВО! Регулируем трифазен електрически нагревател D240 mm. Избираем изход: 9,00 / 7,50 / 6,00 kW. Съвместим с PAW-TE75H1AEAN, PAW-TE90H1AEAN, PAW-BC50FAE, PAW-BC80FAE и PAW-BC100FAE.	PAW-HT9F24AE8	700
	НОВО! Кожух за буферен съд 500 L (PAW-BC50FAE).	PAW-JKBC50FAE	470
	НОВО! Кожух за буферен съд 800 L (PAW-BC80FAE).	PAW-JKBC80FAE	570
	НОВО! Кожух за буферен съд 1000 L (PAW-BC100FAE).	PAW-JKBC100FAE	660
	НОВО! Кожух за резервоар за БГВ 500 L (PAW-TE50H1AE).	PAW-JKTE50H1AE	0
	НОВО! Кожух за резервоар за БГВ 750 L (PAW-TE75H1AEAN).	PAW-JKTE75H1AE	540
	НОВО! Кожух за резервоар за БГВ 900 L (PAW-TE90H1AEAN).	PAW-JKTE90H1AE	680

Принадлежности за термопомпи Aquarea DHW			ПЦ €
	НОВО! Стойка за модели със стенен монтаж (необходима за монтаж в стени, които не са носещи).	PAW-DHW-STAND-1	220
	НОВО! Комплект принадлежности за външно свързване (фотоволтаичен или водна помпа за циркулация).	PAW-DHWSOLAR-KIT	51

Принадлежности за битов резервоар			ПЦ €
	Датчик за бойлер с 5 m дължина на кабела.	PAW-TS1	24
	Датчик за бойлер с 20 m дължина на кабела.	PAW-TS2	34
	Датчик за бойлер с 5 m дължина на кабела и само 6 mm диаметър.	PAW-TS4	34
	Комплект с термодатчик за бойлери от други доставчици (с медна гилза и 20 m кабел за датчика).	CZ-TK1	94
	Натисnат навътре токов анод за 200 L бойлери от неръждаема стомана.	PAW-EANODE2	289
	Натисnат навътре токов анод за 300 L бойлери от неръждаема стомана.	PAW-EANODE3	359

Принадлежности за вентилационни уреди за оползотворяване на топлината			ПЦ €
	Комплект филтри за подаван и изпомпван въздух.	PAW-VEN-FLTKIT	101
	Опционална печатна платка за допълнителни функции.	PAW-VEN-ACCPCB	77
	HRV сензорен панел за управление. Бяла рамка (кабелът трябва да бъде поръчан отделно).	PAW-VEN-DPL	277
	Кабел с щепсел за електрическа връзка между тялото и панела за управление, тип CE и CD (12 m).	PAW-VEN-CBLEXT12	48
	Двойни щепсели за монтаж на няколко панела за управление тип CD или CE за едно тяло.	PAW-VEN-DIVPLG	15
	Комплект за стенен монтаж за HRV сензорен панел за управление.	PAW-VEN-DPLBOX	154
	Датчик за CO_2 и относителна влажност за стенен монтаж.	PAW-VEN-S-CO2RH-W	600
	Датчик за CO_2 за стенен монтаж.	PAW-VEN-S-CO2-W	600
	CO_2 датчик на въздухопровод.	PAW-VEN-S-CO2-D	500
	Комплект със скоба за стенен монтаж за самостоятелно монтиране върху стена.	PAW-VEN-WBRK	50
	Електрически нагревател с въздухопровод 0,6 kW (включва реле).	PAW-VEN-HTR06	400
	Електрически нагревател с въздухопровод 1,2 kW (включва реле).	PAW-VEN-HTR12	500

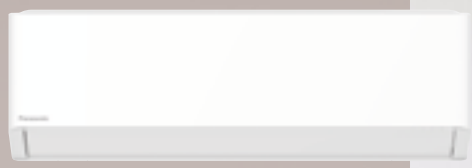
Принадлежности за Aquarea Vent			ПЦ €
Принадлежности за управление (задължително, поръчват се отделно)			
	Управление със стенен монтаж с Modbus за Aquarea Vent.	PCZ-AHRP0025	147
	Управление със стенен монтаж с интегрирана Wi-Fi връзка за Aquarea Vent.	PCZ-AHRP0026	178
Електрически нагревател с въздухопровод			
	Електрически нагревател с въздухопровод 0,5 kW, DN 160 mm.	PCZ-AHRP0421	514
	Електрически нагревател с въздухопровод 1,0 kW, DN 160 mm.	PCZ-AHRP0422	608

Филтри			
	Резервен комплект филтри F7 (2 броя) за модели 15Z, 20Z, 30Z, 15H и 15V.	PCZ-AHRP0501	46
	Резервен комплект филтри F7 (2 броя) за модели 30H.	PCZ-AHRP0507	52
	Резервен комплект филтри F7 (2 броя) за модели 30V.	PCZ-AHRP0502	52
	Резервен комплект филтри F7 (2 броя) за модели 35H и 45H.	PCZ-AHRP0503	68
	Резервен комплект филтри F7 (2 броя) за модели 40V и 45V.	PCZ-AHRP0504	71
	Филтър с активен въглен (1 брой) за модели 15Z, 20Z, 30Z, 15H и 15V.	PCZ-AHRP0901	28
	Филтър с активен въглен (1 брой) за модели 30H.	PCZ-AHRP0508	36
	Филтър с активен въглен (1 брой) за модели 30V.	PCZ-AHRP0902	36
	Филтър с активен въглен (1 брой) за модели 35H и 45H.	PCZ-AHRP0903	41
	Филтър с активен въглен (1 брой) за модели 40V и 45V.	PCZ-AHRP0904	54
Външна решетка за стена			
	Външна решетка за стена с отклонение на потока. Неръждаема стомана, DN 160 mm.	PCZ-STE016181	45
Външна решетка за покрив			
	Терминал за покрив. Неръждаема стомана, DN 160 mm.	PCZ-STE016185	187
	Проходен елемент за плосък терминал за покрив. Неръждаема стомана, DN 160 mm.	PCZ-STE016190	291
	Проходен елемент за терминал при наклонен покрив 45°. Неръждаема стомана, DN 160 mm.	PCZ-STE016191	349
	Проходен изолационен пръстен за терминал за покрив.	PCZ-STE080189	69
Основни тръбни връзки			
	Изолирано съединение, външна/външна резба. DN 160 mm.	PCZ-SRA116110	14
	Изолирана втулка, вътрешна/вътрешна резба. DN 160 mm.	PCZ-SRA116120	18
	Изолирана редуцираща муфа, вътрешна/външна резба. DN 160 mm до DN 125 mm.	PCZ-SRA112132	24
	Изолирана редуцираща муфа, вътрешна/външна резба. DN 200 mm до DN 160 mm.	PCZ-SRA116132	30
Основни EPP съединения			
	Твърда изолирана тръба (основна EPP тръба). DN 160 mm, Д=1 mt, 1 включено съединение.	PCZ-SCS116001	43
	Коляно 90° (основна EPP тръба). DN 160 mm, 1 включено съединение.	PCZ-SCS116090	17
	Съединение (основна EPP тръба). DN 160 mm.	PCZ-SCS116160	6
	Редуцираща муфа (основна EPP тръба). DN 160 mm до DN 125mm.	PCZ-SCS116120	7
Основна гъвкава тръба			
	10 m основен гъвкав въздухопровод с изолиран маркуч. DH 160 mm.	PCZ-SCE116010	149
	10 m основен гъвкав въздухопровод с маркуч с изолация Aluphonic. DH 160 mm.	PCZ-SCE316010	116
Гъвкави тръбни връзки			
	Скоба за маркуч. 60/325 mm.	PCZ-SCE099120	3
	Черна въздухонепроницаема антикондензационна лента. 50 mm x 10 m.	PCZ-SCE199121	8
	Алуминиева лента. 50 mm x 10 m. Sp 40 µm.	PCZ-SCE199122	13

Шумозаглушители			
	Гъвкав шумозаглушител, външна/външна резба. DN 160 mm, шумоизолация 25 mm, Д=1000 mm.	PCZ-SCE216001	84
Разпределителни въздухопроводи и принадлежности			
	TG1 изолиран стоманен въздухопровод с инспекционна вратичка и странични/предни/ перпендикулярни изходи. 1x DN 160 mm – 4+4+4x DN 75/90 mm.	PCZ-SCO164044	140
	TG2 изолиран стоманен въздухопровод с инспекционна вратичка и странични/предни/ перпендикулярни изходи. 1x DN 160 mm – 4+8+4x DN 75/90 mm.	PCZ-SCO164084	166
	TG3 изолиран стоманен въздухопровод с инспекционна вратичка и странични/предни/ перпендикулярни изходи. 1x DN 160 mm – 4+12+4x DN 75/90 mm.	PCZ-SCO164124	204
	Съединение за въздухопровод/нагнетател за гофрирано начално свързване DN 75 mm.	PCZ-SRS075140	7
	Запушалка за колектор на въздухопровод.	PCZ-SRS080141	4
	Статичен регулатор на дебита. 15=> 50 m³/h, минимална стъпка = 5 m³/h.	PCZ-SRP080001	7
Система от гофрирани тръби с принадлежности			
	50 m гофрирана тръбна серпентина. DN 75 mm.	PCZ-SRS075050	229
	O-пръстен. DN 75 mm.	PCZ-SRS075145	3
	Запушалка за гофрирана тръба. DN 75 mm.	PCZ-SRS075150	6
	Съединение, външна/външна резба. DN 75 mm, включващо два O-пръстена.	PCZ-SRS075120	7
	Фиксираща скоба. DN 75 mm. Използвайте на всеки 1,5 – 2 линейни метра и преди и след всяка крива.	PCZ-SRS075155	2
	90° вертикален ъгъл. DN 75 mm. Включени два O-пръстена.	PCZ-SRS075160	26
Нагнетател за помещение			
	EPP полипропиленов дифузьор, модулен и патентован с 75/90 mm съединение, съединение за модулно свързване, филтър и монтажни скоби.	PCZ-REV081111	57
	Резервен филтър (10 бр.).	PCZ-SBO130860	71
Решетки за помещение с кръгли отвори			
	Решетка с 1 перфориран кръгъл отвор. Стомана, бяло покритие, 190 x 140 mm.	PCZ-SBO130801	38
	Решетка с 2 перфорирани кръгли отвора. Стомана, бяло покритие, 360 x 140 mm.	PCZ-SBO300801	51
	Решетка с 3 перфорирани кръгли отвора. Стомана, бяло покритие, 540 x 140 mm.	PCZ-SBO480801	64
	Решетка с 4 перфорирани кръгли отвора. Стомана, бяло покритие, 360 x 260 mm.	PCZ-SBO302001	71
Решетки за помещение с квадратни отвори			
	Решетка с 1 перфориран квадратен отвор. Стомана, бяло покритие, 190 x 140 mm.	PCZ-SBO130802	38
	Решетка с 2 перфорирани квадратни отвора. Стомана, бяло покритие, 360 x 140 mm.	PCZ-SBO300802	51
	Решетка с 3 перфорирани квадратни отвора. Стомана, бяло покритие, 540 x 140 mm.	PCZ-SBO480802	64
	Решетка с 5 перфорирани квадратни отвора. Стомана, бяло покритие, 360 x 260 mm.	PCZ-SBO302002	71

Вентилаторни конвектори

Panasonic ви предлага пълна гама вентилаторни конвектори. Стилни, първокласни модели за жилищни проекти с изискан, компактен дизайн, както и персонализируеми, гъвкави модели за търговски приложения с широк набор от налични опции и принадлежности.



НОВО

Интелигентен вентилаторен конвектор Flex Air – въздухопровод със средно статично налягане.
- Технологията nanoe™ X подобрява защитата, като работи денонощно (Generator Mark 3)
- Съвместимост с контролерите PACi NX и VRF на Panasonic
- Компактно тяло: височина само 250 mm
- Идеално за търговски и жилищни приложения

Очаквайте от лятото на 2026 г.

Интелигентен вентилаторен конвектор Flex Air – за стенен монтаж.
- Стилен дизайн
- Технологията nanoe™ X подобрява защитата, като работи денонощно (Generator Mark 3)
- Безшумна работа
- Вграден 3-пътен вентил
- Идеално за търговски и жилищни приложения
- Съвместимост с контролерите PACi NX и VRF на Panasonic

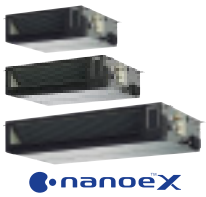
Интелигентни вентилаторни конвектори Aquarea Air.
Интелигентните вентилаторни конвектори Aquarea Air се отличават с минимално визуално въздействие и могат да бъдат елегантно интегрирани във всяка домашна или офис среда, като подхождат на всеки тип мебели.
Проектирани да осигуряват едновременно отопление и охлаждане в едно компактно тяло, те увеличават максимално икономията на енергия, когато се комбинират с термопомпи Aquarea.

Интелигентни вентилаторни конвектори Flex Air.
Вентилаторните конвектори Flex Air Smart са интегрирани с технологията nanoe™ X за подобрена защита 24/7 (Generator Mark 3). Те са напълно съвместими с широка гама индивидуални и групови контролери PACi NX и VRF на Panasonic, осигурявайки безпроблемна интеграция.
Те са идеални както за жилищни, така и за търговски приложения.

Вентилаторни конвектори Flex Air.
Голяма гама от вентилаторни конвектори, предназначени за търговски сгради. Изцяло персонализируеми благодарение на множеството налични опции и принадлежности. Безшумни и с ниска консумация модели, осигуряващи гъвкавост, енергийни спестявания, комфорт и качество за всяка инсталация: хотели, магазини, ресторанти, офиси или жилищни приложения.

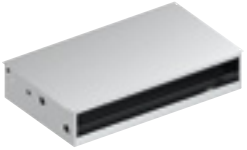
AC SELECT.
Използвайте AC SELECT, за да изберете и конфигурирате Вашите вентилаторни конвектори.
Онлайн инструментът за избор на Panasonic предлага лесно и бързо решение за специфициране на всички тела при изискваните условия.
https://acselect.panasonic.eu/

Бързо ръководство за избор – Интелигентни вентилаторни конвектори Flex Air

Страница	Размер	Мощност на охлаждане и отопление [1] (kW)	Въздушен поток (m³/h)	Налягане (Pa)	Вентилатор	Размери В x Ш x Д (mm)
Вентилаторен конвектор за стенен монтаж	19	1,9 / 2,2	345	–	DC	295 x 890 x 244
	24	2,4 / 2,7	416	–	DC	295 x 890 x 244
	27	2,7 / 3,0	480	–	DC	295 x 890 x 244
46	36	3,6 / 4,0	710	–	DC	295 x 890 x 244
	45	4,5 / 5,1	753	–	DC	295 x 1060 x 249
	52	5,2 / 5,3	879	–	DC	295 x 1060 x 249
НОВО! **Вентилаторен конвектор – въздухопровод със средно статично налягане**	23	2,3 / 2,7	590	120	DC	250 x 800 x 730
	28	2,8 / 3,3	680	120	DC	250 x 800 x 730
	40	4,0 / 4,2	576	120	DC	250 x 800 x 730
47 	50	5,0 / 5,2	980	120	DC	250 x 1000 x 730
	70	7,0 / 7,5	1230	120	DC	250 x 1000 x 730
	80	8,0 / 8,3	1180	120	DC	250 x 1400 x 730
	93	9,3 / 9,8	1500	120	DC	250 x 1400 x 730

Предварителни данни

Бързо ръководство за избор – Интелигентни вентилаторни конвектори Aquarea Air

Страница	Размер	Мощност на охлаждане и отопление [1] [2] [3] (kW)	Дебит на въздуха - Макс. (m³/h)	Налягане (Pa)	Вентилатор	Размери В x Ш x Д (mm)
Вентилаторен конвектор за подов монтаж	10	0,73 / 0,69	146	10	DC	580 x 680 x 119
	20	1,36 / 1,50	294	10	DC	580 x 880 x 119
48	30	2,08 / 2,15	438	13	DC	580 x 1080 x 119
	35	2,39 / 2,56	567	13	DC	580 x 1280 x 119
	40	2,57 / 2,78	663	13	DC	580 x 1480 x 119
Вентилаторен конвектор за стенен монтаж	10	0,88 / 0,98	228	–	DC	335 x 815 x 128
	15	1,08 / 1,30	331	–	DC	335 x 1015 x 128
49	20	1,21 / 1,49	440	–	DC	335 x 1215 x 128
	40	2,66 / 3,04	788	–	DC	335 x 1215 x 215
Вентилаторен конвектор с въздухопровод – тънък	15	1,14 / 1,32	290	100	DC	185 x 590 x 575
	20	1,84 / 1,80	390	90	DC	185 x 790 x 575
50	25	2,17 / 2,32	550	120	DC	185 x 990 x 575
	35	2,40 / 2,76	680	110	DC	185 x 1190 x 575
	45	2,80 / 3,98	870	140	DC	185 x 1440 x 575
Вентилаторен конвектор с въздухопровод	20	1,37 / 1,48	390	90	DC	240 x 590 x 695
	25	1,86 / 2,04	560	130	DC	240 x 790 x 695
50 	35	2,38 / 2,63	730	110	DC	240 x 990 x 695
	45	3,22 / 3,77	905	140	DC	240 x 1190 x 695
	55	3,97 / 4,23	1150	140	DC	240 x 1440 x 695

1) Данни за средна скорост на вентилатора. Стандартни фабрично зададени скорости на вентилатора. 2) Мощност на охлаждане: Съгласно стандарт Eurovent. Въздух: 27 °C по сух по сух термометър/19 °C по мокър термометър, охладена вода: 7 °C/12 °C. 3) Мощност на отопление: Съгласно стандарт Eurovent. Въздух: 20 °C, гореща вода: 45 °C/40 °C.

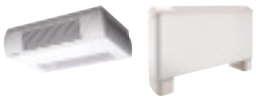
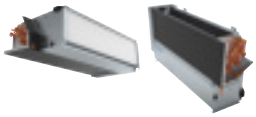
*** Гамата Aquarea Air е в съответствие с търговската политика на Aquarea.**

Бързо ръководство за избор – Интелигентни вентилаторни конвектори Aquarea Air

Страница	Размер	Мощност на охлаждане и отопление [1) 2) 3)] (kW)	Дебит на въздуха - Макс. (m^3/h)	Налягане (Pa)	Вентилатор	Размери В x Ш x Д (mm)
Вентилаторен конвектор с въздухопровод за много зони – тънък	30	1,97 / 2,11	480	100	DC	185 x 790 x 575
	45	2,97 / 3,19	720	100	DC	185 x 990 x 575
51	60	3,68 / 5,76	960	100	DC	185 x 1190 x 575
	65	4,15 / 4,75	1200	100	DC	185 x 1440 x 575
Вентилаторен конвектор с въздухопровод за много зони	30	3,80 / 3,90	810	100	DC	240 x 790 x 695
	45	3,77 / 4,16	1215	100	DC	240 x 990 x 695
52	60	4,87 / 5,42	1620	100	DC	240 x 1190 x 695
	75	6,31 / 6,87	2025	100	DC	240 x 1440 x 695

1) Данни за средна скорост на вентилатора. Стандартни фабрично зададени скорости на вентилатора. 2) Мощност на охлаждане: Съгласно стандарт Eurovent. Въздух: 27 °C по сух по сух термометър/19 °C по мокър термометър, охладена вода: 7 °C/12 °C.
3) Мощност на отопление: Съгласно стандарт Eurovent. Въздух: 20 °C, гореща вода: 45 °C/40 °C.
*** Гамата Aquarea Air е в съответствие с търговската политика на Aquarea.**

Бързо ръководство за избор – Вентилаторни конвектори Flex Air

Страница	Размер	Мощност на охлаждане и отопление [1)] (kW)	Дебит на въздуха [1)] (m^3/h)	Налягане (Pa)	Вентилатор	Размери [2)] В x Ш x Д (mm)
Вентилаторен конвектор Comfort	10	2,0 / 2,3	417	–	AC/EC	477 x 766 x 225
	20	2,1 / 2,5	413	–	AC/EC	477 x 766 x 225
	30	1,8 / 2,7	345	–	AC/EC	477 x 951 x 225
	40	4,2 / 4,5	678	–	AC/EC	477 x 1136 x 225
52	50	5,0 / 5,2	816	–	AC/EC	477 x 1321 x 225
	60	5,2 / 5,8	912	–	AC/EC	477 x 1506 x 225
	70	6,6 / 7,2	1050	–	AC/EC	575 x 1319 x 225
	80	8,4 / 8,5	1063	–	EC	575 x 1506 x 225
Вентилаторен конвектор касета	20	2,4 / 2,7	659	–	AC/EC	341 x 595 x 595
	30	4,0 / 3,7	734	–	AC/EC	341 x 595 x 595
	40	4,7 / 5,3	900	–	AC/EC	341 x 595 x 595
53	50	6,1 / 6,8	979	–	AC/EC	358 x 849 x 849
	60	7,2 / 8,5	1159	–	AC/EC	358 x 849 x 849
	70	9,6 / 11,0	1598	–	AC/EC	358 x 849 x 849
Вентилаторен конвектор за стенен монтаж	7	1,7 / 1,7	360	–	AC	275 x 845 x 180
	9	2,5 / 2,8	551	–	AC	275 x 845 x 180
	18	3,6 / 4,1	680	–	AC	298 x 940 x 200
54	22	4,0 / 4,5	850	–	AC	298 x 940 x 200
Вентилаторен конвектор с въздухопровод	10	1,5 / 1,8	357	0-70	EC	223 x 633 x 631
	15	2,1 / 2,6	491	0-90	EC	223 x 733 x 631
	20	2,7 / 2,6	599	0-90	EC	223 x 833 x 631
55	25	3,2 / 3,4	642	0-90	EC	223 x 933 x 631
	30	4,8 / 5,0	1068	0-90	EC	223 x 933 x 631
	40	6,7 / 7,1	1293	0-90	EC	223 x 1233 x 653
Вентилаторен конвектор – въздухопровод с високо статично налягане	7	5,6 / 6,7	1125	0-110	AC/EC	250 x 1200 x 698
	15	13,3 / 15,5	2830	0-200	AC/EC	375 x 1380 x 798
	18	13,9 / 18,0	2830	0-200	AC/EC	375 x 1380 x 798
	21	17,0 / 17,8	2830	0-200	AC/EC	375 x 1380 x 798
56	24	21,2 / 24,3	3736	0-220	AC/EC	450 x 1500 x 798
	27	24,8 / 25,0	3736	0-220	AC/EC	450 x 1500 x 798

1) Данни за вентилаторен конвектор Comfort, касета и въздухопровод, както и високостатичен въздухопровод с EC/DC вентилатор – версия с 2 тръби. Данни за вентилаторен конвектор – високостатичен въздухопровод с AC вентилатор/версия с 2 тръби. 2) Вентилаторен конвектор Comfort: с корпус/без крачета/вертикален монтаж. Вентилаторен конвектор касета: корпус + дифузор IRYS COANDA 360. Вентилаторен конвектор с въздухопровод и високостатичен въздухопровод: хоризонтален монтаж/конфигурация: правоъгълно връщане и подаване.

Интелигентни вентилаторни конвектори Flex Air

Вентилатор с постояннотоков електромотор за стенен монтаж – FK1

Вариант: 2 тръби, със/без 3-пътен вентил.
nanoe™ X (Generator Mark 3).
Стилен дизайн и вентилатор с постояннотоков електромотор с ниска консумация на енергия.
Интелигентно управление чрез приложението Comfort Cloud.

Опция

nanoe™ X

Интелигентен вентилаторен конвектор Flex Air			Общ капацитет		Клас на енергийна ефективност				Дебит на въздуха	Размери	Тегло	ПЦ*	
			Охлаждане [1]	Отопление [2]	FCEER [1]	$\eta_{s,c}$	FCCOP [2]	$\eta_{s,h}$	Охлаждане [1] / Отопление [2]			Стандартен модел	С 3-пътен вентил
	Стандартен модел	С 3-пътен вентил	Макс.	Макс.					Макс.	В x Ш x Д			
			kW	kW	A до E	%	A до E	%	m³/h	mm	kg	€	€
1-фазни С 2 тръби	S-19FK1E0	S-19FK1E	1,90	2,23	B	144,2	B	160,0	345 / 406	295 x 890 x 244	12	547	643
	S-24FK1E0	S-24FK1E	2,41	2,72	B	166,9	B	167,0	416 / 489	295 x 890 x 244	13	590	686
	S-27FK1E0	S-27FK1E	2,73	3,01	B	172,1	B	170,5	480 / 545	295 x 890 x 244	13	621	716
	S-36FK1E0	S-36FK1E	3,61	4,03	B	169,3	B	173,4	710 / 765	295 x 890 x 244	13	681	774
	S-45FK1E0	S-45FK1E	4,50	5,13	A	226,8	B	208,5	753 / 925	295 x 1060 x 249	14	703	796
	S-52FK1E0	S-52FK1E	5,23	5,33	A	213,0	B	198,0	879 / 960	295 x 1060 x 249	14	740	832

Информация за водните връзки							
Интелигентен вентилаторен конвектор Flex Air		19	24	27	36	45	52
Тип връзки		Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ
Водни връзки	Инч	½	½	½	½	½	½

1) Съгласно стандарт Eurovent. Въздух: 27 °C по сух по сух термометър/19 °C по мокър термометър, охладена вода: 7 °C/12 °C. 2) Съгласно стандарт Eurovent. Въздух: 20 °C, гореща вода: 45 °C/40 °C.
* Тези цени не включват аксесоари и опции. ** Проверете данните и конфигурацията на AC SELECT.

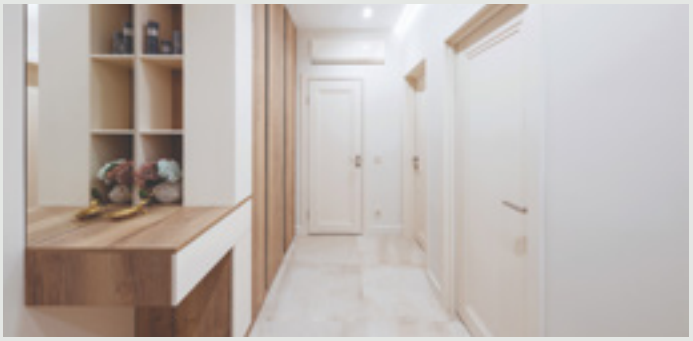
Модел	Принадлежности, доставяни отделно	ПЦ €
P-375612	TCPOD WHITE 2P/4P – комплект контролер, Modbus, интегриран HMI, 2 тръби, 4 тръби, скорост на EC вентилатора, бял (черен)	556
P-375615	TCPOD BLACK 2P/4P – комплект контролер, Modbus, интегриран HMI, 2 тръби, 4 тръби, скорост на EC вентилатора, бял (черен)	594
CZ-RWS3	дистанционно управление с инфрачервени лъчи	96
CZ-RTC5B	жично дистанционно управление с функция Econavi	155
CZ-RTC6W	CONEX жично дистанционно управление, бяло	153
CZ-RTC6WBL	CONEX жично дистанционно управление с Bluetooth®, бяло	184
CZ-RTC6WBLW2	CONEX жично дистанционно управление с Wi-Fi и Bluetooth®, бяло	232

Модел	Принадлежности, доставяни отделно	ПЦ €
CZ-RTC6	CONEX жично дистанционно управление, черно	153
CZ-RTC6BL	CONEX жично дистанционно управление с Bluetooth®, черно	184
CZ-RTC6BLW2	CONEX жично дистанционно управление с Wi-Fi и Bluetooth®, черно	232
CZ-CENSC1	Датчик Econavi за икономия на енергия	156
PAW-FC-903EC	жично дистанционно управление	197
CZ-64ESMC3	системен контролер за 64 вътрешни тела	823
CZ-256ESMC3	централизирано управление на до 256 вътрешни тела	3 425
CZ-ANC3	централно управление вкл./изкл., до 16 групи, 64 вътрешни тела	514

Интелигентен вентилаторен конвектор Flex Air – за стенен монтаж.

Голяма гъвкавост и подобрено качество на въздуха за вашите проекти.

Интелигентен вентилаторен конвектор Flex Air – за стенен монтаж е първият воден вентилаторен конвектор Panasonic, интегриран с технология nanoe™ X за подобрено качество на въздуха и съвместим с индивидуални и централизирани управления PACi NX/VRF.



- nanoe™ X
- СЪВМЕСТИМОСТ С PACi NX/VRF УПРАВЛЕНИЯ
- БЕЗШУМНА РАБОТА
- СТИЛЕН ДИЗАЙН
- МОТОРИЗИРАНИ ЖАЛУЗИ
- КОМПАКТЕН РАЗМЕР

Интелигентни вентилаторни конвектори Flex Air

НОВО

НОВО! Въздухопровод със средно статично налягане, вентилатор с постояннотоков електромотор – FF1

Варианти: 2 тръби и 4 тръби.
nanoe™ X (Generator Mark 3).
Вентилатор с постояннотоков електромотор с ниска консумация на енергия.
Интелигентно управление чрез приложението Comfort Cloud.

Опция

Интелигентен вентилаторен конвектор Flex Air*			Общ капацитет		Клас на енергийна ефективност [3]		Въздушен поток [4]	Външно статично налягане	Размери	Тегло	ПЦ*
			Охлаждане [1]	Отопление [2]	FCEER	FCCOP					
			Макс.	Макс.	A до E	A до E	Макс.	Макс.	В x Ш x Д		
			kW	kW			m^3/h	Pa	mm	kg	€
1-фазни	С 2 тръби	S-23FF1E	2,30	2,70	A	A	590	120	250 x 800 x 730	26	по поръчка
		S-28FF1E	2,80	3,30	A	A	680	120	250 x 800 x 730	26	по поръчка
		S-40FF1E	4,00	4,20	A	A	576	120	250 x 800 x 730	33	по поръчка
		S-50FF1E	5,00	5,20	A	A	980	120	250 x 1000 x 730	33	по поръчка
		S-70FF1E	7,00	7,50	A	A	1230	120	250 x 1000 x 730	33	по поръчка
		S-80FF1E	8,00	8,30	A	A	1180	120	250 x 1400 x 730	47	по поръчка
		S-93FF1E	9,30	9,80	A	A	1500	120	250 x 1400 x 730	47	по поръчка
	С 4 тръби	S-23FF1E	2,14	4,95	A	A	420	120	250 x 800 x 730	26	по поръчка
		S-28FF1E	2,71	5,96	A	A	600	120	250 x 800 x 730	26	по поръчка
		S-40FF1E	3,74	5,16	A	A	460	120	250 x 800 x 730	33	по поръчка
		S-50FF1E	4,75	7,10	A	A	780	120	250 x 1000 x 730	33	по поръчка
		S-70FF1E	6,87	8,56	A	A	1110	120	250 x 1000 x 730	33	по поръчка
		S-80FF1E	7,31	10,16	A	A	1110	120	250 x 1400 x 730	47	по поръчка
		S-93FF1E	8,71	11,36	A	A	1360	120	250 x 1400 x 730	47	по поръчка

Предварителни данни

Информация за водните връзки								
Интелигентен вентилаторен конвектор Flex Air		23	28	40	50	70	80	93
Тип връзки		Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ
Водни връзки	Инч	½	½	½	¾	¾	¾	¾

1) Съгласно стандарт Eurovent. Въздух: 27 °C по сух по сух термометър/19 °C по мокър термометър, охладена вода: 7 °C/12 °C. 2) Съгласно стандарт Eurovent. Въздух: 20 °C, гореща вода: 45 °C/40 °C.
* Налично от лятото на 2026 г. ** Тези цени не включват аксесоари и опции. *** Проверете данните и конфигурацията на AC SELECT.

Принадлежности и опции
2W или 3W – 2-пътни или 3-пътни вентили
CB – Прекъсвачи
PUMP – Дренажна помпа
EH – Електрически нагреватели (от 500 W до 2500 W)
Вкарване на пресен въздух Ø 100 mm
FH – Държач за предпазител

Принадлежности и опции
Филтри G2/G3/G4
Конфигурация на други скорости (стандартните фабрично зададени скорости на вентилатора са в техническата таблица)
Много конфигурации на входа/изхода на въздуха
HL/ER – Хидравлична част вляво – електрическа част вдясно
HR/ER – Хидравлична част вдясно – електрическа част вдясно

Предварителни данни

Модел	Принадлежности, доставяни отделно	ПЦ €
P-375281	SRC – Интелигентно дистанционно управление – Минисистема за сграден мениджмънт (само с Modbus RTU)	1 211
CZ-RTC6W	CONEX жично дистанционно управление, бяло	153
CZ-RTC6WBL	CONEX жично дистанционно управление с Bluetooth®, бяло	184
CZ-RTC6WBLW2	CONEX жично дистанционно управление с Wi-Fi и Bluetooth®, бяло	232
CZ-RTC6	CONEX жично дистанционно управление, черно	153
CZ-RTC6BL	CONEX жично дистанционно управление с Bluetooth®, черно	184

Модел	Принадлежности, доставяни отделно	ПЦ €
CZ-RTC6BLW2	CONEX жично дистанционно управление с Wi-Fi и Bluetooth®, черно	232
CZ-RWS3 + CZ-RWRC3	Дистанционно управление с инфрачервени лъчи и приемник	198
PAW-FC-907EC	PAW-FC-907EC – Жично дистанционно управление със сензорно управление	232
PAW-FC-903EC	PAW-FC-903EC – Жично дистанционно управление	197
CZ-64ESMC3	системен контролер за 64 вътрешни тела	823
CZ-256ESMC3	централизирано управление на до 256 вътрешни тела	3 425
P-367564	KIT REMOTE SENSOR – Дистанционен сензор за тяло с въздухопроводи	93

Интелигентни вентилаторни конвектори Flex Air: технология nanoe™ X и съвместимост с контролери PACi NX и VRF.

Вентилаторните конвектори Flex Air Smart за стенен монтаж и въздухопроводните тела със средно статично налягане са интегрирани с технологията nanoe™ X за подобрена защита 24/7 (Generator Mark 3).
Съвместими са с контролерите PACi NX и VRF на Panasonic за безпроблемна интеграция и висока гъвкавост.

Вентилатор с постояннотоков електромотор за стенен монтаж – FK1

Въздухопровод със средно статично налягане, вентилатор с постояннотоков електромотор – FF1

nanoe™ X

СЪВМЕСТИМОСТ С PACi NX/VRF УПРАВЛЕНИЯ

ГЪВКАВОСТ ПРИ МОНТАЖ И ПЕРСОНАЛИЗИРАНЕ

Интелигентни вентилаторни конвектори Aquarea Air

Подов монтаж

Тънък профил на шасито, само 129 mm.
Инвертор на постоянен ток – максимален комфорт и икономии на енергия.
Модулиран въздушен поток.

Опция

	Модел (пълните кодове на моделите са показани в таблицата по-долу)	Общ капацитет		Дебит на въздуха	Максимално статично налягане	Размери	Тегло
		Охлаждане [1]	Отопление [2]				
		Ср.	Ср.	Макс.		В x Ш x Д	
		kW	kW	m^3/h	Pa	mm	kg
1-фазни	**P-FAL10**	0,73	0,69	146	10	579 x 680 x 129	17
	P-FAL20	1,36	1,50	294	10	579 x 880 x 129	20
	P-FAL30	2,08	2,15	438	13	579 x 1080 x 129	23
	P-FAL35	2,39	2,56	567	13	579 x 1280 x 129	26
	P-FAL40	2,57	2,78	663	13	579 x 1480 x 129	29

Информация за водните връзки						
Интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air		**10**	**20**	**30**	**35**	**40**
Тип хидравлични връзки		Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus
Хидравлични връзки	Инч	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4

1) Съгласно стандарт Eurovent. Въздух: 27 °C по сух по сух термометър/19 °C по мокър термометър, охладена вода: 7 °C/12 °C. 2) Съгласно стандарт Eurovent. Въздух: 20 °C, гореща вода: 45 °C/40 °C.

Опция 1. Стандартни конфигурации с вградени принадлежности

Вентилаторен конвектор с вграден дисплей			
Ляв тръбопровод, вертикален монтаж, вграден 3-пътен вентил			**ПЦ €**
P-FAL10SC-HLE			**832**
P-FAL20SC-HLE			**876**
P-FAL30SC-HLE			**965**
P-FAL35SC-HLE			**1 079**
P-FAL40SC-HLE			**1 167**
Вентилаторен конвектор с дистанционно управление със стенен монтаж			
Ляв тръбопровод, вертикален монтаж, вграден 3-пътен вентил			**ПЦ €**
P-FAL10SC-RLE			**788**
P-FAL20SC-RLE			**832**
P-FAL30SC-RLE			**921**
P-FAL35SC-RLE			**1 035**
P-FAL40SC-RLE			**1 123**
Управление (задължително, поръчва се отделно)	С Modbus	**PCZ-EEB749**	**145**
	С интегрирана Wi-Fi връзка	**PCZ-EFB749**	**176**

Опция 2. Конфигурирайте свой собствен интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air за подов монтаж

Ляв тръбопровод	**ПЦ €**	Десен тръбопровод	**ПЦ €**
P-FAL10SC-00E	**471**	**P-FAL10DC-00E**	**503**
P-FAL20SC-00E	**515**	**P-FAL20DC-00E**	**547**
P-FAL30SC-00E	**603**	**P-FAL30DC-00E**	**635**
P-FAL35SC-00E	**718**	**P-FAL35DC-00E**	**750**
P-FAL40SC-00E	**806**	**P-FAL40DC-00E**	**838**

Контролни опции (задължително)	Вграден дисплей	С Modbus	**PCZ-ECA844**	**189**
		С интегрирана Wi-Fi връзка	**PCZ-EWA844**	**211**
	Дистанционно управление със стенен монтаж	С Modbus	**PCZ-ESE845 + PCZ-EEB749**	**290**
		С интегрирана Wi-Fi връзка	**PCZ-ESE845 + PCZ-EFB749**	**321**
	Печатна платка за аналогово управление (0 – 10 V)		**PCZ-B10842**	**101**
Комплекти вентили (опция)	3-пътен вентил с мотор		**PCZ-V30720**	**172**
	2-пътен вентил с мотор		**PCZ-V20139**	**141**
Тава за кондензирана вода за хоризонтален монтаж (опция)	За P-FAL10		**PCZ-GB0520**	**57**
	За P-FAL20		**PCZ-GB0521**	**66**
	За P-FAL30		**PCZ-GB0522**	**70**
	За P-FAL40		**PCZ-GB0523**	**88**
	За P-FAL50		**PCZ-GB0524**	**92**

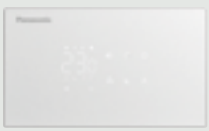
Принадлежности и опции		**ПЦ €**
PCZ-LC0158	Комплект от по 2 крачета за защита на водните тръби	**53**

Принадлежности и опции		**ПЦ €**
PCZ-LC0606	Комплект от 2 крачета за закрепване на тялото към пода	**88**

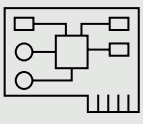
Контролни опции.

Вграден дисплей с Modbus или интегрирана Wi-Fi връзка.

Управление със стенен монтаж с Modbus или интегрирана Wi-Fi връзка.
PCZ-EEB749 /
PCZ-EFB749



Печатна платка за аналогово управление (0 – 10 V).
PCZ-B10842



* Гамата Aquarea Air е в съответствие с търговската политика на Aquarea.

Интелигентни вентилаторни конвектори Aquarea Air

За стенен монтаж

Тънък профил на шасито, само 128 mm.
Инвертор на постоянен ток – максимален комфорт и икономии на енергия.
Модулиран въздушен поток.

Модел (пълните кодове на моделите са показани в таблицата по-долу)		Общ капацитет		Дебит на въздуха	Размери	Тегло
		Охлаждане [1]	Отопление [2]			
		Ср.	Ср.	Макс.	В x Ш x Д	
		kW	kW	m³/h	mm	kg
1-фазни	P-FMM10	0,88	0,98	228	335 x 815 x 128	14
	P-FMM15	1,08	1,30	331	335 x 1015 x 128	16
	P-FMM20	1,21	1,49	440	335 x 1215 x 128	19
	P-FMM40	2,66	3,04	788	335 x 1215 x 215	24

Информация за водните връзки					
Интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air		10	15	20	40
Тип хидравлични връзки		Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus
Хидравлични връзки	Инч	¾	¾	¾	¾

1) Съгласно стандарт Eurovent. Въздух: 27 °C по сух по сух термометър/19 °C по мокър термометър, охладена вода: 7 °C/12 °C. 3) Съгласно стандарт Eurovent. Въздух: 20 °C, гореща вода: 45 °C/40 °C.

Опция 1. Стандартни конфигурации с вградени принадлежности

Вентилаторен конвектор с вграден дисплей и безжичен ИЧ контролер			
Десен тръбопровод, вграден 3-пътен вентил			ПЦ €
P-FMM10DC-QNE			868
P-FMM15DC-QNE			938
P-FMM20DC-QNE			1 017
P-FMM40DC-QNE			1 128
Вентилаторен конвектор с дистанционно управление със стенен монтаж			
Десен тръбопровод, вграден 3-пътен вентил			ПЦ €
P-FMM10DC-RNE			885
P-FMM15DC-RNE			956
P-FMM20DC-RNE			1 035
P-FMM40DC-RNE			1 216
Управление (задължително, поръчва се отделно)	С Modbus	PCZ-EEB749	145
	С интегрирана Wi-Fi връзка	PCZ-EFB749	176

Опция 2. Конфигурирайте свой собствен интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air за стенен монтаж

Вентилаторен конвектор с вграден дисплей и безжичен ИЧ контролер			
Ляв тръбопровод	ПЦ €	Десен тръбопровод	ПЦ €
P-FMM10SC-Q0E	736	P-FMM10DC-Q0E	687
P-FMM15SC-Q0E	807	P-FMM15DC-Q0E	758
P-FMM20SC-Q0E	886	P-FMM20DC-Q0E	837
–	по поръчка	P-FMM40DC-Q0E	969
Вентилаторен конвектор с дистанционно управление със стенен монтаж			
Ляв тръбопровод	ПЦ €	Десен тръбопровод	ПЦ €
P-FMM10SC-R0E	719	P-FMM10DC-R0E	705
P-FMM15SC-R0E	789	P-FMM15DC-R0E	775
P-FMM20SC-R0E	869	P-FMM20DC-R0E	854
–	по поръчка	P-FMM40DC-R0E	1 057
Управление (задължително, поръчва се отделно)	С Modbus	PCZ-EEB749	145
	С интегрирана Wi-Fi връзка	PCZ-EFB749	176
Печатна платка за аналогово управление (0 – 10 V)			
Ляв тръбопровод	ПЦ €	Десен тръбопровод	ПЦ €
P-FMM10SC-V0E	719	P-FMM10DC-V0E	687
P-FMM15SC-V0E	789	P-FMM15DC-V0E	758
P-FMM20SC-V0E	869	P-FMM20DC-V0E	837
–	по поръчка	P-FMM40DC-V0E	969

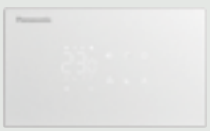
Комплекти вентили (опция)		ПЦ €
PCZ-V30688	3-пътен вентил с мотор за модели 10, 15, 20	181
PCZ-V30718	3-пътен вентил с мотор за модел 40	159

Комплекти вентили (опция)		ПЦ €
PCZ-V20687	2-пътен вентил с мотор за модели 10, 15, 20	150
PCZ-V20139	2-пътен вентил с мотор за модел 40	141

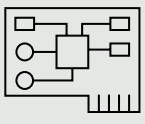
Контролни опции.

Вграден дисплей с Modbus.

Управление със стенен монтаж с Modbus или интегрирана Wi-Fi връзка.
PCZ-EEB749 /
PCZ-EFB749



Печатна платка за аналогово управление (0 – 10 V).

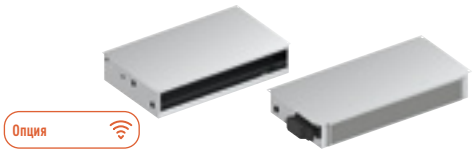


* Гамата Aquarea Air е в съответствие с търговската политика на Aquarea.

Интелигентни вентилаторни конвектори Aquarea Air

Тънък въздухопровод/въздухопровод

Вентилаторни конвектори с въздухопровод с охлаждане и отопление.
Мощност на охлаждане: 0,7 до 5,3 kW.
Мощност на отопление: 0,7 до 5,8 kW.



Модел (пълните кодове на моделите са показани в таблицата по-долу)		Общ капацитет		Дебит на въздуха	Максимално статично налягане	Размери	Тегло
		Охлаждане [1]	Отопление [2]				
		Ср.	Ср.	Макс.		В x Ш x Д	
		kW	kW	m^3/h	Pa	mm	kg
Тънък въздухопровод							
1-фазни	**P-FTN15**	1,14	1,32	290	100	185 x 590 x 575	30
1-фазни	**P-FTN20**	1,84	1,80	390	90	185 x 790 x 575	41
1-фазни	**P-FTN25**	2,17	2,32	550	120	185 x 990 x 575	45
1-фазни	**P-FTN35**	2,40	2,76	680	110	185 x 1190 x 575	54
1-фазни	**P-FTN45**	2,80	3,98	870	140	185 x 1440 x 575	65
Въздухопровод							
1-фазни	**P-FSN20**	1,37	1,48	390	90	240 x 590 x 695	32
1-фазни	**P-FSN25**	1,86	2,04	560	130	240 x 790 x 695	43
1-фазни	**P-FSN35**	2,38	2,63	730	110	240 x 990 x 695	47
1-фазни	**P-FSN45**	3,22	3,77	905	140	240 x 1190 x 695	56
1-фазни	**P-FSN55**	3,97	4,23	1150	140	240 x 1440 x 695	67

Информация за водните връзки		**Тънък въздухопровод**					**Въздухопровод**				
Интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air		**15**	**20**	**25**	**35**	**45**	**20**	**25**	**35**	**45**	**55**
Тип хидравлични връзки		Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus
Хидравлични връзки	Инч	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Връзка за дренаж на кондензат	mm	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Връзка за входящ въздух (основа x височина)	mm	460 x 100	660 x 100	860 x 100	1060 x 100	1320 x 100	460 x 150	660 x 150	860 x 150	1060 x 150	1320 x 150
Връзка за връщащ се въздух (основа x височина)	mm	510 x 100	710 x 100	910 x 100	1110 x 100	1370 x 100	510 x 150	710 x 150	910 x 150	1110 x 150	1370 x 150

1) Съгласно стандарт Eurovent. Въздух: 27 °C по сух по сух термометър/19 °C по мокър термометър, охладена вода: 7 °C/12 °C. 2) Съгласно стандарт Eurovent. Въздух: 20 °C, гореща вода: 45 °C/40 °C.

Конфигурирайте свой собствен интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air с (тънък) въздухопровод

Вентилаторен конвектор с дистанционно управление със стенен монтаж

Ляв тръбопровод	**ПЦ €**	Десен тръбопровод	**ПЦ €**
P-FTN15005-RE	**869**	**P-FTN15R05-RE**	**837**
P-FTN20005-RE	**974**	**P-FTN20R05-RE**	**943**
P-FTN25005-RE	**1 247**	**P-FTN25R05-RE**	**1 216**
P-FTN35005-RE	**1 335**	**P-FTN35R05-RE**	**1 304**
P-FTN45005-RE	**1 705**	**P-FTN45R05-RE**	**1 674**
P-FSN20005-RE	**925**	**P-FSN20R05-RE**	**896**
P-FSN25005-RE	**1 185**	**P-FSN25R05-RE**	**1 155**
P-FSN35005-RE	**1 268**	**P-FSN35R05-RE**	**1 240**
P-FSN45005-RE	**1 620**	**P-FSN45R05-RE**	**1 590**
P-FSN55005-RE	**1 749**	**P-FSN55R05-RE**	**1 718**

Управление (задължително, поръчва се отделно)	С Modbus	**PCZ-EEB749**	**145**
	С интегрирана Wi-Fi връзка	**PCZ-EFB749**	**176**

Вентилаторен конвектор с печатна платка за аналогово управление (0 – 10 V)

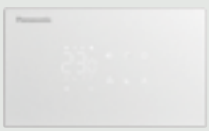
Ляв тръбопровод	**ПЦ €**	Десен тръбопровод	**ПЦ €**
P-FTN15005-JE	**798**	**P-FTN15R05-JE**	**766**
P-FTN20005-JE	**895**	**P-FTN20R05-JE**	**863**
P-FTN25005-JE	**1 194**	**P-FTN25R05-JE**	**1 163**
P-FTN35005-JE	**1300**	**P-FTN35R05-JE**	**1 268**
P-FTN45005-JE	**1 670**	**P-FTN45R05-JE**	**1 638**
P-FSN20005-JE	**850**	**P-FSN20R05-JE**	**820**
P-FSN25005-JE	**1 135**	**P-FSN25R05-JE**	**1 105**
P-FSN35005-JE	**1 235**	**P-FSN35R05-JE**	**1 200**
P-FSN45005-JE	**1 586**	**P-FSN45R05-JE**	**1 556**
P-FSN55005-JE	**1 679**	**P-FSN55R05-JE**	**1 647**

Комплекти вентили (опция)		**ПЦ €**
PCZ-V30361	3-пътен вентил с мотор	**172**

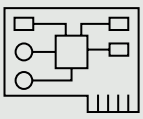
Комплекти вентили (опция)		**ПЦ €**
PCZ-V20139	2-пътен вентил с мотор	**141**

Контролни опции.

Управление със стенен монтаж с Modbus или интегрирана Wi-Fi връзка.
PCZ-EEB749 /
PCZ-EFB749



Печатна платка за аналогово управление (0 – 10 V).



* Гамата Aquarea Air е в съответствие с търговската политика на Aquarea.

Интелигентни вентилаторни конвектори Aquarea Air

Тънък въздухопровод за много зони/въздухопровод за много зони

Вентилаторни конвектори с въздухопровод с охлаждане и отопление.
Мощност на охлаждане: 0,5 до 7,6 kW.
Мощност на отопление: 0,5 до 8,52 kW.

Модел (пълните кодове на моделите са показани в таблицата по-долу)		Общ капацитет		Дебит на въздуха	Максимално статично налягане	Размери	Тегло
		Охлаждане [1]	Отопление [2]				
		Ср.	Ср.	Макс.		В x Ш x Д	
		kW	kW	m³/h	Pa	mm	kg
Тънък въздухопровод за много зони							
1-фазни	**P-FTQ30**	1,97	2,11	480	100	185 x 790 x 575	41
1-фазни	**P-FTQ45**	2,97	3,19	720	100	185 x 990 x 575	45
1-фазни	**P-FTQ60**	3,68	5,76	960	100	185 x 1190 x 575	54
1-фазни	**P-FTQ65**	4,15	4,75	1200	100	185 x 1440 x 575	56
Въздухопровод за много зони							
1-фазни	**P-FSQ30**	3,80	3,90	810	100	240 x 790 x 695	43
1-фазни	**P-FSQ45**	3,77	4,16	1215	100	240 x 990 x 695	47
1-фазни	**P-FSQ60**	4,87	5,42	1620	100	240 x 1190 x 695	56
1-фазни	**P-FSQ75**	6,31	6,87	2025	100	240 x 1440 x 695	67

Информация за водните връзки		Тънък въздухопровод за много зони				Въздухопровод за много зони			
Интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air		**30**	**45**	**60**	**65**	**30**	**45**	**60**	**75**
Тип хидравлични връзки		Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus	Eurokonus
Хидравлични връзки	Инч	¾	¾	¾	¾	¾	¾	¾	¾
Връзка за дренаж на кондензат	mm	20	20	20	20	20	20	20	20
Връзка за входящ въздух	mm	160	160	160	160	160	160	160	160
Връзка за връщащ се въздух (основа x височина)	mm	630 x 100	830 x 100	1030 x 100	1320 x 100	630 x 150	830 x 150	1030 x 150	1320 x 150

1) Съгласно стандарт Eurovent. Въздух: 27 °C по сух по сух термометър/19 °C по мокър термометър, охладена вода: 7 °C/12 °C. 2) Съгласно стандарт Eurovent. Въздух: 20 °C, гореща вода: 45 °C/40 °C.

Конфигурирайте свой собствен интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air с (тънък) въздухопровод за много зони

Вентилаторен конвектор с дистанционно управление със стенен монтаж

Ляв тръбопровод	ПЦ €	Десен тръбопровод	ПЦ €
P-FTQ30005-RE	**1 371**	**P-FTQ30R05-RE**	**1 339**
P-FTQ45005-RE	**2 067**	**P-FTQ45R05-RE**	**2 035**
P-FTQ60005-RE	**2 322**	**P-FTQ60R05-RE**	**2 290**
P-FTQ65005-RE	**3 203**	**P-FTQ65R05-RE**	**3 171**
P-FSQ30005-RE	**1 415**	**P-FSQ30R05-RE**	**1 383**
P-FSQ45005-RE	**2 111**	**P-FSQ45R05-RE**	**2 079**
P-FSQ60005-RE	**2 366**	**P-FSQ60R05-RE**	**2 334**
P-FSQ75005-RE	**3 256**	**P-FSQ75R05-RE**	**3 224**

Управление (задължително, поръчва се отделно)			
	С Modbus	**PCZ-EEB749**	**145**
	С интегрирана Wi-Fi връзка	**PCZ-EFB749**	**176**

Вентилаторен конвектор с печатна платка за аналогово управление (0 – 10 V)

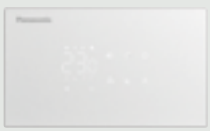
Ляв тръбопровод	ПЦ €	Десен тръбопровод	ПЦ €
P-FTQ30005-JE	**1 168**	**P-FTQ30R05-JE**	**1 136**
P-FTQ45005-JE	**1 749**	**P-FTQ45R05-JE**	**1 718**
P-FTQ60005-JE	**1 943**	**P-FTQ60R05-JE**	**1 912**
P-FTQ65005-JE	**2 762**	**P-FTQ65R05-JE**	**2 731**
P-FSQ30005-JE	**1 212**	**P-FSQ30R05-JE**	**1 180**
P-FSQ45005-JE	**1 793**	**P-FSQ45R05-JE**	**1 762**
P-FSQ60005-JE	**1 987**	**P-FSQ60R05-JE**	**1 956**
P-FSQ75005-JE	**2 806**	**P-FSQ75R05-JE**	**2 775**

Комплекти вентили (опция)		ПЦ €
PCZ-V30361	3-пътен вентил с мотор	**172**

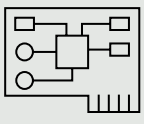
Комплекти вентили (опция)		ПЦ €
PCZ-V20139	2-пътен вентил с мотор	**141**

Контролни опции.

Управление със стенен монтаж с Modbus или интегрирана Wi-Fi връзка.
PCZ-EEB749 /
PCZ-EFB749



Печатна платка за аналогово управление (0 – 10 V).



* Гамата Aquarea Air е в съответствие с търговската политика на Aquarea.

Вентилаторни конвектори Flex Air

Комфортен вентилатор AC/EC

Варианти: 2 тръби, 2 тръби + електрически нагревател и 4 тръби.
Конфигурация: вертикална или хоризонтална, със или без корпус.
5-скоростен вентилаторен електромотор на променлив ток или EC вентилатор(и) с ниска консумация на енергия.

Вентилаторен конвектор Flex Air – с корпус (B/D), без корпус (A/C), тръбни връзки отляво (Q), тръбни връзки отдясно (T)		Общ капацитет		Клас на енергийна ефективност [3]		Дебит на въздуха	Размери		Тегло	ПЦ*					
		Охлаждане [1]	Отопление [2]				С корпус – без крачета – вертикален монтаж	Без корпус – вертикален монтаж	С / без корпус	С корпус (таван)		С корпус (под)		Без корпус	
		Макс.	Макс.	FCEER	FCCOP	Макс.	В x Ш x Д	В x Ш x Д		BQ	BT	DQ	DT	AQ-CQ	AT-CT
		kW	kW	A до E	A до E	m³/h	mm	mm	kg	€	€	€	€	€	€
Вентилаторен конвектор Flex Air – Comfort с AC вентилатор															
С 2 тръби	P-FC10**-2AA-E101	1,45	1,71	E	E	283	477 x 766 x 225	430 x 570 x 220	19 / 13	599	608	500	509	451	460
	P-FC20**-2AA-E101	1,38	1,53	E	E	196	477 x 766 x 225	430 x 570 x 220	19 / 13	622	631	523	532	474	483
	P-FC30**-2AA-E101	2,37	2,49	D	E	390	477 x 951 x 225	430 x 753 x 220	22 / 15	671	680	564	573	510	519
	P-FC40**-2AA-E101	3,02	3,18	D	E	499	477 x 1136 x 225	430 x 938 x 220	27 / 20	795	804	665	674	594	603
	P-FC50**-2AA-E101	4,64	4,81	D	E	716	477 x 1321 x 225	430 x 1122 x 220	30 / 22	889	898	747	756	664	673
	P-FC60**-2AA-E101	5,53	5,63	D	E	933	477 x 1506 x 225	430 x 1307 x 220	35 / 26	994	1 003	816	825	724	733
	P-FC70**-2AA-E101	6,91	7,41	D	E	1064	575 x 1319 x 225	530 x 1121 x 220	35 / 27	1 113	1 122	924	933	823	832
С 4 тръби	P-FC10**-4AA-E101	1,24	1,41	E	E	253	477 x 766 x 225	430 x 570 x 220	20 / 14	645	654	546	555	497	506
	P-FC20**-4AA-E101	1,73	1,68	D	D	241	477 x 766 x 225	430 x 570 x 220	20 / 14	654	663	555	564	506	515
	P-FC30**-4AA-E101	2,28	2,13	D	D	369	477 x 951 x 225	430 x 753 x 220	23 / 16	708	717	601	610	547	556
	P-FC40**-4AA-E101	2,85	2,85	D	D	467	477 x 1136 x 225	430 x 938 x 220	29 / 22	841	850	711	720	640	649
	P-FC50**-4AA-E101	4,13	4,08	E	E	671	477 x 1321 x 225	430 x 1122 x 220	32 / 24	942	951	800	809	717	726
	P-FC60**-4AA-E101	5,61	5,33	D	E	885	477 x 1506 x 225	430 x 1307 x 220	37 / 28	1 054	1 063	876	885	784	793
	P-FC70**-4AA-E101	6,58	5,90	D	E	1012	575 x 1319 x 225	530 x 1121 x 220	37 / 29	1 180	1 189	991	1 000	890	899
Вентилаторен конвектор Flex Air – Comfort с EC вентилатор															
С 2 тръби	P-FC10**-2EA-E101	1,96	2,31	C	D	417	477 x 766 x 225	430 x 570 x 220	19 / 13	805	814	706	715	657	666
	P-FC20**-2EA-E101	2,12	2,52	C	C	413	477 x 766 x 225	430 x 570 x 220	19 / 13	828	737	729	738	680	689
	P-FC30**-2EA-E101	1,83	2,66	B	C	345	477 x 951 x 225	430 x 753 x 220	22 / 15	877	886	770	779	716	725
	P-FC40**-2EA-E101	4,19	4,46	A	B	678	477 x 1136 x 225	430 x 938 x 220	27 / 20	1 001	1 010	871	880	800	809
	P-FC50**-2EA-E101	4,98	5,19	A	A	816	477 x 1321 x 225	430 x 1122 x 220	30 / 22	1 095	1 104	953	962	870	879
	P-FC60**-2EA-E101	5,24	5,82	A	B	912	477 x 1506 x 225	430 x 1307 x 220	35 / 26	1 201	1 210	1 023	1 032	931	940
	P-FC70**-2EA-E101	6,55	7,17	B	B	1050	575 x 1319 x 225	530 x 1121 x 220	35 / 27	1 325	1 334	1 136	1 145	1 035	1 044
	P-FC80**-2EA-E101	8,36	8,43	B	C	1063	575 x 1506 x 225	530 x 1316 x 220	47 / 38	1 891	1 900	1 687	1 696	1 527	1 536
С 4 тръби	P-FC10**-4EA-E101	1,80	1,87	C	C	379	477 x 766 x 225	430 x 570 x 220	20 / 14	851	860	752	761	703	712
	P-FC20**-4EA-E101	2,18	2,09	C	C	380	477 x 766 x 225	430 x 570 x 220	20 / 14	860	869	761	770	712	721
	P-FC30**-4EA-E101	2,93	2,77	B	B	540	477 x 951 x 225	430 x 753 x 220	23 / 16	914	923	807	816	753	762
	P-FC40**-4EA-E101	3,52	3,62	A	A	524	477 x 1136 x 225	430 x 938 x 220	29 / 22	1 047	1 056	917	926	846	855
	P-FC50**-4EA-E101	4,39	4,10	B	B	755	477 x 1321 x 225	430 x 1122 x 220	32 / 24	1 148	1 158	1 006	1 015	923	932
	P-FC60**-4EA-E101	4,69	4,81	B	B	845	477 x 1506 x 225	430 x 1307 x 220	37 / 28	1 261	1 270	1 083	1 092	991	1 000
	P-FC70**-4EA-E101	6,06	5,53	B	B	989	575 x 1319 x 225	530 x 1121 x 220	37 / 29	1 392	1 401	1 203	1 212	1 102	1 111
	P-FC80**-4EA-E101	9,07	12,90	A	A	1548	575 x 1506 x 225	530 x 1316 x 220	49 / 40	1 989	1 998	1 785	1 794	1 625	1 634

Информация за водните връзки

Вентилаторен конвектор Flex Air		10	20	30	40	50	60	70	80
Тип връзки		Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ
Водни връзки: 2 или 4 тръби (охлаждане)	Инч	½	½	½	½	½	½	¾	¾
Водни връзки: 4 тръби (отопление)	Инч	½	½	½	½	½	½	½	½

1) Съгласно стандарт Eurovent. Въздух: 27 °C по сух по сух термометър/19 °C по мокър термометър, охладена вода: 7 °C/12 °C. 2) Съгласно стандарт Eurovent. Въздух: 20 °C, гореща вода: 45 °C/40 °C. За модели с 4 тръби: Съгласно стандарт Eurovent. Въздух: 20 °C, гореща вода: 65 °C/55 °C. 3) Съгласно Eurovent.
* Тези цени не включват аксесоари и опции. ** Проверете данните и конфигурацията на AC SELECT. *** Стандартна конфигурация с лява хидравлична връзка. Стандартно включен въздушен филтър G2.

Принадлежности и опции
2W или 3W – 2-пътни или 3-пътни вентили
Комплект 4 тръби (допълнителна серпентина)
CB – Прекъсвачи
PUMP – Дренажна помпа
EH – Електрически нагреватели (от 500 W до 2500 W)
FC/FCG – Крачета със/без решетка
FH – Държачи за предпазител
G3 филтър
DG – Хоризонтална или вертикална защита на дренажа (с клапан)
Много конфигурации на входа/изхода на въздуха
C/O – Електромеханичен датчик за автоматично превключване

Модел	Принадлежности, доставяни отделно	ПЦ €
P-372802	KIT Plogic – Контролна платка Plogic	316
P-373075	KIT BRC – Комплект основно дистанционно управление (само с контролна платка Plogic)	107
P-372794	KIT WRC – Комплект дистанционно управление за стенен монтаж с LCD (само с контролна платка Plogic)	72
P-372810	KIT MB2 – Modbus платка Plogic	52
	Конфигурация на други скорости (стандартните фабрично зададени скорости на вентилатора са в техническата таблица)	
P-375281	SRC – Интелигентно дистанционно управление – Минисистема за сграден мениджмънт (само с Modbus RTU)	1 211
P-367766	Комплект за окачване	39
P-375610	TCEASY 2P/4P – комплект контролер, интегриран HMI, 2 тръби, 4 тръби, скорост на AC вентилатора. Аксесоарите се доставят отделно	182
P-375611	TCEASY 2P+C/O – комплект контролер, интегриран HMI, 2 тръби + changeover, скорост на AC вентилатора	182

Модел	Принадлежности, доставяни отделно	ПЦ €
P-375612	TCPOD WHITE 2P/4P – комплект контролер, Modbus, интегриран HMI, 2 тръби, 4 тръби, скорост на EC вентилатора, бял	556
P-375615	TCPOD BLACK 2P/4P – комплект контролер, Modbus, интегриран HMI, 2 тръби, 4 тръби, скорост на EC вентилатора, черен	594
P-375614	TCPOD WHITE 2P+EH – комплект контролер, Modbus, интегриран HMI, 2 тръби + електрически нагревател, скорост на EC вентилатора, бял	594
P-375617	TCPOD BLACK 2P+EH – комплект контролер, Modbus, интегриран HMI, 2 тръби + електрически нагревател, скорост на EC вентилатора, бял (черен)	628
PAW-FC-907AC/EC	PAW-FC-907AC/EC – Жично дистанционно управление със сензорно управление	158/232
PAW-FC-903AC/EC	PAW-FC-903AC/EC – Жично дистанционно управление	178/197
PAW-FC-RC1	PAW-FC-RC1 – Усъвършенствано жично дистанционно управление	157

Вентилаторни конвектори Flex Air

Касетъчен вентилатор AC/EC

Варианти: 2 тръби, 2 тръби + електрически нагревател и 4 тръби.
3-скоростен вентилаторен електромотор на променлив ток или EC вентилатор(и) с ниска консумация на енергия.
3 дифузора: пластмасов, IRYS COANDA 180 (180° дифузия на въздуха) и IRYS COANDA 360 (360° дифузия на въздуха).

Вентилаторен конвектор Flex Air			Общ капацитет		Клас на енергийна ефективност [3]		Дебит на въздуха	Размери			Тегло	ПЦ*		
			Охлаждане [1]	Отопление [2]				С пластмасов дифузор	С панел IRYS COANDA 180	С панел IRYS COANDA 360		Касета с IRYS 180	Касета с IRYS 360	Касета с пластмасов дифузор
			Макс.	Макс.	FCEER	FCCOP	Макс.	В x Ш x Д	В x Ш x Д	В x Ш x Д				
			kW	kW	A до E	A до E	m³/h	mm	mm	mm	kg	€	€	€
Вентилаторен конвектор Flex Air – Cassette с AC вентилатор														
1-фазни	С 2 тръби	P-FQ20	2,36	2,74	D	E	659	334 x 720 x 720	353 x 595 x 595	341 x 595 x 595	14,8	1 314	1 443	1 142
		P-FQ30	3,99	3,68	C	D	734	334 x 720 x 720	353 x 595 x 595	341 x 595 x 595	16,5	1 387	1 522	1 215
		P-FQ40	4,69	5,28	D	D	900	334 x 720 x 720	353 x 595 x 595	341 x 595 x 595	16,5	1 437	1 572	1 265
		P-FQ50	6,07	6,84	C	C	979	339 x 960 x 960	366 x 849 x 849	358 x 849 x 849	37,1	2 370	2 397	1 991
		P-FQ60	7,18	8,51	C	C	1159	339 x 960 x 960	366 x 849 x 849	358 x 849 x 849	37,1	2 409	2 620	2 030
		P-FQ70	8,61	10,28	C	D	1447	339 x 960 x 960	366 x 849 x 849	358 x 849 x 849	39,6	2 481	2 688	2 102
	С 4 тръби	P-FQ20	1,97	1,67	E	E	659	334 x 720 x 720	353 x 595 x 595	341 x 595 x 595	14,8	1 314	1 443	1 142
		P-FQ30	3,37	5,46	C	C	734	334 x 720 x 720	353 x 595 x 595	341 x 595 x 595	16,5	1 387	1 522	1 215
		P-FQ40	4,00	5,80	D	D	900	334 x 720 x 720	353 x 595 x 595	341 x 595 x 595	16,5	1 437	1 572	1 265
		P-FQ60	6,63	10,04	C	C	1159	339 x 960 x 960	366 x 849 x 849	358 x 849 x 849	37,1	2 409	2 620	2 030
		P-FQ70	7,55	12,77	D	C	1447	339 x 960 x 960	366 x 849 x 849	358 x 849 x 849	39,6	2 481	2 688	2 102
Вентилаторен конвектор Flex Air – Cassette с EC вентилатор														
1-фазни	С 2 тръби	P-FQ20	2,38	2,74	B	B	659	334 x 720 x 720	353 x 595 x 595	341 x 595 x 595	14,8	1 314	1 443	1 142
		P-FQ30	4,00	3,68	A	B	734	334 x 720 x 720	353 x 595 x 595	341 x 595 x 595	16,5	1 387	1 522	1 215
		P-FQ40	4,71	5,28	B	B	900	334 x 720 x 720	353 x 595 x 595	341 x 595 x 595	16,5	1 437	1 572	1 265
		P-FQ50	6,09	6,84	A	A	979	339 x 960 x 960	366 x 849 x 849	358 x 849 x 849	37,1	2 370	2 397	1 991
		P-FQ60	7,20	8,51	A	A	1159	339 x 960 x 960	366 x 849 x 849	358 x 849 x 849	37,1	2 409	2 620	2 030
		P-FQ70	9,61	11,03	A	A	1598	339 x 960 x 960	366 x 849 x 849	358 x 849 x 849	39,6	2 481	2 688	2 102
	С 4 тръби	P-FQ20	1,99	1,67	B	C	659	334 x 720 x 720	353 x 595 x 595	341 x 595 x 595	14,8	1 314	1 443	1 142
		P-FQ30	3,38	5,46	A	A	734	334 x 720 x 720	353 x 595 x 595	341 x 595 x 595	16,5	1 387	1 522	1 215
		P-FQ40	4,02	5,80	B	B	900	334 x 720 x 720	353 x 595 x 595	341 x 595 x 595	16,5	1 437	1 572	1 265
		P-FQ60	6,65	10,00	A	A	1159	339 x 960 x 960	366 x 849 x 849	358 x 849 x 849	37,1	2 409	2 620	2 030
		P-FQ70	7,97	13,99	B	A	1598	339 x 960 x 960	366 x 849 x 849	358 x 849 x 849	39,6	2 481	2 688	2 102

Информация за водните връзки							
Вентилаторен конвектор Flex Air		**20**	**30**	**40**	**50**	**60**	**70**
Тип връзки		Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ
Водни връзки: 2 или 4 тръби (охлаждане)	Инч	¾	¾	¾	1	1	1
Водни връзки: 4 тръби (отопление)	Инч	½	½	½	–	¾	¾

1) Съгласно стандарт Eurovent. Въздух: 27 °C по сух по сух термометър/19 °C по мокър термометър, охладена вода: 7 °C/12 °C. 2) Съгласно стандарт Eurovent. Въздух: 20 °C, гореща вода: 45 °C/40 °C. За модели с 4 тръби: Съгласно стандарт Eurovent. Въздух: 20 °C, гореща вода: 65 °C/55 °C. 3) Съгласно Eurovent.
* Тези цени не включват аксесоари и опции. ** Проверете данните и конфигурацията на AC SELECT. *** Дренажната помпа и въздушният филтър G1 са включени стандартно.

Принадлежности и опции
2W или 3W – 2-пътни или 3-пътни вентили
Допълнителен дренажен съд
KIT ECO – Платка Ecospeed
EH – Електрически нагреватели (от 1500 W до 3000 W)

Принадлежности и опции
KIT C/O – Комплект електромеханичен датчик за автоматично превключване
Комплект за разпределение на въздуха
G4 филтър

Модел	Принадлежности, доставяни отделно	ПЦ €
	Пластмасови или метални (IRYS COANDA) дифузори (задължителни):	420
P-3721001	- IC180 G4 – комплект дифузор IRYS COANDA 180° с филтър G4	356
P-3721000	- IC360 G4 – комплект дифузор IRYS COANDA 360° с филтър G4	356
P-372932	KIT Plogic – Контролна платка Plogic	72
P-372794	KIT WRC – Комплект дистанционно управление за стенен монтаж с LCD (само с контролна платка Plogic)	52
P-372810	KIT MB2 – Modbus платка Plogic	77
P-373982	IRC – Комплект дистанционно управление с инфрачервени лъчи за Plogic	1 211
P-375281	SRC – Интелигентно дистанционно управление – Минисистема за сграден мениджмънт (само с Modbus RTU)	182

Модел	Принадлежности, доставяни отделно	ПЦ €
P-375610	TCEASY 2P/4P – комплект контролер, интегриран HMI, 2 тръби, 4 тръби, скорост на AC вентилатора	182
P-375611	TCEASY 2P+C/O – комплект контролер, интегриран HMI, 2 тръби + changeover, скорост на AC вентилатора	556
P-375612	TCPOD WHITE (BLACK) 2P/4P – комплект контролер, Modbus, интегриран HMI, 2 тръби, 4 тръби, скорост на EC вентилатора, бял (черен)	594
P-375614	TCPOD WHITE (BLACK) 2P+EH – комплект контролер, Modbus, интегриран HMI, 2 тръби + електрически нагревател, скорост на EC вентилатора, бял (черен) 2 тръби + електрически нагревател, скорост на EC вентилатора, бял (черен)	158/232
PAW-FC-907AC/EC	PAW-FC-907AC/EC – Жично дистанционно управление със сензорно управление	178/197
PAW-FC-903AC/EC	PAW-FC-903AC/EC – Жично дистанционно управление	157
PAW-FC-RC1	PAW-FC-RC1 – Усъвършенствано жично дистанционно управление	

Вентилаторни конвектори Flex Air

AC вентилатор за стенен монтаж

Вариант: с 2 тръби.
3-скоростен променливотоков вентилаторен електромотор.
Версия с дистанционно управление с инфрачервени лъчи (IR).

Вентилаторен конвектор Flex Air			Общ капацитет (макс.)		Дебит на въздуха	Размери	Тегло	ПЦ	
			Охлаждане [1]	Отопление [2]	Макс.	В x Ш x Д			IR вариант
			kW	kW	m^3/h	mm	kg	€	€
Вентилаторен конвектор Flex Air – за стенен монтаж, с 2 тръби, без клапан									
1-фазни	**P-FW07**	**P-FW07IR** (с включен IR контролер)	1,69	1,72	360	275 x 845 x 180	11	**по поръчка**	**581**
1-фазни	**P-FW09**	**P-FW09IR** (с включен IR контролер)	2,50	2,80	551	275 x 845 x 180	11	**по поръчка**	**628**
1-фазни	**P-FW18**	**P-FW18IR** (с включен IR контролер)	3,60	4,10	680	298 x 940 x 200	13	**по поръчка**	**695**
1-фазни	**P-FW22**	**P-FW22IR** (с включен IR контролер)	4,00	4,50	850	298 x 940 x 200	13	**по поръчка**	**757**
Вентилаторен конвектор Flex Air – за стенен монтаж, с 2 тръби, с 3-пътен вентил, с включен IR контролер									
1-фазни	**P-FW09IR-3W**		1,40	2,00	400	275 x 845 x 180	11	-	**953**
1-фазни	**P-FW22IR-3W**		3,10	3,30	600	298 x 940 x 200	13	-	**1 053**

Информация за водните връзки		**С 2 тръби, без клапан**				**С 2 тръби, с клапан**	
Вентилаторен конвектор Flex Air		**07**	**09**	**18**	**22**	**09**	**22**
Тип връзки		Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ
Водни връзки	Инч	½	½	½	½	½	½

1) Съгласно стандарт Eurovent. Въздух: 27 °C по сух по сух термометър/19 °C по мокър термометър, охладена вода: 7 °C/12 °C. 2) Съгласно стандарт Eurovent. Въздух: 20 °C, гореща вода: 45 °C/40 °C.
* Тези цени не включват аксесоари и опции. ** Проверете данните и конфигурацията на AC SELECT. *** Проверете наличността на уредите.

Принадлежности и опции

2W или 3W – 2-пътни или 3-пътни вентили

Модел	Принадлежности, доставяни отделно	ПЦ €
P-373320	KIT Plogic – Контролна платка Plogic	**316**
P-372794	KIT WRC – Комплект дистанционно управление за стенен монтаж с LCD (само с контролна платка Plogic)	**72**
P-372810	KIT MB2 – Modbus платка Plogic	**52**
P-375281	SRC – Интелигентно дистанционно управление – Минисистема за сграден мениджмънт (само с Modbus RTU)	**1 211**
P-375610	TCEASY 2P/4P – комплект контролер, интегриран HMI, 2 тръби, 4 тръби, скорост на AC вентилатора	**182**

Модел	Принадлежности, доставяни отделно	ПЦ €
P-375611	TCEASY 2P+C/O – комплект контролер, интегриран HMI, 2 тръби + changeover, скорост на AC вентилатора	**182**
PFQ_2170_**	TCPOD GLASS AC – комплект контролер, Modbus, интегриран HMI, скорост на AC вентилатора, черен или бял	**0**
PAW-FC-907AC	PAW-FC-907AC – Жично дистанционно управление със сензорно управление	**158**
PAW-FC-903AC	PAW-FC-903AC – Жично дистанционно управление	**178**
PAW-FC-RC1	PAW-FC-RC1 – Усъвършенствано жично дистанционно управление	**157**

SRC – мини BMS контролер.

С SRC – Smart Remote Control – вече можете да управлявате дистанционно няколко уреда или зони от уреди с един интерфейс.

Функцията за програмиране на време ви дава възможност да контролирате изцяло и да оптимизирате енергопотреблението на вашата ОВК система.
Това дистанционно управление е много удобно благодарение на цветния си сензорен екран, логичната структура и ясните икони за управление.
Модерният и изискан дизайн се вписва идеално във всеки интериор.

Интелигентен контролер. Минисистема за сграден мениджмънт.

- Наблюдение на вентилаторни конвектори Panasonic, чилъри/топлинни помпи, климатични камери и термопомпи с воден източник
- Може да се използва като мини BMS или дистанционно управление
- Управление на до 15 зони и 31 уреда
- Комуникация по протокол Modbus
- Програмиране на часа
- Модерен и изискан дизайн
- 3,5-инчов цветен сензорен екран
- За стенен монтаж

1) Вижте документацията за повече подробности.

Вентилаторни конвектори Flex Air

Средно статично налягане

Варианти: 2 тръби, 2 тръби + електрически нагревател и 4 тръби.
ЕС вентилатор с ниска консумация на енергия.

Вентилаторен конвектор Flex Air			Общ капацитет		Клас на енергийна ефективност [3]		Въздушен поток [4]	Външно статично налягане	Размери	Тегло	ПЦ*
			Охлаждане [1]	Отопление [2]	FCEER	FCCOP			Без дренажен съд – хоризонтален монтаж		
			Макс.	Макс.	A до E	A до E	Макс.	Макс.	В x Ш x Д		
			kW	kW			m³/h	Pa	mm	kg	€
1-фазни	С 2 тръби	P-FD10	1,50	1,82	C	C	357	62,6	223 x 633 x 631	14	856
		P-FD15	2,06	2,55	B	A	491	82	223 x 733 x 631	16	944
		P-FD20	2,74	2,59	B	B	599	72	223 x 833 x 631	18	1 001
		P-FD25	3,20	3,39	B	A	642	70	223 x 933 x 631	20	1 065
		P-FD30	4,80	5,01	B	B	1068	105	223 x 933 x 631	22	1 210
		P-FD40	6,66	7,06	A	A	903	116	223 x 1233 x 653	29	1 298
	С 4 тръби	P-FD10	1,58	2,16	C	C	384	51,8	223 x 633 x 631	14	856
		P-FD15	2,18	2,88	B	A	452	83	223 x 733 x 631	16	944
		P-FD20	2,74	3,12	B	A	560	72	223 x 833 x 631	18	1 001
		P-FD25	2,94	4,03	B	A	602	72	223 x 933 x 631	20	1 065
		P-FD30	4,57	4,10	B	B	943	104	223 x 933 x 631	22	1 210
		P-FD40	6,37	6,61	A	A	1228	117	223 x 1233 x 653	29	1 298

Информация за водните връзки							
Вентилаторен конвектор Flex Air		**10**	**15**	**20**	**25**	**30**	**40**
Тип връзки		Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ	Вътрешна резба за газ
Водни връзки: 2 или 4 тръби (охлаждане)	Инч	½	½	½	½	½	¾
Водни връзки: 4 тръби (отопление)	Инч	½	½	½	½	½	½

1) Съгласно стандарт Eurovent. Въздух: 27 °C по сух по сух термометър/19 °C по мокър термометър, охладена вода: 7 °C/12 °C. 2) Съгласно стандарт Eurovent. Въздух: 20 °C, гореща вода: 45 °C/40 °C. За модели с 4 тръби: Съгласно стандарт Eurovent. Въздух: 20 °C, гореща вода: 65 °C/55 °C. 3) Съгласно Eurovent. 4) Съгласно Eurovent 6/10 (метод за изпитване на въздушния поток) и 8/12 (метод за изпитване на шума).
* Данни за конфигурация I с правоъгълни всмукване и нагнетяване и филтър G2 (P-FD10/15/20/25/30) или G3 (P-FD40).
* Тези цени не включват аксесоари и опции. ** Проверете данните и конфигурацията на AC SELECT.

Принадлежности и опции
2W или 3W – 2-пътни или 3-пътни вентили
CB – Прекъсвачи
PUMP – Дренажна помпа
ECO – Платка Ecospeed 3 (с клемен блок)
EH – Електрически нагреватели (от 500 W до 2500 W)
RANØ100 или 125 – Вкарване на пресен въздух

Принадлежности и опции
FH – Държач за предпазител
G2/G3 филтър
Конфигурация на други скорости (стандартните фабрично зададени скорости на вентилатора са в техническата таблица)
Много конфигурации на входа/изхода на въздуха
C/O – Електромеханичен датчик за автоматично превключване

Модел	Принадлежности, доставяни отделно	ПЦ €
P-3677766	Комплект за окачване	39
P-372802	KIT Plogic – Контролна платка Plogic	316
P-372794	KIT WRC – Комплект дистанционно управление за стенен монтаж с LCD (само с контролна платка Plogic)	72
P-372810	KIT MB2 – Modbus платка Plogic	52
P-375281	SRC – Интелигентно дистанционно управление – Минисистема за сграден мениджмънт (само с Modbus RTU)	1 211
P-375610	TCEASY 2P/4P – комплект контролер, интегриран HMI, 2 тръби, 4 тръби, скорост на AC вентилатора	182

Модел	Принадлежности, доставяни отделно	ПЦ €
P-375611	TCEASY 2P+C/O – комплект контролер, интегриран HMI, 2 тръби + changeover, скорост на AC вентилатора	182
P-375612	TCPOD WHITE (BLACK) 2P/4P – комплект контролер, Modbus, интегриран HMI, 2 тръби, 4 тръби, скорост на EC вентилатора, бял (черен)	556
P-375614	TCPOD WHITE (BLACK) 2P+EH – комплект контролер, Modbus, интегриран HMI, 2 тръби + електрически нагревател, скорост на EC вентилатора, бял (черен)	594
PAW-FC-907EC	PAW-FC-907EC – Жично дистанционно управление със сензорно управление	232
PAW-FC-903EC	PAW-FC-903EC – Жично дистанционно управление	197

Вентилаторни конвектори Flex Air

AC/EC вентилатор с високо статично налягане и въздухопровод

Варианти: 2 тръби, 2 тръби + електрически нагревател и 4 тръби.
5- или 4-скоростен AC вентилатор или EC вентилатор с ниска консумация на енергия.

Вентилаторен конвектор Flex Air		Общ капацитет		Клас на енергийна ефективност [3]		Въздушен поток [4]	Външно статично налягане	Размери	Тегло	ПЦ*
		Охлаждане [1]	Отопление [2]	FCEER	FCCOP			Хоризонтален монтаж		
		Макс.	Макс.			Макс.		В x Ш x Д		
		kW	kW	A до E	A до E	m³/h	Pa	mm	kg	€
Вентилаторен конвектор Flex Air – с високо статично налягане и въздухопровод с AC вентилатор										
1-фазни	P-FH7	5,59	6,70	D	C	1125	70	250 x 1200 x 698	42	1 330
	P-FH15	13,33	15,48	D	C	2830	90	375 x 1380 x 798	63	1 661
С 2 тръби	P-FH18	13,87	18,01	D	C	2830	90	375 x 1380 x 798	65	1 812
	P-FH21	17,00	17,80	D	C	2830	90	375 x 1380 x 798	67	1 916
	P-FH24	19,03	20,90	D	D	3736	75	450 x 1500 x 798	76	2 116
	P-FH27	21,90	21,50	D	D	3736	75	450 x 1500 x 798	80	2 254
	P-FH7	5,08	7,70	D	C	974	70	250 x 1200 x 698	42	1 330
	P-FH15	11,33	21,00	D	C	2830	90	375 x 1380 x 798	63	1 661
С 4 тръби	P-FH18	12,83	21,00	D	C	2830	90	375 x 1380 x 798	65	1 812
	P-FH21	17,43	21,00	D	C	2830	90	375 x 1380 x 798	67	1 916
	P-FH24	17,13	15,20	D	D	3736	75	450 x 1500 x 798	76	2 116
	P-FH27	19,13	29,60	D	D	3736	75	450 x 1500 x 798	80	2 254
Вентилаторен конвектор Flex Air – с високо статично налягане и въздухопровод с EC вентилатор										
1-фазни	P-FH7	5,88	9,26	–	–	1293	116	250 x 1200 x 698	42	1 330
	P-FH15	11,10	13,00	A	A	2335	65	375 x 1380 x 798	63	1 661
С 2 тръби	P-FH18	12,80	14,60	A	A	2335	65	375 x 1380 x 798	65	1 812
	P-FH21	13,90	15,80	A	A	2335	65	375 x 1380 x 798	67	1 916
	P-FH24	17,60	19,50	B	A	3098	66	450 x 1500 x 798	76	2 116
	P-FH27	19,90	21,40	A	A	3098	66	450 x 1500 x 798	80	2 254
	P-FH7	5,54	9,05	–	–	1229	117	250 x 1200 x 698	42	1 330
	P-FH15	8,91	8,13	B	B	2335	65	375 x 1380 x 798	63	1 661
С 4 тръби	P-FH18	10,00	14,20	B	A	2335	65	375 x 1380 x 798	65	1 812
	P-FH21	12,40	14,20	A	A	2335	65	375 x 1380 x 798	67	1 916
	P-FH24	15,20	13,00	A	B	3098	66	450 x 1500 x 798	76	2 116
	P-FH27	16,80	12,90	A	B	3098	66	450 x 1500 x 798	80	2 254

Информация за водните връзки

Вентилаторен конвектор Flex Air		07	15	18	21	24	27
Тип връзки		Вътрешна резба за газ	Външна резба за газ	Външна резба за газ	Външна резба за газ	Външна резба за газ	Външна резба за газ
Водни връзки – с 2 тръби	Инч	½	1	1¼	1¼	1¼	1¼
Водни връзки: 4 тръби (охлаждане – отопление)	Инч	½ - ½	1 - ¾	1 - ¾	1 - ¾	1¼ - ¾	1¼ - ¾

1) Съгласно стандарт Eurovent. Въздух: 27 °C по сух по сух термометър/19 °C по мокър термометър, охладена вода: 7 °C/12 °C. 2) Съгласно стандарт Eurovent. Въздух: 20 °C, гореща вода: 45 °C/40 °C. За модели с 4 тръби: Съгласно стандарт Eurovent. Въздух: 20 °C, гореща вода: 65 °C/55 °C. 3) Съгласно Eurovent. 4) Съгласно Eurovent 6/10 (метод за изпитване на въздушния поток) и 8/12 (метод за изпитване на шума).
* Данни за конфигурация I с правоъгълни всмукване и нагнетяване.
* Тези цени не включват аксесоари и опции. ** Проверете данните и конфигурацията на AC SELECT.

Принадлежности и опции
2W или 3W – 2-пътни или 3-пътни вентили
Допълнителен дренажен съд
CB – Прекъсвачи
PUMP – Дренажна помпа
ErP – Double Skin – M0
ECO – Платка Ecospeed 3 (с клемен блок)
EH – Електрически нагреватели (от 1000 W до 3000 W)

Принадлежности и опции
RANØ100 или 125 – Вкарване на пресен въздух
FH – Държач за предпазител
G3/G4 филтър
Входни и изходни пленуми за кръгли въздухопроводи (само за 07)
C/O – Електромеханичен датчик за автоматично превключване

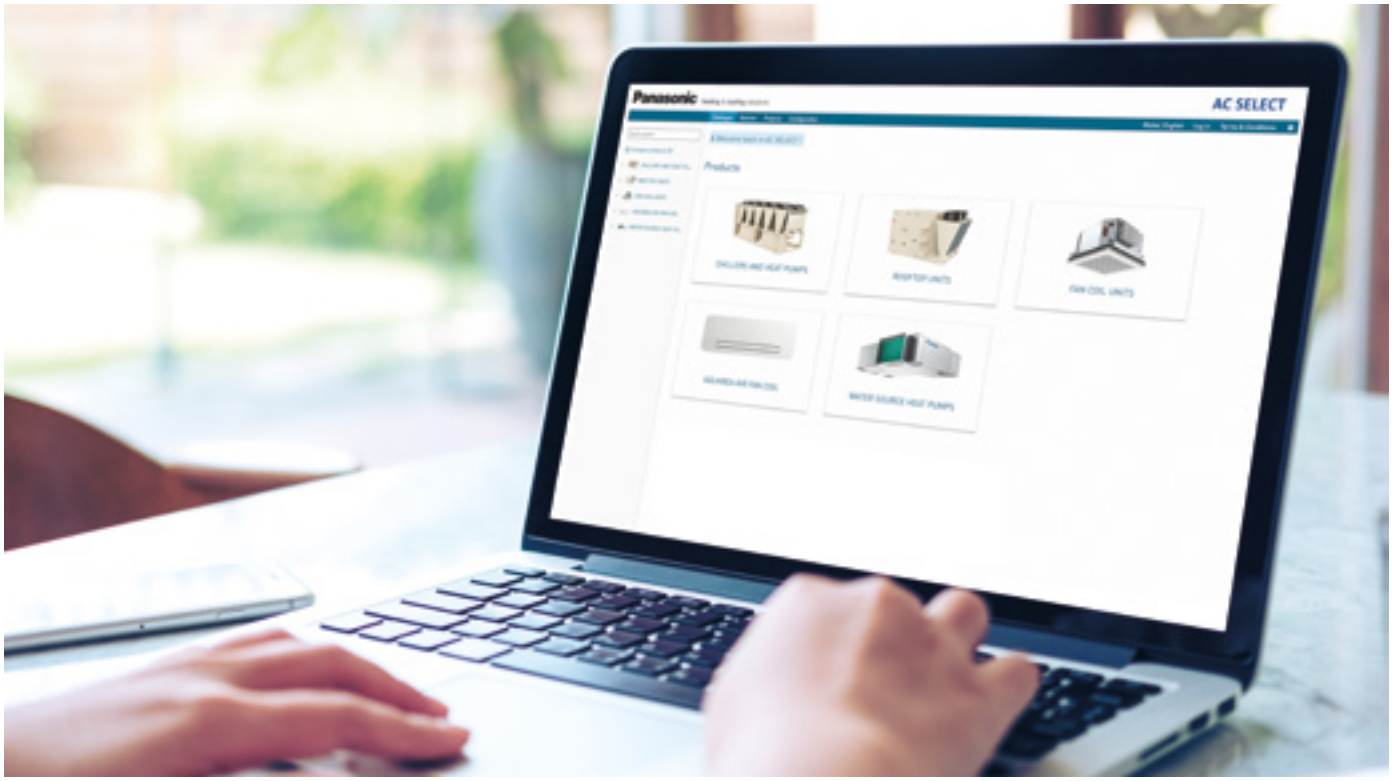
Конфигурация на други скорости (стандартните фабрично зададени скорости на вентилатора са в техническата таблица)

Модел	Принадлежности, доставяни отделно	ПЦ €
P-367766	Комплект за окачване	39
P-372802	KIT Plogic – Контролна платка Plogic	316
P-372794	KIT WRC – Комплект дистанционно управление за стенен монтаж с LCD (само с контролна платка Plogic)	72
P-372810	KIT MB2 – Modbus платка Plogic	52
P-375281	SRC – Интелигентно дистанционно управление – Минисистема за сграден мениджмънт (само с Modbus RTU)	1 211
P-375610	TCEASY 2P/4P – комплект контролер, интегриран HMI, 2 тръби, 4 тръби, скорост на AC вентилатора	182

Модел	Принадлежности, доставяни отделно	ПЦ €
P-375611	TCEASY 2P+C/O – комплект контролер, интегриран HMI, 2 тръби + changeover, скорост на AC вентилатора	182
P-375612	TCPOD WHITE (BLACK) 2P/4P – комплект контролер, Modbus, интегриран HMI, 2 тръби, 4 тръби, скорост на EC вентилатора, бял (черен)	556
P-375614	TCPOD WHITE (BLACK) 2P+EH – комплект контролер, Modbus, интегриран HMI, 2 тръби + електрически нагревател, скорост на EC вентилатора, бял (черен)	594
PAW-FC-907AC/EC	PAW-FC-907AC/EC – Жично дистанционно управление със сензорно управление	158/232
PAW-FC-903AC/EC	PAW-FC-903AC/EC – Жично дистанционно управление	178/197
PAW-FC-RC1	PAW-FC-RC1 – Усъвършенствано жично дистанционно управление	157

AC SELECT

Изберете и конфигурирайте своето хидронично решение.



ИЗЧИСЛЯВАНЕ НА ПРОИЗВОДИТЕЛНОСТТА

ПЕРСОНАЛИЗИРА СЕ С ПРИНАДЛЕЖНОСТИ И ОПЦИИ

ИЗЧЕРПАТЕЛЕН ОТЧЕТ ЗА ПРОЕКТА

AC SELECT предлага онлайн решение за определяне на всички хидронични гами и покривни агрегати при изискваните условия

Чилъри и термопомпи

Покривни агрегати

Вентилаторни конвектори

Термопомпи с воден източник

AC SELECT.

Интелигентен и удобен за работа инструмент за избор.

Конфигурирайте решението си за климатизация при изискваните условия: https://acselect.panasonic.eu/

Принадлежности за интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air за подов монтаж		ПЦ €
Принадлежности за управление		
Управление със стенен монтаж с Modbus за интелигентни вентилаторни конвектори Aquarea Air.	PCZ-EEB749	145
Управление със стенен монтаж с интегрирана Wi-Fi връзка за интелигентни вентилаторни конвектори Aquarea Air.	PCZ-EFB749	176
Печатна платка за управление със стенен монтаж за интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air за подов монтаж.	PCZ-ESE845	145
Вграден дисплей с Modbus за интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air за подов монтаж.	PCZ-ECA844	189
Вграден дисплей с интегрирана Wi-Fi връзка за интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air за подов монтаж.	PCZ-EWA844	211
Печатна платка за аналогово управление (0-10 V) за интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air за подов монтаж.	PCZ-B10842	101
Хидравлични принадлежности		
3-пътен вентил с мотор за интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air за подов монтаж.	PCZ-V30720	172
2-пътен вентил с мотор за интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air за подов монтаж, за стенен монтаж 40 и с въздухопровод.	PCZ-V20139	141
Принадлежности за монтаж		
Тава за кондензирана вода за хоризонтален монтаж. За P-FAL10.	PCZ-GB0520	57
Тава за кондензирана вода за хоризонтален монтаж. За P-FAL20.	PCZ-GB0521	66
Тава за кондензирана вода за хоризонтален монтаж. За P-FAL30.	PCZ-GB0522	70
Тава за кондензирана вода за хоризонтален монтаж. За P-FAL35.	PCZ-GB0523	88
Тава за кондензирана вода за хоризонтален монтаж. За P-FAL40.	PCZ-GB0524	92
Комплект от 2 крачета за защита на водните тръби за интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air за подов монтаж.	PCZ-LC0158	53
Комплект от 2 крачета за закрепване към пода на интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air за подов монтаж.	PCZ-LC0606	88

Принадлежности за интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air за стенен монтаж		ПЦ €
Принадлежности за управление		
Управление със стенен монтаж с Modbus за интелигентни вентилаторни конвектори Aquarea Air.	PCZ-EEB749	145
Управление със стенен монтаж с интегрирана Wi-Fi връзка за интелигентни вентилаторни конвектори Aquarea Air.	PCZ-EFB749	176
Хидравлични принадлежности		
Моторизиран 3-пътен вентил за интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air за стенен монтаж 10, 15 и 20.	PCZ-V30688	181
Моторизиран 3-пътен вентил за интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air за стенен монтаж 40.	PCZ-V30718	159
Моторизиран 2-пътен вентил за интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air за стенен монтаж 10, 15 и 20.	PCZ-V20687	150
2-пътен вентил с мотор за интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air за подов монтаж, за стенен монтаж 40 и с въздухопровод.	PCZ-V20139	141

Принадлежности за тънък въздухопровод на интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air		ПЦ €
Принадлежности за управление		
Управление със стенен монтаж с Modbus за интелигентни вентилаторни конвектори Aquarea Air.	PCZ-EEB749	145
Управление със стенен монтаж с интегрирана Wi-Fi връзка за интелигентни вентилаторни конвектори Aquarea Air.	PCZ-EFB749	176
Хидравлични принадлежности		
3-пътен вентил с мотор за интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air с въздухопровод.	PCZ-V30361	172
2-пътен вентил с мотор за интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air за подов монтаж, за стенен монтаж 40 и с въздухопровод.	PCZ-V20139	141
Печатна платка за управление на клапан за подово отопление.	PCZ-EG1028	79
Комплект за подмяна на филтри за рециркулация		
За P-FSN20 и P-FTN15.	PCZ-AHRD0491	31
За P-FSN25, P-FTN20, P-FSQ30 и P-FTQ30.	PCZ-AHRD0492	40
За P-FSN35, P-FTN25, P-FSQ45 и P-FTQ45.	PCZ-AHRD0493	53
За P-FSN45, P-FTN35, P-FSQ60 и P-FTQ60.	PCZ-AHRD0494	66
За P-FSN55, P-FTN45, P-FSQ75 и P-FTQ65.	PCZ-AHRD0495	70
Нагнетателни плочи		
Нагнетателна плоча с 2 кръгли входа DN 160 mm. За P-FTN15.	PCZ-AHRD0561	44
Нагнетателна плоча с 3 кръгли входа DN 160 mm. За P-FTN20.	PCZ-AHRD0562	62
Нагнетателна плоча с 4 кръгли входа DN 160 mm. За P-FTN25.	PCZ-AHRD0563	79
Нагнетателна плоча с 6 кръгли входа DN 160 mm. За P-FTN35.	PCZ-AHRD0564	97
Нагнетателна плоча със 7 кръгли входа DN 160 mm. За P-FTN45.	PCZ-AHRD0565	115
Възвратен нагнетател		
Възвратен нагнетател с 2 кръгли входа DN 160 mm. За P-FTN15.	PCZ-AHRD0566	132
Възвратен нагнетател с 3 кръгли входа DN 160 mm. За P-FTN20.	PCZ-AHRD0567	141
Възвратен нагнетател с 4 кръгли входа DN 160 mm. За P-FTN25.	PCZ-AHRD0568	176
Възвратен нагнетател с 6 кръгли входа DN 160 mm. За P-FTN35.	PCZ-AHRD0569	185
Възвратен нагнетател със 7 кръгли входа DN 160 mm. За P-FTN45.	PCZ-AHRD0570	211
90° насочващ нагнетател		
За P-FTN15.	PCZ-AHRD0576	70
За P-FTN20 и P-FTQ30.	PCZ-AHRD0577	88
За P-FTN25 и P-FTQ45.	PCZ-AHRD0578	101
За P-FTN35 и P-FTQ60.	PCZ-AHRD0579	119
За P-FTN45 и P-FTQ65.	PCZ-AHRD0580	137
Телескопичен комплект за задно или директно свързано засмукване. 153 mm - 270 mm		
За P-FTN15.	PCZ-AHRD0581	128
За P-FTN20.	PCZ-AHRD0582	137
За P-FTN25.	PCZ-AHRD0583	163
За P-FTN35.	PCZ-AHRD0584	176
За P-FTN45.	PCZ-AHRD0585	189
Решетка за телескопичен комплект за задно всмукване на въздух		
За P-FTN15.	PCZ-AHRD0586	137
За P-FTN20.	PCZ-AHRD0587	163
За P-FTN25.	PCZ-AHRD0588	181
За P-FTN35.	PCZ-AHRD0589	198
За P-FTN45.	PCZ-AHRD0590	220

* Гамата Aquarea Air е в съответствие с търговската политика на Aquarea.

Нагнетателен комплект за връзка за външен въздух с поглътител за рециркулация на въздуха в помещението

За P-FTN15.	PCZ-AHRD0571	352
За P-FTN20 и P-FTQ30.	PCZ-AHRD0572	388
За P-FTN25 и P-FTQ45.	PCZ-AHRD0573	458
За P-FTN35 и P-FTQ60.	PCZ-AHRD0574	511
За P-FTN45 и P-FTQ65.	PCZ-AHRD0575	590

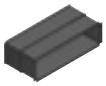
Нагнетателен комплект плоча за въздухопровод за връзка за външен въздух с поглътител

За P-FTN15.	PCZ-AHRD0611	44
За P-FTN20 и P-FTQ30.	PCZ-AHRD0612	62
За P-FTN25 и P-FTQ45.	PCZ-AHRD0613	79
За P-FTN35 и P-FTQ60.	PCZ-AHRD0614	97
За P-FTN45 и P-FTQ65.	PCZ-AHRD0615	115

90° нагнетател за комплект за външен въздух с поглътител

За P-FTN15.	PCZ-AHRD0616	70
За P-FTN20 и P-FTQ30.	PCZ-AHRD0617	88
За P-FTN25 и P-FTQ45.	PCZ-AHRD0618	106
За P-FTN35 и P-FTQ60.	PCZ-AHRD0619	123
За P-FTN45 и P-FTQ65.	PCZ-AHRD0620	141

Телескопичен комплект. За нагнетател за комплект за външен въздух с поглътител



За P-FTN15.	PCZ-AHRD0621	132
За P-FTN20 и P-FTQ30.	PCZ-AHRD0622	141
За P-FTN25 и P-FTQ45.	PCZ-AHRD0623	167
За P-FTN35 и P-FTQ60.	PCZ-AHRD0624	185
За P-FTN45 и P-FTQ65.	PCZ-AHRD0625	194

Решетка за телескопичен комплект. За нагнетател за комплект за външен въздух с поглътител

За P-FTN15.	PCZ-AHRD0626	141
За P-FTN20 и P-FTQ30.	PCZ-AHRD0627	167
За P-FTN25 и P-FTQ45.	PCZ-AHRD0628	185
За P-FTN35 и P-FTQ60.	PCZ-AHRD0629	203
За P-FTN45 и P-FTQ65.	PCZ-AHRD0630	229

Принадлежности за интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air с въздухопровод

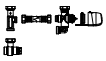
ПЦ €

Принадлежности за управление

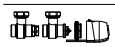
Управление със стенен монтаж с Modbus за интелигентни вентилаторни конвектори Aquarea Air.	PCZ-EEB749	145

Управление със стенен монтаж с интегрирана Wi-Fi връзка за интелигентни вентилаторни конвектори Aquarea Air.	PCZ-EFB749	176

Хидравлични принадлежности



3-пътен вентил с мотор за интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air с въздухопровод.	PCZ-V30361	172



2-пътен вентил с мотор за интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air за подов монтаж, за стенен монтаж 40 и с въздухопровод.	PCZ-V20139	141
Печатна платка за управление на клапан за подово отопление.	PCZ-EG1028	79

Комплект за подмяна на филтри за рециркулация

За P-FSN20 и P-FTN15.	PCZ-AHRD0491	31
За P-FSN25, P-FTN20, P-FSQ30 и P-FTQ30.	PCZ-AHRD0492	40
За P-FSN35, P-FTN25, P-FSQ45 и P-FTQ45.	PCZ-AHRD0493	53
За P-FSN45, P-FTN35, P-FSQ60 и P-FTQ60.	PCZ-AHRD0494	66
За P-FSN55, P-FTN45, P-FSQ75 и P-FTQ65.	PCZ-AHRD0495	70

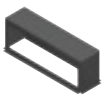
Нагнетателни плочи

Нагнетателна плоча с 2 кръгли входа DN 160 mm. За P-FSN20.	PCZ-AHRD0431	49
Нагнетателна плоча с 3 кръгли входа DN 160 mm. За P-FSN25.	PCZ-AHRD0432	66
Нагнетателна плоча с 4 кръгли входа DN 160 mm. За P-FSN35.	PCZ-AHRD0433	84
Нагнетателна плоча с 6 кръгли входа DN 160 mm. За P-FSN45.	PCZ-AHRD0434	106
Нагнетателна плоча със 7 кръгли входа DN 160 mm. За P-FSN55.	PCZ-AHRD0435	123

Възвратен нагнетател

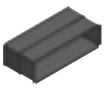
Възвратен нагнетател с 2 кръгли входа DN 160 mm. За P-FSN20.	PCZ-AHRD0461	145
Възвратен нагнетател с 3 кръгли входа DN 160 mm. За P-FSN25.	PCZ-AHRD0462	150
Възвратен нагнетател с 4 кръгли входа DN 160 mm. За P-FSN35.	PCZ-AHRD0463	189
Възвратен нагнетател с 6 кръгли входа DN 160 mm. За P-FSN45.	PCZ-AHRD0464	198
Възвратен нагнетател със 7 кръгли входа DN 160 mm. За P-FSN55.	PCZ-AHRD0465	229

90° насочващ нагнетател



За P-FSN20.	PCZ-AHRD0521	75
За P-FSN25 и P-FSQ30.	PCZ-AHRD0522	88
За P-FSN35 и P-FSQ45.	PCZ-AHRD0523	101
За P-FSN45 и P-FSQ60.	PCZ-AHRD0524	119
За P-FSN55 и P-FSQ75.	PCZ-AHRD0525	137

Телескопичен комплект за задно или директно свързано засмукване. 153 mm - 270 mm



За P-FSN20.	PCZ-AHRD0531	128
За P-FSN25.	PCZ-AHRD0532	137
За P-FSN35.	PCZ-AHRD0533	163
За P-FSN45.	PCZ-AHRD0534	176
За P-FSN55.	PCZ-AHRD0535	189

Решетка за телескопичен комплект за задно всмукване на въздух

За P-FSN20.	PCZ-AHRD0541	137
За P-FSN25.	PCZ-AHRD0542	163
За P-FSN35.	PCZ-AHRD0543	181
За P-FSN45.	PCZ-AHRD0544	198
За P-FSN55.	PCZ-AHRD0545	220

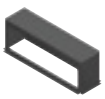
Комплект за външен въздух

За P-FSN20.	PCZ-AHRD0639	370
За P-FSN25 и P-FSQ30.	PCZ-AHRD0640	414
За P-FSN35 и P-FSQ45.	PCZ-AHRD0641	476
За P-FSN45 и P-FSQ60.	PCZ-AHRD0642	537
За P-FSN55 и P-FSQ75.	PCZ-AHRD0643	617

Нагнетателен комплект плоча за въздухопровод за връзка за външен въздух с поглътител

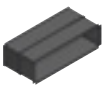
За P-FSN20.	PCZ-AHRD0651	44
За P-FSN25 и P-FSQ30.	PCZ-AHRD0652	62
За P-FSN35 и P-FSQ45.	PCZ-AHRD0653	79
За P-FSN45 и P-FSQ60.	PCZ-AHRD0654	97
За P-FSN55 и P-FSQ75.	PCZ-AHRD0655	115

90° нагнетател за комплект за външен въздух с поглътител



За P-FSN20.	PCZ-AHRD0656	79
За P-FSN25 и P-FSQ30.	PCZ-AHRD0657	97
За P-FSN35 и P-FSQ45.	PCZ-AHRD0658	106
За P-FSN45 и P-FSQ60.	PCZ-AHRD0659	123
За P-FSN55 и P-FSQ75.	PCZ-AHRD0660	150

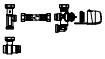
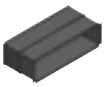
Телескопичен комплект. За нагнетател за комплект за външен въздух с поглътител

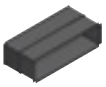


За P-FSN20.	PCZ-AHRD0661	141
За P-FSN25 и P-FSQ30.	PCZ-AHRD0662	150
За P-FSN35 и P-FSQ45.	PCZ-AHRD0663	176
За P-FSN45 и P-FSQ60.	PCZ-AHRD0664	194
За P-FSN55 и P-FSQ75.	PCZ-AHRD0665	203

Решетка за телескопичен комплект. За нагнетател за комплект за външен въздух с поглътител

За P-FSN20.	PCZ-AHRD0666	150
За P-FSN25 и P-FSQ30.	PCZ-AHRD0667	176
За P-FSN35 и P-FSQ45.	PCZ-AHRD0668	194
За P-FSN45 и P-FSQ60.	PCZ-AHRD0669	211
За P-FSN55 и P-FSQ75.	PCZ-AHRD0670	238

Принадлежности за интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air с тънък въздухопровод за множество зони		ПЦ €
Принадлежности за управление		
Управление със стенен монтаж с Modbus за интелигентни вентилаторни конвектори Aquarea Air.	PCZ-EEB749	145
Управление със стенен монтаж с интегрирана Wi-Fi връзка за интелигентни вентилаторни конвектори Aquarea Air.	PCZ-EFB749	176
Хидравлични принадлежности		
 3-пътен вентил с мотор за интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air с въздухопровод.	PCZ-V30361	172
2-пътен вентил с мотор за интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air за подов монтаж, за стенен монтаж 40 и с въздухопровод.	PCZ-V20139	141
Печатна платка за управление на клапан за подово отопление.	PCZ-EG1028	79
Комплект за подмяна на филтри за рециркулация		
За P-FSN25, P-FTN20, P-FSQ30 и P-FTQ30.	PCZ-AHRD0492	40
За P-FSN35, P-FTN25, P-FSQ45 и P-FTQ45.	PCZ-AHRD0493	53
За P-FSN45, P-FTN35, P-FSQ60 и P-FTQ60.	PCZ-AHRD0494	66
За P-FSN55, P-FTN45, P-FSQ75 и P-FTQ65.	PCZ-AHRD0495	70
Възвратен нагнетател		
Възвратен нагнетател с 2 кръгли входа DN 160 mm. За P-FTQ30.	PCZ-AHRD0682	141
Възвратен нагнетател с 3 кръгли входа DN 160 mm. За P-FTQ45.	PCZ-AHRD0683	176
Възвратен нагнетател с 4 кръгли входа DN 160 mm. За P-FTQ60.	PCZ-AHRD0684	185
Възвратен нагнетател с 5 кръгли входа DN 160 mm. За P-FTQ65.	PCZ-AHRD0685	211
90° насочващ нагнетател		
За P-FTN20 и P-FTQ30.	PCZ-AHRD0577	88
За P-FTN25 и P-FTQ45.	PCZ-AHRD0578	101
За P-FTN35 и P-FTQ60.	PCZ-AHRD0579	119
За P-FTN45 и P-FTQ65.	PCZ-AHRD0580	137
Комплект за външен въздух		
За P-FTN20 и P-FTQ30.	PCZ-AHRD0572	388
За P-FTN25 и P-FTQ45.	PCZ-AHRD0573	458
За P-FTN35 и P-FTQ60.	PCZ-AHRD0574	511
За P-FTN45 и P-FTQ65.	PCZ-AHRD0575	590
Нагнетателен комплект плоча за въздухопровод за връзка за външен въздух с поглътител		
За P-FTN20 и P-FTQ30.	PCZ-AHRD0612	62
За P-FTN25 и P-FTQ45.	PCZ-AHRD0613	79
За P-FTN35 и P-FTQ60.	PCZ-AHRD0614	97
За P-FTN45 и P-FTQ65.	PCZ-AHRD0615	115
90° нагнетател за комплект за външен въздух с поглътител		
За P-FTN20 и P-FTQ30.	PCZ-AHRD0617	88
За P-FTN25 и P-FTQ45.	PCZ-AHRD0618	106
За P-FTN35 и P-FTQ60.	PCZ-AHRD0619	123
За P-FTN45 и P-FTQ65.	PCZ-AHRD0620	141
Телескопичен комплект. За нагнетател за комплект за външен въздух с поглътител		
 За P-FTN20 и P-FTQ30.	PCZ-AHRD0622	141
За P-FTN25 и P-FTQ45.	PCZ-AHRD0623	167
За P-FTN35 и P-FTQ60.	PCZ-AHRD0624	185
За P-FTN45 и P-FTQ65.	PCZ-AHRD0625	194
Решетка за телескопичен комплект. За нагнетател за комплект за външен въздух с поглътител		
За P-FTN20 и P-FTQ30.	PCZ-AHRD0627	167
За P-FTN25 и P-FTQ45.	PCZ-AHRD0628	185
За P-FTN35 и P-FTQ60.	PCZ-AHRD0629	203
За P-FTN45 и P-FTQ65.	PCZ-AHRD0630	229
Възвратен поглътител		
Възвратен поглътител. За P-FTQ и P-FSQ.	PCZ-AHRD0519	119

Принадлежности за интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air с въздухопровод за множество зони		ПЦ €
Принадлежности за управление		
Управление със стенен монтаж с Modbus за интелигентни вентилаторни конвектори Aquarea Air.	PCZ-EEB749	145
Управление със стенен монтаж с интегрирана Wi-Fi връзка за интелигентни вентилаторни конвектори Aquarea Air.	PCZ-EFB749	176
Хидравлични принадлежности		
3-пътен вентил с мотор за интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air с въздухопровод.	PCZ-V30361	172
2-пътен вентил с мотор за интелигентен вентилаторен конвектор Aquarea Air за подов монтаж, за стенен монтаж 40 и с въздухопровод.	PCZ-V20139	141
Печатна платка за управление на клапан за подово отопление.	PCZ-EG1028	79
Комплект за подмяна на филтри за рециркулация		
За P-FSN25, P-FTN20, P-FSQ30 и P-FTQ30.	PCZ-AHRD0492	40
За P-FSN35, P-FTN25, P-FSQ45 и P-FTQ45.	PCZ-AHRD0493	53
За P-FSN45, P-FTN35, P-FSQ60 и P-FTQ60.	PCZ-AHRD0494	66
За P-FSN55, P-FTN45, P-FSQ75 и P-FTQ65.	PCZ-AHRD0495	70
Възвратен нагнетател		
Възвратен нагнетател с 2 кръгли входа DN 160 mm. За P-FSQ30.	PCZ-AHRD0466	150
Възвратен нагнетател с 3 кръгли входа DN 160 mm. За P-FSQ45.	PCZ-AHRD0467	189
Възвратен нагнетател с 4 кръгли входа DN 160 mm. За P-FSQ60.	PCZ-AHRD0468	198
Възвратен нагнетател с 5 кръгли входа DN 160 mm. За P-FSQ75.	PCZ-AHRD0469	229
90° насочващ нагнетател		
За P-FSN25 и P-FSQ30.	PCZ-AHRD0522	88
За P-FSN35 и P-FSQ45.	PCZ-AHRD0523	101
За P-FSN45 и P-FSQ60.	PCZ-AHRD0524	119
За P-FSN55 и P-FSQ75.	PCZ-AHRD0525	137
Комплект за външен въздух		
За P-FSN25 и P-FSQ30.	PCZ-AHRD0640	414
За P-FSN35 и P-FSQ45.	PCZ-AHRD0641	476
За P-FSN45 и P-FSQ60.	PCZ-AHRD0642	537
За P-FSN55 и P-FSQ75.	PCZ-AHRD0643	617
Нагнетателен комплект плоча за въздухопровод за връзка за външен въздух с поглътител		
За P-FSN25 и P-FSQ30.	PCZ-AHRD0652	62
За P-FSN35 и P-FSQ45.	PCZ-AHRD0653	79
За P-FSN45 и P-FSQ60.	PCZ-AHRD0654	97
За P-FSN55 и P-FSQ75.	PCZ-AHRD0655	115
90° нагнетател за комплект за външен въздух с поглътител		
За P-FSN25 и P-FSQ30.	PCZ-AHRD0657	97
За P-FSN35 и P-FSQ45.	PCZ-AHRD0658	106
За P-FSN45 и P-FSQ60.	PCZ-AHRD0659	123
За P-FSN55 и P-FSQ75.	PCZ-AHRD0660	150
Телескопичен комплект. За нагнетател за комплект за външен въздух с поглътител		
 За P-FSN25 и P-FSQ30.	PCZ-AHRD0662	150
За P-FSN35 и P-FSQ45.	PCZ-AHRD0663	176
За P-FSN45 и P-FSQ60.	PCZ-AHRD0664	194
За P-FSN55 и P-FSQ75.	PCZ-AHRD0665	203
Решетка за телескопичен комплект. За нагнетател за комплект за външен въздух с поглътител		
За P-FSN25 и P-FSQ30.	PCZ-AHRD0667	176
За P-FSN35 и P-FSQ45.	PCZ-AHRD0668	194
За P-FSN45 и P-FSQ60.	PCZ-AHRD0669	211
За P-FSN55 и P-FSQ75.	PCZ-AHRD0670	238
Възвратен поглътител		
Възвратен поглътител. За P-FTQ и P-FSQ.	PCZ-AHRD0519	119

Контролери за вентилаторни конвектори Flex Air			ПЦ €
	Електромеханичен контролер (доставен за монтаж на място).	TRM-FA	65
	Електронен контролер.	Plogic	по поръчка
	Електронен контролер.	TControl EASY 3S	по поръчка
	Електронен контролер.	TControl POD с дисплей със стъклено покритие	по поръчка
	Жично дистанционно управление със сензорно управление за 2-тръбни и 4-тръбни, EC вентилаторен конвектор (управление + Modbus).	PAW-FC-907EC	232
	Жично дистанционно управление със сензорно управление за 2-тръбни, AC вентилаторен конвектор (само управление).	PAW-FC-907AC	158
	Жично дистанционно управление за 2-тръбни и 4-тръбни, EC вентилаторен конвектор (управление + Modbus).	PAW-FC-903EC	197
	Жично дистанционно управление за 2-тръбни, AC вентилаторен конвектор (само управление).	PAW-FC-903AC	178
	Усъвършенствано жично дистанционно управление за вентилаторен конвектор.	PAW-FC-RC1	157
	Интелигентен контролер. Минисистема за сграден мениджмънт.	SRC	1 211
	Дистанционно управление за Plogic.	WRC/MRC	72
	Дистанционно управление за Plogic.	BRC	107
	Дистанционно управление за Plogic.	IRC	по поръчка
Интелигентен вентилаторен конвектор Flex Air – контролери за стенен монтаж			**ПЦ €**
	Електронен контролер.	TControl POD с дисплей със стъклено покритие	по поръчка
	Дистанционно управление с инфрачервени лъчи.	CZ-RWS3	96
	Специално разработено жично дистанционно управление с функция Econavi.	CZ-RTC5B	155
	CONEX жично дистанционно управление, бяло.	CZ-RTC6W	153
	CONEX жично дистанционно управление с Bluetooth®, бяло.	CZ-RTC6WBL	184
	CONEX жично дистанционно управление с Wi-Fi и Bluetooth®, бяло.	CZ-RTC6WBLW2	232
	CONEX жично дистанционно управление, черно.	CZ-RTC6	153
	CONEX жично дистанционно управление с Bluetooth®, черно.	CZ-RTC6BL	184
	CONEX жично дистанционно управление с Wi-Fi и Bluetooth®, черно.	CZ-RTC6BLW2	232
	Датчик Econavi за икономия на енергия.	CZ-CENSC1	156
	Жично дистанционно управление за 2-тръбни и 4-тръбни, EC вентилаторен конвектор (управление + Modbus).	PAW-FC-903EC	197
	Системен контролер за 64 вътрешни тела със седмичен таймер.	CZ-64ESMC3	823
	Интелигентен контролер (сензорен екран/уеб сървър) за управление на до 256 вътрешни тела, с включен коефициент за разпределение на натоварването (LDR).	CZ-256ESMC3	3 425
	Централно управление вкл./изкл., до 16 групи, 64 вътрешни тела.	CZ-ANC3	514

Интелигентен вентилаторен конвектор Flex Air – контролери за въздухопровод със средно статично налягане			ПЦ €
	Интелигентен контролер. Минисистема за сграден мениджмънт.	SRC	1 211
	CONEX жично дистанционно управление, бяло.	CZ-RTC6W	153
	CONEX жично дистанционно управление с Bluetooth®, бяло.	CZ-RTC6WBL	184
	CONEX жично дистанционно управление с Wi-Fi и Bluetooth®, бяло.	CZ-RTC6WBLW2	232
	CONEX жично дистанционно управление, черно.	CZ-RTC6	153
	CONEX жично дистанционно управление с Bluetooth®, черно.	CZ-RTC6BL	184
	CONEX жично дистанционно управление с Wi-Fi и Bluetooth®, черно.	CZ-RTC6BLW2	232
	Жично дистанционно управление със сензорно управление за 2-тръбни и 4-тръбни, EC вентилаторен конвектор (управление + Modbus).	PAW-FC-907EC	232
	Дистанционно управление с инфрачервени лъчи и приемник за всички вътрешни тела.	CZ-RWS3 + CZ-RWRC3	198
	Жично дистанционно управление със сензорно управление за 2-тръбни и 4-тръбни, EC вентилаторен конвектор (управление + Modbus).	PAW-FC-907EC	232
	Жично дистанционно управление за 2-тръбни и 4-тръбни, EC вентилаторен конвектор (управление + Modbus).	PAW-FC-903EC	197
	Електронен контролер.	TControl POD с дисплей със стъклено покритие	по поръчка
	Системен контролер за 64 вътрешни тела със седмичен таймер.	CZ-64ESMC3	823
	Интелигентен контролер (сензорен екран/уеб сървър) за управление на до 256 вътрешни тела, с включен коефициент за разпределение на натоварването (LDR).	CZ-256ESMC3	3 425

Битова термопомпа въздух – въздух

Panasonic разработи гама от продукти, предназначени за Вас, които са по-добри от когато и да било. Но най-вече гамата е предназначена и за професионалисти в сферата на климатизацията като Вас. Предлагаме широк диапазон от системи, способни да климатизират помещения с всякакви размери – при това с оптимална ефективност и изключително лесна инсталация.

ETHEREA
POWER HEAT

НОВО

Etherea с технология nanoe™ X.
- nanoe™ X (Generator Mark 3): Подобряване на защитата 24/7
- Вътрешно почистване: Подсушава и почиства вътрешното тяло с nanoe™ X
- Еко режим: до 20% икономии на енергия*
- Aerowings 2.0: Подобрен комфорт на въздушния поток
- Супертих при само 19 dB(A)
- Вградена Wi-Fi: Интелигентно управление чрез приложението Comfort Cloud
- Съвместимост с Google Assistant и Amazon Alexa
- Оптимизиран дизайн за лесно инсталиране
- Графитено сиво, сребристо или матово бяло

* В режим на охлаждане.

Изключително компактен TZ за стенен монтаж.
- nanoe™ X (Generator Mark 2): Подобряване на защитата 24/7
- Aerowings: Подобрен комфорт на въздушния поток
- Супертих при само 20 dB(A)
- Вградена Wi-Fi: Интелигентно управление чрез приложението Comfort Cloud
- Съвместимост с Google Assistant и Amazon Alexa
- Елегантен и спестяващ място дизайн, само 765 mm ширина
- Оптимизиран дизайн за лесно инсталиране 2.0

Вътрешни тела за стенен монтаж, проектирани за лесно монтиране и поддръжка.
Пълната гама от вътрешни тела за стенен монтаж е внимателно проектирана за лесен, безпроблемен монтаж и текуща поддръжка.

Система Power Heat Multi. Надеждно отопление през студените зими.
- Отопление с висока мощност на две или три помещения с едно външно тяло
- Надеждно отопление дори при -25 °C
- Оборудвана с нагревател за основната тава
- Висока енергийна ефективност
- Вътрешни тела Etherea с технология nanoe™ X за подобряване на защитата 24/7

Приложение Panasonic Comfort Cloud.
Поемете контрол над комфорта си: Управлявайте своите термопомпи Panasonic по всяко време и навсякъде. Вече преработено за по-интуитивно и достъпно изживяване
- Лесно управление и наблюдение на множество устройства
- Проследяване на енергопотреблението със статистически данни
- Лесно програмиране със седмичен таймер
- По-лесна настройка с усъвършенстван вграден Wi-Fi

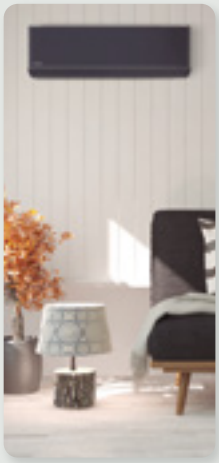
RAC Solo, компактният климатик без външно тяло.
- Тънък и компактен, с дълбочина само 165 mm
- Няма външно тяло, само два отвора в стената
- Оптимизирана работа с инвертор на постоянен ток
- Лесна и гъвкава инсталация
- Вграден дисплей с интегрирана Wi-Fi връзка: Интелигентно управление чрез приложението Aquarea Home

Гама климатици за дома R32

Страница	Агрегати единичен сплит	2,0 kW	2,5 kW	3,5 kW	4,2 kW	5,0 kW	6,0 kW	7,1 kW
НОВО! Etherea за стенен монтаж • R32								
66		CS-XZ20CKEW-H CU-Z20CKE	CS-XZ25CKEW-H CU-Z25CKE	CS-XZ35CKEW-H CU-Z35CKE	CS-XZ42CKEW-H CU-Z42CKE			
		CS-XZ20CKEW CU-Z20CKE	CS-XZ25CKEW CU-Z25CKE	CS-XZ35CKEW CU-Z35CKE		CS-XZ50CKEW CU-Z50CKE		
		CS-Z20CKEW CU-Z20CKE	CS-Z25CKEW CU-Z25CKE	CS-Z35CKEW CU-Z35CKE	CS-Z42CKEW CU-Z42CKE	CS-Z50CKEW CU-Z50CKE		CS-Z71CKEW CU-Z71CKE
НОВО! За стенен монтаж TZ изключително компактен • R32								
67		CS-TZ20CKEW CU-TZ20CKE	CS-TZ25CKEW CU-TZ25CKE	CS-TZ35CKEW CU-TZ35CKE	CS-TZ42CKEW CU-TZ42CKE	CS-TZ50CKEW CU-TZ50CKE	CS-TZ60CKEW CU-TZ60CKE	CS-TZ71CKEW CU-TZ71CKE
НОВО! За стенен монтаж BZ изключително компактен • R32								
67			CS-BZ25CKE CU-BZ25CKE	CS-BZ35CKE CU-BZ35CKE		CS-BZ50CKE CU-BZ50CKE	CS-BZ60CKE CU-BZ60CKE	
НОВО! Подов конзолен тип • R32								
68			CS-Z25CFEAW CU-Z25CBEA	CS-Z35CFEAW CU-Z35CBEA		CS-Z50CFEAW CU-Z50CBEA		
НОВО! С ниско статично налягане за скрит монтаж • R32								
68			CS-Z25CD3EAW CU-Z25CBEA	CS-Z35CD3EAW CU-Z35CBEA		CS-Z50CD3EAW CU-Z50CBEA	CS-Z60CD3EAW CU-Z60CBEA	

Страница	Самостоятелни тела	1,7 kW	2,0 kW	2,5 kW	3,0 kW
НОВО! RAC Solo • R290 / R32					
69	RAC Solo	P-M0G16IC5-E	P-M0Z20IC5-E	P-M0Z25IC5-E	P-M0Z30IC5-E
	НОВО! RAC Solo с nanoe™ X	P-M0G16IC5A-E	P-M0Z20IC5A-E	P-M0Z25IC5A-E	P-M0Z30IC5A-E

Изпробвайте визуализатора за добавена реалност за термопомпи на Panasonic.



Конфигурирайте своята мултисплит система в няколко стъпки чрез нашия онлайн инструмент и вижте всички възможни комбинации.

Страница	Вътрешни тела за мултисплит системи	1,6 kW	2,0 kW	2,5 kW	3,5 kW	4,2 kW	5,0 kW	6,0 kW	7,1 kW
	НОВО! Etherea за стенен монтаж								
70			CS-XZ20CKEW-H	CS-XZ25CKEW-H	CS-XZ35CKEW-H	CS-XZ42CKEW-H			
			CS-XZ20CKEW	CS-XZ25CKEW	CS-XZ35CKEW		CS-XZ50CKEW		
		CS-MZ16CKE	CS-Z20CKEW	CS-Z25CKEW	CS-Z35CKEW	CS-Z42CKEW	CS-Z50CKEW		CS-Z71CKEW
	НОВО! Изключително компактен TZ за стенен монтаж								
71		CS-MTZ16CKE	CS-TZ20CKEW	CS-TZ25CKEW	CS-TZ35CKEW	CS-TZ42CKEW	CS-TZ50CKEW	CS-TZ60CKEW	CS-TZ71CKEW
	НОВО! Подов конзолен тип								
71			CS-MZ20CFEA	CS-Z25CFEAW	CS-Z35CFEAW		CS-Z50CFEAW		
	4-пътна касета 60x60								
71			S-M20PY3E CZ-KPY4W CZ-KPY4B	S-25PY3E CZ-KPY4W CZ-KPY4B	S-36PY3E CZ-KPY4W CZ-KPY4B		S-50PY3E CZ-KPY4W CZ-KPY4B	S-60PY3E CZ-KPY4W CZ-KPY4B	
	НОВО! Скрит инверторен тип, с ниско статично налягане								
71			CS-MZ20CD3EA	CS-Z25CD3EAW	CS-Z35CD3EAW		CS-Z50CD3EAW	CS-Z60CD3EAW	

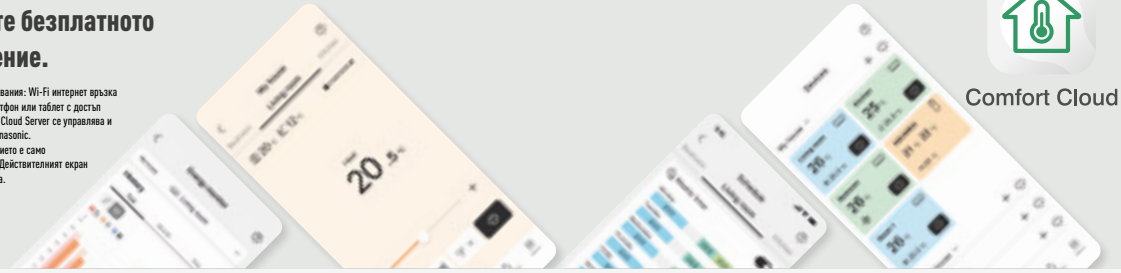
Страница	Free Multi	3,2 ~ 6,0 kW	3,2 ~ 6,0 kW	3,2 ~ 7,7 kW	4,5 ~ 9,5 kW	4,5 ~ 11,2 kW	4,5 ~ 11,5 kW	4,5 ~ 14,7 kW	4,5 ~ 18,3 kW
	НОВО! Вътрешни тела система Free Multi • R32								
70		CU-2Z35CBE	CU-2Z41CBE	CU-2Z50CBE	CU-3Z52CBE	CU-3Z68CBE	CU-4Z68CBE	CU-4Z80CBE	CU-5Z90CBE

Страница	Power Heat Multi	4,0 ~ 8,5 kW (2 помещения)	4,5 ~ 11,0 kW (3 помещения)
	Външни тела на системата Power Heat Multi • R32		
72		CU-2Z50ABEC	CU-3Z75ABEC

Приложение Panasonic Comfort Cloud

Изтеглете безплатното приложение.

Други хардуерни изисквания: Wi-Fi интернет връзка (не е включена) и смартфон или таблет с достъп до интернет. Panasonic Cloud Server се управлява и обслужва изцяло от Panasonic.
* Екранът на приложението е само с илюстративна цел. Действителният екран може да се различава.



Единичен сплит

НОВО! Etherea за стенен монтаж • R32

nanoe™ X (Generator Mark 3) и вътрешно почистване.
Вградена Wi-Fi: Интелигентно управление чрез приложението Comfort Cloud.
Работен диапазон до -20 °C при отопление.

Комплект (включено дистанционно управление)			Номинална мощност		SEER	SCOP	Вътрешно тяло	Размери	Тегло	Външно тяло	Размери [1]	Тегло	ПЦ		
			Охлаждане	Отопление				В x Ш x Д			В x Ш x Д		Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
			kW	kW	A+++ до D	A+++ до D		mm	kg		mm	kg	€		
Комплект графитно сиво															
1-фазни	**2,0 kW**	**KIT-XZ20-CKE-H**	2,05	2,80	**8,70 A+++**	**4,80 A++**	**CS-XZ20CKEW-H**	295 x 870 x 229	10	**CU-Z20CKE**	542 x 780 x 289	27	**913**	**375**	**538**
1-фазни	**2,5 kW**	**KIT-XZ25-CKE-H**	2,50	3,40	**9,50 A+++**	**5,20 A+++**	**CS-XZ25CKEW-H**	295 x 870 x 229	10	**CU-Z25CKE**	542 x 780 x 289	27	**986**	**387**	**599**
1-фазни	**3,5 kW**	**KIT-XZ35-CKE-H**	3,50	4,00	**9,50 A+++**	**5,20 A+++**	**CS-XZ35CKEW-H**	295 x 870 x 229	11	**CU-Z35CKE**	542 x 780 x 289	31	**1 064**	**431**	**633**
1-фазни	**4,2 kW**	**KIT-XZ42-CKE-H**	4,20	5,30	**7,10 A++**	**4,30 A+**	**CS-XZ42CKEW-H**	295 x 870 x 229	10	**CU-Z42CKE**	542 x 780 x 289	31	**1 352**	**553**	**799**
Комплект сребристо															
1-фазни	**2,0 kW**	**KIT-XZ20-CKE**	2,05	2,80	**8,70 A+++**	**4,80 A++**	**CS-XZ20CKEW**	295 x 870 x 229	10	**CU-Z20CKE**	542 x 780 x 289	27	**889**	**351**	**538**
1-фазни	**2,5 kW**	**KIT-XZ25-CKE**	2,50	3,40	**9,50 A+++**	**5,20 A+++**	**CS-XZ25CKEW**	295 x 870 x 229	10	**CU-Z25CKE**	542 x 780 x 289	27	**962**	**363**	**599**
1-фазни	**3,5 kW**	**KIT-XZ35-CKE**	3,50	4,00	**9,50 A+++**	**5,20 A+++**	**CS-XZ35CKEW**	295 x 870 x 229	11	**CU-Z35CKE**	542 x 780 x 289	31	**1 039**	**406**	**633**
1-фазни	**5,0 kW**	**KIT-XZ50-CKE**	5,00	5,80	**8,50 A+++**	**4,80 A++**	**CS-XZ50CKEW**	295 x 1 040 x 244	12	**CU-Z50CKE**	695 x 875 x 320	42	**1 647**	**634**	**1 013**
Комплект матово бяло															
1-фазни	**2,0 kW**	**KIT-Z20-CKE**	2,05	2,80	**8,70 A+++**	**4,80 A++**	**CS-Z20CKEW**	295 x 870 x 229	10	**CU-Z20CKE**	542 x 780 x 289	27	**865**	**327**	**538**
1-фазни	**2,5 kW**	**KIT-Z25-CKE**	2,50	3,40	**9,50 A+++**	**5,20 A+++**	**CS-Z25CKEW**	295 x 870 x 229	10	**CU-Z25CKE**	542 x 780 x 289	27	**937**	**338**	**599**
1-фазни	**3,5 kW**	**KIT-Z35-CKE**	3,50	4,00	**9,50 A+++**	**5,20 A+++**	**CS-Z35CKEW**	295 x 870 x 229	11	**CU-Z35CKE**	542 x 780 x 289	31	**1 014**	**381**	**633**
1-фазни	**4,2 kW**	**KIT-Z42-CKE**	4,20	5,30	**7,10 A++**	**4,30 A+**	**CS-Z42CKEW**	295 x 870 x 229	10	**CU-Z42CKE**	542 x 780 x 289	31	**1 304**	**505**	**799**
1-фазни	**5,0 kW**	**KIT-Z50-CKE**	5,00	5,80	**8,50 A+++**	**4,80 A++**	**CS-Z50CKEW**	295 x 1 040 x 244	12	**CU-Z50CKE**	695 x 875 x 320	42	**1 622**	**609**	**1 013**
1-фазни	**7,1 kW**	**KIT-Z71-CKE**	7,10	8,20	**6,50 A++**	**4,20 A+**	**CS-Z71CKEW**	295 x 1 040 x 244	13	**CU-Z71CKE**	695 x 875 x 320	45	**2 706**	**881**	**1 284**

Информация за тръбните съединения

Комплект	kW	2,0	2,5	3,5	4,2	5,0	7,1
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	¼ - ⅜	¼ - ⅜	¼ - ⅜	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ⅝
Допустима дължина на тръбния път	m	3 – 15	3 – 15	3 – 15	3 – 15	3 – 30	3 – 30
Денивелация (вътр./външно)	m	15	15	15	15	15	20
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	10
Допълнително количество газ	g/m	10	10	10	10	15	25

Електрическа информация (захранване към вътрешното тяло)

		Еднофазни					
Комплект	**kW**	**2,0**	**2,5**	**3,5**	**4,2**	**5,0**	**7,1**
Препоръчан предпазител	A	16	16	16	16	16	20
Входяща/изходяща връзка	mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5

1) Добавете 70 mm за тръбната връзка.

Оптимизирана енергийна ефективност.

Etherea осигурява най-високо ниво на комфорт при ниска консумация на енергия.

Технологията ѝ на термопомпа въздух-въздух осигурява висока ефективност през цялата година, а интелигентните функции помагат за намаляване на експлоатационните разходи.
- Показатели A+++ по SEER и SCOP – осигуряват ефективност през цялата година
- AI ECO режим – Увеличете икономията на енергия с до 20% в режим на охлаждане. Научава условията в помещението и балансира между икономия на енергия и по-бързо охлаждане

* Икономии на енергия в режим на охлаждане при сравнение на AI ECO и стандартна работа, на базата на модел 4,2 kW.

Гласово управление. Думите са по-силни от действията.

Изключителен контрол и управление без ръце за достъп до функциите на Вашата термопомпа въздух-въздух.

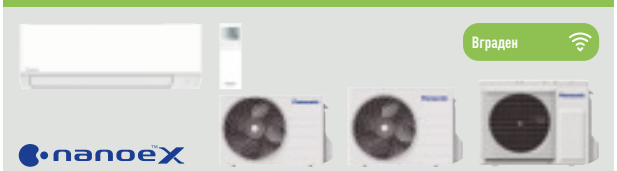
Максималното увеличаване на Вашия комфорт вече е съвсем лесно с нашите свързани климатици чрез използване на приложението Panasonic Comfort Cloud и гласово управление.

- Amazon, Alexa и всички свързани лога са търговски марки на Amazon.com, Inc. или нейни дъщерни дружества
- Наличието на услуги за гласов асистент се различава в зависимост от държавата и езика
- Google и Google Home са търговски марки на Google LLC.

works with Google Home | works with alexa

Единичен сплит

НОВО



НОВО! Изключително компактен TZ за стенен монтаж • R32

nanoe™ X (Generator Mark 2) за подобряване на защитата 24/7.
Вградена Wi-Fi: Интелигентно управление чрез приложението Comfort Cloud.
Работен диапазон до -15 °C при отопление.

Комплект (включено дистанционно управление)			Номинална мощност		SEER	SCOP	Вътрешно тяло	Размери	Тегло	Външно тяло	Размери [1]	Тегло	ПЦ		
			Охлаждане	Отопление				В x Ш x Д			В x Ш x Д		Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
			kW	kW	A+++ до D	A+++ до D		mm	kg		mm	kg	€		
1-фазни	2,0 kW	KIT-TZ20-CKE	2,00	2,70	7,00 A++	4,60 A++	CS-TZ20CKEW	290 x 765 x 214	9	CU-TZ20CKE	542 x 780 x 289	24	723	267	456
	2,5 kW	KIT-TZ25-CKE	2,50	3,30	7,30 A++	4,60 A++	CS-TZ25CKEW	290 x 765 x 214	9	CU-TZ25CKE	542 x 780 x 289	25	779	272	507
	3,5 kW	KIT-TZ35-CKE	3,50	4,00	7,30 A++	4,60 A++	CS-TZ35CKEW	290 x 765 x 214	9	CU-TZ35CKE	542 x 780 x 289	30	845	303	542
	4,2 kW	KIT-TZ42-CKE	4,20	5,00	6,60 A++	4,10 A+	CS-TZ42CKEW	290 x 765 x 214	9	CU-TZ42CKE	542 x 780 x 289	31	1 116	433	683
	5,0 kW	KIT-TZ50-CKE	5,00	5,80	6,90 A++	4,50 A+	CS-TZ50CKEW	290 x 765 x 214	9	CU-TZ50CKE	619 x 824 x 299	35	1 296	475	821
	6,0 kW	KIT-TZ60-CKE	6,00	7,00	6,90 A++	4,30 A+	CS-TZ60CKEW	295 x 1060 x 249	14	CU-TZ60CKE	619 x 824 x 299	36	1 596	551	1 045
	7,1 kW	KIT-TZ71-CKE	7,10	8,20	6,30 A++	4,10 A+	CS-TZ71CKEW	295 x 1060 x 249	15	CU-TZ71CKE	695 x 875 x 320	45	1 785	652	1 133

Информация за тръбните съединения

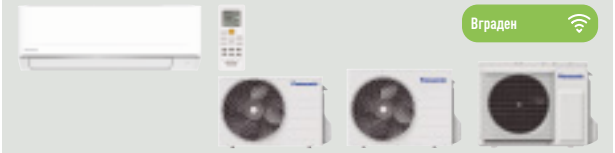
Комплект	kW	2,0	2,5	3,5	4,2	5,0	6,0	7,1
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8
Допустима дължина на тръбния път	m	3 – 15	3 – 15	3 – 15	3 – 15	3 – 20	3 – 30	3 – 30
Денивелация (вътр./външно)	m	15	15	15	15	15	15	20
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	7,5	7,5	7,5	7,5	10	10	10
Допълнително количество газ	g/m	10	10	10	10	15	15	25

Електрическа информация (захранване към вътрешното тяло)

		Еднофазни						
Комплект	kW	2,0	2,5	3,5	4,2	5,0	6,0	7,1
Препоръчан предпазител	A	16	16	16	16	16	20	20
Входяща/изходяща връзка	mm²	4x 1,5	4x 1,5	4x 1,5	4x 1,5	4x 2,5	4x 2,5	4x 2,5

1) Добавете 70 mm за тръбната връзка.

НОВО



НОВО! Изключително компактен BZ за стенен монтаж • R32

По-чист въздух с филтър PM 2,5.
Вградена Wi-Fi: Интелигентно управление чрез приложението Comfort Cloud.
Работен диапазон до -15 °C при отопление.

Комплект (включено дистанционно управление)			Номинална мощност		SEER	SCOP	Вътрешно тяло	Размери	Тегло	Външно тяло	Размери [1]	Тегло	ПЦ		
			Охлаждане	Отопление				В x Ш x Д			В x Ш x Д		Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
			kW	kW	A+++ до D	A+++ до D		mm	kg		mm	kg	€		
1-фазни	2,5 kW	KIT-BZ25-CKE	2,50	3,15	6,50 A++	4,40 A+	CS-BZ25CKE	290 x 765 x 214	9	CU-BZ25CKE	542 x 780 x 289	24	563	230	333
	3,5 kW	KIT-BZ35-CKE	3,30	3,70	6,50 A++	4,20 A+	CS-BZ35CKE	290 x 765 x 214	9	CU-BZ35CKE	542 x 780 x 289	25	609	249	360
	5,0 kW	KIT-BZ50-CKE	5,00	5,40	6,60 A++	4,20 A+	CS-BZ50CKE	290 x 765 x 214	9	CU-BZ50CKE	619 x 824 x 299	35	987	399	588
	6,0 kW	KIT-BZ60-CKE	6,00	6,80	6,40 A++	4,10 A+	CS-BZ60CKE	290 x 765 x 214	9	CU-BZ60CKE	695 x 875 x 320	42	1 128	455	673

Информация за тръбните съединения

Комплект	kW	2,5	3,5	5,0	6,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2
Допустима дължина на тръбния път	m	3 – 15	3 – 15	3 – 15	3 – 30
Денивелация (вътр./външно)	m	15	15	15	15
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	7,5	7,5	10	7,5
Допълнително количество газ	g/m	10	10	15	15

Електрическа информация (захранване към вътрешното тяло)

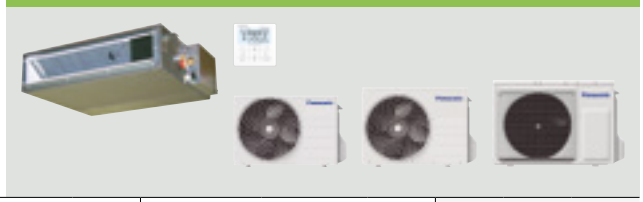
		Еднофазни			
Комплект	kW	2,5	3,5	5,0	6,0
Препоръчан предпазител	A	16	16	16	20
Входяща/изходяща връзка	mm²	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5

1) Добавете 70 mm за тръбната връзка.

Разчетни условия: Охлаждане при темп. вътре 27 °C (по сух термометър)/19 °C (по мокър термометър). Охлаждане при темп. навън 35 °C (по сух термометър)/24 °C (по мокър термометър). Отопление при темп. вътре 20 °C (по сух термометър). Отопление при темп. навън 7 °C (по сух термометър)/6 °C (по мокър термометър).
Спецификациите може да бъдат променяни без предизвестие. За подробна информация относно ErP/етикети за консумация на енергия, моля, посетете уебсайтовете ни www.aircon.panasonic.eu или www.ptc.panasonic.eu.

Единичен сплит

НОВО



НОВО! С ниско статично налягане за скрит монтаж • R32

Компактен дизайн: Вътрешното тяло е с височина едва 200 mm.
Включена дренажната помпа.
Работен диапазон до -15 °C при отопление.

Комплект (включено дистанционно управление)			Номинална мощност		SEER	SCOP	Вътрешно тяло	Размери	Тегло	Външно тяло	Размери [1]	Тегло	ПЦ		
			Охлаждане	Отопление				В x Ш x Д			В x Ш x Д		Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
			kW	kW	A+++ до D	A+++ до D		mm	kg		mm	kg	€		
1-фазни	2,5 kW	KIT-Z25-CD3	2,50	3,20	6,20 A++	4,20 A+	CS-Z25CD3EAW	200 x 750 x 640	19	CU-Z25CBEA	542 x 780 x 289	32	1 424	704	720
	3,5 kW	KIT-Z35-CD3	3,50	4,20	6,20 A++	4,10 A+	CS-Z35CD3EAW	200 x 750 x 640	19	CU-Z35CBEA	619 x 824 x 299	33	1 583	779	804
	5,0 kW	KIT-Z50-CD3	5,10	6,10	6,10 A++	4,10 A+	CS-Z50CD3EAW	200 x 750 x 640	19	CU-Z50CBEA	695 x 875 x 320	43	2 173	1 100	1 073
	6,0 kW	KIT-Z60-CD3	6,00	7,00	6,00 A+	4,10 A+	CS-Z60CD3EAW	200 x 750 x 640	19	CU-Z60CBEA	695 x 875 x 320	43	2 484	1 174	1 310

Информация за тръбните съединения					
Комплект	kW	2,5	3,5	5,0	6,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2
Допустима дължина на тръбния път	m	3 – 20	3 – 20	3 – 30	3 – 30
Денивелация (вътр./външно)	m	15	15	20	20
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	7,5	7,5	7,5	7,5
Допълнително количество газ	g/m	10	10	15	15

Електрическа информация (захранване към външното тяло)					
		Еднофазни			
Комплект	kW	2,5	3,5	5,0	6,0
Препоръчан предпазител	A	16	16	16	–
Входяща/изходяща връзка	mm²	4x1,5 – 2,5	4x1,5 – 2,5	4x1,5 – 2,5	–

1) За тръбната връзка добавете 100 mm за вътрешното тяло или 70 mm за външното тяло.

НОВО

НОВО! Подов конзолен тип • R32

nanoe™ X (Generator Mark 3) за подобряване на защитата 24/7.
Вградена Wi-Fi: Интелигентно управление чрез приложението Comfort Cloud.
Работен диапазон до -15 °C при отопление.

Комплект (включено дистанционно управление)			Номинална мощност		SEER	SCOP	Вътрешно тяло	Размери	Тегло	Външно тяло	Размери [1]	Тегло	ПЦ		
			Охлаждане	Отопление				В x Ш x Д			В x Ш x Д		Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
			kW	kW	A+++ до D	A+++ до D		mm	kg		mm	kg	€		
1-фазни	2,5 kW	KIT-Z25-CFE	2,50	3,40	7,90 A++	4,60 A++	CS-Z25CFEAW	600 x 750 x 207	13	CU-Z25CBEA	542 x 780 x 289	32	1 456	736	720
	3,5 kW	KIT-Z35-CFE	3,50	4,30	8,10 A++	4,60 A++	CS-Z35CFEAW	600 x 750 x 207	13	CU-Z35CBEA	619 x 824 x 299	33	1 669	865	804
	5,0 kW	KIT-Z50-CFE	5,00	5,80	6,70 A++	4,30 A+	CS-Z50CFEAW	600 x 750 x 207	13	CU-Z50CBEA	695 x 875 x 320	43	2 077	1 004	1 073

Информация за тръбните съединения				
Комплект	kW	2,5	3,5	5,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2
Допустима дължина на тръбния път	m	3 – 20	3 – 20	3 – 30
Денивелация (вътр./външно)	m	15	15	20
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	7,5	7,5	7,5
Допълнително количество газ	g/m	10	10	15

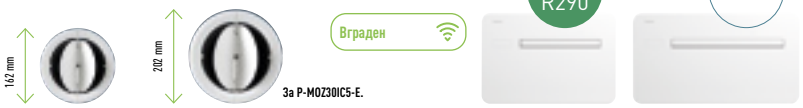
Електрическа информация (захранване към външното тяло)				
		Еднофазни		
Комплект	kW	2,5	3,5	5,0
Препоръчан предпазител	A	16	16	16
Входяща/изходяща връзка	mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5

1) Добавете 70 mm за тръбната връзка.

RAC Solo

RAC Solo • R290 / R32

Без външно тяло, само два отвора в стената.
Две отделни заоблени самозатварящи се решетки.
Тънък и компактен, с дълбочина от само 165 mm.
Управление чрез Wi-Fi връзка с приложението Aquarea Home.



Комплект матово бяло											ПЦ
			Номинална мощност		EER [1]	COP [1]	Дебит на въздуха	Външен въздушен поток	Размери	Тегло	
			Охлаждане	Отопление	A+++ до D	A+++ до D	Средна	Средна	В x Ш x Д		
			kW	kW	W/W	W/W	m³/min	m³/min	mm	kg	€
1-фазни	1,7 kW	P-M0G16IC5-E	1,73	1,71	3,01 A	3,15 A	5,0	6,0	549 x 810 x 165	38	2 062
	2,0 kW	P-M0Z20IC5-E	2,09	2,08	3,29 A+	3,31 A+	5,2	6,3	549 x 1010 x 165	41	2 090
	2,5 kW	P-M0Z25IC5-E	2,33	2,31	3,25 A+	3,28 A+	5,3	6,5	549 x 1010 x 165	41	2 186
	3,0 kW	P-M0Z30IC5-E	2,87	2,75	2,74 A	3,12 A	5,8	7,7	549 x 1010 x 165	41	2 392

1) EER и COP в съответствие с 626/2011. Скала от A+++ до D.

НОВО

НОВО! RAC Solo • R290 / R32

Няма външно тяло.
Технология nanoe™ X.
Тънък и компактен, с дълбочина от само 165 mm.
Управление чрез Wi-Fi връзка с приложението Aquarea Home.

Комплект матово бяло											ПЦ
			Номинална мощност		EER [1]	COP [1]	Дебит на въздуха	Външен въздушен поток	Размери	Тегло	
			Охлаждане	Отопление	A+++ до D	A+++ до D	Средна	Средна	В x Ш x Д		
			kW	kW	W/W	W/W	m³/min	m³/min	mm	kg	€
1-фазни	1,7 kW	P-M0G16IC5A-E	1,73	1,71	3,01 A	3,15 A	5,0	6,0	549 x 810 x 165	38	2 062
	2,0 kW	P-M0Z20IC5A-E	2,09	2,08	3,29 A+	3,31 A+	5,2	6,3	549 x 1010 x 165	41	2 090
	2,5 kW	P-M0Z25IC5A-E	2,33	2,31	3,25 A+	3,28 A+	5,3	6,5	549 x 1010 x 165	41	2 186
	3,0 kW	P-M0Z30IC5A-E	2,87	2,75	2,74 A	3,12 A	5,8	7,7	549 x 1010 x 165	41	2 392

1) EER и COP в съответствие с 626/2011. Скала от A+++ до D. * Налично от пролетта на 2026 г.

RAC Solo с nanoe™ X, компактният климатик без външно тяло.

Съчетава хиперкомпактен дизайн, който свежда до минимум естетическото въздействие, с усъвършенствана технология nanoe™ X за подобряване на качеството на въздуха в помещението. С дълбочина само 16,5 cm, той е лесен за монтиране и разполага с DC Inverter технология за оптимизирана производителност.

Безпроблемна интеграция, на закрито и на открито.

ТЪНЪК И КОМПАКТЕН ИЗЦЯЛО МЕТАЛЕН КОРПУС

Дълбок само 16,5 cm (вътрешно тяло).

НЯМА ВЪНШНО ТЯЛО

Само два отвора с диаметър 162 mm*.

* 202 mm за най- голямата мощност.

ЛЕСЕН ЗА ИНСТАЛАЦИЯ

Самостоятелно устройство без тръбни връзки за хладилен агент.

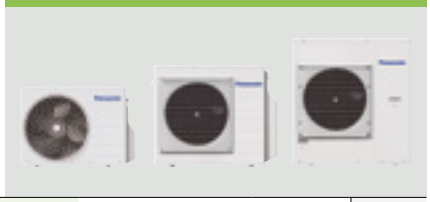
ИЗКЛЮЧИТЕЛЕН КОМФОРТ

По-чист въздух в помещението с nanoe™ X.

Разчетни условия: Охлаждане при темп. вътре 27 °C (по сух термометър)/19 °C (по мокър термометър). Охлаждане при темп. навън 35 °C (по сух термометър)/24 °C (по мокър термометър). Отопление при темп. вътре 20 °C (по сух термометър). Отопление при темп. навън 7 °C (по сух термометър)/6 °C (по мокър термометър).
Спецификациите може да бъдат променяни без предизвестие. За подробна информация относно ErP/етикети за консумация на енергия, моля, посетете уебсайтовете ни www.aircon.panasonic.eu или www.ptc.panasonic.eu.

Външни тела Система Free Multi Z

НОВО



НОВО! Външни тела система Free Multi Z • R32

До 5 вътрешни тела с едно външно тяло.
Висока енергийна ефективност от клас A+++ SEER.
Работен диапазон до -15 °C при отопление.

Външно тяло			Номинална мощност		SEER	SCOP	Размери [1]	Тегло	ПЦ
			Охлаждане	Отопление			В x Ш x Д		
			kW	kW	A+++ до D	A+++ до D	mm	kg	€
1-фазни	3,2 ~ 6,0 kW	CU-2Z35CBE	3,50	4,20	9,10 A+++	4,80 A++	619 x 824 x 299	37	1 054
	3,2 ~ 6,0 kW	CU-2Z41CBE	4,10	4,60	9,10 A+++	4,80 A++	619 x 824 x 299	37	1 121
	3,2 ~ 7,7 kW	CU-2Z50CBE	5,00	5,60	8,70 A+++	4,60 A++	619 x 824 x 299	37	1 383
	4,5 ~ 9,5 kW	CU-3Z52CBE	5,20	6,80	8,70 A+++	4,70 A++	795 x 875 x 320	61	1 534
	4,5 ~ 11,2 kW	CU-3Z68CBE	6,80	8,50	8,20 A++	4,60 A++	795 x 875 x 320	64	1 805
	4,5 ~ 11,5 kW	CU-4Z68CBE	6,80	8,50	8,50 A+++	4,60 A++	795 x 875 x 320	64	1 906
	4,5 ~ 14,7 kW	CU-4Z80CBE	8,00	9,40	8,50 A+++	4,70 A++	999 x 940 x 340	80	2 247
	4,5 ~ 18,3 kW	CU-5Z90CBE	9,00	10,40	8,50 A+++	4,68 A++	999 x 940 x 340	81	2 579

Информация за тръбните съединения

Външно тяло	kW	2Z35	2Z41	2Z50	3Z52	3Z68	4Z68	4Z80	5Z90
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8
Диапазон дължини на тръбния път общо [2]	m	6 ~ 30	6 ~ 30	6 ~ 30	6 ~ 50	6 ~ 60	6 ~ 60	6 ~ 70	6 ~ 80
Диапазон дължини на тръбния път до единично тяло	m	3 ~ 20	3 ~ 20	3 ~ 20	3 ~ 25	3 ~ 25	3 ~ 25	3 ~ 25	3 ~ 25
Денивелация (вътр./външно)	m	10	10	10	15	15	15	15	15
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	20	20	20	30	30	30	45	45
Допълнително количество газ	g/m	15	15	15	20	20	20	20	20

Електрическа информация (захранване към външното тяло)

		Еднофазни							
Външно тяло	kW	2Z35	2Z41	2Z50	3Z52	3Z68	4Z68	4Z80	5Z90
Препоръчан предпазител	A	16	16	16	16	20	20	25	25
Препоръчано сечение на захранващия кабел	mm²	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	4,0	4,0
Входяща/изходяща връзка	mm²	4x 1,5	4x 1,5	4x 1,5	4x 1,5	4x 1,5	4x 1,5	4x 1,5	4x 1,5

1) Добавете 70 mm за тръбната връзка. 2) Минималната дължина на тръбния път е 3 метра за всяко вътрешно тяло.

Възможни комбинации от външни/вътрешни тела

Помещения	Външно тяло	Вътрешен капацитет при свързани помещения (мин. – макс.)	Etherea за стенен монтаж							Изключително компактен TZ за стенен монтаж								Подов конзолен тип				4-пътна касета 60x60					Скрит инверторен тип, с ниско статично налягане				
			16	20	25	35	42	50	71	16	20	25	35	42	50	60	71	20	25	35	50	20	25	35	50	60	20	25	35	50	60
2	CU-2Z35CBE	3,2 ~ 6,0 kW	•	•	•	•				•	•	•	•					•	•	•		• [1]	• [1]	• [1]			•	•	•		
	CU-2Z41CBE	3,2 ~ 6,0 kW	•	•	•	•				•	•	•	•					•	•	•		• [1]	• [1]	• [1]			•	•	•		
	CU-2Z50CBE	3,2 ~ 7,7 kW	•	•	•	•	• [1]	• [1]		•	•	•	•	• [1]	• [1]			•	•	•	• [1]	• [1]	• [1]	• [1]	• [1]		•	•	•	• [1]	
3	CU-3Z52CBE	4,5 ~ 9,5 kW	•	•	•	•	• [1]	• [1]		•	•	•	•	• [1]	• [1]							• [1]	• [1]	• [1]	• [1]		•	•	•	• [1]	
	CU-3Z68CBE	4,5 ~ 11,2 kW	•	•	•	•	• [1]	• [1]		•	•	•	•	• [1]	• [1]	• [1]						• [1]	• [1]	• [1]	• [1]	• [2]	•	•	•	• [1]	• [1]
4	CU-4Z68CBE	4,5 ~ 11,5 kW	•	•	•	•	• [1]	• [1]		•	•	•	•	• [1]	• [1]	• [1]						• [1]	• [1]	• [1]	• [1]	• [2]	•	•	•	• [1]	• [1]
	CU-4Z80CBE	4,5 ~ 14,7 kW	•	•	•	•	• [1]	• [1]	• [3]	•	•	•	•	• [1]	• [1]	• [1]	• [3]					• [1]	• [1]	• [1]	• [1]	• [2]	•	•	•	• [1]	• [1]
5	CU-5Z90CBE	4,5 ~ 18,3 kW	•	•	•	•	• [1]	• [1]	• [3]	•	•	•	•	• [1]	• [1]	• [1]	• [3]					• [1]	• [1]	• [1]	• [1]	• [2]	•	•	•	• [1]	• [1]

1) Необходима е редуцираща муфа CZ-MA1PA. 2) Необходима е редуцираща муфа CZ-MA2PA. 3) Необходими са редуциращи муфи CZ-MA2PA и CZ-MA3PA.

Съвместими вътрешни тела за комбинации Free Multi

Предлагано като опция жично дистанционно управление.
CZ-RD517C

Вграден

НОВО! Etherea за стенен монтаж	Вътрешно тяло (графитно сиво)	Вътрешно тяло (сребристо)	Вътрешно тяло (матово бяло)	Номинална мощност		Входяща/ изходяща връзка	Размери/тегло	Диаметър на тръбата	ПЦ		
				Охлаждане	Отопление		В x Ш x Д	Течност/газ	Сиво	Сребристо	Бяло
				kW	kW	mm²	mm / kg	Инч (mm)	€	€	€
1,6 kW	–	–	CS-MZ16CKE	1,60	2,60	4x1,5	295 x 870 x 229 / 10	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	–	–	316
2,0 kW	CS-XZ20CKEW-H	CS-XZ20CKEW	CS-Z20CKEW	2,00	3,20	4x1,5	295 x 870 x 229 / 10	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	375	351	327
2,5 kW	CS-XZ25CKEW-H	CS-XZ25CKEW	CS-Z25CKEW	2,50	3,60	4x1,5	295 x 870 x 229 / 10	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	387	363	338
3,5 kW [1]	CS-XZ35CKEW-H	CS-XZ35CKEW	CS-Z35CKEW	3,50	4,50	4x1,5	295 x 870 x 229 / 11	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	431	406	381
4,2 kW [2]	CS-XZ42CKEW-H	–	CS-Z42CKEW	4,20	5,60	4x1,5	295 x 870 x 229 / 10	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	553	–	505
5,0 kW [3]	–	CS-XZ50CKEW	CS-Z50CKEW	5,00	6,80	4x2,5	295 x 1 040 x 244 / 12	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	–	634	609
7,1 kW	–	–	CS-Z71CKEW	7,10	8,70	4x2,5	295 x 1 040 x 244 / 13	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	–	–	881

Съвместими вътрешни тела за комбинации Free Multi

Предлагано като опция жично дистанционно управление.
CZ-RD517C

Вграден

НОВО! Изключително компактен TZ за стенен монтаж	Вътрешно тяло	Номинална мощност		Входяща/изходяща връзка	Размери/тегло	Диаметър на тръбата	ПЦ
		Охлаждане	Отопление		В x Ш x Д	Течност/газ	
		kW	kW	mm²	mm / kg	Инч (mm)	€
1,6 kW	**CS-MTZ16CKE**	1,60	2,60	4x1,5	290 x 765 x 214 / 9	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	**265**
2,0 kW	**CS-TZ20CKEW**	2,00	3,20	4x1,5	290 x 765 x 214 / 9	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	**267**
2,5 kW	**CS-TZ25CKEW**	2,50	3,60	4x1,5	290 x 765 x 214 / 9	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	**272**
3,5 kW [1]	**CS-TZ35CKEW**	3,50	4,50	4x1,5	290 x 765 x 214 / 9	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	**303**
4,2 kW	**CS-TZ42CKEW**	4,20	5,60	4x1,5	290 x 765 x 214 / 9	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	**433**
5,0 kW	**CS-TZ50CKEW**	5,00	6,80	4x2,5	290 x 765 x 214 / 9	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	**475**
6,0 kW	**CS-TZ60CKEW**	6,00	8,50	4x2,5	295 x 1060 x 249 / 14	¼ (6,35) / ½ (12,70)	**551**
7,1 kW	**CS-TZ71CKEW**	7,10	8,70	4x2,5	295 x 1060 x 249 / 15	¼ (6,35) / ½ (12,70)	**652**

Предлагано като опция жично дистанционно управление.
CZ-RD517C

Вграден

НОВО! Подов конзолен тип [4]	Вътрешно тяло	Номинална мощност		Входяща/изходяща връзка	Размери/тегло	Диаметър на тръбата	ПЦ
		Охлаждане	Отопление		В x Ш x Д	Течност/газ	
		kW	kW	mm²	mm / kg	Инч (mm)	€
2,0 kW	**CS-MZ20CFEA**	2,00	3,20	4x1,5	600 x 750 x 207 / 13	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	**667**
2,5 kW	**CS-Z25CFEAW**	2,50	3,60	4x1,5	600 x 750 x 207 / 13	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	**736**
3,5 kW [1]	**CS-Z35CFEAW**	3,50	4,50	4x1,5	600 x 750 x 207 / 13	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	**865**
5,0 kW	**CS-Z50CFEAW**	5,00	5,30	4x1,5	600 x 750 x 207 / 13	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	**1 004**

Предлагано като опция жично дистанционно управление.
CZ-RTC6W

Предлагано като опция жично дистанционно управление.
CZ-RTC6

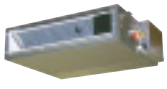
Панел, бял цвят (RAL9003).
CZ-KPY4W

Панел, графитно черен цвят (RAL9011).
CZ-KPY4B

Панели (продават се отделно)

4-пътна касета 60x60*	Вътрешно тяло (панели CZ-KPY4W / CZ-KPY4B)	Номинална мощност		Входяща/изходяща връзка	Размери/тегло		Диаметър на тръбата	ПЦ		
		Охлаждане	Отопление		Вътрешно тяло В x Ш x Д	Панел В x Ш x Д	Течност/газ	Вътрешно тяло	Панел 4W	Панел 4B
		kW	kW	mm²	mm / kg	mm / kg	Инч (mm)	€	€	€
2,0 kW	**S-M20PY3E**	2,00	3,20	4x1,5	243 x 575 x 575 / 15	30 x 625 x 625 / 2,8	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	**662**	**190**	**229**
2,5 kW	**S-25PY3E**	2,50	3,60	4x1,5	243 x 575 x 575 / 15	30 x 625 x 625 / 2,8	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	**675**	**190**	**229**
3,5 kW [1]	**S-36PY3E**	3,50	4,50	4x1,5	243 x 575 x 575 / 15	30 x 625 x 625 / 2,8	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	**759**	**190**	**229**
5,0 kW [3]	**S-50PY3E**	5,00	6,80	4x1,5	243 x 575 x 575 / 15	30 x 625 x 625 / 2,8	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	**836**	**190**	**229**
6,0 kW	**S-60PY3E**	6,00	8,50	4x1,5	243 x 575 x 575 / 15	30 x 625 x 625 / 2,8	⅜ (9,52) / ½ (12,70)	**1 050**	**190**	**229**

* Съвместимост единствено с аксесоари за управление и свързаност за търговски обекти. Подробна информация ще намерите в раздела „Системи за управление".



Опционален безжичен комплект за управление.
CZ-RL511D

НОВО! Скрит инверторен тип, с ниско статично налягане	Вътрешно тяло	Номинална мощност		Входяща/изходяща връзка	Размери/тегло	Диаметър на тръбата	ПЦ
		Охлаждане	Отопление		В x Ш x Д	Течност/газ	
		kW	kW	mm²	mm / kg	Инч (mm)	€
2,0 kW	**CS-MZ20CD3EA**	2,00	3,20	4x1,5	200 x 750 x 640 / 19	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	**681**
2,5 kW	**CS-Z25CD3EAW**	2,50	3,60	4x1,5	200 x 750 x 640 / 19	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	**704**
3,5 kW [1]	**CS-Z35CD3EAW**	3,50	4,50	4x1,5	200 x 750 x 640 / 19	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	**779**
5,0 kW [3]	**CS-Z50CD3EAW**	5,00	6,80	4x1,5	200 x 750 x 640 / 19	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	**1 100**
6,0 kW	**CS-Z60CD3EAW**	6,00	8,50	4x1,5	200 x 750 x 640 / 19	¼ (6,35) / ½ (12,70)	**1 174**

1) Мощност на отопление в комбинация с външни тела от гамата Free Multi с изключение на CU-2Z35CBE. В този случай мощността на отопление е 4,20 kW. 3) Мощност на отопление в комбинация с външни тела от гамата Free Multi с изключение на CU-2Z50CBE. В този случай мощността на отопление е 5,00 kW. 3) Мощност на отопление в комбинация с външни тела от гамата Free Multi с изключение на CU-2Z35CBE. В този случай мощността на отопление е 5,30 kW. 4) Съвместимо само с външно тяло с 2 порта R32 CU-2Z35CBE/CU-2Z41CBE/CU-2Z50CBE. Минимален брой свързания: 2 вътрешни тела.

Разчетни условия: Охлаждане при темп. вътре 27 °C (по сух термометър)/19 °C (по мокър термометър). Охлаждане при темп. навън 35 °C (по сух термометър)/24 °C (по мокър термометър). Отопление при темп. вътре 20 °C (по сух термометър). Отопление при темп. навън 7 °C (по сух термометър)/6 °C (по мокър термометър). Спецификациите може да бъдат променяни без предизвестие. За подробна информация относно ErP/етикети за консумация на енергия, моля, посетете уебсайтовете ни www.aircon.panasonic.eu или www.ptc.panasonic.eu.

Система Power Heat Multi

POWER HEAT

Външни тела на системата Power Heat Multi • R32

Работен диапазон до -25 °C.
Оборудвана с нагревател за основната тава.
Висока енергийна ефективност: SCOP от 4,60.

Външно тяло			Номинална мощност		SEER	SCOP	Размери [1]	Тегло	ПЦ
			Охлаждане	Отопление			В x Ш x Д		
			kW	kW	A+++ до D	A+++ до D	mm	kg	€
1-фазни	4,0 ~ 8,5 kW	CU-2Z50ABEC	5,30	6,40	8,00 A++	4,40 A+	795 x 875 x 320	58	1 798
	4,5 ~ 11,0 kW	CU-3Z75ABEC	7,50	8,60	8,00 A++	4,60 A++	795 x 875 x 320	62	2 256

Информация за тръбните съединения			
Външно тяло	kW	4,0 ~ 8,5	4,5 ~ 11,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	¼ - ⅜	¼ - ⅜
Диапазон дължини на тръбния път общо	m	50	60
Диапазон дължини на тръбния път до единично тяло	m	3 ~ 25	3 ~ 25
Денивелация (вътр./външно)	m	15	15
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	30	30
Допълнително количество газ	g/m	20	20

Електрическа информация (захранване към вътрешното тяло)			
		Еднофазни	
Външно тяло	kW	4,0 ~ 8,5	4,5 ~ 11,0
Препоръчан предпазител	A	–	–
Препоръчано сечение на захранващия кабел	mm²	–	–
Входяща/изходяща връзка	mm²	–	–

1) Добавете 70 или 95 mm за тръбната връзка.

Възможни комбинации от външни/вътрешни тела

Помещения	Външно тяло	Вътрешен капацитет при свързани помещения (мин. – макс.)	Etherea за стенен монтаж			
			20	25	35	50
2	CU-2Z50ABEC	4,0 ~ 8,5 kW	•	•	•	•
3	CU-3Z75ABEC	4,5 ~ 11,0 kW	•	•	•	•

Съвместими вътрешни тела за комбинации Power Heat Multi

Предлагано като опция жично дистанционно управление.
CZ-RD517C

Вграден

НОВО! Etherea за стенен монтаж	Вътрешно тяло (графитно сиво)	Вътрешно тяло (сребристо)	Вътрешно тяло (матово бяло)	Номинална мощност		Входяща/ изходяща връзка	Размери/тегло	Диаметър на тръбата	ПЦ		
				Охлаждане	Отопление		В x Ш x Д	Течност/газ	Сиво	Сребристо	Бяло
				kW	kW	mm²	mm / kg	Инч (mm)	€	€	€
2,0 kW	CS-XZ20CKEW-H	CS-XZ20CKEW	CS-Z20CKEW	2,00	3,20	4x1,5	295 x 870 x 229 / 10	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	375	351	327
2,5 kW	CS-XZ25CKEW-H	CS-XZ25CKEW	CS-Z25CKEW	2,50	3,60	4x1,5	295 x 870 x 229 / 10	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	387	363	338
3,5 kW	CS-XZ35CKEW-H	CS-XZ35CKEW	CS-Z35CKEW	3,50	4,50	4x1,5	295 x 870 x 229 / 11	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	431	406	381
5,0 kW	–	CS-XZ50CKEW	CS-Z50CKEW	5,00	6,80	4x2,5	295 x 1 040 x 244 / 12	¼ (6,35) / ½ (12,70)	–	634	609

Система Power Heat Multi.

Отопление с висока мощност и по-чист въздух в помещенията от едно външно тяло. Мултисплит система, проектирана за студени климатични условия.

Отопление с висока мощност на две или три помещения с едно външно тяло дори при ниски външни температури от -25 °C.
Решението за мултисплит предлага голяма гъвкавост, тъй като от 2 до 3 вътрешни тела могат да се свържат към едно външно тяло.

РАЗГЛЕДАЙТЕ МОНТАЖА НА СИСТЕМАТА POWER HEAT MULTI В ХОТЕЛА ARCTIC TREEHOUSE В ЛАПЛАНДИЯ, ФИНЛАНДИЯ.

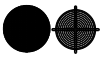
Надеждно отопление за най-студените зими.

- НАДЕЖДНО ОТОПЛЕНИЕ ДОРИ ПРИ -25 °C
- ОБОРУДВАНА С НАГРЕВАТЕЛ ЗА ОСНОВНАТА ТАВА
- СЪВМЕСТИМО С ETHEREA, С nanoe™ X

Намалява трудностите, свързани с естетиката, монтажа и поддръжката.

- БЕЗПРОБЛЕМНА ИНТЕГРАЦИЯ НА ВЪНШНОТО ТЯЛО
- НАМАЛЕНО ВРЕМЕ ЗА МОНТАЖ
- ОТЛИЧНА ПОДДРЪЖКА

Свързване			ПЦ €
	Интерфейсен адаптер RAC за интегриране в S-Link, както и външен вход и изход за аларма/състояние.	CZ-CAPRA1	179
	Шлюз KNX, захранван чрез CN-CNT. За модели RAC с CN-CNT куплунг.	PAW-AC-KNX-1i	427
	Шлюз KNX със захранване 12 V DC. За модели RAC с CN-CNT куплунг.	PAW-AZAC-KNX-1	384
	Modbus шлюз за монтаж на DIN шина, захранван чрез CN-CNT. За модели RAC с CN-CNT куплунг.	PAW-AC-MBS-1	427
	Modbus шлюз със захранване 12 V DC. За модели RAC с CN-CNT куплунг.	PAW-AZAC-MBS-1	384
	BACnet шлюз за монтаж на DIN шина, захранван чрез CN-CNT. За модели RAC с CN-CNT куплунг.	PAW-AC-BAC-1	518
	BACnet шлюз със захранване 12 V DC. За модели RAC с CN-CNT куплунг.	PAW-AZAC-BAC-1	466
	Интерфейс за безпотенциален контакт за модели RAC с CN-RMT конектор.	PAW-AC-DIO	184
Индивидуално управление			**ПЦ €**
	Жично дистанционно управление за конзола за стенен монтаж и подова конзола.	CZ-RD517C	97
	Инфрачервено дистанционно управление Sky за скрит монтаж с 2 m инфрачервен приемник.	CZ-RL511D	120
	CONEX жично дистанционно управление за 4-пътна касета 60x60, бяло.	CZ-RTC6W	153
	CONEX жично дистанционно управление за 4-пътна касета 60x60, черно.	CZ-RTC6	153

Панел			ПЦ €
	Панел за 4-пътна касета 60x60, бял (RAL9003).	CZ-KPY4W	190
	Панел за 4-пътна касета 60x60, графитно черен (RAL9011).	CZ-KPY4B	229
Принадлежности за RAC Solo			**ПЦ €**
	Комплект външни алуминиеви скари с фиксирани ребра (отвори с диаметър 162 mm).	PCZ-GB0738	70
	Комплект външни алуминиеви скари с фиксирани ребра (отвори с диаметър 202 mm).	PCZ-GB1091	91
	Комплект за защита от насекоми (1 метална мрежа, 1 скара от метална тел и принадлежности за закрепване). Само за свързване с PCZ-GB0738.	PCZ-GB0755	62
	Страничен изходен кофражен елемент за ъглов монтаж за P-MOZ20/25IC5A-E (десен изпускателен отвор).	PCZ-L00773	799
	Страничен изходен кофражен елемент за ъглов монтаж за P-MOZ20/25IC5A-E (ляв изпускателен отвор).	PCZ-L00774	799
	Долен покриващ комплект за горен монтаж за P-MOZ20/25/30IC5A-E.	PCZ-GB0737	62
	Долен покриващ комплект за горен монтаж за P-MOG16IC5A-E.	PCZ-GB1105	62
	Комплект нагревател за дренажната тръба за кондензирана вода*.	PCZ-GB1119	41

* Проверете наличността.

Бърз селектор за домашни климатични системи.

Този лесен за използване онлайн инструмент за гамата ни продукти за Вашия дом позволява да изберете най-подходящата сплит или мултисплит система за нуждите на всеки проект и да получите спецификациите за конкретното приложение.

Конфигурирайте своята мултисплит система в няколко стъпки чрез нашия онлайн инструмент и вижте всички възможни комбинации.

Визуализатор за добавена реалност за термопомпи.

Искате да покажете на Вашия клиент как ще изглежда даден климатик Panasonic в конкретно помещение?

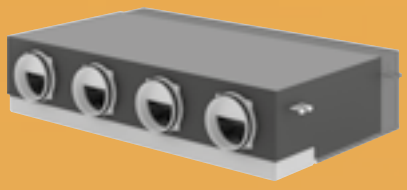
Това е възможно с инструмента за добавена реалност на Panasonic – AR Heat Pump Viewer (визуализатор за добавена реалност за термопомпи).

Разчетни условия: Охлаждане при темп. вътре 27 °C (по сух термометър)/19 °C (по мокър термометър). Охлаждане при темп. навън 35 °C (по сух термометър)/24 °C (по мокър термометър). Отопление при темп. вътре 20 °C (по сух термометър). Отопление при темп. навън 7 °C (по сух термометър)/6 °C (по мокър термометър).
Спецификациите може да бъдат променяни без предизвестие. За подробна информация относно ErP/етикети за консумация на енергия, моля, посетете уебсайтовете ни www.aircon.panasonic.eu или www.ptc.panasonic.eu.

Системи въздух-въздух за търговски обекти – PACi NX

Гамата пакетни климатични системи на Panasonic осигурява целогодишно енергийно ефективно отопление и охлаждане чрез усъвършенствана технология на инверторния компресор.
Гамата демонстрира нашия ангажимент за намаляване на въздействието върху околната среда, като същевременно предоставя надеждни и гъвкави решения за всеки проект.

PACi



НОВО

Многозонов въздухопровод.
- Енергийно ефективно тяло с въздухопроводи с индивидуално управление на температурата по зони
- Гъвкав дизайн: 4 или 5 зони
- Лесен и ефективен монтаж на управление на зоните
- Вграден Wi-Fi за интелигентно управление

Подобрен Jet Air Stream.
- Отлично разпределение на въздуха за големи пространства, с обем на въздуха до 5000 m^3/h
- Оптимален комфорт със Smart Jet – самонасочващи се дюзи
- Налични са разнообразни опции за контролери, включително управление чрез Wi-Fi

4-пътните касети с графитно черни и бели панели допълват разнообразни интериори.
Налично за касетни модели 60x60 (PY3) и 90x90 (PU3).

Прецизно охлаждане – серия P.
Ново вътрешно тяло PACi NX – решение с прецизен контрол за точно управление на температурата и влажността.
Идеален избор за малки критични среди, като сървърни помещения, музеи и подобни приложения.

Въздушна завеса с изпарителна серпентина (DX).
- Усъвършенстван контрол на размразяването, без да нарушава ефекта на въздушните завеси или да предизвиква студени течения
- Три възможности за монтаж: окачен, касетен или вграден
- Безшумна работа благодарение на оптимизирания дизайн на вентилатора и накрайника

Серия PACi NX Elite за първокласна климатизация на търговски обекти (3,6 – 25,0 kW).
- 3-жично захранване и комуникация за възможно най-лесно обновяване
- Най-високо ефективна работа в сегмента SEER: 8,9 A+++ / SCOP: 5,1 A+++ при 3,6 kW (в касета 90×90)
- Компактно външно тяло с един вентилатор за всички мощности
- Възможност за дълъг тръбен път от максимум 100 m [1]
- Широк работен диапазон, до 52 °C при охлаждане и до -20 °C при отопление
- Гама Big PACi NX (20,0-25,0 kW): Налична с воден топлообменник за производство на охладена и гореща вода, предлагащ висока енергийна ефективност, оценена с A+++ (скала: A+++ до D)

1) За модели 10,0 ~ 25,0 kW.

Серия PACi NX Standard за икономия и полза (2,5 – 14,0 kW).
- 3-жично захранване и комуникация за възможно най-лесно обновяване
- Най-висок клас SEER/SCOP в категорията на стандартните инвертори SEER: 8,1 A++ / SCOP: 4,8 A++ при 3,6 kW (в касета 90x90)
- Дизайн на външното тяло с един вентилатор с малка височина
- Работен диапазон до 43 °C в режим на охлаждане и до -15 °C в режим на отопление

Пълната гама от вътрешни тела въздух-въздух с nanoe™ X като част от стандартното оборудване.
По-добро качество на въздуха в помещението с nanoe™ X.
- nanoe™ X е решение без филтър, което не изисква поддръжка
- Унищожава 99,9% SARS-CoV-2 в рамките на 2 часа [1]

1) Новият коронавирус (SARS-CoV-2), [Организация, провела изпитването] Texcell (Франция) [Тестов обект] Приложен новият коронавирус (SARS-CoV-2) [Тестван обем] 45 L затворена кутия [Резултат от теста] Унищожи 99,9% за 2 часа [Доклад от теста] 1140-01 A1.

Филтър BION за въздушни замърсители.
Решението за качество на въздуха в помещението филтрира определени видове замърсители, като например азотни диоксиди ($_{NO2}$), азотни окиси ($_{NOX}$) и озон ($_{O3}$).
Проектиран за агрегат с адаптивни въздухопроводи – PF3.

Воден топлообменник за производство на охладена и гореща вода.
- Температура на изходящата вода при охлаждане от 5 до 15 °C, при отопление от 30 до 55 °C
- Наличен е постоянен поток с температура 55 °C
- Клас на енергийна ефективност A+++ (скала: A+++ до D)
- Гъвкава и спестяваща място система

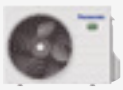
CONEX. Устройства и приложения.
- Интуитивно управление със стилен дизайн; предлага се в бял и черен цвят
- Налични са приложения за ежедневно използване на дистанционното управление чрез Bluetooth® [1] или Wi-Fi [2]
- Приложение H&C Diagnosis от Panasonic за професионалисти [1]

1) Приложение Panasonic H&C Control и приложение Panasonic H&C Diagnosis. 2) Приложение Panasonic Comfort Cloud.

Решения за сървърни помещения YKEA-1.
Перфектно решение за по-малки сървърни помещения.
- Проектирано за експлоатация 24/7
- Работа до -25 °C външна температура
- Технология Aerowings 2.0 за подобрено разпределяне на въздушния поток
- Висока сезонна ефективност

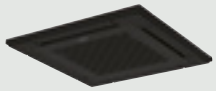
Гама за търговски обекти

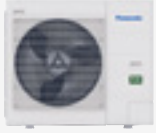
Страница	Вътрешни тела	2,5 kW	3,6 kW	4,5 kW [1]	5,0 kW	6,0 kW
78	PACi NX за стенен монтаж · R32	S-2545PK4E	S-2545PK4E	S-2545PK4E	S-5010PK4E	S-5010PK4E
79	PACi NX 4-пътна касета 60x60 · R32	S-25PY3E	S-36PY3E		S-50PY3E	S-60PY3E
80	PACi NX 4-пътна касета 90x90 · R32		S-3650PU3E	S-3650PU3E	S-3650PU3E	S-6071PU3E
81	PACi NX за таванен монтаж · R32		S-3650PT3E	S-3650PT3E	S-3650PT3E	S-6071PT3E
82	PACi NX с адаптивен въздухопровод · R32		S-3650PF3E	S-3650PF3E	S-3650PF3E	S-6071PF3E
83	НОВО! PACi NX многозонов въздухопровод · R32					
84	НОВО! PACi NX Jet Air Stream · R32					
85	Big PACi NX с високо статично налягане за скрит монтаж 20 – 25 kW · R32					
89	Професионален климатик за стенен монтаж YKEA · R32 [2]	CS-Z25YKEA-1	CS-Z35YKEA-1	CS-Z42YKEA-1	CS-Z50YKEA-1	
90	НОВО! Серия P – Периметрален · R32					

Външни тела	2,5 kW	3,6 kW	5,0 kW	6,0 kW
PACi NX Elite · R32 Big PACi NX (20,0-25,0 kW) · R32		U-36PZH3E5	U-50PZH3E5	U-60PZH3E5
PACi NX Standard · R32	U-25PZ3E5	 U-36PZ3E5	U-50PZ3E5	U-60PZ3E5A

1) Опции за вътрешно тяло с мощност 4,5 kW са налични само за комбинации от двойни, тройни и от две двойни системи. 2) Несъвместимо с външни тела и принадлежности PACi NX. Може да са приложими търговски условия за гамата за дома. Консултирайте се с Вашия търговски представител. * U-__E5 Еднофазни/U-__E8 Трифазни.

ОПЦИОНАЛНИ УРЕДИ В РАЗДЕЛА ЗА ВЕНТИЛАЦИЯ

7,1 kW	10,0 kW	12,5 kW	14,0 kW	20,0 kW	25,0 kW
S-5010PK4E	S-5010PK4E				
				Наличен е в нов панел в графитно черен цвят (RAL9011). 	
S-6071PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E	Наличен е панел в графитно черен цвят (RAL9011).	
S-6071PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E		
S-6071PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E		
S-7110PQ41E	S-7110PQ41E	S-1014PQ51E	S-1014PQ51E		
			P-VTVF140MC5A-PE/P-VTVF140NC5A-PE/ P-VTVF140PC5A-PE		P-VTVF250MC5A-PE/P-VTVF250NC5A-PE/ P-VTVF250PC5A-PE
				S-200PE4E	S-250PE4E
CS-Z71YKEA-1					
T-UPZ/OPZ 0071	T-UPZ/OPZ 0111	T-UPZ/OPZ 0121	T-UPZ/OPZ 0141		T-UPZ/OPZ 0211

7,1 kW	10,0 kW	12,5 kW	14,0 kW	20,0 kW	25,0 kW
U-71PZH4E5/U-71PZH4E8	U-100PZH4E5/U-100PZH4E8	U-125PZH4E5/U-125PZH4E8	U-140PZH4E5/U-140PZH4E8	U-200PZH4E8	 U-250PZH4E8
U-71PZ3E5A	U-100PZ3E5/U-100PZ3E8	U-125PZ3E5/U-125PZ3E8	U-140PZ3E5/U-140PZ3E8		

Серия PACi NX

Серия PACi NX Elite за стенен монтаж – PK4 • R32

Модерен, плосък дизайн със стилно матово бяло покритие, включващо nanoe™ X (Generator Mark 3).
Подобрено обслужване на вентилатора.
Работен диапазон до 52 °C [1] в режим на охлаждане и до -20 °C в режим на отопление.

Комплект (CZ-RTC5B дистанционно управление 155 € в комплекта)			Номинална мощност		SEER [2]	SCOP [2]	Вътрешно тяло	Размери	Тегло	Външно тяло	Размери	Тегло	ПЦ		
			Охлаждане	Отопление				В x Ш x Д			В x Ш x Д		Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
			kW	kW				mm	kg		mm	kg	€		
1-фазни	3,6 kW	KIT-36PK4ZH5	3,5	4,0	7,7 A++	4,7 A++	S-2545PK4E	290 x 765 x 214	9	U-36PZH3E5	695 x 875 x 320	42	2 482	924	1 403
	5,0 kW	KIT-50PK4ZH5	5,0	5,6	8,0 A++	4,6 A++	S-5010PK4E	295 x 1060 x 249	14	U-50PZH3E5	695 x 875 x 320	42	2 813	1 061	1 597
	6,0 kW	KIT-60PK4ZH5	6,1	7,0	7,1 A++	4,7 A++	S-5010PK4E	295 x 1060 x 249	14	U-60PZH3E5	695 x 875 x 320	43	3 022	1 061	1 806
	7,1 kW	KIT-71PK4ZH45	7,1	7,8	6,6 A++	4,6 A++	S-5010PK4E	295 x 1060 x 249	14	U-71PZH4E5	996 x 980 x 370	66	3 278	1 061	2 062
	10,0 kW	KIT-100PK4ZH45	9,5	9,5	6,6 A++	4,1 A+	S-5010PK4E	295 x 1060 x 249	14	U-100PZH4E5	996 x 980 x 370	84	3 705	1 061	2 489
3-фазни	7,1 kW	KIT-71PK4ZH48	7,1	7,8	6,6 A++	4,6 A++	S-5010PK4E	295 x 1060 x 249	14	U-71PZH4E8	996 x 980 x 370	66	3 502	1 061	2 286
	10,0 kW	KIT-100PK4ZH48	9,5	9,5	6,6 A++	4,1 A+	S-5010PK4E	295 x 1060 x 249	14	U-100PZH4E8	996 x 980 x 370	82	3 798	1 061	2 582

Информация за тръбните съединения						
Комплект	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ½	⅜ - ⅝	⅜ - ⅝
Допустима дължина на тръбния път	m	3 – 40	3 – 40	3 – 40	5 – 60	5 – 100
Денивелация (вътр./външно) [3]	m	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	30	30	30	30	30
Допълнително количество газ [4]	g/m	15	15	15	30	40

Електрическа информация (захранване към външното тяло)								
		Еднофазни					Трифазни	
Комплект	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	7,1	10,0
Препоръчан предпазител	A	20	20	25	25	35	16	16
Входяща/изходяща връзка	mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5

1) За модели U-***PZH4E5(8). 2) Етикет за енергийна ефективност, скала от A+++ до D. За модели под 12 kW, SEER и SCOP се изчисляват въз основа на стойностите по EC/626/2011. За модели над 12 kW стойностите $\eta_{s,c}$ / $\eta_{s,h}$ се изчисляват на базата на EN 14825.
3) Външното тяло е разположено по-ниско/външното тяло е разположено по-високо. 4) Моля, обърнете се към техническото ръководство за необходимото количество хладилен агент при множество вътрешни системи.

Серия PACi NX Standard за стенен монтаж – PK4 • R32

Модерен, плосък дизайн със стилно матово бяло покритие, включващо nanoe™ X (Generator Mark 3).
Подобрено обслужване на вентилатора.
Работен диапазон до 43 °C в режим на охлаждане и до -15 °C в режим на отопление.

Комплект (CZ-RTC5B дистанционно управление 155 € в комплекта)			Номинална мощност		SEER [1]	SCOP [1]	Вътрешно тяло	Размери	Тегло	Външно тяло	Размери	Тегло	ПЦ		
			Охлаждане	Отопление				В x Ш x Д			В x Ш x Д		Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
			kW	kW				mm	kg		mm	kg	€		
1-фазни	2,5 kW	KIT-25PK4Z5	2,5	2,8	6,6 A++	4,2 A+	S-2545PK4E	290 x 765 x 214	9	U-25PZ3E5	619 x 824 x 299	32	1 965	924	886
	3,6 kW	KIT-36PK4Z5	3,5	3,6	6,8 A++	4,4 A+	S-2545PK4E	290 x 765 x 214	9	U-36PZ3E5	619 x 824 x 299	32	2 154	924	1 075
	5,0 kW	KIT-50PK4Z5	5,0	5,0	7,2 A++	4,4 A+	S-5010PK4E	295 x 1060 x 249	14	U-50PZ3E5	619 x 824 x 299	35	2 477	1 061	1 261
	6,0 kW	KIT-60PK4Z5	6,1	6,1	7,0 A++	4,6 A++	S-5010PK4E	295 x 1060 x 249	14	U-60PZ3E5A	695 x 875 x 320	42	2 748	1 061	1 532
	7,1 kW	KIT-71PK4Z5	6,9	7,1	6,0 A+	4,4 A+	S-5010PK4E	295 x 1060 x 249	14	U-71PZ3E5A	695 x 875 x 320	50	2 837	1 061	1 621
	10,0 kW	KIT-100PK4Z5	9,0	9,0	6,2 A++	4,0 A+	S-5010PK4E	295 x 1060 x 249	14	U-100PZ3E5	996 x 980 x 370	83	3 188	1 061	1 972
3-фазни	10,0 kW	KIT-100PK4Z8	9,0	9,0	6,2 A++	4,0 A+	S-5010PK4E	295 x 1060 x 249	14	U-100PZ3E8	996 x 980 x 370	83	3 290	1 061	2 074

Информация за тръбните съединения							
Комплект	kW	2,5	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ⅝	⅜ - ⅝
Допустима дължина на тръбния път	m	3 – 15	3 – 15	3 – 20	3 – 40	3 – 40	5 – 50
Денивелация (вътр./външно) [2]	m	15 / 15	15 / 15	15 / 15	15 / 30	20 / 30	15 / 30
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	7,5	7,5	7,5	30	30	30
Допълнително количество газ	g/m	10	10	15	15	17	45

Електрическа информация (захранване към външното тяло)								
		Еднофазни						Трифазни
Комплект	kW	2,5	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	10,0
Препоръчан предпазител	A	16	20	20	25	25	35	16
Входяща/изходяща връзка	mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5

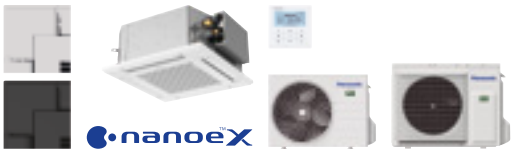
1) Етикет за енергийна ефективност, скала от A+++ до D. За модели под 12 kW, SEER и SCOP се изчисляват въз основа на стойностите по EC/626/2011. За модели над 12 kW стойностите $\eta_{s,c}$ / $\eta_{s,h}$ се изчисляват на базата на EN 14825. 2) Външното тяло е разположено по-ниско/ външното тяло е разположено по-високо.

Серия PACi NX

Серия PACi NX Elite и Standard с 4-пътна 60x60 касета – PY3 • R32

nanoe™ X (Generator Mark 2).
Панел (В x Ш x Д/нето тегло): 30 x 625 x 625 mm / 2,8 kg.
Налични са опции за бели и графитно черни панели.

Панел.
Бял цвят (RAL9003): CZ-KPY4W
Графитно черен цвят (RAL9011): CZ-KPY4B



Комплект (CZ-RTC5B дистанционно управление 155 € и CZ-KPY4W панел 190 € в комплекта)			Номинална мощност		SEER [1]	SCOP [1]	Вътрешно тяло	Размери	Тегло	Външно тяло	Размери	Тегло	ПЦ		
			Охлаждане	Отопление				В x Ш x Д			В x Ш x Д		Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
			kW	kW				mm	kg		mm	kg	€		
Elite															
1-фазни	**3,6 kW**	**KIT-36PY3ZH5**	3,6	4,0	**7,3 A++**	**4,7 A++**	**S-36PY3E**	243 x 575 x 575	15	**U-36PZH3E5**	695 x 875 x 320	42	**2 507**	**759**	**1 403**
	5,0 kW	**KIT-50PY3ZH5**	5,0	5,6	**7,0 A++**	**4,6 A++**	**S-50PY3E**	243 x 575 x 575	15	**U-50PZH3E5**	695 x 875 x 320	42	**2 778**	**836**	**1 597**
	6,0 kW	**KIT-60PY3ZH5**	6,0	7,0	**6,7 A++**	**4,3 A+**	**S-60PY3E**	243 x 575 x 575	15	**U-60PZH3E5**	695 x 875 x 320	43	**3 201**	**1 050**	**1 806**
Standard															
1-фазни	**2,5 kW**	**KIT-25PY3Z5**	2,5	3,2	**6,5 A++**	**4,6 A++**	**S-25PY3E**	243 x 575 x 575	15	**U-25PZ3E5**	619 x 824 x 299	32	**1 906**	**675**	**886**
	3,6 kW	**KIT-36PY3Z5**	3,6	3,6	**6,7 A++**	**4,3 A+**	**S-36PY3E**	243 x 575 x 575	15	**U-36PZ3E5**	619 x 824 x 299	32	**2 179**	**759**	**1 075**
	5,0 kW	**KIT-50PY3Z5**	5,0	5,0	**7,3 A++**	**4,4 A+**	**S-50PY3E**	243 x 575 x 575	15	**U-50PZ3E5**	619 x 824 x 299	35	**2 442**	**836**	**1 261**
	6,0 kW	**KIT-60PY3Z5**	6,0	6,0	**6,8 A++**	**4,2 A+**	**S-60PY3E**	243 x 575 x 575	15	**U-60PZ3E5A**	695 x 875 x 320	46	**2 927**	**1 050**	**1 532**

Информация за тръбните съединения

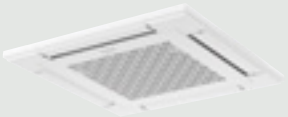
		Elite			Standard			
Комплект	**kW**	**3,6**	**5,0**	**6,0**	**2,5**	**3,6**	**5,0**	**6,0**
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ½
Допустима дължина на тръбния път	m	3 – 40	3 – 40	3 – 40	3 – 15	3 – 15	3 – 20	3 – 40
Денивелация (вътр./външно) [2]	m	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 15	15 / 15	15 / 15	15 / 30
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	30	30	30	7,5	7,5	7,5	30
Допълнително количество газ	g/m	15	15	15	10	10	15	15

Електрическа информация (захранване към външното тяло)

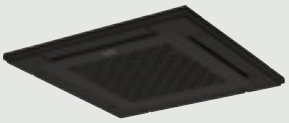
		Еднофазни			
Комплект	**kW**	**2,5**	**3,6**	**5,0**	**6,0**
Препоръчан предпазител	A	16	16	16	16
Входяща/изходяща връзка	mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5

1) Етикет за енергийна ефективност, скала от A+++ до D. За модели под 12 kW, SEER и SCOP се изчисляват въз основа на стойностите по EC/626/2011. За модели над 12 kW стойностите $\eta_{s,c}$ / $\eta_{s,h}$ се изчисляват на базата на EN 14825.
2) Външното тяло е разположено по-ниско/външното тяло е разположено по-високо.

Бели и графитно черни панели вече са налични за 4-пътната касета 60x60, предлагайки разнообразни опции за жилищни и леки търговски приложения.



Панел,
бял цвят (RAL9003).
CZ-KPY4W

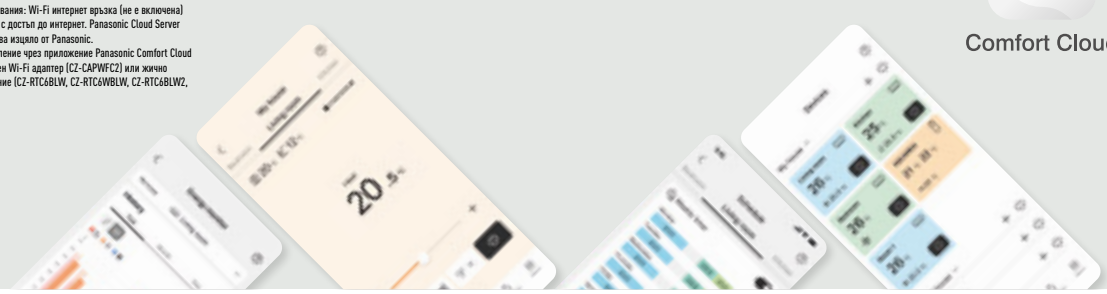


Панел,
графитно черен цвят (RAL9011).
CZ-KPY4B

Приложение Panasonic Comfort Cloud

Изтеглете безплатното приложение.

Други хардуерни изисквания: Wi-Fi интернет връзка (не е включена) и смартфон или таблет с достъп до интернет. Panasonic Cloud Server се управлява и обслужва изцяло от Panasonic.
За интелигентно управление чрез приложение Panasonic Comfort Cloud е необходим опционален Wi-Fi адаптер (CZ-CAPWFC2) или жично дистанционно управление (CZ-RTC6BLW, CZ-RTC6WBLW, CZ-RTC6BLW2, CZ-RTC6WBLW2).



Comfort Cloud

App Store

Google Play

Разчетни условия: Охлаждане при темп. вътре 27 °C (по сух термометър)/19 °C (по мокър термометър). Охлаждане при темп. навън 35 °C (по сух термометър)/24 °C (по мокър термометър). Отопление при темп. вътре 20 °C (по сух термометър). Отопление при темп. навън 7 °C (по сух термометър)/6 °C (по мокър термометър).
Спецификациите може да бъдат променяни без предизвестие. За подробна информация относно ErP/етикети за консумация на енергия, моля, посетете уебсайтовете ни www.aircon.panasonic.eu или www.ptc.panasonic.eu.

Серия PACi NX

Серия PACi NX Elite 4-пътна касета 90x90 – PU3 • R32

nanoe™ X (Generator Mark 1).
Панел (В x Ш x Д/нето тегло): 33,5 x 950 x 950 mm / 5 kg.
Налична е разширена функция Econavi (предлаган като опция панел: CZ-KPU3A).
Работен диапазон до 52 °C [1] в режим на охлаждане и до -20 °C в режим на отопление.

Комплект (CZ-RTC5B дистанционно управление 155 € и CZ-KPU3 панел 199 € в комплекта)			Номинална мощност		SEER / $\eta_{s,c}$ [2]	SCOP / $\eta_{s,h}$ [2]	Вътрешно тяло	Размери	Тегло	Външно тяло	Размери	Тегло	ПЦ		
			Охлаждане	Отопление				В x Ш x Д			В x Ш x Д		Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
			kW	kW				mm	kg		mm	kg	€		
1-фазни	3,6 kW	KIT-36PU3ZH5	3,6	4,0	8,9 A+++	5,1 A+++	S-3650PU3E	256 x 840 x 840	19	U-36PZH3E5	695 x 875 x 320	42	2 565	808	1 403
	5,0 kW	KIT-50PU3ZH5	5,0	5,6	8,6 A+++	4,9 A++	S-3650PU3E	256 x 840 x 840	19	U-50PZH3E5	695 x 875 x 320	42	2 759	808	1 597
	6,0 kW	KIT-60PU3ZH5	6,0	7,0	8,0 A++	4,8 A++	S-6071PU3E	256 x 840 x 840	20	U-60PZH3E5	695 x 875 x 320	43	3 095	935	1 806
	7,1 kW	KIT-71PU3ZH45	7,1	8,0	7,7 A++	4,8 A++	S-6071PU3E	256 x 840 x 840	20	U-71PZH4E5	996 x 980 x 370	66	3 351	935	2 062
	10,0 kW	KIT-100PU3ZH45	10,0	11,2	7,8 A++	4,9 A++	S-1014PU3E	319 x 840 x 840	25	U-100PZH4E5	996 x 980 x 370	84	4 363	1 520	2 489
	12,5 kW	KIT-125PU3ZH45	12,5	14,0	304,3%	186,0%	S-1014PU3E	319 x 840 x 840	25	U-125PZH4E5	996 x 980 x 370	86	4 693	1 520	2 819
	14,0 kW	KIT-140PU3ZH45	14,0	16,0	286,6%	181,2%	S-1014PU3E	319 x 840 x 840	25	U-140PZH4E5	996 x 980 x 370	86	5 385	1 520	3 511
3-фазни	7,1 kW	KIT-71PU3ZH48	7,1	8,0	7,6 A++	4,8 A++	S-6071PU3E	256 x 840 x 840	20	U-71PZH4E8	996 x 980 x 370	82	3 575	935	2 286
	10,0 kW	KIT-100PU3ZH48	10,0	11,2	7,7 A++	4,9 A++	S-1014PU3E	319 x 840 x 840	25	U-100PZH4E8	996 x 980 x 370	84	4 456	1 520	2 582
	12,5 kW	KIT-125PU3ZH48	12,5	14,0	303,3%	186,0%	S-1014PU3E	319 x 840 x 840	25	U-125PZH4E8	996 x 980 x 370	84	4 771	1 520	2 897
	14,0 kW	KIT-140PU3ZH48	14,0	16,0	285,6%	181,1%	S-1014PU3E	319 x 840 x 840	25	U-140PZH4E8	996 x 980 x 370	84	5 536	1 520	3 662

Информация за тръбните съединения

Комплект	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ½	⅜ - ⅝	⅜ - ⅝	⅜ - ⅝	⅜ - ⅝
Допустима дължина на тръбния път	m	3 – 40	3 – 40	3 – 40	5 – 60	5 – 100	5 – 100	5 – 100
Денивелация (вътр./външно) [3]	m	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	30	30	30	30	30	30	30
Допълнително количество газ	g/m	15	15	15	30	40	40	40

Електрическа информация (захранване към външното тяло)

		Еднофазни							Трифазни			
Комплект	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0	7,1	10,0	12,5	14,0
Препоръчан предпазител	A	20	20	25	25	35	40	40	16	16	16	16
Входяща/изходяща връзка	mm²	4x1,5			4x2,5				4x2,5			

1) За модели U-***PZH4E5(8). 2) Етикет за енергийна ефективност, скала от A+++ до D. За модели под 12 kW, SEER и SCOP се изчисляват въз основа на стойностите по EC/626/2011. За модели над 12 kW стойностите $\eta_{s,c}$ / $\eta_{s,h}$ се изчисляват на базата на EN 14825. 3) Външното тяло е разположено по-ниско/външното тяло е разположено по-високо.

Серия PACi NX Standard 4-пътна касета 90x90 – PU3 • R32

nanoe™ X (Generator Mark 1).
Панел (В x Ш x Д/нето тегло): 33,5 x 950 x 950 mm / 5 kg.
Налична е разширена функция Econavi (предлаган като опция панел: CZ-KPU3A).
Работен диапазон до 43 °C в режим на охлаждане и до -15 °C в режим на отопление.

Комплект (CZ-RTC5B дистанционно управление 155 € и CZ-KPU3 панел 199 € в комплекта)			Номинална мощност		SEER / $\eta_{s,c}$ [1]	SCOP / $\eta_{s,h}$ [1]	Вътрешно тяло	Размери	Тегло	Външно тяло	Размери	Тегло	ПЦ		
			Охлаждане	Отопление				В x Ш x Д			В x Ш x Д		Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
			kW	kW				mm	kg		mm	kg	€		
1-фазни	3,6 kW	KIT-36PU3Z5	3,6	3,6	8,1 A++	4,8 A++	S-3650PU3E	256 x 840 x 840	19	U-36PZ3E5	619 x 824 x 299	32	2 237	808	1 075
	5,0 kW	KIT-50PU3Z5	5,0	5,0	8,0 A++	4,7 A++	S-3650PU3E	256 x 840 x 840	19	U-50PZ3E5	619 x 824 x 299	35	2 423	808	1 261
	6,0 kW	KIT-60PU3Z5	6,0	6,0	7,8 A++	4,9 A++	S-6071PU3E	256 x 840 x 840	20	U-60PZ3E5A	695 x 875 x 320	42	2 821	935	1 532
	7,1 kW	KIT-71PU3Z5	7,1	7,1	6,8 A++	4,6 A++	S-6071PU3E	256 x 840 x 840	20	U-71PZ3E5A	695 x 875 x 320	50	2 910	935	1 621
	10,0 kW	KIT-100PU3Z5	10,0	10,0	6,8 A++	4,4 A+	S-1014PU3E	319 x 840 x 840	25	U-100PZ3E5	996 x 980 x 370	83	3 846	1 520	1 972
	12,5 kW	KIT-125PU3Z5	12,5	12,5	267,0%	157,0%	S-1014PU3E	319 x 840 x 840	25	U-125PZ3E5	996 x 980 x 370	87	4 064	1 520	2 190
	14,0 kW	KIT-140PU3Z5	14,0	14,0	257,0%	152,2%	S-1014PU3E	319 x 840 x 840	25	U-140PZ3E5	996 x 980 x 370	87	4 395	1 520	2 521
3-фазни	10,0 kW	KIT-100PU3Z8	10,0	10,0	6,7 A++	4,4 A+	S-1014PU3E	319 x 840 x 840	25	U-100PZ3E8	996 x 980 x 370	83	3 948	1 520	2 074
	12,5 kW	KIT-125PU3Z8	12,5	12,5	265,8%	157,0%	S-1014PU3E	319 x 840 x 840	25	U-125PZ3E8	996 x 980 x 370	87	4 185	1 520	2 311
	14,0 kW	KIT-140PU3Z8	14,0	14,0	256,2%	152,2%	S-1014PU3E	319 x 840 x 840	25	U-140PZ3E8	996 x 980 x 370	87	4 587	1 520	2 713

Информация за тръбните съединения

Комплект	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ⅝	⅜ - ⅝	⅜ - ⅝	⅜ - ⅝
Допустима дължина на тръбния път	m	3 – 15	3 – 20	3 – 40	3 – 40	5 – 50	5 – 50	5 – 50
Денивелация (вътр./външно) [2]	m	15 / 15	15 / 15	15 / 30	20 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	7,5	7,5	30	30	30	30	30
Допълнително количество газ	g/m	10	15	15	17	45	45	45

Електрическа информация (захранване към външното тяло)

		Еднофазни							Трифазни			
Комплект	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0	10,0	12,5	14,0
Препоръчан предпазител	A	20	20	25	25	35	40	40	16	16	16
Входяща/изходяща връзка	mm²	4x1,5			4x2,5				4x2,5		

1) Етикет за енергийна ефективност, скала от A+++ до D. За модели под 12 kW, SEER и SCOP се изчисляват въз основа на стойностите по EC/626/2011. За модели над 12 kW стойностите $\eta_{s,c}$ / $\eta_{s,h}$ се изчисляват на базата на EN 14825. 2) Външното тяло е разположено по-ниско/ външното тяло е разположено по-високо.

Бели и графитно черни панели са налични за 4-пътната касета 90x90, предлагайки разнообразни опции за търговски сгради.

Стандартен панел, бял цвят (RAL9003).
CZ-KPU3

Панел Econavi, бял цвят (RAL9003).
CZ-KPU3A

Стандартен панел, графитно черен цвят (RAL9011).
CZ-KPU3B

Серия PACi NX

Серия PACi NX Elite за таванен монтаж – PT3 • R32

Големи, широки отвори за разпределение на въздуха, подходящи за големи помещения.
nanoe™ X (Generator Mark 2).
Работен диапазон до 52 °C [1] в режим на охлаждане и до -20 °C в режим на отопление.

Комплект (CZ-RTC5B дистанционно управление 155 € в комплекта)			Номинална мощност		SEER / $\eta_{s,c}$ [2]	SCOP / $\eta_{s,h}$ [2]	Вътрешно тяло	Размери	Тегло	Външно тяло	Размери	Тегло	ПЦ		
			Охлаждане	Отопление				В x Ш x Д			В x Ш x Д		Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
			kW	kW				mm	kg		mm	kg	€		
1-фазни	3,6 kW	KIT-36PT3ZH5	3,5	4,0	7,7 A++	4,9 A++	S-3650PT3E	235 x 960 x 690	26	U-36PZH3E5	695 x 875 x 320	42	2 518	960	1 403
	5,0 kW	KIT-50PT3ZH5	5,0	5,6	7,4 A++	4,8 A++	S-3650PT3E	235 x 960 x 690	26	U-50PZH3E5	695 x 875 x 320	42	2 712	960	1 597
	6,0 kW	KIT-60PT3ZH5	6,0	7,0	7,5 A++	4,8 A++	S-6071PT3E	235 x 1275 x 690	34	U-60PZH3E5	695 x 875 x 320	43	3 088	1 127	1 806
	7,1 kW	KIT-71PT3ZH45	6,8	8,0	7,3 A++	4,7 A++	S-6071PT3E	235 x 1275 x 690	34	U-71PZH4E5	996 x 980 x 370	66	3 344	1 127	2 062
	10,0 kW	KIT-100PT3ZH45	9,5	11,2	7,3 A++	4,7 A++	S-1014PT3E	235 x 1590 x 690	40	U-100PZH4E5	996 x 980 x 370	84	4 119	1 475	2 489
	12,5 kW	KIT-125PT3ZH45	12,1	14,0	278,4%	181,0%	S-1014PT3E	235 x 1590 x 690	40	U-125PZH4E5	996 x 980 x 370	86	4 449	1 475	2 819
	14,0 kW	KIT-140PT3ZH45	13,4	16,0	263,3%	178,0%	S-1014PT3E	235 x 1590 x 690	40	U-140PZH4E5	996 x 980 x 370	86	5 141	1 475	3 511
3-фазни	7,1 kW	KIT-71PT3ZH48	6,8	8,0	7,2 A++	4,7 A++	S-6071PT3E	235 x 1275 x 690	34	U-71PZH4E8	996 x 980 x 370	82	3 568	1 127	2 286
	10,0 kW	KIT-100PT3ZH48	9,5	11,2	7,2 A++	4,7 A++	S-1014PT3E	235 x 1590 x 690	40	U-100PZH4E8	996 x 980 x 370	84	4 212	1 475	2 582
	12,5 kW	KIT-125PT3ZH48	12,1	14,0	277,3%	180,9%	S-1014PT3E	235 x 1590 x 690	40	U-125PZH4E8	996 x 980 x 370	84	4 527	1 475	2 897
	14,0 kW	KIT-140PT3ZH48	13,4	16,0	262,4%	178,0%	S-1014PT3E	235 x 1590 x 690	40	U-140PZH4E8	996 x 980 x 370	84	5 292	1 475	3 662

Информация за тръбните съединения

Комплект	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ½	⅜ - ⅝	⅜ - ⅝	⅜ - ⅝	⅜ - ⅝
Допустима дължина на тръбния път	m	3 ~ 40	3 ~ 40	3 ~ 40	5 ~ 60	5 ~ 100	5 ~ 100	5 ~ 100
Денивелация (вътр./външно) [3]	m	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	30	30	30	30	30	30	30
Допълнително количество газ	g/m	15	15	15	30	40	40	40

Електрическа информация (захранване към външното тяло)

		Еднофазни							Трифазни			
Комплект	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0	7,1	10,0	12,5	14,0
Препоръчан предпазител	A	20	20	25	25	35	40	40	16	16	16	16
Входяща/изходяща връзка	mm²	4x1,5			4x2,5				4x2,5			

1) За модели U-***PZH4E5(8). 2) Етикет за енергийна ефективност, скала от A+++ до D. За модели под 12 kW, SEER и SCOP се изчисляват въз основа на стойностите по EC/626/2011. За модели над 12 kW стойностите $\eta_{s,c}$ / $\eta_{s,h}$ се изчисляват на базата на EN 14825
. 3) Външното тяло е разположено по-ниско/външното тяло е разположено по-високо.

Серия PACi NX Standard за таванен монтаж – PT3 • R32

Големи, широки отвори за разпределение на въздуха, подходящи за големи помещения.
nanoe™ X (Generator Mark 2).
Работен диапазон до 43 °C в режим на охлаждане и до -15 °C в режим на отопление.

Комплект (CZ-RTC5B дистанционно управление 155 € в комплекта)			Номинална мощност		SEER / $\eta_{s,c}$ [1]	SCOP / $\eta_{s,h}$ [1]	Вътрешно тяло	Размери	Тегло	Външно тяло	Размери	Тегло	ПЦ		
			Охлаждане	Отопление				В x Ш x Д			В x Ш x Д		Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
			kW	kW				mm	kg		mm	kg	€		
1-фазни	3,6 kW	KIT-36PT3Z5	3,5	3,5	7,2 A++	4,4 A+	S-3650PT3E	235 x 960 x 690	26	U-36PZ3E5	619 x 824 x 299	32	2 190	960	1 075
	5,0 kW	KIT-50PT3Z5	5,0	5,0	6,7 A++	4,1 A+	S-3650PT3E	235 x 960 x 690	26	U-50PZ3E5	619 x 824 x 299	35	2 376	960	1 261
	6,0 kW	KIT-60PT3Z5	6,0	6,0	7,3 A++	4,6 A++	S-6071PT3E	235 x 1275 x 690	34	U-60PZ3E5A	695 x 875 x 320	42	2 814	1 127	1 532
	7,1 kW	KIT-71PT3Z5	6,8	6,8	5,9 A+	4,3 A+	S-6071PT3E	235 x 1275 x 690	34	U-71PZ3E5A	695 x 875 x 320	50	2 903	1 127	1 621
	10,0 kW	KIT-100PT3Z5	10,0	10,0	6,6 A++	4,2 A+	S-1014PT3E	235 x 1590 x 690	40	U-100PZ3E5	996 x 980 x 370	83	3 602	1 475	1 972
	12,5 kW	KIT-125PT3Z5	12,5	12,5	241,7%	147,4%	S-1014PT3E	235 x 1590 x 690	40	U-125PZ3E5	996 x 980 x 370	87	3 820	1 475	2 190
	14,0 kW	KIT-140PT3Z5	14,0	14,0	228,8%	145,3%	S-1014PT3E	235 x 1590 x 690	40	U-140PZ3E5	996 x 980 x 370	87	4 151	1 475	2 521
3-фазни	10,0 kW	KIT-100PT3Z8	10,0	10,0	6,5 A++	4,2 A+	S-1014PT3E	235 x 1590 x 690	40	U-100PZ3E8	996 x 980 x 370	83	3 704	1 475	2 074
	12,5 kW	KIT-125PT3Z8	12,5	12,5	241,7%	147,4%	S-1014PT3E	235 x 1590 x 690	40	U-125PZ3E8	996 x 980 x 370	87	3 941	1 475	2 311
	14,0 kW	KIT-140PT3Z8	14,0	14,0	228,8%	145,3%	S-1014PT3E	235 x 1590 x 690	40	U-140PZ3E8	996 x 980 x 370	87	4 343	1 475	2 713

Информация за тръбните съединения

Комплект	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ½	¼ - ⅝	⅜ - ⅝	⅜ - ⅝	⅜ - ⅝
Допустима дължина на тръбния път	m	3 ~ 15	3 ~ 20	3 ~ 40	3 ~ 40	5 ~ 50	5 ~ 50	5 ~ 50
Денивелация (вътр./външно) [2]	m	15 / 15	15 / 15	15 / 30	20 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	7,5	7,5	30	30	30	30	30
Допълнително количество газ	g/m	10	15	15	17	45	45	45

Електрическа информация (захранване към външното тяло)

		Еднофазни							Трифазни			
Комплект	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0	7,1	10,0	12,5	14,0
Препоръчан предпазител	A	20	20	25	25	35	40	40	16	16	16	16
Входяща/изходяща връзка	mm²	4x1,5			4x2,5				4x2,5			

1) Етикет за енергийна ефективност, скала от A+++ до D. За модели под 12 kW, SEER и SCOP се изчисляват въз основа на стойностите по EC/626/2011. За модели над 12 kW стойностите $\eta_{s,c}$ / $\eta_{s,h}$ се изчисляват на базата на EN 14825. 2) Външното тяло е разположено по-ниско/
външното тяло е разположено по-високо.

Разчетни условия: Охлаждане при темп. вътре 27 °C (по сух термометър)/19 °C (по мокър термометър). Охлаждане при темп. навън 35 °C (по сух термометър)/24 °C (по мокър термометър). Отопление при темп. вътре 20 °C (по сух термометър). Отопление при темп. навън 7 °C (по сух термометър)/6 °C (по мокър термометър).
Спецификациите може да бъдат променяни без предизвестие. За подробна информация относно ErP/етикети за консумация на енергия, моля, посетете уебсайтовете ни www.aircon.panasonic.eu или www.ptc.panasonic.eu.

Серия PACi NX

Серия PACi NX Elite с адаптивен въздухопровод – PF3 • R32

2 възможности за монтаж (хоризонтален/вертикален) с висока стойност на ESP (външно статично налягане) 150 Pa.
nanoe™ X (Generator Mark 2).
Работен диапазон до 52 °C [1] в режим на охлаждане и до -20 °C в режим на отопление.

Комплект (CZ-RTC5B дистанционно управление 155 € в комплекта)			Номинална мощност		SEER / $\eta_{s,c}$ [2]	SCOP / $\eta_{s,h}$ [2]	Вътрешно тяло	Размери	Тегло	Външно тяло	Размери	Тегло	ПЦ		
			Охлаждане	Отопление				В x Ш x Д			В x Ш x Д		Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
			kW	kW				mm	kg		mm	kg	€		
1-фазни	3,6 kW	KIT-36PF3ZH5	3,6	4,0	6,8 A++	4,5 A+	S-3650PF3E	250 x 800 x 730	25	U-36PZH3E5	695 x 875 x 320	42	2 378	820	1 403
	5,0 kW	KIT-50PF3ZH5	5,0	5,6	6,1 A++	4,2 A+	S-3650PF3E	250 x 800 x 730	25	U-50PZH3E5	695 x 875 x 320	42	2 572	820	1 597
	6,0 kW	KIT-60PF3ZH5	5,7	7,0	7,1 A++	4,4 A+	S-6071PF3E	250 x 1000 x 730	30	U-60PZH3E5	695 x 875 x 320	43	2 945	984	1 806
	7,1 kW	KIT-71PF3ZH45	6,8	7,5	7,1 A++	4,7 A++	S-6071PF3E	250 x 1000 x 730	30	U-71PZH4E5	996 x 980 x 370	66	3 201	984	2 062
	10,0 kW	KIT-100PF3ZH45	9,5	10,8	7,4 A++	4,5 A+	S-1014PF3E	250 x 1400 x 730	39	U-100PZH4E5	996 x 980 x 370	84	3 993	1 349	2 489
	12,5 kW	KIT-125PF3ZH45	12,1	13,5	281,7%	170,0%	S-1014PF3E	250 x 1400 x 730	39	U-125PZH4E5	996 x 980 x 370	86	4 323	1 349	2 819
	14,0 kW	KIT-140PF3ZH45	13,4	15,5	275,9%	171,0%	S-1014PF3E	250 x 1400 x 730	39	U-140PZH4E5	996 x 980 x 370	86	5 015	1 349	3 511
3-фазни	7,1 kW	KIT-71PF3ZH48	6,8	7,5	7,0 A++	4,7 A++	S-6071PF3E	250 x 1000 x 730	30	U-71PZH4E8	996 x 980 x 370	82	3 425	984	2 286
	10,0 kW	KIT-100PF3ZH48	9,5	10,8	7,3 A++	4,5 A+	S-1014PF3E	250 x 1400 x 730	39	U-100PZH4E8	996 x 980 x 370	84	4 086	1 349	2 582
	12,5 kW	KIT-125PF3ZH48	12,1	13,5	281,0%	170,0%	S-1014PF3E	250 x 1400 x 730	39	U-125PZH4E8	996 x 980 x 370	84	4 401	1 349	2 897
	14,0 kW	KIT-140PF3ZH48	13,4	15,5	275,2%	171,0%	S-1014PF3E	250 x 1400 x 730	39	U-140PZH4E8	996 x 980 x 370	84	5 166	1 349	3 662

Информация за тръбните съединения

Комплект	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Допустима дължина на тръбния път	m	3 – 40	3 – 40	3 – 40	5 – 60	5 – 100	5 – 100	5 – 100
Денивелация (вътр./външно) [3]	m	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	30	30	30	30	30	30	30
Допълнително количество газ	g/m	15	15	15	30	40	40	40

Електрическа информация (захранване към външното тяло)

		Еднофазни							Трифазни			
Комплект	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0	7,1	10,0	12,5	14,0
Препоръчан предпазител	A	20	20	25	25	35	40	40	16	16	16	16
Входяща/изходяща връзка	mm²	4x1,5			4x2,5				4x2,5			

1) За модели U-***PZH4E5(8). 2) Етикет за енергийна ефективност, скала от A+++ до D. За модели под 12 kW, SEER и SCOP се изчисляват въз основа на стойностите по EC/626/2011. За модели над 12 kW стойностите $\eta_{s,c}$ / $\eta_{s,h}$ се изчисляват на базата на EN 14825. 3) Външното тяло е разположено по-ниско/външното тяло е разположено по-високо.

Серия PACi NX Standard с адаптивен въздухопровод – PF3 • R32

2 възможности за монтаж (хоризонтален/вертикален) с висока стойност на ESP (външно статично налягане) 150 Pa. nanoe™ X (Generator Mark 2).
Работен диапазон до 43 °C в режим на охлаждане и до -15 °C в режим на отопление.

Комплект (CZ-RTC5B дистанционно управление 155 € в комплекта)			Номинална мощност		SEER / $\eta_{s,c}$ [1]	SCOP / $\eta_{s,h}$ [1]	Вътрешно тяло	Размери	Тегло	Външно тяло	Размери	Тегло	ПЦ		
			Охлаждане	Отопление				В x Ш x Д			В x Ш x Д		Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
			kW	kW				mm	kg		mm	kg	€		
1-фазни	3,6 kW	KIT-36PF3Z5	3,4	3,4	6,0 A+	4,0 A+	S-3650PF3E	250 x 800 x 730	25	U-36PZ3E5	619 x 824 x 299	32	2 050	820	1 075
	5,0 kW	KIT-50PF3Z5	5,0	5,0	6,5 A++	4,0 A+	S-3650PF3E	250 x 800 x 730	25	U-50PZ3E5	619 x 824 x 299	35	2 236	820	1 261
	6,0 kW	KIT-60PF3Z5	5,7	5,7	6,4 A++	4,4 A+	S-6071PF3E	250 x 1000 x 730	30	U-60PZ3E5A	695 x 875 x 320	42	2 671	984	1 532
	7,1 kW	KIT-71PF3Z5	6,8	6,8	6,0 A+	4,1 A+	S-6071PF3E	250 x 1000 x 730	30	U-71PZ3E5A	695 x 875 x 320	50	2 760	984	1 621
	10,0 kW	KIT-100PF3Z5	9,5	9,5	6,6 A++	3,9 A	S-1014PF3E	250 x 1400 x 730	39	U-100PZ3E5	996 x 980 x 370	83	3 476	1 349	1 972
	12,5 kW	KIT-125PF3Z5	12,1	12,1	257,4%	142,6%	S-1014PF3E	250 x 1400 x 730	39	U-125PZ3E5	996 x 980 x 370	87	3 694	1 349	2 190
	14,0 kW	KIT-140PF3Z5	13,4	13,4	252,2%	140,6%	S-1014PF3E	250 x 1400 x 730	39	U-140PZ3E5	996 x 980 x 370	87	4 025	1 349	2 521
3-фазни	10,0 kW	KIT-100PF3Z8	9,5	9,5	6,5 A++	3,9 A	S-1014PF3E	250 x 1400 x 730	39	U-100PZ3E8	996 x 980 x 370	83	3 578	1 349	2 074
	12,5 kW	KIT-125PF3Z8	12,1	12,1	256,2%	142,6%	S-1014PF3E	250 x 1400 x 730	39	U-125PZ3E8	996 x 980 x 370	87	3 815	1 349	2 311
	14,0 kW	KIT-140PF3Z8	13,4	13,4	251,4%	140,6%	S-1014PF3E	250 x 1400 x 730	39	U-140PZ3E8	996 x 980 x 370	87	4 217	1 349	2 713

Информация за тръбните съединения

Комплект	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Допустима дължина на тръбния път	m	3 – 15	3 – 20	3 – 40	3 – 40	5 – 50	5 – 50	5 – 50
Денивелация (вътр./външно) [2]	m	15 / 15	15 / 15	15 / 30	20 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	7,5	7,5	30	30	30	30	30
Допълнително количество газ	g/m	10	15	15	17	45	45	45

Електрическа информация (захранване към външното тяло)

		Еднофазни							Трифазни			
Комплект	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0	10,0	12,5	14,0	
Препоръчан предпазител	A	20	20	25	25	35	40	40	16	16	16	
Входяща/изходяща връзка	mm²	4x1,5			4x2,5				4x2,5			

1) Етикет за енергийна ефективност, скала от A+++ до D. За модели под 12 kW, SEER и SCOP се изчисляват въз основа на стойностите по EC/626/2011. За модели над 12 kW стойностите $\eta_{s,c}$ / $\eta_{s,h}$ се изчисляват на базата на EN 14825. 2) Външното тяло е разположено по-ниско/ външното тяло е разположено по-високо.

Серия PACi NX

НОВО

НОВО! Серия PACi NX Standard многозоново тяло с въздухопроводи • R32

Енергийно ефективно тяло с въздухопроводи с индивидуално управление на температурата по зони.
Лесен и ефективен монтаж на управление на зоните.
Работен диапазон до 43 °C в режим на охлаждане и до -15 °C в режим на отопление.

	Комплект (дистанционно управление PCZ-EFB749* 176 € в комплекта)		Номинална мощност		SEER / $\eta_{s,c}$ [1]	SCOP / $\eta_{s,h}$ [1]	Вътрешно тяло	Размери	Тегло	Външно тяло	Размери	Тегло	ПЦ		
			Охлаждане	Отопление				В x Ш x Д			В x Ш x Д		Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
			kW	kW				mm	kg		mm	kg	€		
1-фазни	7,1 kW	KIT-71PQ41Z5	7,0	7,1	4,3 A+	6,56 A++	S-7110PQ41E	265 x 1244 x 696	52	U-71PZ3E5A	695 x 875 x 320	50	5 084	2 730	1 621
1-фазни	10,0 kW	KIT-100PQ41Z5	9,0	9,1	4,3 A+	6,17 A++	S-7110PQ41E	265 x 1244 x 696	52	U-100PZ3E5	996 x 980 x 370	83	5 435	2 730	1 972
1-фазни	10,0 kW	KIT-100PQ51Z5	9,8	9,7	4,4 A+	6,6 A++	S-1014PQ51E	265 x 1454 x 696	61	U-100PZ3E5	996 x 980 x 370	83	6 380	3 530	1 972
1-фазни	12,5 kW	KIT-125PQ51Z5	12,0	12,1	143,2%	254,5%	S-1014PQ51E	265 x 1454 x 696	61	U-125PZ3E5	996 x 980 x 370	87	6 598	3 530	2 190
1-фазни	14,0 kW	KIT-140PQ51Z5	13,2	13,3	141,4%	251,8%	S-1014PQ51E	265 x 1454 x 696	61	U-140PZ3E5	996 x 980 x 370	87	6 929	3 530	2 521
3-фазни	10,0 kW	KIT-100PQ41Z8	9,0	9,1	4,3 A+	6,17 A++	S-7110PQ41E	265 x 1244 x 696	52	U-100PZ3E8	996 x 980 x 370	83	5 537	2 730	2 074
3-фазни	10,0 kW	KIT-100PQ51Z8	9,8	9,7	4,4+	6,6 A++	S-1014PQ51E	265 x 1454 x 696	61	U-100PZ3E8	996 x 980 x 370	83	6 482	3 530	2 074
3-фазни	12,5 kW	KIT-125PQ51Z8	12,0	12,1	142,3%	253,6%	S-1014PQ51E	265 x 1454 x 696	61	U-125PZ3E8	996 x 980 x 370	87	6 719	3 530	2 311
3-фазни	14,0 kW	KIT-140PQ51Z8	13,2	13,3	140,6%	250,9%	S-1014PQ51E	265 x 1454 x 696	61	U-140PZ3E8	996 x 980 x 370	87	7 121	3 530	2 713

Информация за тръбните съединения

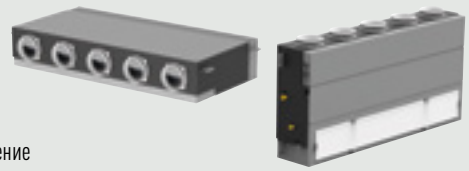
Комплект	kW	7,1	10,0	12,5	14,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	¼ - ⅝	⅜ - ⅝	⅜ - ⅝	⅜ - ⅝
Допустима дължина на тръбния път	m	3 – 40	5 – 50	5 – 50	5 – 50
Денивелация (вътр./външно) [2]	m	20 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	30	30	30	30
Допълнително количество газ	g/m	17	45	45	45

Електрическа информация (захранване към външното тяло)

		Еднофазни				Трифазни		
Комплект	kW	7,1	10,0	12,5	14,0	10,0	12,5	14,0
Препоръчан предпазител	A	25	35	40	40	16	16	16
Входяща/изходяща връзка	mm^2	4x2,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5

1) Етикет за енергийна ефективност, скала от A+++ до D. За модели под 12 kW, SEER и SCOP се изчисляват въз основа на стойностите по EC/626/2011. За модели над 12 kW стойностите $\eta_{s,c}$ / $\eta_{s,h}$ се изчисляват на базата на EN 14825. 2) Външното тяло е разположено по-ниско/външното тяло е разположено по-високо. * Wi-Fi версията е включена в комплекта. Налична е и версията Modbus (PCZ-EFB749).

Ново многозоново тяло с въздухопроводи PACi NX.



Въздушен поток по зони. Максимален комфорт. Минимална консумация на енергия.

Многозоновото тяло с въздухопроводи е енергоспестяващо и икономично решение. Позволява независимо управление на температурата за до пет зони и намалява както времето, така и разходите при монтажа на зонален въздухопровод.

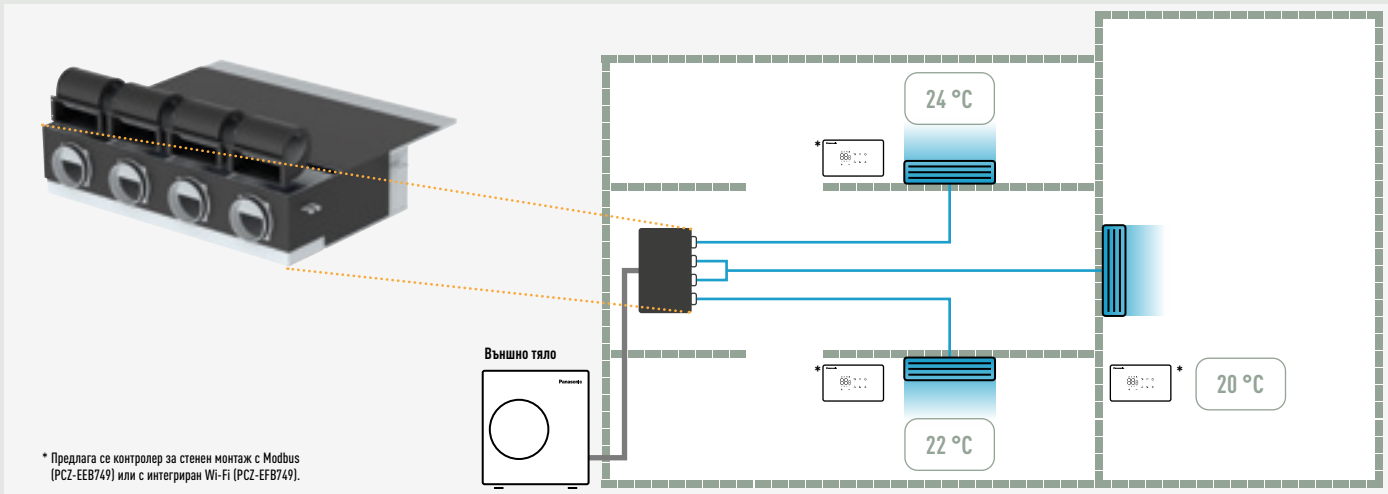
ВСЯКА ИКОНОМИЯ. ИНДИВИДУАЛНО УПРАВЛЕНИЕ НА ТЕМПЕРАТУРАТА*

ГЪВКАВ ДИЗАЙН. 4, 5 ЗОНИ. ХОРИЗОНТАЛЕН/ ВЕРТИКАЛЕН МОНТАЖ

ЛЕСЕН МОНТАЖ НА УПРАВЛЕНИЕ НА ЗОНИТЕ. НЕ СЕ ИЗИСКВА ВЪНШНО УПРАВЛЕНИЕ

ВГРАДЕН WI-FI КОНТРОЛ

* Всички зони ще работят само в един и същ режим.



* Предлага се контролер за стенен монтаж с Modbus (PCZ-EEB749) или с интегриран Wi-Fi (PCZ-EFB749).

Разчетни условия: Охлаждане при темп. вътре 27 °C (по сух термометър)/19 °C (по мокър термометър). Охлаждане при темп. навън 35 °C (по сух термометър)/24 °C (по мокър термометър). Отопление при темп. вътре 20 °C (по сух термометър). Отопление при темп. навън 7 °C (по сух термометър)/6 °C (по мокър термометър). Спецификациите може да бъдат променяни без предизвестие. За подробна информация относно ErP/етикети за консумация на енергия, моля, посетете уебсайтовете ни www.aircon.panasonic.eu или www.ptc.panasonic.eu.

Серия PACi NX

НОВО! PACi NX Jet Air Stream • R32

Енергоспестяващо решение за целогодишно отопление
и охлаждане в големи и високи пространства.
Въздушен дебит до 5000 m³/h с обхват 30 m.
Налични са разнообразни опции за контролери, включително управление чрез Wi-Fi

НОВО

Комплект (CZ-RTC5B дистанционно управление 155 € в комплекта)			Номинална мощност		$\eta_{s,c}$ [1]	$\eta_{s,h}$ [1]	Вътрешно тяло: Jet Air Stream Smart	Размери	Тегло	Външно тяло	Размери	Тегло	ПЦ		
			Охлаждане	Отопление				В x Ш x Д			В x Ш x Д		Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
			kW	kW				mm	kg		mm	kg		€	
1-фази	14,0 kW	KIT-140MC5AZH5	14,1	14,0	227%	155%	P-VTVF140MC5A-PE	802 x 1105 x 893	88	U-140PZH4E5	996 x 980 x 370	86	9 564	5 898	3 511
3-фази	14,0 kW	KIT-140MC5AZH8	14,1	14,0	227%	155%	P-VTVF140MC5A-PE	802 x 1105 x 893	88	U-140PZH4E8	996 x 980 x 370	84	9 715	5 898	3 662
	25,0 kW	KIT-250MC5AZH8	24,2	26,7	250%	155%	P-VTVF250MC5A-PE	1026 x 1458 x 953	130	U-250PZH4E8	996 x 1140 x 460	109	14 883	8 988	5 740

Информация за тръбните съединения				
Комплект	kW	14,0	14,0	25,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	1/2 - 7/8
Допустима дължина на тръбния път	m	5 ~ 100	5 ~ 100	5 ~ 100
Денивелация (вътр./външно)	m	15 / 30 [2]	15 / 30 [2]	30
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	30	30	30
Допълнително количество газ	g/m	40	40	80

Електрическа информация (захранване към външното тяло)				
		Еднофазни	Трифазни	
Комплект	kW	14,0	14,0	25,0
Препоръчан предпазител	A	40	16	30

1) За модели над 12 kW стойностите $\eta_{s,c}$ / $\eta_{s,h}$ се изчисляват на базата на EN 14825. 2) Външното тяло е разположено по-ниско/външното тяло е разположено по-високо.

Опционални конфигурации*		Тип на предния панел	Въздушен поток (m³/h)
P-VTVF140NC5A-PE	Jet Air Stream Standard	Ръчни дюзи	2500
P-VTVF250NC5A-PE	Jet Air Stream Standard	Ръчни дюзи	5000
P-VTVF140PC5A-PE	Jet Air Stream Ducted	Въздухопроводна връзка	2500
P-VTVF250PC5A-PE	Jet Air Stream Ducted	Въздухопроводна връзка	5000

* Техническите данни на продукта са същите като на Jet Air Stream Smart.

Jet Air Stream.

Jet Air Stream предоставя ефективно и устойчиво решение за целогодишно отопление и охлаждане в големи пространства, като например фитнес зали, производствени зони и складове.
Той осигурява оптимален комфорт за потребителя, тиха среда и е много по-лесен за монтаж в сравнение с подобни ОВК системи.

ЕФЕКТИВНО ОТОПЛЕНИЕ И ОХЛАЖДАНЕ

ДЪЛГО РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ НА ВЪЗДУХА

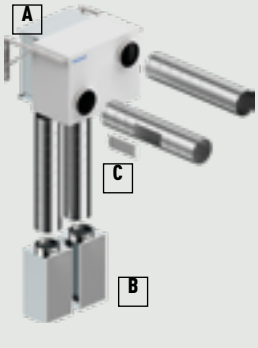
SMART JET – САМОНАСОЧВАЩИ СЕ ДЮЗИ

БЕЗШУМНА РАБОТА

Принадлежности за конфигурации с дистанционно всмукване на въздух.

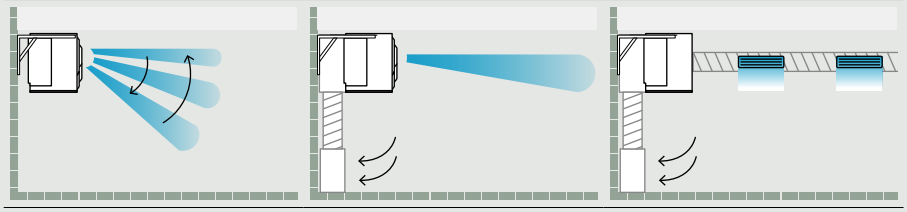
Ръчна версия.

Версия с въздухопровод.



Налични са три версии: Smart Jet – самонасочващи се дюзи, ръчни дюзи и въздухопроводна връзка.

Jet Air Stream Smart	Jet Air Stream Standard	Jet Air Stream Ducted
P-VTVF***MC5A-PE	P-VTVF***NC5A-PE	P-VTVF***PC5A-PE
Smart Jet – самонасочващи се дюзи	Ръчни дюзи	Въздухопроводна връзка



A | PCZ-AHRX0051. Вход за въздушно нагнетяване с въздухопровод (1 x DN 355 mm) за VTVF140N и VTVF140P
A | PCZ-AHRX0052. Вход за въздушно нагнетяване с въздухопровод (2 x DN 355 mm) за VTVF250N и VTVF250P
B | PCZ-AHRX0061. Наземен модул за всмукване на въздух (VTVF250 изисква два от тях)
C | PCZ-AHRX0071. Решетка за подаване на въздух за въздухопроводи

Серия PACi NX

Серия Big PACi NX с високо статично налягане и за скрит монтаж 20,0 – 25,0 kW • R32

nanoe™ X (Generator Mark 3).
Максимална дължина на тръбния път – 100 m.
Високо външно статично налягане, максимална настройка 200 Pa.

Комплект (CZ-RTC5B дистанционно управление 131 € в комплекта)			Номинална мощност		$\eta_{s,c}$ [1]	$\eta_{s,h}$ [1]	Вътрешно тяло	Размери	Тегло	Външно тяло	Размери [2]	Тегло	ПЦ		
			Охлаждане	Отопление				В x Ш x Д			В x Ш x Д		Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
			kW	kW				mm	kg		mm	kg		€	
3-фазни	20,0 kW	KIT-200PE4ZH8	19,0	22,4	237,8%	151,1%	S-200PE4E	486 x 1456 x 916	83	U-200PZH4E8	996 x 1140 x 460	109	8 586	3 251	5 180
	25,0 kW	KIT-250PE4ZH8	22,0	24,0	213,0%	150,2%	S-250PE4E	486 x 1456 x 916	87	U-250PZH4E8	996 x 1140 x 460	109	9 849	3 954	5 740

Информация за тръбните съединения			
Комплект	kW	20,0	25,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	½ - ⅞	½ - ⅞
Допустима дължина на тръбния път	m	5 – 100	5 – 100
Денивелация (вътр./външно)	m	30	30
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	30	30
Допълнително количество газ	g/m	80	80

Електрическа информация (захранване към външното тяло)			
		Трифазни	
Комплект	kW	20,0	25,0
Препоръчан предпазител	A	20	25
Входяща/изходяща връзка	mm²	Мин. 1,5	Мин. 1,5

1) Етикет за енергийна ефективност, скала от A+++ до D. За модели над 12 kW стойностите $\eta_{s,c}$ / $\eta_{s,h}$ се изчисляват на базата на EN 14825. 2) За тръбната връзка добавете 100 mm за вътрешното тяло или 70 mm за външното тяло.

PACi NX с воден топлообменник

Воден топлообменник за производство на охладена и гореща вода

Хидронично решение с PACi NX за бърза възвръщаемост на инвестицията.
Наличен е постоянен поток с температура 55 °C.
Клас на енергийна ефективност A+++ (скала от A+++ до D).

Воден топлообменник		Номинална мощност		Клас на енергийна ефективност за отопление [3]		$\eta_{s,h}$ (LOT1) [4]	Размери	Тегло	Външно тяло	Размери	Тегло	ПЦ	
		Охлаждане [1]	Отопление [2]				В x Ш x Д			В x Ш x Д		Воден топлообменник	Външно тяло
				35 °C	55 °C								
		kW	kW	A+++ до D	A+++ до D		mm	kg		mm	kg	€	€
1-фазни	PAW-200W5APAC-2	17,9	23,1	A+++	A++	179,8%	550 x 455 x 205	27	U-200PZH4E8	996 x 1140 x 460	109	5 691	5 180
	PAW-250W5APAC-2	23,0	26,0	A+++	A+	176,5%	550 x 455 x 205	27	U-250PZH4E8	996 x 1140 x 460	109	6 312	5 740

Информация за тръбните съединения			
Комплект	kW	20,0	25,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	½ - ⅞	½ - ⅞
Допустима дължина на тръбния път	m	5 – 100	5 – 100
Денивелация (вътр./външно)	m	30	30
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	30	30
Допълнително количество газ	g/m	80	80

Електрическа информация (захранване към външното тяло)			
		Трифазни	
Комплект	kW	20,0	25,0
Препоръчан предпазител	A	20	25

1) Данните се отнасят за 7 °C температура на охладената вода и 35 °C температура на околния въздух съгласно стандарта EN14511. 2) Данните се отнасят за 35 °C температура на топлата вода и 7 °C температура на околния въздух съгласно стандарта EN14511. 3) Съгласно ДЕЛЕГИРАН ОТ КОМИСИЯТА РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 811/2013) за нискотемпературни термопомпи. Скала от A+++ до D. 4) Съгласно ДЕЛЕГИРАН ОТ КОМИСИЯТА РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 813/2013) за нискотемпературни термопомпи.

Разчетни условия: Охлаждане при темп. вътре 27 °C (по сух термометър)/19 °C (по мокър термометър). Охлаждане при темп. навън 35 °C (по сух термометър)/24 °C (по мокър термометър). Отопление при темп. вътре 20 °C (по сух термометър). Отопление при темп. навън 7 °C (по сух термометър)/6 °C (по мокър термометър).
Спецификациите може да бъдат променяни без предизвестие. За подробна информация относно ErP/етикети за консумация на енергия, моля, посетете уебсайтовете ни www.aircon.panasonic.eu или www.ptc.panasonic.eu.

Двойна, тройна и комбинация от две двойни системи за търговски обекти

Външни тела PACi NX Elite двойна, тройна и комбинация от две двойни системи за търговски обекти • R32

До 4 вътрешни тела може да се свържат към едно външно.
За изграждане на една пълна система са необходими тръбни разклонения, колектор и поне едно индивидуално управление.

Външно тяло				Номинална мощност [1]		Размери	Тегло	ПЦ
				Охлаждане	Отопление	В x Ш x Д		
			Серия	kW	kW	mm	kg	€
1-фазни	5,0 kW	U-50PZH3E5	PACi NX	5,0	5,6	695 x 875 x 320	42	1 597
	7,1 kW	U-71PZH4E5	PACi NX	7,1	8,0	996 x 980 x 370	66	2 062
	10,0 kW	U-100PZH4E5	PACi NX	9,5	11,2	996 x 980 x 370	84	2 489
	12,5 kW	U-125PZH4E5	PACi NX	12,5	14,0	996 x 980 x 370	98	2 819
	14,0 kW	U-140PZH4E5	PACi NX	13,4	16,0	996 x 980 x 370	98	3 511
3-фазни	7,1 kW	U-71PZH4E8	PACi NX	6,8	8,0	996 x 980 x 370	66	2 286
	10,0 kW	U-100PZH4E8	PACi NX	9,5	11,2	996 x 980 x 370	84	2 582
	12,5 kW	U-125PZH4E8	PACi NX	12,1	14,0	996 x 980 x 370	98	2 897
	14,0 kW	U-140PZH4E8	PACi NX	13,4	16,0	996 x 980 x 370	98	3 662
	20,0 kW	U-200PZH4E8	Big PACi NX	19,0	22,4	996 x 1140 x 460	109	5 180
	25,0 kW	U-250PZH4E8	Big PACi NX	22,0	24,0	996 x 1140 x 460	109	5 740

Информация за тръбните съединения

Външно тяло	kW	5,0	7,1	10,0	12,5	14,0	20,0	25,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	¼ - ½	⅜ - ⅝	⅜ - ⅝	⅜ - ⅝	⅜ - ⅝	½ - ⅞	½ - ⅞
Допустима дължина на тръбния път	m	3 – 40	5 – 60	5 – 100	5 – 100	5 – 100	5 – 100	5 – 100
Денивелация (вътр./външно)	m	15 / 30	15 / 30 [2]	15 / 30 [2]	15 / 30 [2]	15 / 30 [2]	30	30
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	30	30	30	30	30	30	30
Допълнително количество газ	g/m	15	45	45	45	45	80	80

Електрическа информация (захранване към външното тяло)

		Еднофазни						
Външно тяло	kW	5,0	7,1	10,0	12,5	14,0		
Препоръчан предпазител	A	20	25	35	40	40		
Входяща/изходяща връзка	mm²	4x1,5	4x2,5					
		Трифазни						
Външно тяло	kW	7,1	10,0	12,5	14,0	20,0	25,0	
Препоръчан предпазител	A	16	16	16	16	30	30	
Входяща/изходяща връзка	mm²	4x2,5				–	–	

Комбинации за едновременно използване PACi NX Elite от 5,0 до 25,0 kW • R32 [3]

Външно тяло	5,0 kW	7,1 kW	10,0 kW	12,5 kW	14,0 kW	20,0 kW	25,0 kW
Двойна	U-50 (S-25 + S-25)	U-71 (S-3650 + S-3650)	U-100 (S-3650 + S-3650)	U-125 (S-6071 + S-6071) U-125 (S-6010 + S-6010)	U-140 (S-6071 + S-6071) U-140 (S-6010 + S-6010)	U-200 (S-1014 + S-1014)	U-250 (S-1014 + S-1014)
Тройна		U-71 (S-25 + S-25 + S-25)	U-100 (S-3650 + S-3650 + S-3650)	U-125 (S-3650 + S-3650 + S-3650)	U-140 (S-3650 + S-3650 + S-3650)	U-200 (S-6071 + S-6071 + S-6071)	–
Комбинация от две двойни		–	U-100 (S-25 + S-25 + S-25 + S-25)	U-125 (S-3650 + S-3650 + S-3650 + S-3650)	–	U-200 (S-3650 + S-3650 + S-3650 + S-3650)	U-250 (S-6071 + S-6071 + S-6071 + S-6071)

1) 5,0 kW със стенен монтаж. 7,1 - 14,0 kW с 4-пътна касета 90x90 (PU3). 2) Външното тяло е разположено по-ниско/външното тяло е разположено по-високо.
3) 7,1 до 14,0 kW: Налично с вътрешни тела тип PY3, PF3, PK3, PT3 и PU3. 20,0 - 25,0 kW: Налично с вътрешни тела тип PF3 и PU3.

Външни тела PACi NX Standard двойна система за търговски обекти • R32

До 2 вътрешни тела може да се свържат към едно външно.

Външно тяло			Номинална мощност [1]		Размери	Тегло	ПЦ
			Охлаждане	Отопление	В x Ш x Д		
			kW	kW	mm	kg	€
1-фазни	10,0 kW	U-100PZ3E5	10,0	10,0	996 x 980 x 370	83	1 972
	12,5 kW	U-125PZ3E5	12,5	12,5	996 x 980 x 370	87	2 190
	14,0 kW	U-140PZ3E5	14,0	14,0	996 x 980 x 370	87	2 521
3-фазни	10,0 kW	U-100PZ3E8	10,0	10,0	996 x 980 x 370	83	2 074
	12,5 kW	U-125PZ3E8	12,5	12,5	996 x 980 x 370	87	2 311
	14,0 kW	U-140PZ3E8	14,0	14,0	996 x 980 x 370	87	2 713

Информация за тръбните съединения

Външно тяло	kW	7,1	10,0	12,5
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	⅜ - ⅝	⅜ - ⅝	⅜ - ⅝
Допустима дължина на тръбния път	m	5 – 50	5 – 50	5 – 50
Денивелация (вътр./външно) [2]	m	15 / 30	15 / 30	15 / 30
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	30	30	30
Допълнително количество газ	g/m	45	45	45

Електрическа информация (захранване към външното тяло)

		Еднофази			Трифази		
Външно тяло	kW	10,0	12,5	14,0	10,0	12,5	14,0
Препоръчан предпазител	A	35	40	40	16	16	16
Входяща/изходяща връзка	mm²	4x2,5			4x2,5		

Комбинации за едновременно използване PACi NX Standard от 7,1 до 14,0 kW • R32 [3]

Външно тяло	10,0 kW	12,5 kW	14,0 kW
Двойна	U-100 (S-3650 + S-3650)	U-125 (S-6071 + S-6071) - U-125 (S-6010 + S-6010)	U-140 (S-6071 + S-6071) - U-140 (S-6010 + S-6010)

1) С 4-пътна касета 90x90 (PU3). 2) Външното тяло е разположено по-ниско/външното тяло е разположено по-високо. 3) Налично с вътрешни тела тип PY3, PF3, PK3, PT3 и PU3.

Съвместими вътрешни тела за множество комбинации

Вътрешни тела двойна, тройна и комбинация от две двойни системи за търговски обекти

nanoe™ X

Захранване към външното тяло.
nanoe™ X като част от стандартното оборудване.

За стенен монтаж – PK4			Номинална мощност		Размери	Тегло	ПЦ
			Охлаждане	Отопление	В x Ш x Д		
			kW	kW	mm	kg	€
1-фазни	2,5 - 4,5 kW	S-2545PK4E	2,5 - 4,5	2,8 - 4,5	290 x 765 x 214	9	924
	6,0 - 7,1 kW	S-5010PK4E	5,0 - 7,1	5,6 - 7,8	295 x 1060 x 249	14	1 061
	10,0 kW	S-5010PK4E	9,0 - 9,5	9,0 - 9,5	295 x 1060 x 249	14	1 061

Панели (продават се отделно):

Панел, бял цвят (RAL9003). CZ-KPY4W

Панел, графитно черен цвят (RAL9011). CZ-KPY4B

4-пътна касета 60x60 – PY3 (панели CZ-KPY4W / CZ-KPY4B)			Номинална мощност		Размери на вътрешно тяло	Тегло (вътрешно тяло)	Размери на панела	Тегло (панел)	ПЦ		
			Охлаждане	Отопление	В x Ш x Д		В x Ш x Д		Вътрешно тяло	Панел 4W	Панел 4B
			kW	kW	mm	kg	mm	kg	€	€	€
1-фазни	2,5 kW	S-25PY3E	2,5	3,2	243 x 575 x 575	15	30 x 625 x 625	2,8	675	190	229
	3,6 kW	S-36PY3E	3,6	4,0	243 x 575 x 575	15	30 x 625 x 625	2,8	759	190	229
	5,0 kW	S-50PY3E	5,0	5,6	243 x 575 x 575	15	30 x 625 x 625	2,8	836	190	229
	6,0 kW	S-60PY3E	6,0	7,0	243 x 575 x 575	15	30 x 625 x 625	2,8	1 050	190	229

Панели (продават се отделно):

Стандартен, бял цвят (RAL9003). CZ-KPU3

Econavi, бял цвят (RAL9003). CZ-KPU3A

Стандартен, графитно черен цвят (RAL9011). CZ-KPU3B

4-пътна касета 90x90 – PU3 (панели CZ-KPU3 / CZ-KPU3A / CZ-KPU3B)			Номинална мощност		Размери на вътрешно тяло	Тегло (вътрешно тяло)	Размери на панела	Тегло (панел)	ПЦ		
			Охлаждане	Отопление	В x Ш x Д		В x Ш x Д		Вътрешно тяло	Панел 3/3B	Панел 3A
			kW	kW	mm	kg	mm	kg	€	€	€
1-фазни	3,6 - 5,0 kW	S-3650PU3E	3,6 - 5,0	4,0 - 5,6	256 x 840 x 840	19	33,5 x 950 x 950	5	808	240	282
	6,0 - 7,1 kW	S-6071PU3E	6,0 - 7,1	7,0 - 8,0	256 x 840 x 840	20	33,5 x 950 x 950	5	935	240	282
	10,0 - 12,5 kW	S-1014PU3E	10,0 - 12,5	11,2 - 14,0	319 x 840 x 840	25	33,5 x 950 x 950	5	1 520	240	282
	14,0 kW	S-1014PU3E	14,0	16,0	319 x 840 x 840	25	33,5 x 950 x 950	5	1 520	240	282

За монтаж на таван – PT3			Номинална мощност		Размери	Тегло	ПЦ
			Охлаждане	Отопление	В x Ш x Д		
			kW	kW	mm	kg	€
1-фазни	3,6 - 5,0 kW	S-3650PT3E	3,5 - 5,0	4,0 - 5,6	235 x 960 x 690	26	960
	6,0 - 7,1 kW	S-6071PT3E	6,0 - 6,8	7,0 - 8,0	235 x 1275 x 690	34	1 127
	10,0 - 12,5 kW	S-1014PT3E	9,5 - 12,1	11,2 - 14,0	235 x 1590 x 690	40	1 475
	14,0 kW	S-1014PT3E	13,4	16,0	235 x 1590 x 690	40	1 475

Агрегат с адаптивни въздухопроводи – PF3			Номинална мощност		Размери	Тегло	Външно статично налягане	ПЦ
			Охлаждане	Отопление	В x Ш x Д		Номинална ст. (мин. – макс.)	
			kW	kW	mm	kg	Pa	€
1-фазни	3,6 - 5,0 kW	S-3650PF3E	3,6 - 5,0	4,0 - 5,6	250 x 800 x 730	25	30 (10 - 150) - 30 (10 - 150)	820
	6,0 - 7,1 kW	S-6071PF3E	5,7 - 6,8	7,0 - 7,5	250 x 1000 x 730	30	30 (10 - 150) - 30 (10 - 150)	984
	10,0 - 12,5 kW	S-1014PF3E	9,5 - 12,1	10,8 - 13,5	250 x 1400 x 730	39	40 (10 - 150) - 50 (10 - 150)	1 349
	14,0 kW	S-1014PF3E	13,4	15,5	250 x 1400 x 730	39	50 (10 - 150)	1 349

* Показаните данни в тези таблици са базирани на комбинации PACi NX Elite. Капацитетът от 2,5 kW е базиран на комбинации PACi NX Standard.

Разчетни условия: Охлаждане при темп. вътре 27 °C (по сух термометър)/19 °C (по мокър термометър). Охлаждане при темп. навън 35 °C (по сух термометър)/24 °C (по мокър термометър). Отопление при темп. вътре 20 °C (по сух термометър). Отопление при темп. навън 7 °C (по сух термометър)/6 °C (по мокър термометър).
Спецификациите може да бъдат променяни без предизвестие. За подробна информация относно ErP/етикети за консумация на енергия, моля, посетете уебсайтовете ни www.aircon.panasonic.eu или www.ptc.panasonic.eu.

Конфигурации на устройства, съвместими с ниска температура

Решения за хладилни помещения. Настройте температурата в помещението на 8 °C

Гъвкавост с различни типове вътрешни тела.
Технология nanoe™ X за по-добро качество на въздуха в помещението.
Поддръжка на резервиране за до 2 системи с контролера CONEX и до 4 системи с опционалния контролер (PAW-PACR4).

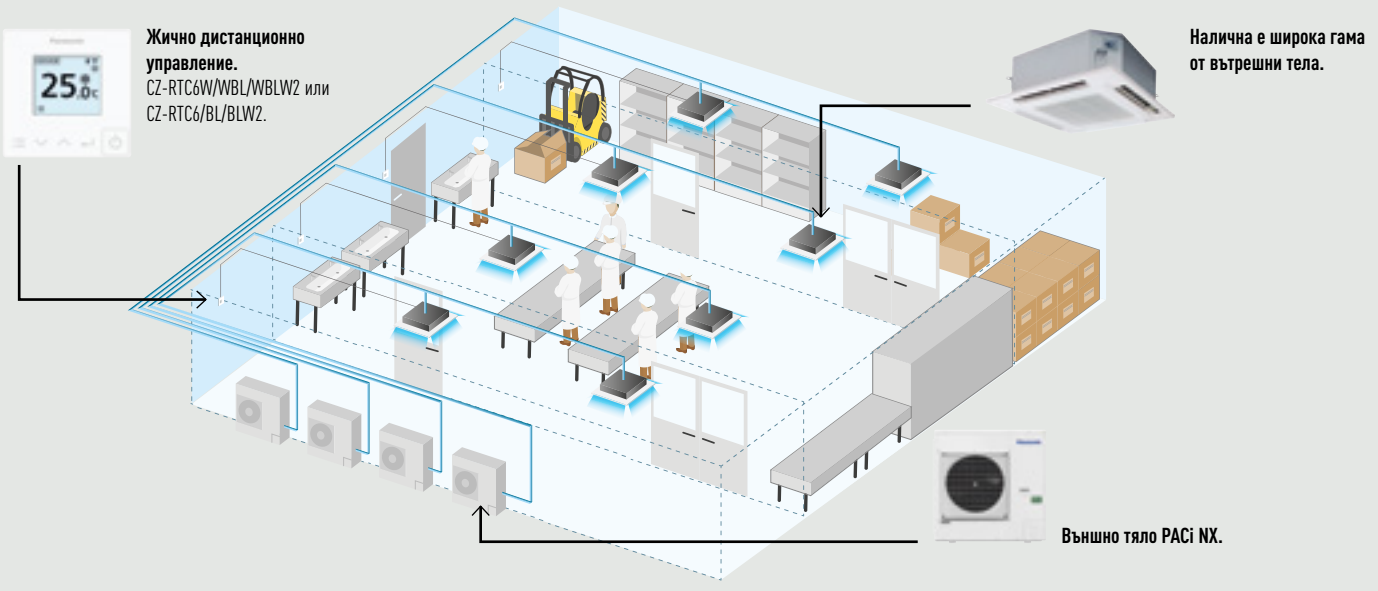
Възможни комбинации от външни/вътрешни тела

	Единична						Двойна		
Мощност на охлаждане [1]	**3,5 kW**	**4,9 kW**	**5,8 kW**	**6,9 kW**	**9,3 kW**	**11,6 kW**	**13,6 kW**	**18,5 kW**	**23,2 kW**
Външно тяло еднофазно	U-36PZH3E5	U-50PZH3E5	U-60PZH3E5	U-71PZH4E5	U-100PZH4E5	U-125PZH4E5	U-140PZH4E5	–	–
ПЦ €	**1 403**	**1 597**	**1 806**	**2 062**	**2 489**	**2 819**	**3 511**	**–**	**–**
Външно тяло трифазно	–	–	–	U-71PZH4E8	U-100PZH4E8	U-125PZH4E8	U-140PZH4E8	U-200PZH4E8	U-250PZH4E8
ПЦ €	**–**	**–**	**–**	**2 286**	**2 582**	**2 897**	**3 662**	**5 180**	**5 740**
За стенен монтаж	S-5010PK4E	S-5010PK4E	S-5010PK4E	2×S-5010PK4E	2×S-5010PK4E	2×S-5010PK4E	2×S-5010PK4E	–	–
ПЦ €	**1 061**	**1 061**	**1 061**	**2 122**	**2 122**	**2 122**	**2 122**	**–**	**–**
4-пътна касета 90x90	S-6071PU3E	S-6071PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E	2×S-1014PU3E	2×S-1014PU3E	2×S-1014PU3E
ПЦ €	**935**	**935**	**1 520**	**1 520**	**1 520**	**1 520**	**3 040**	**3 040**	**3 040**
Таванен тип	S-6071PT3E	S-6071PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E	2×S-1014PT3E	2×S-1014PT3E	2×S-1014PT3E
ПЦ €	**1 127**	**1 127**	**1 475**	**1 475**	**1 475**	**1 475**	**2 950**	**2 950**	**2 950**
Агрегат с адаптивни въздухопроводи	S-6071PF3E	S-6071PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E	2×S-1014PF3E	2×S-1014PF3E	2×S-1014PF3E
ПЦ €	**984**	**984**	**1 349**	**1 349**	**1 349**	**1 349**	**2 698**	**2 698**	**2 698**
Jet Air Stream	–	–	–	–	–	–	P-VTVF140 [2]	–	P-VTVF250 [2]
Smart ПЦ €	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**		**Моля, вижте цените на предишната страница.**		**Моля, вижте цените на предишната страница.**
Standard ПЦ €	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**				
Въздухопроводна ПЦ €	**–**	**–**	**–**	**–**	**–**				

1) При условия с външна температура 35 °C (по сух термометър) и вътрешна температура 15 °C (по мокър термометър). Изисква се контролер CONEX CZ-RTC6(-BL/-BLW2). 2) Контролерът CONEX CZ-RTC6 (-BL/-BLW2) не е необходим.

Решения за хладилни помещения със серия PACi NX. Управление на температурата при 8 °C.

Серията PACi NX предлага гъвкавост за специализирани приложения отвъд стандартното охлаждане. Този продукт може да поддържа температури в помещението между +8 °C и +24 °C по мокър термометър (или +10 °C и +30 °C по сух термометър). За да се постигне това, вътрешното тяло трябва да бъде оразмерено според подходящи изисквания за серпентина и въздушен поток, а ключовите параметри да бъдат съобразени по съответния начин.

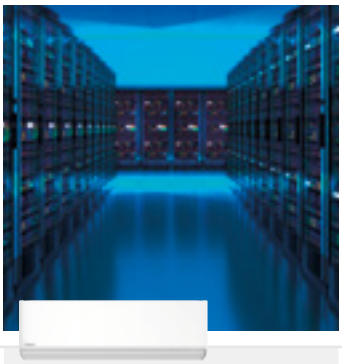


Температурен диапазон		
	Вътрешно тяло	Външно тяло
Режим на охлаждане	+8 ~ +24 °C ПО МОКЪР ТЕРМОМЕТЪР	-5 (-15) ~ 43 °C ПО СУХ ТЕРМОМЕТЪР

Решения за сървърни помещения

PACi NX – универсално решение за комфорт и специализирани приложения за охлаждане.

Освен че осигурява ефективно отопление и охлаждане за ежедневен комфорт, гамата PACi NX е разработена и за критични среди като винарски изби, сървърни помещения и музеи, където е необходима производителност над стандартния режим за комфорт.

Приложение за специализирано охлаждане	**Хладилни помещения** Примери: Винарски изби	**Малко сървърно помещение – работа 24/7/365**	**Малка критична среда** Примери: Музей, лаборатория
			
Решение PACi NX	**Конфигурация на устройство за ниска температура** До 8 °C	**Серия YKEA** Охлаждане до -25 °C външна температура. Опции за управление на резервирането	**Серия P** Прецизно охлаждане и контрол на влажността
Диапазон на капацитета	**3,5 kW – 23,2 kW**	**2,5 kW – 7,1 kW**	**7,5 kW – 20,5 kW**

Професионален климатик за стенен монтаж YKEA -25 °C • R32

Проектиран за денонощен режим на работа за сървърни помещения.
Висока сезонна ефективност, достигаща стойност SEER 9,6 (A+++) [1].
Охлаждане до -25 °C външна температура.

1) За модел 3,5 kW.

	Комплект (включено дистанционно управление)		Номинална мощност		SEER [1]	SCOP [1]	Вътрешно тяло	Размери	Тегло	Външно тяло	Размери [2]	Тегло	ПЦ		
			Охлаждане	Отопление				В x Ш x Д			В x Ш x Д		Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
			kW	kW				mm	kg		mm	kg	€		
1-фазни	2,5 kW	KIT-Z25-YKEA-1	2,50	3,40	9,5 A+++	4,6 A++	CS-Z25YKEA-1	295 x 870 x 229	11	CU-Z25YKEA-1	542 x 780 x 289	30	1 132	389	743
	3,5 kW	KIT-Z35-YKEA-1	3,50	4,00	9,6 A+++	4,6 A++	CS-Z35YKEA-1	295 x 870 x 229	11	CU-Z35YKEA-1	542 x 780 x 289	30	1 356	457	899
	4,2 kW	KIT-Z42-YKEA-1	4,20	5,30	8,6 A+++	4,5 A+	CS-Z42YKEA-1	295 x 870 x 229	11	CU-Z42YKEA-1	542 x 780 x 289	30	1 691	626	1 065
	5,0 kW	KIT-Z50-YKEA-1	5,00	5,80	8,6 A+++	4,6 A++	CS-Z50YKEA-1	295 x 1 040 x 244	12	CU-Z50YKEA-1	695 x 875 x 320	40	1 814	686	1 128
	7,1 kW	KIT-Z71-YKEA-1	7,10	8,20	6,5 A++	4,1 A+	CS-Z71YKEA-1	295 x 1 040 x 244	13	CU-Z71YKEA-1	695 x 875 x 320	45	2 613	1 008	1 605

Информация за тръбните съединения						
Комплект	**kW**	**2,5**	**3,5**	**4,2**	**5,0**	**7,1**
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8
Допустима дължина на тръбния път	m	3 – 20	3 – 20	3 – 20	3 – 30	3 – 30
Денивелация (вътр./външно)	m	15	15	15	15	20
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	7,5	7,5	7,5	7,5	10
Допълнително количество газ	g/m	10	10	10	15	25

Електрическа информация (захранване към вътрешното тяло)						
		Еднофазни				
Комплект	**kW**	**2,5**	**3,5**	**4,2**	**5,0**	**7,1**
Препоръчан предпазител	A	16	16	16	16	20
Входяща/изходяща връзка	mm^2	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5

1) Етикет за енергийна ефективност, скала от A+++ до D. 2) Добавете 70 mm за тръбната връзка. * Несъвместимо с външни тела и принадлежности PACi NX. Може да са приложими търговски условия за гамата за дома. Консултирайте се с Вашия търговски представител.

Разчетни условия: Охлаждане при темп. вътре 27 °C (по сух термометър)/19 °C (по мокър термометър). Охлаждане при темп. навън 35 °C (по сух термометър)/24 °C (по мокър термометър). Отопление при темп. вътре 20 °C (по сух термометър). Отопление при темп. навън 7 °C (по сух термометър)/6 °C (по мокър термометър).
Спецификациите може да бъдат променяни без предизвестие. За подробна информация относно ErP/етикети за консумация на енергия, моля, посетете уебсайтовете ни www.aircon.panasonic.eu или www.ptc.panasonic.eu.

Прецизни решения за охлаждане

НОВО! Серия P – Периметрален • R32

Висока ефективност.
Строг контрол на температурата в помещението и влажността.
Хладилен агент R32 с нисък потенциал за глобално затопляне (GWP).

Вътрешно тяло			Мощност на охлаждане [1]	Прогнозна мощност на охлаждане [1]	EER [2]	Дебит на въздуха	Звуково налягане [3]	Размери В x Ш x Д	Тегло	ПЦ	
	Въздушен поток нагоре	Въздушен поток надолу	kW	kW		m^3/h	dB(A)	mm	kg	Въздушен поток нагоре €	Въздушен поток надолу €
UPZ/OPZ – климатизатори с директно изпарение с кондензатори с водно охлаждане или с въздушно охлаждане • R32											
71	**T-OPZ0071AA-E004**	**T-UPZ0071AA-E004**	7,44	6,89	**3,52**	2200	51	1990 x 750 x 600	150	**16 518**	**16 622**
111	**T-OPZ0111AA-E004**	**T-UPZ0111AA-E004**	9,92	8,41	**3,13**	3500	59	1990 x 750 x 600	200	**17 194**	**17 269**
121	**T-OPZ0121AA-E004**	**T-UPZ0121AA-E004**	12,50	10,67	**2,79**	3500	59	1990 x 750 x 600	205	**17 536**	**17 440**
141	**T-OPZ0141AA-E004**	**T-UPZ0141AA-E004**	14,71	12,60	**2,61**	3500	59	1990 x 750 x 600	205	**17 290**	**17 440**
211	**T-OPZ0211AA-E004**	**T-UPZ0211AA-E004**	20,47	20,47	**2,38**	7000	56	1990 x 860 x 880	225	**20 329**	**20 684**
211	**T-OPZ0211AA-E005**	**T-UPZ0211AA-E005**	20,47	20,47	**2,38**	7000	56	1990 x 860 x 880	225	**20 752**	**21 107**

Комбинация от серия P и PACi NX				Звуково налягане	Звукова мощност	Размери	Тегло	Хладилен агент (R32) / CO_2 екв.	Диапазон на работната температура		Препоръчителна цена за външни тела PACi NX	Препоръчителна цена за тела серия P
		Външни тела PACi NX	Тела серия P	Охлаждане/ отопление (B)	Охлаждане/отопление (B)	B x Ш x Д			Охлаждане мин./ макс.	Отопление мин./ макс.		
				dB(A)	dB(A)	mm	kg	kg/T	°C	°C	€	€
1-фазни	**7,1 kW**	**U-71PZH4E5**	**T-UPZ/OPZ 0071**	48 / 50	65 / 67	996 x 980 x 370	66	1,95 / 1,32	-15 ~ +52	-20 ~ +24	**2 062**	**по поръчка**
	10,0 kW	**U-100PZH4E5**	**T-UPZ/OPZ 0111**	52 / 52	70 / 70	996 x 980 x 370	84	2,70 / 1,82	-20 [4] ~ +52	-20 ~ +24	**2 489**	**по поръчка**
	12,5 kW	**U-125PZH4E5**	**T-UPZ/OPZ 0121**	55 / 55	73 / 73	996 x 980 x 370	98	3,00 / 2,03	-20 [4] ~ +52	-20 ~ +24	**2 819**	**по поръчка**
	14,0 kW	**U-140PZH4E5**	**T-UPZ/OPZ 0141**	54 / 54	74 / 74	996 x 980 x 370	98	3,00 / 2,03	-20 [4] ~ +52	-20 ~ +24	**3 511**	**по поръчка**
3-фазни	**7,1 kW**	**U-71PZH4E8**	**T-UPZ/OPZ 0071**	48 / 50	65 / 67	996 x 980 x 370	66	1,95 / 1,32	-15 ~ +52	-20 ~ +24	**2 286**	**по поръчка**
	10,0 kW	**U-100PZH4E8**	**T-UPZ/OPZ 0111**	52 / 52	70 / 70	996 x 980 x 370	84	2,70 / 1,82	-20 [4] ~ +52	-20 ~ +24	**2 582**	**по поръчка**
	12,5 kW	**U-125PZH4E8**	**T-UPZ/OPZ 0121**	55 / 55	73 / 73	996 x 980 x 370	98	3,00 / 2,03	-20 [4] ~ +52	-20 ~ +24	**2 897**	**по поръчка**
	14,0 kW	**U-140PZH4E8**	**T-UPZ/OPZ 0141**	54 / 54	74 / 74	996 x 980 x 370	98	3,00 / 2,03	-20 [4] ~ +52	-20 ~ +24	**3 662**	**по поръчка**
	25,0 kW	**U-250PZH4E8**	**T-UPZ/OPZ 0211**	57 / 63	76 / 82	996 x 1140 x 460	109	4,80 / 3,24	-15 ~ +52	-20 ~ +35	**5 740**	**по поръчка**

Модел		Овлажнител		Модулиращ нагревател	
Въздушен поток нагоре	**Въздушен поток надолу**	**3 kg/h**	**8 kg/h**	**6 kW**	**9 kW**
T-OPZ0071AA-E001	**T-UPZ0071AA-E001**	–	–	–	–
T-OPZ0111AA-E001	**T-UPZ0111AA-E001**	–	–	–	–
T-OPZ0121AA-E001	**T-UPZ0121AA-E001**	–	–	–	–
T-OPZ0141AA-E001	**T-UPZ0141AA-E001**	–	–	–	–
T-OPZ0211AA-E001	**T-UPZ0211AA-E001**	–	–	–	–
T-OPZ0071AA-E002	**T-UPZ0071AA-E002**	✔	–	–	–
T-OPZ0111AA-E002	**T-UPZ0111AA-E002**	✔	–	–	–
T-OPZ0121AA-E002	**T-UPZ0121AA-E002**	✔	–	–	–
T-OPZ0141AA-E002	**T-UPZ0141AA-E002**	✔	–	–	–
T-OPZ0211AA-E002	**T-UPZ0211AA-E002**	✔	–	–	–
T-OPZ0211AA-E003	**T-UPZ0211AA-E003**	–	✔	–	–
T-OPZ0071AA-E004	**T-UPZ0071AA-E004**	✔	–	✔	–
T-OPZ0111AA-E004	**T-UPZ0111AA-E004**	✔	–	✔	–
T-OPZ0121AA-E004	**T-UPZ0121AA-E004**	✔	–	✔	–
T-OPZ0141AA-E004	**T-UPZ0141AA-E004**	✔	–	✔	–
T-OPZ0211AA-E004	**T-UPZ0211AA-E004**	✔	–	–	✔
T-OPZ0211AA-E005	**T-UPZ0211AA-E005**	–	✔	–	✔

Информация за тръбните съединения						
Външно тяло	**kW**	**7,1**	**10,0**	**12,5**	**14,0**	**25,0**
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	1/2 - 7/8
Допустима дължина на тръбния път	m	5 ~ 60	5 ~ 100	5 ~ 100	5 ~ 100	5 ~ 100
Денивелация (вътр./външно)	m	15 / 30 [5]	15 / 30 [5]	15 / 30 [5]	15 / 30 [5]	30
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	30	30	30	30	30
Допълнително количество газ	g/m	45	45	45	45	80

Електрическа информация (захранване към външното тяло)						
		Еднофазни				
Външно тяло	**kW**	**7,1**	**10,0**	**12,5**	**14,0**	
Препоръчан предпазител	A	25	35	40	40	
Входяща/изходяща връзка	mm^2	4x2,5				
		Трифазни				
Външно тяло	**kW**	**7,1**	**10,0**	**12,5**	**14,0**	**25,0**
Препоръчан предпазител	A	16	16	16	16	30
Входяща/изходяща връзка	mm^2	4x2,5				–

1) Производителността се отнася за: входящ въздух 24 °C-45%Rh; хладилен агент R410A; температура на кондензация 45 °C; температура на водата 7/12 °C; външно статично налягане 30 Pa. Декларираната производителност не отчита топлината, генерирана от вентилаторите, която трябва да се добави към топлинното натоварване на системата. 2) EER (energy efficiency ratio)= общ капацитет на охлаждане / входна мощност на компресорите + входна мощност на вентилаторите (с изключение на кондензаторите с въздушно охлаждане).
3) Звуково налягане на разстояние 2 m; в свободно поле; съгласно UNI EN ISO 3744:2010. 4) Дължина на тръбния път до 30 m. 5) Външното тяло е разположено по-ниско/външното тяло е разположено по-високо.

Дренажни комплекти			ПЦ €
	Дренажен комплект, подходящ за външни тела от 3,6 до 7,1 kW.	CZ-50DRS1	33
	Дренажен комплект, подходящ за външни тела от 10,0 до 14.0 kW.	CZ-140DRS1	38
Тръбни разклонения, колектор			**ПЦ €**
	Тръбно разклонение.	CZ-P224BK2BM	90
	Тръбно разклонение (от 22,4 до 68,0 kW).	CZ-P680BK2BM	148
	Колектор.	CZ-P3HPC2BM	150
Принадлежности за външни тела			**ПЦ €**
	Тава за кондензирана вода, съвместима с платформа за по-висок монтаж на външно тяло.	PAW-WTRAY	272
	Платформа за по-висок монтаж на външно тяло. Размери (В x Ш x Д): 400 x 900 x 400 mm	PAW-GRDSTD40	202
	Базова поставка за земя за абсорбция на звук и вибрации от външното тяло. Размери (В x Ш x Д): 600 x 95 x 130 mm Безопасно работно натоварване: 500 kg	PAW-GRDBSE20	182
Панели			**ПЦ €**
	Панел за 4-пътна касета 60x60, бял (RAL9003).	CZ-KPY4W	190
	Панел за 4-пътна касета 60x60, графитно черен (RAL9011).	CZ-KPY4B	229
	Стандартен панел за 4-пътна касета 90x90, бял цвят (RAL9003).	CZ-KPU3	199
	Econavi панел за 4-пътна касета 90x90, бял цвят (RAL9003).	CZ-KPU3A	282
	Стандартен панел за 4-пътна касета 90x90, графитно черен цвят (RAL9011).	CZ-KPU3B	240
Сензори			**ПЦ €**
	Датчик Econavi за икономия на енергия.	CZ-CENSC1	156
	Дистанционен термодатчик.	CZ-CSRC3	94
	Комплект за всмукване на пресен въздух за касета.	CZ-FDU3+CZ-ATU2	761
Филтър за качество на въздуха в помещението за агрегат с адаптивни въздухопроводи			**ПЦ €**
	Филтър BION за въздушни замърсители за S-3650PF3E.	PAW-APF800F	540
	Филтър BION за въздушни замърсители за S-6071PF3E.	PAW-APF1000F	635
	Филтър BION за въздушни замърсители за S-1014PF3E.	PAW-APF1400F	950

* Предварителни данни.

Нагнетатели			ПЦ €
	Изход за въздушно нагнетяване за S-3650PF3E.	CZ-56DAF2	127
	Изход за въздушно нагнетяване за S-6071PF3E.	CZ-90DAF2	159
	Изход за въздушно нагнетяване за S-1014PF3E.	CZ-160DAF2	216
	Изход за въздушно нагнетяване за S-200PE4E.	CZ-TREMIESPW705	по поръчка
	Изход за въздушно нагнетяване за S-250PE4E.	CZ-TREMIESPW706	по поръчка
Контролер и сензорни контролери за хотели с безпотенциални контакти			**ПЦ €**
	Modbus RS-485 сензорен стаен контролер с В/И, бял.	PAW-RE2C4-MOD-WH	370
	Управление чрез сензорен дисплей с 2 цифрови входа, бял.	PAW-RE2D4-WH	288
	Modbus RS-485 сензорен стаен контролер с В/И, черен.	PAW-RE2C4-MOD-BK	370
	Управление чрез сензорен дисплей с 2 цифрови входа, черен.	PAW-RE2D4-BK	288
Хотелски датчици за безпотенциални контакти			**ПЦ €**
	Стенен датчик за движение 24V.	PAW-WMS-DC	190
	Стенен датчик за движение 240 V AC.	PAW-WMS-AC	210
	Таванен датчик за движение 24V.	PAW-CMS-DC	220
	Таванен датчик за движение 240 V AC.	PAW-CMS-AC	220
	Захранване 24V.	PAW-24DC	90
	Датчик за затворена врата или прозорец.	PAW-DWC	28
Централизирано управление			**ПЦ €**
	Системен контролер за 64 вътрешни тела със седмичен таймер.	CZ-64ESMC3	823
	Централно управление вкл./изкл., до 16 групи, 64 вътрешни тела.	CZ-ANC3	514
	Интелигентен контролер (сензорен екран/уеб сървър) за управление на до 256 вътрешни тела, с включен коефициент за разпределение на натоварването (LDR).	CZ-256ESMC3	3 425
Commercial Smart Edge			**ПЦ €**
	Шлюз за Commercial Smart Edge – поддържа до 4 връзки към вътрешни тела.	PAW-CSE-1B	по поръчка
	Шлюз за Commercial Smart Edge – поддържа до 10 връзки към вътрешни тела.	PAW-CSE-2	по поръчка
	Шлюз за Commercial Smart Edge – поддържа до 50 връзки към вътрешни тела.	PAW-CSE-10	по поръчка
	Шлюз за Commercial Smart Edge – поддържа до 100 връзки към вътрешни тела.	PAW-CSE-20	по поръчка

Интерфейс на система за сграден мениджмънт с S-Link			ПЦ €
	Единен интерфейс, поддържащ протоколи Modbus, BACnet и KNX за до 16 вътрешни тела.	PAW-AC2-BMS-16	2 368
	Единен интерфейс, поддържащ протоколи Modbus, BACnet и KNX за до 64 вътрешни тела.	PAW-AC2-BMS-64	3 552
	Единен интерфейс, поддържащ протоколи Modbus, BACnet и KNX за до 128 вътрешни тела.	PAW-AC2-BMS-128	4 737

Интерфейси на принадлежности			ПЦ €
	Wi-Fi адаптер за търговски обекти.	CZ-CAPWFC2	217
	Интерфейс KNX за монтаж на DIN шина.	PAW-RC2-KNX-1i	382
	Modbus RTU интерфейс за монтаж на DIN шина.	PAW-RC2-MBS-1	382
	Modbus RTU интерфейс за управление на 4 вътрешни тела/групи.	PAW-RC2-MBS-4	581
	BACnet IP и MSTP интерфейс.	PAW-RC2-BAC-1	382
	KNX интерфейс.	PAW-AZRC-KNX-1	344
	Modbus RTU интерфейс със захранване 12 V DC.	PAW-AZRC-MBS-1	344
	BACnet IP и MSTP интерфейс.	PAW-AZRC-BAC-1	361
	Интерфейсен адаптер RAC за интегриране в S-Link, както и външен вход и изход за аларма/състояние (за агрегати YKEA-1).	CZ-CAPRA1	179

Централизирано управление. Генерична връзка за оборудване			ПЦ €
	Адаптер за управление на вкл./изкл. на външни устройства.	CZ-CAPC4	348
	Мини серийно паралелно устройство, управляващо вътрешни тела, максимум 1 група и 8 вътрешни тела.	CZ-CAPBC2	274
	Комуникационен адаптер. До 128 групи. Управлява 128 агрегата.	CZ-CFUNC2	1 213

Индивидуално управление			ПЦ €
	CONEX жично дистанционно управление, бяло.	CZ-RTC6W	153
	CONEX жично дистанционно управление с Bluetooth®, бяло.	CZ-RTC6WBL	184
	CONEX жично дистанционно управление с Wi-Fi и Bluetooth®, бяло.	CZ-RTC6WBLW2	232
	CONEX жично дистанционно управление, черно.	CZ-RTC6	153
	CONEX жично дистанционно управление с Bluetooth®, черно.	CZ-RTC6BL	184
	CONEX жично дистанционно управление с Wi-Fi и Bluetooth®, черно.	CZ-RTC6BLW2	232
	Специално разработено жично дистанционно управление с функция Econavi.	CZ-RTC5B	155
	Дистанционно управление с инфрачервени лъчи за стенен монтаж.	CZ-RWS3	96
	Дистанционно управление с инфрачервени лъчи и приемник за 4-пътна касета 60x60 с бял панел (RAL9003).	CZ-RWS3 + CZ-RWRY3W	по поръчка
	Дистанционно управление с инфрачервени лъчи и приемник за 4-пътна касета 90x90.	CZ-RWS3 + CZ-RWRU3	203
	Дистанционно управление с инфрачервени лъчи и приемник за таванен монтаж.	CZ-RWS3 + CZ-RWRT3	198
	Дистанционно управление с инфрачервени лъчи и приемник за всички вътрешни тела.	CZ-RWS3 + CZ-RWRC3	198

Принадлежности на печатната платка			ПЦ €
	Печатна платка T10 с цифрови и реле връзки.	PAW-T10	81
	Печатна платка за приложение в сървърно помещение, управление на 4 групи вътрешни тела, резервиране, дублиране и др.	PAW-PACR4	2 151
	Резервиране на 2 агрегата YKEA-1. SG Ready.	PAW-SERVER-PKEA-1	283

Кабели на принадлежности			ПЦ €
	Кабел за всички функции T10.	CZ-T10	8
	Кабел за работа с външен EC вентилатор и EC вентилатор и EXCT. Предлага се със S-****PK4E и S-***PE4E.	PAW-FDC	21
	Кабел за всички опции за мониторинг на сигнали.	PAW-OCT	26
	Кабел за принудително изключване на термостат/ засичане на утечка.	PAW-EXCT	31
	Конектор за печатна платка на вътрешно тяло PACi NX за осигуряване на OPT функции.	PAW-OPT-NX	30

Принадлежности за многозоново тяло с въздухопроводи			ПЦ €
	Управление със стенен монтаж с Modbus.	PCZ-EEB749	145
	Управление със стенен монтаж с интегрирана Wi-Fi връзка.	PCZ-EFB749	176
	Възвратен нагнетател с 4 кръгли входа DN 160 mm. За S-7110PQ41E.	PCZ-AHRD0468	198
	Възвратен нагнетател с 5 кръгли входа DN 160 mm. За S-1014PQ51E.	PCZ-AHRD0469	229
	Възвратен поглътител.	PCZ-AHRD0519	119
	90° насочващ нагнетател. За S-7110PQ41E.	PCZ-AHRD0524	119
	90° насочващ нагнетател. За S-1014PQ51E.	PCZ-AHRD0525	137
	Телескопичен комплект за задно или директно свързано засмукване. 153 mm - 270 mm. За S-7110PQ41E.	PCZ-AHRD0534	176
	Телескопичен комплект за задно или директно свързано засмукване. 153 mm - 270 mm. За S-1014PQ51E.	PCZ-AHRD0535	189
	Решетка за телескопичен комплект за задно всмукване на въздух. За S-7110PQ41E.	PCZ-AHRD0544	198
	Решетка за телескопичен комплект за задно всмукване на въздух. За S-1014PQ51E.	PCZ-AHRD0545	220
	Изолиран нагнетател за хоризонтално или вертикално подаване/връщане. За S-7110PQ41E.	PCZ-AHRA0708	по поръчка
	Бяла алуминиева решетка за подаване с двоен ред регулируеми ребра (450 x 225 mm). За S-7110PQ41E.	PCZ-AHRA0709	по поръчка
	Бяла алуминиева решетка за всмукване с подвижен филтър (450 x 225 mm). За S-7110PQ41E.	PCZ-AHRA0710	по поръчка
	Комплект за подмяна на филтри за рециркулация. За S-7110PQ41E.	PCZ-AHRD0494	66
	Комплект за подмяна на филтри за рециркулация. За S-1014PQ51E.	PCZ-AHRD0495	70
	Нагнетателен комплект за връзка за външен въздух с поглътител за рециркулация на въздуха в помещението. За S-7110PQ41E.	PCZ-AHRD0642	537
	Нагнетателен комплект за връзка за външен въздух с поглътител за рециркулация на въздуха в помещението. За S-1014PQ51E.	PCZ-AHRD0643	617
	Нагнетателен комплект плоча за въздухопровод за връзка за външен въздух с поглътител. За S-7110PQ41E.	PCZ-AHRD0654	97
	Нагнетателен комплект плоча за въздухопровод за връзка за външен въздух с поглътител. За S-1014PQ51E.	PCZ-AHRD0655	115
	90° нагнетател за комплект за външен въздух с поглътител. За S-7110PQ41E.	PCZ-AHRD0659	123
	90° нагнетател за комплект за външен въздух с поглътител. За S-1014PQ51E.	PCZ-AHRD0660	150
	Телескопичен комплект. За нагнетател за комплект за външен въздух с поглътител. За S-7110PQ41E.	PCZ-AHRD0664	194
	Телескопичен комплект. За нагнетател за комплект за външен въздух с поглътител. За S-1014PQ51E.	PCZ-AHRD0665	203
	Решетка за телескопичен комплект. За нагнетател за комплект за външен въздух с поглътител. За S-7110PQ41E.	PCZ-AHRD0669	211
	Решетка за телескопичен комплект. За нагнетател за комплект за външен въздух с поглътител. За S-1014PQ51E.	PCZ-AHRD0670	238

Принадлежности за Jet Air Stream			ПЦ €
	Вход за въздушно нагнетяване с въздухопровод (1 x DN 355 mm) за VTVF140N и VTVF140P.	PCZ-AHRX0051	291
	Вход за въздушно нагнетяване с въздухопровод (2 x DN 355 mm) за VTVF250N и VTVF250P.	PCZ-AHRX0052	479
	Наземен модул за всмукване на въздух (VTVF250 изисква два от тях).	PCZ-AHRX0061	899
	Решетка за подаване на въздух за въздухопроводи.	PCZ-AHRX0071	163

Вентилация за търговски обекти

Комплект за свързване на климатична камера PAH3M-1 за PACi NX

CONEX Bluetooth® версията (CZ-RTC6BL) е вградена.
Възможно е лесно свързване и настройване чрез Bluetooth®.
Управление на консумацията 0 – 10 V.

Служебно наименование		C PACi NX Elite		C PACi NX Standard				ПЦ
		Номинална мощност		Номинална мощност		Размери	Тегло	
		Охлаждане	Отопление	Охлаждане	Отопление	В x Ш x Д		
		kW	kW	kW	kW	mm	kg	€
2,5 kW	PAW-280PAH3M-1	–	–	2,5	3,2	500 x 400 x 150	11,5	1 384
3,6 kW	PAW-280PAH3M-1	3,6	3,6	3,6	3,6	500 x 400 x 150	11,5	1 384
5,0 kW	PAW-280PAH3M-1	5,0	5,0	5,0	5,0	500 x 400 x 150	11,5	1 384
6,0 kW	PAW-280PAH3M-1	6,0	6,0	6,0	6,0	500 x 400 x 150	11,5	1 384
7,5 kW	PAW-280PAH3M-1	7,1	7,5	7,1	7,1	500 x 400 x 150	11,5	1 384
10,0 kW	PAW-280PAH3M-1	10,0	10,8	10,0	10,0	500 x 400 x 150	11,5	1 384
12,5 kW	PAW-280PAH3M-1	12,5	13,5	12,5	12,5	500 x 400 x 150	11,5	1 384
14,0 kW	PAW-280PAH3M-1	14,0	15,5	14,0	14,0	500 x 400 x 150	11,5	1 384
20,0 kW	PAW-280PAH3M-1	19,0	22,4	–	–	500 x 400 x 150	11,5	1 384
25,0 kW	PAW-280PAH3M-1	22,0	24,0	–	–	500 x 400 x 150	11,5	1 384

Информация за тръбните съединения											
Модел	**kW**	**2,5**	**3,6**	**5,0**	**6,0**	**7,5**	**10,0**	**12,5**	**14,0**	**20,0**	**25,0**
Диаметър на тръбата (течност - газ)	Инч	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	1/2 - 7/8	1/2 - 7/8	1/2 - 7/8
Допустима дължина на тръбния път (Standard)	m	3 ~ 15	3 ~ 15	3 ~ 20	3 ~ 40	3 ~ 40	5 ~ 50	5 ~ 50	5 ~ 50	–	–
Допустима дължина на тръбния път (Elite)	m	–	3 ~ 40	3 ~ 40	3 ~ 40	5 ~ 60	5 ~ 100	5 ~ 100	5 ~ 100	5 ~ 100	5 ~ 100
Денивелация (вътр./външно)	m	15	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Усъвършенствана вентилационна система за възстановяване на енергия серия ZY

Разширена гама от 9 модела, включваща модел за 2000 m³/h.
Филтър клас F7 е вграден стандартно.
Дистанционно управление с дизайн с RS485 за интегриране със системи за сграден мениджмънт.

Служебно наименование			Дебит на въздуха	Външно статично налягане	Ефективност на топлообмена	Размери	Тегло	ПЦ
			В	В		В x Ш x Д		
			m³/h	Pa	%	mm	kg	€
1-фазни	150 m³/h	FV-15ZY1G	150	100	83	289 x 610 x 860	23	1 432
	250 m³/h	FV-25ZY1G	250	120	82	289 x 735 x 860	27	1 549
	350 m³/h	FV-35ZY1G	350	140	83	331 x 874 x 968	37	1 872
	500 m³/h	FV-50ZY1G	500	130	81	331 x 1016 x 968	40	2 029
	650 m³/h	FV-65ZY1G	650	150	82	404 x 954 x 1008	48	2 458
	800 m³/h	FV-80ZY1G	800	150	83	404 x 1004 x 1224	60	2 835
	1000 m³/h	FV-1KZY1G	1000	150	82	404 x 1231 x 1224	64	3 308
	1500 m³/h	FV-1HZY1G	1500	130	83	808 x 1004 x 1224	119	5 173
	2000 m³/h	FV-2KZY1G	2000	130	82	808 x 1231 x 1224	142	6 305

1) Различни размери в зависимост от моделите. * Включено е дистанционно управление.

Принадлежности за усъвършенствана вентилационна система за възстановяване на енергия		ПЦ €
Резервен филтър с висока ефикасност за FV-15ZY1G.	FV-FP15ZY1G	57
Резервен филтър с висока ефикасност за FV-25ZY1G.	FV-FP25ZY1G	62
Резервен филтър с висока ефикасност за FV-35ZY1G.	FV-FP35ZY1G	74
Резервен филтър с висока ефикасност за FV-50ZY1G.	FV-FP50ZY1G	83
Резервен филтър с висока ефикасност за FV-65ZY1G.	FV-FP65ZY1G	89

Принадлежности за усъвършенствана вентилационна система за възстановяване на енергия		ПЦ €
Резервен филтър с висока ефикасност за FV-80ZY1G и FV-1HZY1G 1).	FV-FP80ZY1G	95
Резервен филтър с висока ефикасност за FV-1KZY1G и FV-2KZY1G 1).	FV-FP1KZY1G	106

1) За тези модели са необходими 2 комплекта филтри.

Вентилация за търговски обекти

Електрическа въздушна завеса

Пълна продуктова гама (ширина: 0,9 m, 1,2 m и 1,5 m).
Опростена структура за лесно инсталиране и обслужване.

	Служебно наименование	Ширина	Дебит на въздуха В/Н	Консумация В/Н	Размери В x Ш x Д	Тегло	ПЦ
		mm	m³/h	W	mm	kg	€
1-фазни	FY-3009U1	900	1100 / 920	76 / 70	231,5 x 900 x 212	12,0	553
1-фазни	FY-3012U1	1200	1400 / 1270	94 / 85	231,5 x 1200 x 212	14,5	628
1-фазни	FY-3015U1	1500	2000 / 1800	131 / 110	231,5 x 1500 x 212	18,0	732

НОВО! Въздушна завеса с външна серпентина за директно разширение, свързана към системи PACi NX • R32

НОВО

Усъвършенстван контрол на размразяването, без да нарушава ефекта на въздушните завеси или да предизвиква студени течения.
Три възможности за монтаж: окачен, касетен или вграден.
Безшумна работа.

* Включва две дистанционни управления: за стенен монтаж и CZ-RTC6 за настройка.

	Служебно наименование		Максимална мощност Охлаждане [1]	Максимална мощност Отопление [2]	Дебит на въздуха В	Размери [3] В x Ш x Д (x Д)	Тегло	ПЦ	Комбинация от външни тела
			kW	kW	m³/h	mm	kg	€	
1-фазни	Височина на отвора за изпускане на въздух 2,8 m	PAW-P2-100R	5,6	6,5	1800	300 x 1000 x 750 (x 890)	61	6 800	U-50PZH3E5
			6,3	7,0					U-60PZH3E5
			7,8	8,0					U-71PZH4E5/8
		PAW-P2-150R	11,4	12,0	2700	300 x 1500 x 750 (x 890)	74	7 700	U-100PZH4E5/8 U-100PZ3E5/8
			12,0	13,0					U-125PZH4E5/8 U-125PZ3E5/8
			12,0	15,0					U-140PZH4E5/8
		PAW-P2-200R	11,4	12,1	3600	300 x 2000 x 750 (x 890)	96	9 000	U-100PZH4E5/8 U-100PZ3E5/8
			13,6	15,0					U-125PZH4E5/8 U-125PZ3E5/8
			15,3	17,4					U-140PZH4E5/8
			16,3	20,9					U-200PZH4E8
			16,3	20,9					U-250PZH4E8
		PAW-P2-250R	20,0	22,0	4500	300 x 2500 x 750 (x 890)	138	10 200	U-200PZH4E8
			20,5	25,0					U-250PZH4E8
	Височина на отвора за изпускане на въздух 3,2 m	PAW-P3-100R	10,0	12,0	2400	300 x 1000 x 750 (x 890)	65	7 300	U-100PZH4E5/8 U-100PZ3E5/8
			10,0	12,0					U-125PZH4E5/8 U-125PZ3E5/8
			10,0	12,0					U-140PZH4E5/8
		PAW-P3-150R	11,4	12,0	3200	300 x 1500 x 750 (x 890)	78	8 200	U-100PZH4E5/8 U-100PZ3E5/8
			13,6	13,0					U-125PZH4E5/8 U-125PZ3E5/8
			13,8	15,0					U-140PZH4E5/8
		PAW-P3-200R	20,0	22,0	4900	300 x 2000 x 750 (x 890)	104	9 800	U-200PZH4E8
			21,7	25,0					U-250PZH4E8
		PAW-P3-250R	20,0	22,0	5700	300 x 2500 x 750 (x 890)	145	10 700	U-200PZH4E8
			25,2	25,0					U-250PZH4E8

1) Минимална температура на изпускане 17 °C при температура на всмукване на въздуха 27 °C, температура на изпаряване 6 °C, температура на кондензация 48 °C, SH 5K, SC 15K. 2) Температура на всмукване на въздуха 20 °C, хладилен агент R32, външна температура – 0 °C, температура на сгъстения газ 70 °C, температура на кондензация 49 °C (за U50/U60/U71 55 °C, за U200/U250 48 °C). 3) Дълбочина (включително скобите) за модел за касетен монтаж.

Генератор air-e nanoe X за таванен монтаж

nanoe™ X (Generator Mark 1).
Безшумна работа.
Ниска консумирана мощност.

	Служебно наименование	Дебит на въздуха	Консумация	Звуково налягане	Размер на панела	Размер на отвора	Тегло	ПЦ
		m³/h	W	dB(A)	mm	mm	kg	€
1-фазни	FV-15CSD1G	16	4	25,5	Ø200	Ø145	1,1	332

PRO Club. Професионалният уебсайт на Panasonic

Panasonic разполага с впечатляващ обхват от услуги за поддръжка в полза на проектанти, консултанти, инженери и дистрибутори, работещи в сферата на отоплението и охлаждането.

Инструменти за проектиране Aquarea

Открийте пакета инструменти за проектиране Aquarea, създаден да опрости и оптимизира работния ви процес по проекти Aquarea. От Aquarea Designer до генератора на хидравлични схеми – тези ресурси са създадени, за да направят процеса ви на планиране по-ефективен и резултатен.

Vent PRO

От избора на подходящото вентилаторно тяло до планирането на системата за разпределение на въздуха и избора на подходящите компоненти – Vent PRO ви води през всяка стъпка, за да осигури оптималното решение за вашия проект.

Panasonic DX PRO Designer

Panasonic DX PRO Designer ще бъде изграден отново с подобрена потребителска работа. Софтуерът работи в облака и винаги е актуален с най-новите продукти. Интуитивен интерфейс поддържа най-сложните дизайни, дава възможност за онлайн споделяне и сътрудничество по проекти с многоезична поддръжка.

AC SELECT

Използвайте AC SELECT, за да изберете и конфигурирате своето хидронично решение.
Онлайн инструментът за избор на Panasonic предлага лесно и бързо решение за определяне на всички диапазони на хидрониката и покривите спрямо изискваните условия.

REF PRO DESIGNER

Този опростен инструмент за проектиране подпомага инженери, специалисти по монтажа и техници да извършват бързо изчисление за системи за охлаждане в търговски обекти.

OPEN BIM – Поддръжка на BIM и AutoCAD

Panasonic предлага широка гама от продукти за отопление, климатизация, вентилация и охлаждане с BIM (Building Information Modelling) обекти във формат Revit и AutoCAD файлове, осигурявайки цялостна поддръжка за проектантски офиси, консултанти и специалисти по монтаж при планиране на проекти.

Не добавяйте и не заменяйте хладилния агент с тип, различен от посочения. Производителят не носи отговорност за евентуални повреди или проблеми с безопасността, възникнали в резултат на използването на друг хладилен агент.
Външните тела в този каталог съдържат флуорирани парникови газове с потенциал за глобално затопляне (GWP) по-висок от 150.

Panasonic®

За да разберете как Panasonic се грижи за Вас, посетете www.aircon.panasonic.eu

Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Heating & Ventilation Air-conditioning Europe
Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Германия

Продуктите ни са обект на непрестанна иновация. Спецификациите в този каталог са валидни (освен в случаите на печатна грешка), но производителят си запазва правото да въвежда без предварително предизвестие малки промени с оглед на подобряването на продукта. Както цялостното, така и частичното възпроизвеждане на този каталог са забранени без изричното разрешение на Panasonic Marketing Europe GmbH. Ценовата листа съдържа препоръчителни нетни цени за крайни потребители (ПЦ) в евро. Цените не включват ДДС. Ценовата листа е валидна от 01.04.2026 г. до 31.03.2027 г. или до отеглянето ѝ. Panasonic си запазва правото да променя цените без предизвестие. Търговските партньори на Panasonic могат свободно да определят свои собствени цени и съответната валута на фактуриране в съответствие с правилата за конкуренция.