



ЦЕНОВА ЛИСТА 2024 / 2025

Тази ценова листа показва препоръчителните цени за крайни потребители.
Цените са с ДДС. Ценовата листа е валидна от 01.04.2024 г. до 31.03.2025 г. или до оттеглянето ѝ.
Panasonic си запазва правото да променя цените без предизвестие.

Екологична визия на Panasonic – 2050 г.

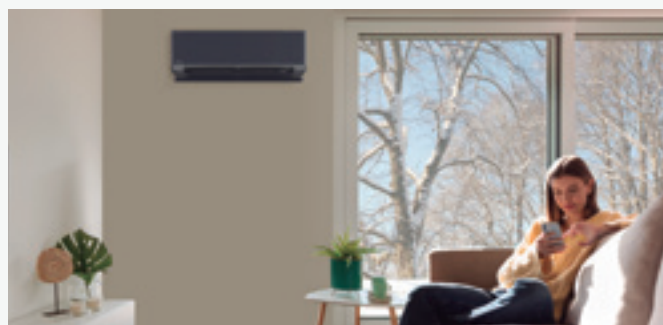
За да постигне по-добър живот и устойчива глобална среда, Panasonic ще работи за създаване и по-ефективно използване на енергия, чието количество да надхвърля количеството използвана енергия. Това е израз на нашия стремеж към общество с чиста енергия и по-комфортен начин на живот.



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 традиционния за Япония стремеж към перфектно качество, като разработва и доставя надеждни продукти 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 климатичи по целия свят.

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 обезмирисят.



За дома

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

Etherea: желано допълнение към Вашия дом.

Интелигентната Etherea включва nanoe™ X (Generator Mark 3) и вградена Wi-Fi връзка, което дава възможност за разширено интелигентно управление и гласов асистент, вече с по-лесно и бързо настройване.



Вентилация

Вентилационни решения Panasonic. За максимални икономии и лесно интегриране.

Комплект за свързване на климатична камера за PACi, ECOi и ECO G.

Комплектът за свързване на климатична камера свързва външни тела към системите на климатичните камери. Той е комбинирано решение за климатизация и вкарване на пресен въздух.

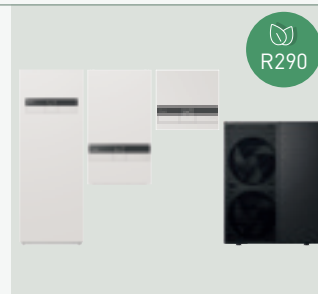


Aquarea

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.

Нова Aquarea T-CAP серия M.

Новата серия M осигурява повече възможности на приложение посредством различни вътрешни тела, изцяло нов модул за управление, а външното тяло може да е самостоятелна система. Серията M е идеална за всякакви приложения, включително за модернизация, тъй като осигурява впечатляваща ефективност дори при екстремни външни условия, с максимална температура на изходящата вода от 75 °C при -15 °C.



Системи въздух-въздух за търговски обекти – PACi

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.

Серия PACi NX.

Серията за възможно най-лесно обновяване. Наличието на 3-жично захранване и комуникация прави замената на стари системи с 3-жично захранване просто и лесно.



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

Хармония от природата на закрито



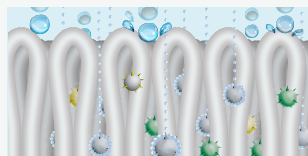
nanoe™ X – технология с преимуществата на хидроксилни радикали.



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.



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 обезмирисава.

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.



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.

Обезмирисава



Миризми

Способна е да спре развитието на 5 типа замърсители



Бактерии и вируси



Плесени



Алергени



Полени



Опасни вещества



Кожа и коса

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

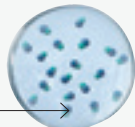
Генератор: nanoe™

2003

480 милиарда хидроксилни радикала в сек

Структура на йонните частици

Хидроксилни радикали

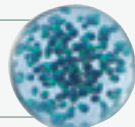


Генератор: nanoe™ X

Mark 1 – 2016 г.

4,8 трилиона хидроксилни радикала в сек

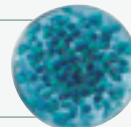
10 пъти повече



Mark 2 – 2019 г.

9,6 трилиона хидроксилни радикала в сек

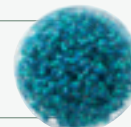
20 пъти повече



Mark 3 – 2022 г.

48 трилиона хидроксилни радикала в сек

100 пъти повече



Лицензирана по VDI 6022

Сертифицирането на OBK 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.

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.

PRO Club. Професионалният уебсайт на Panasonic

Panasonic разполага с впечатляващ обхват от услуги за поддръжка в полза на проектантите, консултантите, инженерите и дистрибутори, работещи в сферата на отоплението и охлаждането.

Aquarea Designer – онлайн инструмент

С помощта на онлайн инструмента на Panasonic проектирането може да бъде лесно и бързо. Разработеният инструмент е оптимизиран, за да помага на специалисти по ОВК да идентифицират лесно най-подходящата термопомпа Aquarea въздух-вода за конкретно приложение.



Бърз селектор

Този лесен за използване онлайн инструмент за нашата гама от термопомпи за битови нужди Ви позволява да изберете най-подходящото решение за нуждите на всеки проект само с няколко щраквания.

Aquarea



За дома



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.



Open BIM

Проектиране, анализ и BIM моделиране на Panasonic VRF и системи с термопомпи въздух-вода. Генерира документи, 3D модели, схеми и чертежи. Това приложение е интегрирано в работния поток на Open BIM чрез платформата BIMserver.center.



AC SELECT

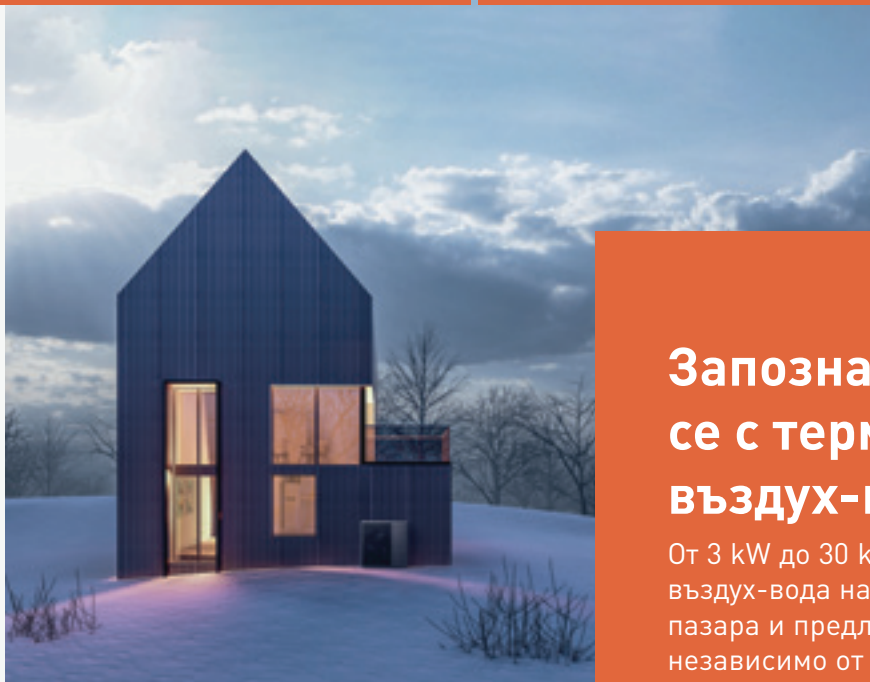
Използвайте AC SELECT, за да изберете и конфигурирате своето хидронично решение. Онлайн инструментът за избор на Panasonic предлага лесно и бързо решение за определяне на всички диапазони на хидрониката и покривите спрямо изискваните условия.



Инструмент за проектиране на охлаждане

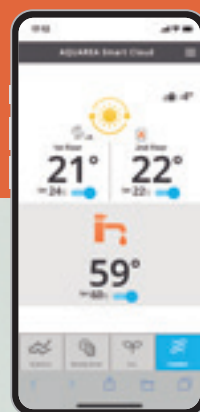
Този опростен инструмент за проектиране подпомага инженери, специалисти по монтажа и техници да извършват бързо изчисление за системи за охлаждане в търговски обекти.





Запознайте се с термopомпите Aquarea въздух-вода

От 3 kW до 30 kW – гамата термopомпи Aquarea въздух-вода на Panasonic е една от най-големите на пазара и предлага решения за повечето сгради, независимо от размера и изискванията за отопление и охлаждане. Системите спестяват средства и свеждат до минимум въздействието върху околната среда. Подходящи са както за нови, така и за обновени сгради.





AQUAREA

Ново 2024 г.

Нова серия Aquarea T-CAP M, до 30 kW.

- Налична в мощности от 9 до 30 kW (300 kW каскадно)
- Идеална за проекти за модернизация или многофамилни жилища
- Гъвкави възможности за хидравличен монтаж, включително нов модул за управление или използване на външното тяло като самостоятелно
- Температура на изходящата вода до 75 °C при до -10 °C
- Работа при външна температура до -28 °C
- Изключително тиха работа
- Wi-Fi адаптер в комплекта

Aquarea серия L, с естествен хладилен агент R290.

- Подходящо решение за модернизации
- Хидравлична връзка между вътрешното и външното тяло
- Температури на изходящата вода до 75 °C при до -10 °C
- Битова гореща вода до 65 °C без нагревател
- Wi-Fi адаптер в комплекта

Aquarea серия K

- Идеално решение за строителни проекти
- Температури на изходящата вода до 60 °C при до -10 °C
- Налично в гамите High Performance и T-CAP
- Идеално интегриране на връзката

Aquarea EcoFlex. 2-в-1 – Устойчив и ефикасен комфорт през цялата година.

- Оползотворяване на топлината, гореща вода, отопление на пространството, охлаждане на пространството и по-чист въздух
- Функция за оползотворяване на топлината – повторна употреба на отпадъчната топлина от външното тяло за производство на битова гореща вода
- Отопление без прекъсване за по-голям комфорт
- Технологията nanoe™ X подобрява защитата, като работи денонощно (Generator Mark 2)
- Wi-Fi адаптер в комплекта

Приложение Panasonic Comfort Cloud.

Мощна и интуитивна услуга, която помага за максимално увеличаване на комфорта, като същевременно се контролира потреблението на енергия.

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

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.

Aquarea Designer – онлайн инструмент.

С помощта на онлайн инструмента на Panasonic проектирането може да бъде лесно и бързо. Новоразработеният инструмент е оптимизиран, за да помага на специалисти по ОВК да идентифицират лесно най-подходящата термopомпа Aquarea въздух-вода за конкретно приложение.

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.

Продуктова гама на термопомпите Aquea

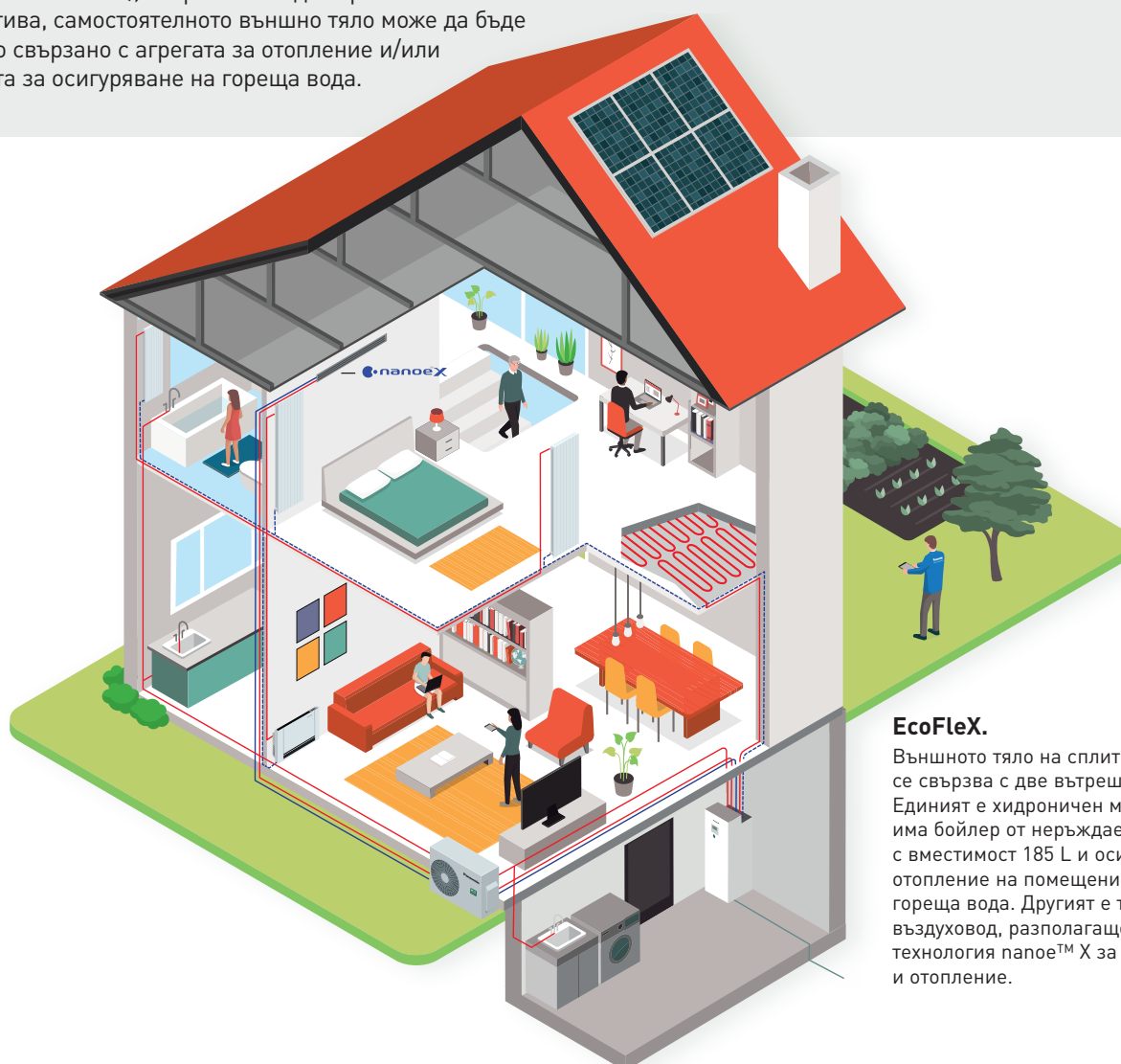
Хидравлични системи Aquea.

Хидравличната система Aquea позволява по-лесен монтаж, тъй като между вътрешното тяло и вътрешността на сградата има само водни тръби. Тъй като външното тяло е херметически затворено, не се изисква сертифициране за флуорирани парникови газове при монтаж или пускане в експлоатация. Хидравличната система се предлага във вариант Hydrosplit, състоящ се от външно и вътрешно тяло (All in One или сплит), свързани с водни тръби. Като алтернатива, самостоятелното външно тяло може да бъде директно свързано с агрегата за отопление и/или системата за осигуряване на гореща вода.

Сплит системи Aquea.

Сплит системата Aquea се състои от отделно външно и вътрешно тяло, свързани с тръби за хладилен агент. Няма изискване за защита от замръзване на тръбите, разположени извън сградата, дори ако системата не е активна за продължителен период от време.

Сплит системата се предлага с два вида вътрешни тела: All in One и сплит.

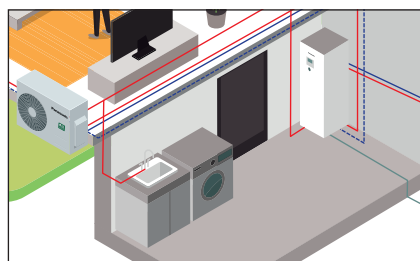


EcoFleX.

Външното тяло на сплит системата се свързва с две вътрешни тела. Единият е хидроничен модул, който има бойлер от неръждаема стомана с вместимост 185 L и осигурява отопление на помещенията и гореща вода. Другият е тяло с въздуховод, разполагащо с технологията nanoe™ X за охлаждане и отопление.

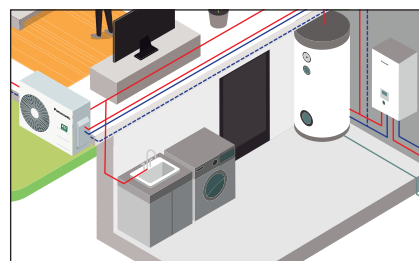
Вътрешно тяло All in One.

Модулът All in One опростява монтажа, като комбинира вътрешното тяло и бойлера от неръждаема стомана в компактен блок, който спестява място.



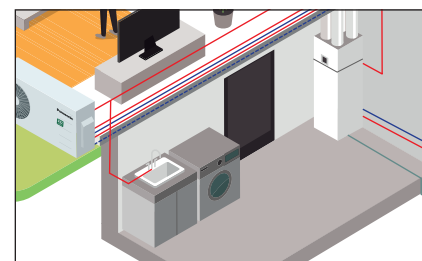
Сплит система с вътрешно тяло.

Това вътрешно тяло за стенен монтаж осигурява голяма гъвкавост при инсталацията, тъй като размерът на резервоара може да се избира в зависимост от изискванията на монтажа.



Самостоятелно външно тяло.

Тази хидравлична система функционира без вътрешно тяло, което осигурява голяма гъвкавост при монтажа. Това решение е особено подходящо за проекти за модернизация.



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

Aquarea EcoFleX

За нови инсталации, особено такива с ограничени пространства.

Aquarea EcoFleX е революционна термopомпа, която свързва тяло с въздуховод с технология nanoe™ X, като така осигурява оползотворяване на топлината, гореща вода, отопление на пространството, охлаждане на пространството и по-чист въздух. Изключителна ефективност и пестене на енергия с ниски емисии на CO₂.

					
Отопление – охлаждане – битова гореща вода	Радиатори – подово отопление – системи за БГВ – климатизация	Нови сгради	EgP клас (отопление 35 °C/55 °C) ¹⁾ .	С включен Wi-Fi.	Готовност за свързване към интелигентни мрежи ²⁾

Aquarea High Performance

За нови инсталации и домове с ниско потребление.

Подходяща за широк спектър от сгради, които изискват изключителна ефективност и висока икономия на енергия. Предлагайки COP до 5,33 ¹⁾ и температура на изходящата вода до 75 °C ²⁾, това решение е идеално за подово отопление или за радиатори.

1) Серия K и J 3 kW. 2) Серия L.

					
Отопление – охлаждане – битова гореща вода	Радиатори – вентилаторен конвектор – подово отопление – БГВ	Нови сгради и модернизация	EgP клас (отопление 35 °C/55 °C) ¹⁾ .	Готовност за Wi-Fi (включена в серия L).	Готовност за свързване към интелигентни мрежи ²⁾

Система	Хидравлична			Сплит	
Серия – хладилен агент	L · R290	J · R32	H · R410A	K · R32	H · R410A
Минимална външна температура	-25 °C	-20 °C	-20 °C	-25 °C	-20 °C
Макс. температура на изходящата вода	75 °C	60 °C	55 °C	60 °C	55 °C
Макс. температура на битова гореща вода	65 °C без нагревател ³⁾	65 °C ⁴⁾	65 °C ⁴⁾	65 °C ⁴⁾	65 °C ⁴⁾
Тип	All in One – сплит	Моноблок	Моноблок	All in One – сплит	All in One – сплит
Гама	5, 7, 9 kW (1-фазни)	5, 7, 9 kW (1-фазни)	12, 16 kW (1-фазни)	3, 5, 7, 9, 12 kW (1-фазни) 9, 12, 16 kW (3-фазни)	12, 16 kW (1-фазни) 9, 12, 16 kW (3-фазни)

Aquarea T-CAP

За изключително ниски температури и модернизация.

Aquarea T-CAP могат да поддържат номинална мощност на отопление дори при външна температура -20 °C ¹⁾, без да е необходим електрически нагревател. Това ги прави идеално решение за места с изключително ниски температури. Също така са подходящи и за проекти за модернизация, тъй като може да постигне температура на изходящата вода до 75 °C ²⁾.

1) При температура на водата 35 °C. 2) Серия M.

					
Отопление – охлаждане – битова гореща вода	Радиатори – вентилаторен конвектор – подово отопление – БГВ	За екстремно ниски външни температури и модернизация.	EgP клас (отопление 35 °C/55 °C) ¹⁾ .	Готовност за Wi-Fi (включена в серия M).	Готовност за свързване към интелигентни мрежи ²⁾

Система	Хидравлична		Сплит	
Серия – хладилен агент	M · R290	J · R32	K · R32	H · R410A
Минимална външна температура	-28 °C	-20 °C	-28 °C	-28 °C
Макс. температура на изходящата вода	75 °C	65 °C ⁵⁾	65 °C	60 °C
Макс. температура на битова гореща вода	65 °C без нагревател ³⁾	65 °C ⁴⁾	65 °C ⁴⁾	65 °C ⁴⁾
Тип	All in One – Сплит – Самостоятелен външен блок	Моноблок	All in One – сплит	All in One – сплит
Гама	9, 12 kW (1-фазни) 9, 12, 16, 20, 25, 30 kW (3-фазни)	9, 12 kW (1-фазни) 9, 12, 16 kW (3-фазни)	9, 12 kW (1-фазни) 9, 12, 16 kW (3-фазни)	9, 12 kW (1-фазни) 9, 12, 16 kW (3-фазни)

Информацията в тази страница е приложена за повечето модели от различните продуктови гамы, проверете спецификациите на конкретния продукт, за да потвърдите за дадения модел. 1) Скала от A+++ до D. 2) С опционална печатна платка CZ-NS*P. 3) За серия L, при -10 °C или по-висока температура. За серия M, при -15 °C или по-висока температура. 4) Максимална температура на битова гореща вода с нагревател. 5) Възможно е да бъде зададена температура от 65 °C с дистанционното управление. Обикновено температурата на изходящата вода е 60 °C или по-ниска. В случай че ΔT настройката с дистанционното управление е 15 °C и температурата на външния въздух е от 5 до 20 °C, е възможна температура на изходящата вода от 65 °C.

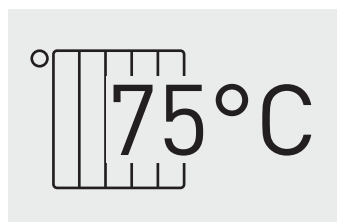
Panasonic представя Aquearea M, втората серия термопомпи въздух-вода с R290

Гамата термопомпи въздух-вода Aquearea с хладилен агент R290 е първата по рода си система за отопление, охлаждане и производство на битова гореща вода с ниско потребление на енергия, която осигурява отлична ефективност, в съответствие с нашата визия за общество с по-малък въглероден отпечатък и нашия план GREEN IMPACT.



**Потенциал
за глобално
затопляне**

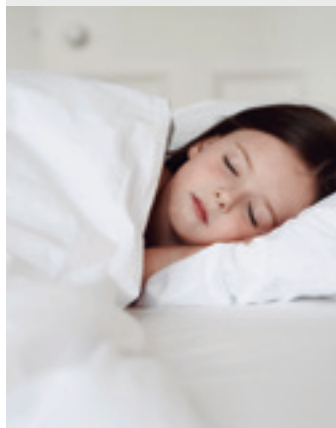
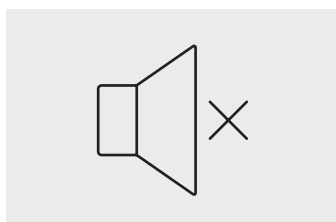
Най-новата серия на Panasonic, която поставя устойчивостта на челно място в своите иновации, е разработена с водещия в индустрията естествен хладилен агент R290, който има нисък потенциал за глобално затопляне (GWP) от само 3, което спомага за намаляване на емисиите на CO₂ и въздействието върху околната среда.



Изходяща вода.

До 75 °C на изходящата вода и до -15 °C на външна температура.

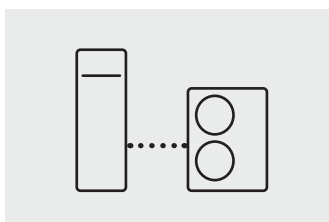
* -10 °C за серия L.



Безшумна работа.

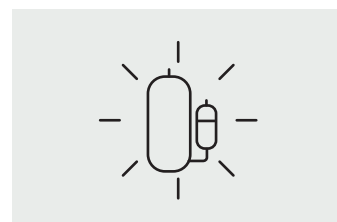
Само 27 dB(A) звуково налягане на разстояние от 5 m*.

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



Гъвкави възможности за хидравличен монтаж.

Хидравлична връзка между вътрешното и външното тяло.



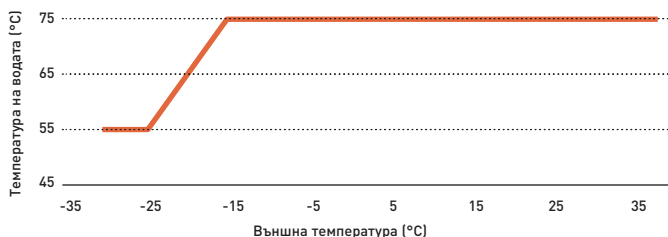
Произведени и проектирани от Panasonic.

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 .



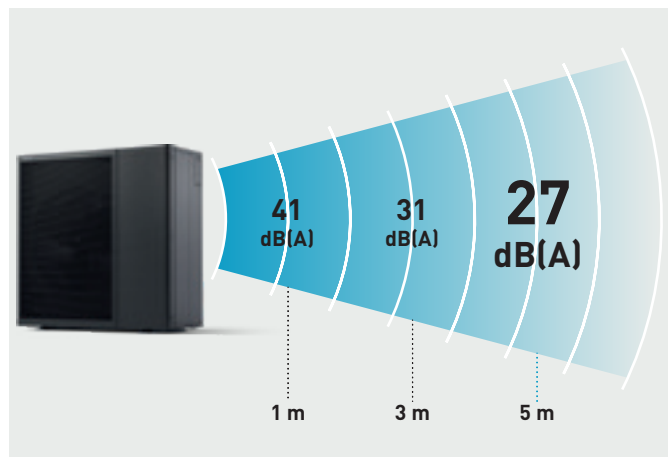
* За серия М. В случай на експлоатация на серия L до -25°C и 75°C на изхода за вода при температура на околната среда до -10°C .

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 термopомпа.

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, свободно стоящ, въздух $+7^{\circ}\text{C}$, вода 35°C в Тих режим 3.

Произведени и проектирани от Panasonic

Aquarea High Performance серия L от 5 до 9 kW.



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.

Aquarea T-CAP серия M от 9 до 30 kW.



* Проверете наличността на модули и комбинации.

Хидравлични системи Aquarea

Aquarea High Performance		5 kW	7 kW	9 kW	12 kW	16 kW
Стр. 14	All in One 1-фазни	 	WH-ADC0509L3E5 WH-ADC0509L3E5B WH-WDG05LE5	WH-ADC0509L3E5 WH-ADC0509L3E5B WH-WDG07LE5	WH-ADC0509L3E5 WH-ADC0509L3E5B WH-WDG09LE5	
Стр. 14	Сплит система 1-фазни	 	WH-SDC0509L3E5 WH-WDG05LE5	WH-SDC0509L3E5 WH-WDG07LE5	WH-SDC0509L3E5 WH-WDG09LE5	
Стр. 15	Моноблок 1-фазни		WH-MDC05J3E5	WH-MDC07J3E5	WH-MDC09J3E5	WH-MDC12H6E5 WH-MDC16H6E5

Aquarea T-CAP		9 kW	12 kW	16 kW	20 kW	25 kW	30 kW
Стр. 17	All in One 1-фазни ²⁾ – 3-фазни	 	HOBO WH-ADC0316M3E52 ^{1) 2)} WH-ADC0316M9E82 WH-WXG09ME5 WH-WXG09ME8	HOBO WH-ADC0316M3E52 ^{1) 2)} WH-ADC0316M9E82 WH-WXG12ME5 WH-WXG12ME8	HOBO WH-ADC0316M9E82 WH-WXG16ME8		
Стр. 17	Контролен модул ²⁾ 1-фазни / 3-фазни	 	HOBO WH-CME5 WH-CME8 WH-WXG09ME5 WH-WXG09ME8	HOBO WH-CME5 WH-CME8 WH-WXG12ME5 WH-WXG12ME8	HOBO WH-CME8 WH-WXG16ME8	HOBO WH-CME8L WH-WXG20ME8	HOBO WH-CME8L WH-WXG25ME8 WH-WXG30ME8
Стр. 17	Самостоятелно ³⁾ 1-фазни / 3-фазни	 	HOBO WH-WXG09ME5 ²⁾ WH-WXG09ME8	HOBO WH-WXG12ME5 ²⁾ WH-WXG12ME8	HOBO WH-WXG16ME8	HOBO WH-WXG20ME8 ²⁾	HOBO WH-WXG25ME8 ²⁾ WH-WXG30ME8 ²⁾
Стр. 18	Моноблок 1-фазни / 3-фазни		WH-MXC09J3E5 WH-MXC09J3E8	WH-MXC12J6E5 WH-MXC12J9E8	WH-MXC16J9E8		

Моделите с хладилен агент R290. Моделите с хладилен агент R32. Моделите с хладилен агент R410A.
1) Предлага се и с други мощности на резервния нагревател. 2) Налична от есента на 2024 г. 3) Изисква дистанционно управление CZ-RTW2TAW1C с Wi-Fi адаптер.
WH-__E5 1-фазно/WH-__E8 3-фазно.

Сплит системи Aquarea

Aquarea EcoFlex		8 kW					
Стр. 18	1-фазни	 WH-ADF0309J3E5CM S-71WF3E CU-2WZ71YBE5					
Aquarea High Performance		3 kW	5 kW	7 kW	9 kW	12 kW	16 kW
Стр. 19, 20, 21	All in One 1-фазни/ 3-фазни	 WH-ADC0309K3E5 WH-ADC0309K3E5B WH-UDZ03KE5					
		WH-ADC0309K3E5 WH-ADC0309K3E5B WH-UDZ03KE5	WH-ADC0309K3E5 WH-ADC0309K3E5B WH-UDZ05KE5	WH-ADC0309K3E5 WH-ADC0309K3E5B WH-UDZ07KE5	WH-ADC0309K3E5 WH-ADC0309K3E5B WH-UDZ09KE5 HOB0 WH-ADC0912K9E8 ⁴⁾ WH-UDZ09KE8 ⁴⁾ WH-ADC0916H9E8 WH-UD09HE8	WH-ADC0912K6E5 ⁴⁾ WH-UDZ12KE5 ⁴⁾ WH-ADC1216H6E5C WH-UD12HE5 HOB0 WH-ADC0912K9E8 ⁴⁾ WH-UDZ12KE8 ⁴⁾ WH-ADC0916H9E8 WH-UD12HE8	WH-ADC1216H6E5C WH-UD16HE5 HOB0 WH-ADC16K9E8 ⁴⁾ WH-UDZ16KE8 ⁴⁾ WH-ADC0916H9E8 WH-UD16HE8
Стр. 22, 23	Сплит система 1-фазни/3-фазни	 WH-SDC0309K3E5 WH-UDZ03KE5					
		WH-SDC0309K3E5 WH-UDZ03KE5	WH-SDC0309K3E5 WH-UDZ05KE5	WH-SDC0309K3E5 WH-UDZ07KE5	WH-SDC0309K3E5 WH-UDZ09KE5 HOB0 WH-SDC09K3E8 ⁴⁾ WH-UDZ09KE8 ⁴⁾	WH-SDC12K6E5 ⁴⁾ WH-UDZ12KE5 ⁴⁾ WH-SDC12H6E5 WH-UD12HE5 HOB0 WH-SDC12K9E8 ⁴⁾ WH-UDZ12KE8 ⁴⁾	WH-SDC16H6E5 WH-UD16HE5 HOB0 WH-SDC16K9E8 ⁴⁾ WH-UDZ16KE8 ⁴⁾ WH-SDC16H9E8 WH-UD16HE8
Aquarea T-CAP		9 kW		12 kW		16 kW	
Стр. 24, 25, 25	All in One 1-фазни/ 3-фазни	 WH-ADC0912K6E5 WH-UXZ09KE5 WH-ADC0912K9E8 ⁴⁾ WH-UXZ09KE8 ⁴⁾ WH-ADC0916H9E8 WH-UX09HE8 WH-UQ09HE8					
		WH-ADC0912K6E5 WH-UXZ09KE5 WH-ADC0912K9E8 ⁴⁾ WH-UXZ12KE8 ⁴⁾ WH-ADC0916H9E8 WH-UX12HE8 WH-UQ12HE8	WH-ADC0912K6E5 WH-UXZ12KE5 WH-ADC0912K9E8 ⁴⁾ WH-UXZ12KE8 ⁴⁾ WH-ADC0916H9E8 WH-UX12HE8 WH-UQ12HE8	WH-ADC0912K6E5 WH-UXZ12KE5 WH-ADC0912K9E8 ⁴⁾ WH-UXZ12KE8 ⁴⁾ WH-ADC0916H9E8 WH-UX12HE8 WH-UQ12HE8	WH-ADC0912K6E5 WH-UXZ12KE5 WH-ADC0912K9E8 ⁴⁾ WH-UXZ12KE8 ⁴⁾ WH-ADC0916H9E8 WH-UX12HE8 WH-UQ12HE8	WH-ADC0912K6E5 WH-UXZ12KE5 WH-ADC0912K9E8 ⁴⁾ WH-UXZ12KE8 ⁴⁾ WH-ADC0916H9E8 WH-UX12HE8 WH-UQ12HE8	WH-ADC0912K6E5 WH-UXZ12KE5 WH-ADC0912K9E8 ⁴⁾ WH-UXZ12KE8 ⁴⁾ WH-ADC0916H9E8 WH-UX12HE8 WH-UQ12HE8
Стр. 26, 27	Сплит система 1-фазни/3-фазни	 WH-SXC09K3E5 ⁴⁾ WH-UXZ09KE5 ⁴⁾ WH-SXC09H3E5 WH-UX09HE5 WH-SXC09K3E8 ⁴⁾ WH-UXZ09KE8 ⁴⁾ WH-SXC09H3E8 WH-UX09HE8 WH-SQC09H3E8 WH-UQ09HE8					
		WH-SXC09K3E5 ⁴⁾ WH-UXZ09KE5 ⁴⁾ WH-SXC09H3E5 WH-UX09HE5 WH-SXC09K3E8 ⁴⁾ WH-UXZ09KE8 ⁴⁾ WH-SXC09H3E8 WH-UX09HE8 WH-SQC09H3E8 WH-UQ09HE8	WH-SXC12K6E5 ⁴⁾ WH-UXZ12KE5 ⁴⁾ WH-SXC12H6E5 WH-UX12HE5 WH-SXC12K9E8 ⁴⁾ WH-UXZ12KE8 ⁴⁾ WH-SXC12H9E8 WH-UX12HE8 WH-SQC12H9E8 WH-UQ12HE8	WH-SXC12K6E5 ⁴⁾ WH-UXZ12KE5 ⁴⁾ WH-SXC12H6E5 WH-UX12HE5 WH-SXC12K9E8 ⁴⁾ WH-UXZ12KE8 ⁴⁾ WH-SXC12H9E8 WH-UX12HE8 WH-SQC12H9E8 WH-UQ12HE8	WH-SXC12K6E5 ⁴⁾ WH-UXZ12KE5 ⁴⁾ WH-SXC12H6E5 WH-UX12HE5 WH-SXC12K9E8 ⁴⁾ WH-UXZ12KE8 ⁴⁾ WH-SXC12H9E8 WH-UX12HE8 WH-SQC12H9E8 WH-UQ12HE8	WH-SXC12K6E5 ⁴⁾ WH-UXZ12KE5 ⁴⁾ WH-SXC12H6E5 WH-UX12HE5 WH-SXC12K9E8 ⁴⁾ WH-UXZ12KE8 ⁴⁾ WH-SXC12H9E8 WH-UX12HE8 WH-SQC12H9E8 WH-UQ12HE8	WH-SXC12K6E5 ⁴⁾ WH-UXZ12KE5 ⁴⁾ WH-SXC12H6E5 WH-UX12HE5 WH-SXC12K9E8 ⁴⁾ WH-UXZ12KE8 ⁴⁾ WH-SXC12H9E8 WH-UX12HE8 WH-SQC12H9E8 WH-UQ12HE8

Моделите с хладилен агент R32. Моделите с хладилен агент R410A.
⁴⁾ Налично от лятото на 2024 г.
WH-__E5 1-фазно/WH-__E8 3-фазно.

Хидравлична система Aquarea High Performance

Aquarea High Performance Hydraulic серия L еднофазна.
Отопление и охлаждане · R290

Температура на изходящата вода до 75 °C при до -10 °C.
Wi-Fi адаптер в комплекта.
Работен диапазон до -25 °C при отопление.



Таблица на комбинациите							Външно тяло		
Вътрешно тяло		Капацитет на резервоара за БГВ	Капацитет на резервния нагревател	2 зони		Препоръчителна цена лв.	Мощност на отопление		
							Еднофазно (захранване към вътрешното тяло)		
							5,0 kW	7,0 kW	9,0 kW
							WH-WDG05LE5	WH-WDG07LE5	WH-WDG09LE5
							7 196	8 482	9 693
Хидравлична система All in One	1-фазни	185 L	3 kW		WH-ADC0509L3E5	8 625	15 821	17 107	18 318
		185 L	3 kW	✓	WH-ADC0509L3E5B	10 285	17 481	18 767	19 978
Хидравлична сплит система	1-фазни	—	3 kW		WH-SDC0509L3E5	4 056	11 252	12 538	13 749

Външно тяло											
1-фазни	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
	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											
All in One	Вместимост	ЕГР на резервоар за битова гореща вода	Информация за тръбните съединения			Електрическа информация			Размери		Тегло
			Конектор към тръбата за вода			Електрически резервен нагревател	Препоръчително RCD, захранване 1/2	Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване 1/2 ³⁾	В x Ш x Д		
			Помещение	Душ	Вход/изход						
			инч	инч	инч				mm		kg
	L	A+ до F				kW	A	mm ²	mm		
All in One											
1-фазни	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-фазни	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-фазни	WH-SDC0509L3E5	—	—	R 1¼	—	1/1	3,00	25/16	3x2,5/3x1,5	892 x 500 x 348	33

1) Нивото на силата на звука е измерено въз основа на EN12102 при условията на EN14825 (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 EN14511. ** Този продукт е проектиран съгласно Европейския стандарт за питейна вода (EC) 2020/2184. Животът на продукта не е гарантиран в случай на използване на подпочвени води, като например от извор или кладенец, използването на чешмяна вода, която съдържа сол или други замърсители, нито в области с киселинно качество на водата. Разходите за поддръжка и гаранция, свързани с тези случаи, са отговорност на клиента.

Хидравлична система Aquarea High Performance

Aquarea High Performance моноблок серия J еднофазна.

Отопление и охлаждане – 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	Препоръчителна цена
	въздух +7 °C, вода 35 °C	въздух +7 °C, вода 55 °C		SCOP	Енергиен клас			
	kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ до D	dB(A)	mm / kg	лв.
Външно тяло ел. нагревател 3 kW – 1-фазен								
WH-MDC05J3E5	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	10 306
WH-MDC07J3E5	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	11 254
WH-MDC09J3E5	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	12 115

Информация за тръбните съединения					Електрическа информация (захранване към вътрешното тяло)				
Външно тяло	kW	5,0	7,0	9,0	Еднофазни				
Конектор към тръбата за вода	инч	R 1¼	R 1¼	R 1¼	Външно тяло	kW	5,0	7,0	9,0
					Електрически резервен нагревател	kW	3,00	3,00	3,00
					Препоръчан предпазител	A	30/15	30/15	30/16
					Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване 1/2 ²⁾	mm ²	3x1,5/3x1,5	3x2,5/3x1,5	3x2,5/3x1,5

1) Звукова мощност в съответствие с 811/2013, 813/2013 и EN12102-1:2017 при +7 °C. 2) Проверете местните разпоредби. * Изчислението на EER и COP е въз основа на EN14511.

Моноблок Aquarea High Performance серия H еднофазна.

Отопление и охлаждане – MDC · R410A

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	Препоръчителна цена
	въздух +7 °C, вода 35 °C	въздух +7 °C, вода 55 °C		SCOP	Енергиен клас			
	kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ до D	dB(A)	mm / kg	лв.
Външно тяло ел. нагревател 6 kW – 1-фазен								
WH-MDC12H6E5	12,00/4,74	12,00/2,93	9,39/4,65	4,82/3,42	A+++ / A++	65	1410 x 1283 x 320/140	12 866
WH-MDC16H6E5	16,00/4,28	14,50/2,72	11,40/4,10	4,82/3,33	A+++ / A++	65	1410 x 1283 x 320/140	15 586

Информация за тръбните съединения				Електрическа информация (захранване към вътрешното тяло)			
Външно тяло	kW	12,0	16,0	Еднофазни			
Конектор към тръбата за вода	инч	R 1¼	R 1¼	Външно тяло	kW	12,0	16,0
				Електрически резервен нагревател	kW	6,00	6,00
				Препоръчан предпазител	A	30/30	30/30
				Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване 1/2 ²⁾	mm ²	3x4,0 или 6,0/3x4,0	3x4,0 или 6,0/3x4,0

1) Звукова мощност в съответствие с 811/2013, 813/2013 и EN12102-1:2017 при +7 °C. 2) Проверете местните разпоредби. * Изчислението на EER и COP е въз основа на EN14511.

Калкулатор за потребност от отопление.

Този софтуер може бързо и лесно да определи изискванията за отопление за помещенията в даден проект. Калкулаторът за потребност от отопление ще помогне за определяне приблизително колко мощност е необходима за отоплението на всяко помещение поотделно. Резултатът в киловати ще Ви помогне да изберете нагревателя за пространството, който е най-подходящ за Вашите нужди. Налично в PRO Club.

Генератор на хидравлични схеми.

Новият генератор 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. Налично в PRO Club.

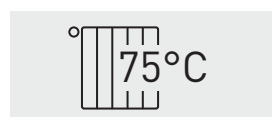
Aquarea серия M – модулната концепция за термопомпи на Panasonic

Гъвкави възможности за монтаж, подходящи за модернизация и нови сгради.

Благодарение на новата си модулна концепция външното тяло може да функционира самостоятелно само с вътрешно дистанционно управление – за онези, които търсят основна функционалност. Собствениците на жилища могат да изберат подобрена функционалност, като включат по-усъвършенствания модул за управление или изберат между вътрешни тела сплит или All in One.

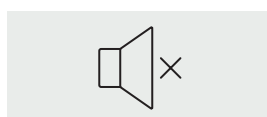


	Дистанционно управление	Контролен модул	Сплит система	All in One
CN-CNT	✓ [1]	✓ [2]	✓ [2]	✓ [2]
Резервен нагревател	—	Набавя се от клиента	✓	✓
Разширителния съд (10 L)	—	—	✓	✓
Допълнителни функции	—	CZ-NS7P	CZ-NS6P	CZ-NS6P



Изходяща вода.

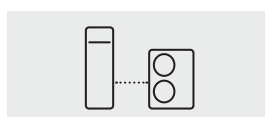
До 75 °C на изходящата вода и до -15 °C на външна температура.



Безшумна работа.

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

* Изчисляване на звуковото налягане за WH-WXG12ME5, свободно стоящ, 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.



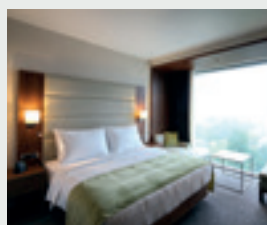
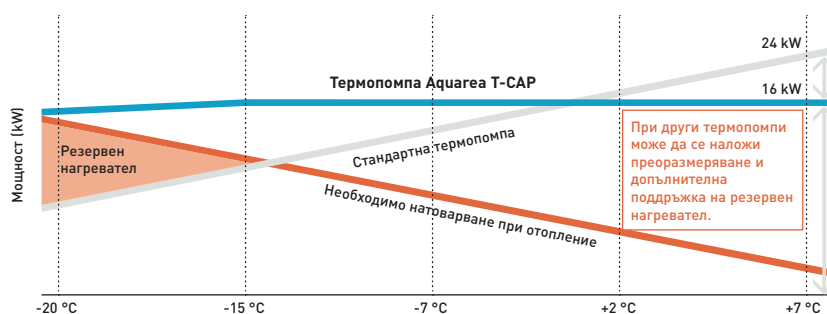
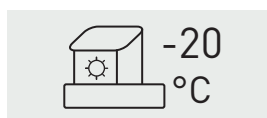
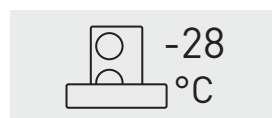
Включени са приложението Panasonic Comfort Cloud и Aquarea Service Cloud.

Интелигентно управление и обслужване.

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 -20 °C*.

1) Температура на водата 35 °C.



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



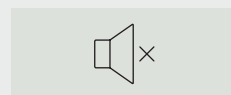
До 300 kW каскадно.



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

НОВО Aquarea T-CAP хидравлична система М
еднофазна/трифазна. Отопление и охлаждане · R290



Ново 2024 г.

Wi-Fi адаптер в комплекта.

Работен диапазон до -28 °C при отопление.



Таблица на комбинациите													
Вътрешно тяло						Външно тяло							
						Мощност на отопление							
						Еднофазни		Трифазни					
								9,0 kW	12,0 kW	9,0 kW	12,0 kW	16,0 kW	20,0 kW
		WH-	WXG09ME5	WXG12ME5	WXG09ME8	WXG12ME8	WXG16ME8	WXG20ME8	WXG25ME8	WXG30ME8			
		Препоръчителна цена лв.	Обадете	Обадете	Обадете	Обадете	Обадете	Обадете	Обадете	Обадете			
Хидравлична система All in One	1-фазни	3 kW	185 L	WH-ADC0316M3E52	Обадете	✓	✓	—	—	—	—	—	—
		6 kW	185 L	WH-ADC0316M6E52	Обадете	✓	✓	—	—	—	—	—	
	3-фазни	9 kW	185 L	WH-ADC0316M9E82	Обадете	✓	✓	✓	✓	—	—	—	
Контролен модул	1-фазни	—	—	WH-CME5	Обадете	✓	✓	—	—	—	—	—	—
	3-фазни	—	—	WH-CME8	Обадете	✓	✓	✓	✓	—	—	—	—
	3-фазни	—	—	WH-CME8L	Обадете	—	—	—	—	—	✓	✓	✓
Дистанционно управление с Wi-Fi адаптер	—	—	—	CZ-RTW2TAW1C	Обадете	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

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-WXG09ME5	9,00/5,23	9,00/3,08	9,00/4,63	4,96/3,57	A+++ / A++	5/30	30	52	1520x1200x430	161
	WH-WXG12ME5	12,00/5,06	12,00/3,35	12,00/3,80	5,00 / 3,83	A+++ / A++	5/30	30	53	1520x1200x430	161
3-фазни	WH-WXG09ME8	9,00/5,23	9,00/3,08	9,00/4,63	4,96/3,57	A+++ / A++	5/30	30	52	1520x1200x430	161
	WH-WXG12ME8	12,00/5,06	12,00/3,35	12,00/3,80	5,00 / 3,83	A+++ / A++	5/30	30	53	1520x1200x430	161
	WH-WXG16ME8	16,00/4,89	16,00/2,86	16,00/3,75	4,20/3,31	A+++ / A++	5/30	30	57	1520x1200x430	165
	WH-WXG20ME8	20,00/4,66	20,00/3,18	20,00/3,58	— / —	— / —	— / —	—	60	1645x1500x460	260
	WH-WXG25ME8	25,00/4,40	25,00/3,00	25,00/3,44	— / —	— / —	— / —	—	60	1645x1500x460	260
	WH-WXG30ME8	30,00/4,36	30,00/3,00	30,00/3,31	— / —	— / —	— / —	—	62	1645x1500x460	260
	WH-WXG30ME8	30,00/4,36	30,00/3,00	30,00/3,31	— / —	— / —	— / —	—	62	1645x1500x460	260

Вътрешно тяло		Вместимост	ЕГР на резервоар за битова гореща вода	Информация за тръбните съединения			Електрическа информация			Размери	Тегло
		L	Енергиен клас ²⁾	Конектор към тръбата за вода			Електрически резервен нагревател			В x Ш x Д	
			A+ до F	Помещение	Душ	Вход/изход	kW	A	mm ²	mm	kg
Предварителни данни											
All in One											
1-фазни	WH-ADC0316M3E52	185	A+	1¼	¾	1¼/1¼	3,00	16	3x1,5	1642x599x602	89
	WH-ADC0316M6E52	185	A+	1¼	¾	1¼/1¼	6,00	30	3x4,0	1642x599x602	89
3-фазни	WH-ADC0316M9E82	185	A+	1¼	¾	1¼/1¼	9,00	20	5x1,5	1642x599x602	89
Контролен модул											
		Набавян от клиента	Препоръчително RCD, захранване	Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване ³⁾			Размер на свързващия кабел към външното тяло			Размери	Нето тегло
		електрически резервен нагревател								В x Ш x Д	kg
		kW	A	mm ²			mm ²			mm	7
1-фазни	WH-CME5	До 3 kW.	16	3x1,5			2x0,75			450x450x117	7
3-фазни	WH-CME8	До 9 kW.	30	3x4,0			2x0,75			450x450x117	7
	WH-CME8L		20	5x1,5						450x450x117	

1) Нивото на силата на звука е измерено въз основа на EN12102 при условията на EN14825 (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 EN14511. ** Този продукт е проектиран съгласно Европейския стандарт за питейна вода (EC) 2020/2184. Животът на продукта не е гарантиран в случай на използване на подпочвени води, като например от извор или кладенец, използването на чешмяна вода, която съдържа сол или други замърсители, нито в области с киселинно качество на водата. Разходите за поддръжка и гаранция, свързани с тези случаи, са отговорност на клиента.

Хидравлична система Aquarea T-CAP

НОВО Aquarea T-CAP моноблок система серия J еднофазна/трифазна. Отопление и охлаждане – МХС · 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	Препоръчителна цена
	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	лв.
	kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ до D	dB(A)	mm / kg	
Външно тяло ел. нагревател 3 kW – 1-фазен								
WH-MXC09J3E5	9,00/5,08	9,00/3,08	9,00/4,62	4,96/3,57	A+++ / A++	61	1410x1283x320/140	15 814
Външно тяло ел. нагревател 6 kW – 1-фазен								
WH-MXC12J6E5	12,00/4,80	12,00/3,05	12,00/3,95	4,96/3,57	A+++ / A++	61	1410x1283x320/140	16 981
Външно тяло ел. нагревател 3 kW – 3-фазен								
WH-MXC09J3E8	9,00/5,08	9,00/3,08	9,00/4,46	4,96/3,57	A+++ / A++	61	1410x1283x320/140	16 981
Външно тяло ел. нагревател 9 kW – 3-фазен								
WH-MXC12J9E8	12,00/4,80	12,00/3,05	12,00/3,79	4,96/3,57	A+++ / A++	61	1410x1283x320/140	17 835
WH-MXC16J9E8	16,00/4,52	16,00/2,86	16,00/3,75	4,46/3,31	A+++ / A++	63	1410x1283x320/150	19 541

Информация за тръбните съединения						
Външно тяло	kW	9,0	12,0	9,0	12,0	16,0
Конектор към тръбата за вода	инч	R 1 1/4	R 1 1/4	R 1 1/4	R 1 1/4	R 1 1/4

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	A	30/30	30/30	20/16	20/20	20/20
Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване 1/2 ²⁾	mm ²	3x4,0 или 6,0/3x4,0	3x4,0 или 6,0/3x4,0	5x1,5/3x1,5	5x1,5/5x1,5	5x1,5/5x1,5

1) Звукова мощност в съответствие с 811/2013, 813/2013 и EN12102-1:2017 при +7 °C. 2) Проверете местните разпоредби. * Изчисленията на EER и COP е въз основа на EN14511.

Aquarea EcoFlex

Aquarea EcoFlex. Еднофазна. Отопление и охлаждане · R32

Wi-Fi адаптер в комплекта.

Вътрешно тяло въздух-вода (В x Ш x Д): 1880x598x600 mm.

Вътрешно тяло въздух-въздух (В x Ш x Д): 250x1000x730 mm.

Работен диапазон до -15 °C при отопление.



Комплект	Вътрешно тяло въздух-вода		Вътрешно тяло въздух-въздух	Външно тяло	Препоръчителна цена			
Мощност на отопление/COP	Мощност на охлаждане/EER	Отопление вода 35 °C/вода 55 °C	Битова гореща вода	Размери/тегло	Комплект	Вътрешно тяло въздух-вода	Вътрешно тяло въздух-въздух	Външно тяло
въздух +7 °C, вода 35 °C	въздух +7 °C, вода 55 °C	въздух 35 °C, вода 18 °C	SCOP	В x Ш x Д				
kW/COP	kW/COP	kW/EER	Енергиен клас	mm / kg				
			A+++ до D					
			A+ до F					
Комплект ел. нагревател 3 kW – 1-фазен								
8,00/4,21	8,00/2,81	—	4,00/3,20	A++ / A++	A	2,60	WH-ADF0309J3E5CM	108
					S-71WF3E	30	CU-2WZ71YBE5	999x940x340/82
							21 627	10 878
							2 945	7 804

Информация за тръбните съединения		
Комплект	kW	9,0
Диаметър на тръбата (течност – газ)	инч	1/4 – 1/2
Допустима дължина на тръбния път	m	35
Денивелация (вътр./външно)	m	30
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	30
Допълнително количество газ	g/m	20

Електрическа информация (захранване към вътрешното тяло)		
Еднофазни		
Комплект	kW	9,0
Електрически резервен нагревател	kW	3,00
Препоръчан предпазител	A	—
Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване 1/2 ¹⁾	mm ²	—

1) Проверете местните разпоредби. * Изчисленията на EER и COP е въз основа на EN14511.

Aquarea High Performance сплит

Aquarea High Performance All in One серия К еднофазна.

Отопление и охлаждане · R32

Опция Wi-Fi адаптер (CZ-TAW1B).

Вътрешно тяло (В x Ш x Д): 1642 x 599 x 602 mm.

Работен диапазон до -25 °C¹⁾ при отопление.



Комплект								Вътрешно тяло		Външно тяло			Препоръчителна цена				
Мощност на отопление/COP		Мощност на охлаждане/EER		Отопление вода 35 °C/вода 55 °C		Битова гореща вода		Тегло		Звукова мощност ¹⁾		Размери/Тегло		Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло	
въздух +7 °C, вода 35 °C kW/COP		въздух +7 °C, вода 55 °C kW/COP		въздух 35 °C, вода 18 °C kW/EER		SCOP	Енергиен клас	Енергиен клас	COPdhw		Отопление	В x Ш x Д					
							A+++ до D	A+ до F		WH-	kg	WH-	dB(A)	mm / kg		лв.	
Комплект ел. нагревател 3 kW – 1-фазен																	
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	622x824x298/37		13 869	10 367	3 502
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	795x875x380/55		14 768	10 367	4 401
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	795x875x380/55		15 577	10 367	5 210
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	795x875x380/55		16 687	10 367	6 320
Комплект ел. нагревател 6 kW – 1-фазен																	
KIT-ADC12K6E5*	12,10/4,78	12,00/2,96	10,70/3,92	4,58/3,33	A+++/A++	A+	елни	2,50	ADC0912K6E5	—	UDZ12KE5	65	1340x900x320/88		20 627	12 854	7 773

Информация за тръбните съединения							
Комплект	kW	3,0	5,0	7,0	9,0	12,0	
Диаметър на тръбата [течност – газ]	инч	1/4-1/2	1/4-5/8	1/4-5/8	1/4-5/8	1/4-1/2	
Допустима дължина на тръбния път	m	3-25	3-40 [3-50] ²⁾	3-40 [3-50] ²⁾	3-40 [3-50] ²⁾	3-30 [3-50] ²⁾	
Денивелация (вътр./външно)	m	20	30	30	30	20	
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	10	10	10	10	10	
Допълнително количество газ	g/m	20	25	25	25	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	
Електрически резервен нагревател	kW	3,00	3,00	6,00	3,00	6,00	
Препоръчан предпазител	A	16/16	16/16	16/30	25/16	30/30	
Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване	mm ²	3x1,5/3x1,5	3x1,5/3x1,5	3x1,5/3x4,0	3x2,5/3x1,5	3x4,0/3x4,0	

1) Нивото на силата на звука въз основа на EN12102 при условията на EN14825. 2) 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. 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. * Налично от лятото на 2024 г. Предварителни данни. ** EER и COP класификацията е само за 230 V съгласно Директива 2003/32/ЕО. *** Този продукт е проектиран съгласно Европейския стандарт за питейна вода (EC) 2020/2184. Животът на продукта не е гарантиран в случай на използване на подпочвени води, като например от извор или кладенец, използването на чешмяна вода, която съдържа сол или други замърсители, нито в области с киселинно качество на водата. Разходите за поддръжка и гаранция, свързани с тези случаи, са отговорност на клиента.

Външното тяло е проектирано да се вписва в архитектурата и околната среда.

Външните тела с цвят антрацитно сиво, който обогатява цялата гама, са напълно преработени с иновативен дизайн, който ще подхожда във всякакви пространства.

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 гъсто населени жилищни райони.



Приложение Panasonic Comfort Cloud.

Решението за IoT, което помага да увеличите максимално комфорта, като същевременно контролирате потреблението на енергия.

Приложението Panasonic Comfort Cloud предоставя мощна и лесна за използване услуга за управление и наблюдение на функциите за отопление, охлаждане и гореща вода на Aquarea, като добавя и следи за консумацията на енергия.

* Изисква Wi-Fi адаптер CZ-TAW1B.



* Потребителският интерфейс може да се променя без предупреждение.

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.



Aquarea High Performance сплит

NOVO Aquarea High Performance All in One серия К
трифазна. Отопление и охлаждане - R32

Ново 2024 г.



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								Вътрешно тяло		Външно тяло			Препоръчителна цена		
	Мощност на отопление/ COP		Мощност на охлаждане/ EER	Отопление вода 35 °C/вода 55 °C		Битова гореща вода		Тегло		Звукова мощност ¹⁾	Размери/тегло	Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло	
	въздух +7 °C, вода 35 °C	въздух +7 °C, вода 55 °C		SCOP	Енергиен клас	Енергиен клас	COPdhw								
	kW/COP	kW/COP													kW/EER
								WH-	kg	WH-	dB(A)	mm / kg		лв.	
Комплект ел. нагревател 9 kW – 3-фазен															
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	1340x900x320/90	20 357	13 300	7 057
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	1340x900x320/90	21 416	13 300	8 116
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	1340x900x320/103	23 545	13 554	9 991

Информация за тръбните съединения				
Комплект	kW	9,0	12,0	16,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	инч	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2
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	A	20/20	20/20	20/20
Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване 1/2 ²⁾	mm ²	5x1,5/5x1,5	5x1,5/5x1,5	5x2,5/5x1,5

1) Нивото на силата на звука въз основа на EN12102 при условията на EN14825. 2) Проверете местните разпоредби. * EER и COP класификацията е само за 230 V съгласно Директива 2003/32/ЕО. ** Този продукт е проектиран съгласно Европейския стандарт за питейна вода (ЕС) 2020/2184. Животът на продукта не е гарантиран в случай на използване на подпочвени води, като например от извор или кладенец, използването на чешмяна вода, която съдържа сол или други замърсители, нито в области с киселинно качество на водата. Разходите за поддръжка и гаранция, свързани с тези случаи, са отговорност на клиента. *** Налично от лятото на 2024 г. Предварителни данни.

Aquarea High Performance All in One серия К еднофазна.
Отопление и охлаждане 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								Вътрешно тяло		Външно тяло			Препоръчителна цена						
	Мощност на отопление/COP		Мощност на охлаждане/ EER	Отопление вода 35 °C/вода 55 °C		Битова гореща вода		Тегло		Звукова мощност ¹⁾	Размери/тегло	Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло					
	въздух +7 °C, вода 35 °C	въздух +7 °C, вода 55 °C		въздух 35 °C, вода 18 °C	SCOP	Енергиен клас	Енергиен клас								COPdhw				
	kW/COP	kW/COP		kW/EER	A+++ до D	A+ до F	WH-								kg	WH-	dB(A)	mm / kg	лв.
	Комплект ел. нагревател 3 kW – 1-фазен																		
KIT-ADC03K3E5B	3,20/5,33	—	—	5,07/3,47	A+++ / A++	A+	3,20	ADC0309K3E5B	109	UDZ03KE5	55	622x824x298/37	15 357	11 855	3 502				
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	795x875x380/55	16 256	11 855	4 401				
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	795x875x380/55	17 065	11 855	5 210				
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	795x875x380/55	18 175	11 855	6 320				

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 а тръбния път	m	3 - 25	3 - 40 / 3 - 50 ²⁾	3 - 40 / 3 - 50 ²⁾	3 - 40 / 3 - 50 ²⁾
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	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) Звукова мощност в съответствие с 811/2013, 813/2013 и EN12102-1:2017 при +7 °C. 2) 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. 3) Проверете местните разпоредби. * Изчислението на EER и COP е въз основа на EN14511. ** Този продукт е проектиран съгласно Европейския стандарт за питейна вода (ЕС) 2020/2184. Животът на продукта не е гарантиран в случай на използване на подпочвени води, като например от извор или кладенец, използването на чешмяна вода, която съдържа сол или други замърсители, нито в области 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 Compact серия H еднофазна. Отопление и охлаждане · R410A

Опция Wi-Fi адаптер (CZ-TAW1B).

Вътрешно тяло (В x Ш x Д): 1642 x 599 x 602 mm.

Работен диапазон до -20 °C при отопление.



Комплект	Мощност на отопление/ COP		Мощност на охлаждане/ EER	Отопление вода 35 °C/вода 55 °C		Битова гореща вода		Вътрешно тяло	Външно тяло		Препоръчителна цена		
	въздух +7 °C, вода 35 °C	въздух +7 °C, вода 55 °C	въздух 35 °C, вода 18 °C	SCOP	Енергиен клас	Енергиен клас	COPdhw	Тегло	Звукова мощност ¹⁾	Размери/тегло	Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
									Отопление	В x Ш x Д			
	kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ до D	A+ до F		WH-	kg	WH-	dB(A)	mm / kg	лв.

Комплект ел. нагревател 6 kW – 1-фазен

KIT-ADC12HE5C	12,00/4,74	12,00/2,88	10,00/4,17	4,82/3,42	A+++ / A++	A	2,30	ADC1216H6E5C	101	UD12HE5	65	1340x900x320/101	19 771	12 507	7 264
KIT-ADC16HE5C	16,00/4,28	14,50/2,68	12,20/4,12	4,82/3,33	A+++ / A++	A	2,20	ADC1216H6E5C	101	UD16HE5	65	1340x900x320/101	21 468	12 507	8 961

Информация за тръбните съединения

Комплект	kW	12,0	16,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	инч	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Допустима дължина на тръбния път	m	3 - 50	3 - 50
Денивелация (вътр./външно)	m	30	30
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	10	10
Допълнително количество газ	g/m	50	50

Електрическа информация (захранване към вътрешното тяло)

Еднофазни			
Комплект	kW	12,0	16,0
Електрически резервен нагревател	kW	6,00	6,00
Препоръчан предпазител	A	—	—
Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване 1/2 ²⁾	mm ²	—	—

1) Звукова мощност в съответствие с 811/2013, 813/2013 и EN12102-1:2017 при +7 °C. 2) Проверете местните разпоредби. * Изчислението на EER и COP е въз основа на EN14511. ** Този продукт е проектиран съгласно Европейския стандарт за питейна вода (EC) 2020/2184. Животът на продукта не е гарантиран в случай на използване на подпочвени води, като например от извор или кладенец, използването на чешмяна вода, която съдържа сол или други замърсители, нито в области с киселинно качество на водата. Разходите за поддръжка и гаранция, свързани с тези случаи, са отговорност на клиента.

Aquarea High Performance All in One серия H трифазна. Отопление и охлаждане · R410A

Опция Wi-Fi адаптер (CZ-TAW1B).

Вътрешно тяло (В x Ш x Д): 1800 x 598 x 717 mm.

Работен диапазон до -20 °C при отопление.



Комплект	Мощност на отопление/ COP		Мощност на охлаждане/ EER	Отопление вода 35 °C/вода 55 °C		Битова гореща вода		Вътрешно тяло	Външно тяло		Препоръчителна цена		
	въздух +7 °C, вода 35 °C	въздух +7 °C, вода 55 °C	въздух 35 °C, вода 18 °C	SCOP	Енергиен клас	Енергиен клас	COPdhw	Тегло	Звукова мощност ¹⁾	Размери/тегло	Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
									Отопление	В x Ш x Д			
	kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ до D	A+ до F		WH-	kg	WH-	dB(A)	mm / kg	лв.

Комплект ел. нагревател 9 kW – 3-фазен

KIT-ADC09HE8	9,00/4,84	9,00/2,94	7,00/4,67	4,81/3,41	A+++ / A++	A	2,37	ADC0916H9E8	126	UD09HE8	65	1340x900x320/107	19 262	12 667	6 595
KIT-ADC12HE8	12,00/4,74	12,00/2,88	10,00/4,26	4,82/3,42	A+++ / A++	A	2,37	ADC0916H9E8	126	UD12HE8	65	1340x900x320/107	20 252	12 667	7 585
KIT-ADC16HE8	16,00/4,28	14,50/2,68	12,20/4,12	4,82/3,33	A+++ / A++	A	2,27	ADC0916H9E8	126	UD16HE8	65	1340x900x320/107	22 006	12 667	9 339

Информация за тръбните съединения

Комплект	kW	9,0	12,0	16,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	инч	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
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	50	50	50

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	A	16/16	16/16	16/16
Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване 1/2 ²⁾	mm ²	5x1,5/5x1,5	5x1,5/5x1,5	5x1,5/5x1,5

1) Звукова мощност в съответствие с 811/2013, 813/2013 и EN12102-1:2017 при +7 °C. 2) Проверете местните разпоредби. * Изчислението на EER и COP е въз основа на EN14511. ** Този продукт е проектиран съгласно Европейския стандарт за питейна вода (EC) 2020/2184. Животът на продукта не е гарантиран в случай на използване на подпочвени води, като например от извор или кладенец, използването на чешмяна вода, която съдържа сол или други замърсители, нито в области 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 К еднофазна.

Отопление и охлаждане - 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						Вътрешно тяло		Външно тяло			Препоръчителна цена			
	Мощност на отопление/COP		Мощност на охлаждане/EER	Отопление вода 35 °C/вода 55 °C		Тегло		Звукова мощност ¹⁾	Размери/тегло	Комплект Вътрешно Външно				
	въздух +7 °C, вода 35 °C			въздух +7 °C, вода 55 °C	SCOP					Енергиен клас	Отопление	В x Ш x Д	ляло	ляло
	kW/COP	kW/COP	kW/EER	A+++ до D		WH-	kg	WH-	dB(A)	mm / kg	лв.			
Комплект ел. нагревател 3 kW – 1-фазен														
KIT-WC03KE5	3,20/5,33	3,20/2,81	3,20/4,71	5,07/3,47	A+++ / A++	SDC0309KE5	40	UDZ03KE5	55	622x824x298/37	9 768	6 266	3 502	
KIT-WC05KE5	5,00/5,10	5,00/3,03	5,00/4,90	5,12/3,63	A+++ / A++	SDC0309KE5	40	UDZ05KE5	55	795x875x380/55	10 667	6 266	4 401	
KIT-WC07KE5	7,00/4,86	7,00/2,92	6,70/4,72	4,90/3,62	A+++ / A++	SDC0309KE5	40	UDZ07KE5	56	795x875x380/55	11 476	6 266	5 210	
KIT-WC09KE5	9,00/4,55	8,90/2,93	9,00/4,18	4,44/3,41	A+++ / A++	SDC0309KE5	40	UDZ09KE5	56	795x875x380/55	12 586	6 266	6 320	
Комплект ел. нагревател 6 kW – 1-фазен														
KIT-WC12KE65*	12,10/4,78	12,00/2,96	10,70/3,92	4,58/3,33	A+++ / A++	SDC12KE6E5	41	UDZ12KE5	65	1340x900x320/88	16 337	8 564	7 773	

Информация за тръбните съединения							
Комплект	kW	3,0	5,0	7,0	9,0	12,0	
Диаметър на тръбата (течност - газ)	инч	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8	1/4 - 5/8	1/4 - 5/8	1/4 - 1/2	
Допустима дължина на тръбния път	m	3-25	3-40 [3-50] ²⁾	3-40 [3-50] ²⁾	3-40 [3-50] ²⁾	3-30	
Денивелация (вътр./външно)	m	20	30	30	30	20	
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	10	10	10	10	10	
Допълнително количество газ	g/m	20	25	25	25	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	
Електрически резервен нагревател	kW	3,00	3,00	3,00	3,00	6,00	
Препоръчан предпазител	A	16/16	16/16	25/16	25/16	30/30	
Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване 1/2 ²⁾	mm ²	3x1,5/3x1,5	3x1,5/3x1,5	3x2,5/3x1,5	3x2,5/3x1,5	3x4,0/3x4,0	

1) Нивото на силата на звука въз основа на EN12102 при условията на EN14825. 2) 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. 3) Проверете местните разпоредби. * Налично от лятото на 2024 г. Предварителни данни. ** EER и COP класификацията е само за 230 V съгласно Директива 2003/32/ЕО. *** Този продукт е проектиран съгласно Европейския стандарт за питейна вода (EC) 2020/2184. Животът на продукта не е гарантиран в случай на използване на неподпочвени води, като например от извор или кладенец, използването на чешмяна вода, която съдържа сол или други замърсители, нито в области с киселинно качество на водата. Разходите за поддръжка и гаранция, свързани с тези случаи, са отговорност на клиента.

НОВО Aquarea High Performance сплит серия К трифазна.

Отопление и охлаждане – SDC - 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.

Ново 2024 г.



Комплект						Вътрешно тяло		Външно тяло			Препоръчителна цена		
	Мощност на отопление/ COP		Мощност на охлаждане/EER	Отопление вода 35 °C/вода 55 °C		Тегло		Звукова мощност ¹⁾	Размери/тегло	Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло	
	въздух +7 °C, въздух +7 °C, вода 35 °C вода 55 °C			SCOP	Енергиен клас								
	въздух 35 °C, вода 7 °C												
	kW/COP kW/COP												
kW/COP kW/COP		WH-	kg	WH-	dB(A)	mm / kg	лв.						
Комплект ел. нагревател 3 kW – 3-фазен													
KIT-WC09K3E8*	9,00/4,90	9,00/2,97	8,80/4,63	4,96/3,57	A+++ / A++	SDC09K3E8	40	UDZ09KE8	65	1340x900x320/90	14 591	7 534	7 057
Комплект ел. нагревател 9 kW – 3-фазен													
KIT-WC12K9E8*	12,10/4,78	12,00/2,96	10,70/3,92	4,58/3,33	A+++ / A++	SDC12K9E8	41	UDZ12KE8	65	1340x900x320/90	16 837	8 721	8 116
KIT-WC16K9E8*	16,00/4,31	14,70/2,72	15,50/3,60	4,46/3,40	A+++ / A++	SDC16K9E8	41	UDZ16KE8	65	1340x900x320/103	20 266	10 275	9 991

Информация за тръбните съединения				
Комплект	kW	9,0	12,0	16,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	инч	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2
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)				
		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	A	20/15/16	20/20	20/20
Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване 1/2 ²⁾	mm ²	5x1,5/3x1,5	5x1,5/5x1,5	5x2,5/5x1,5

1) Нивото на силата на звука въз основа на EN12102 при условията на EN14825. 2) Проверете местните разпоредби. * Налично от лятото на 2024 г. Предварителни данни. ** EER и COP класификацията е само за 230 V съгласно Директива 2003/32/ЕО. *** Този продукт е проектиран съгласно Европейския стандарт за питейна вода (EC) 2020/2184. Животът на продукта не е гарантиран в случай на използване на подпочвени води, като например от извор или кладенец, използването на чешмяна вода, която съдържа сол или други замърсители, нито в области 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 H еднофазна/трифазна.

Отопление и охлаждане – SDC · R410A

Опция Wi-Fi адаптер (CZ-TAW1B).

Вътрешно тяло (В x Ш x Д): 892 x 500 x 340 mm.

Работен диапазон до -20 °C при отопление.



Комплект						Вътрешно тяло		Външно тяло			Препоръчителна цена				
	Мощност на отопление/ COP		Мощност на охлаждане/EER		Отопление вода 35 °C/вода 55 °C		Тегло		Звукова мощност ¹⁾		Размери/тегло		Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
	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	WH-	kg	WH-	dB(A)	mm / kg	лв.		
Комплект ел. нагревател 6 kW – 1-фазен															
KIT-WC12H6E5	12,00/4,74	12,00/2,88	10,00/4,17	4,82/3,42	A+++ / A++		SDC12H6E5	43	UD12HE5	65	1340x900x320/101		15 270	8 006	7 264
KIT-WC16H6E5	16,00/4,28	14,50/2,68	12,20/4,12	4,82/3,33	A+++ / A++		SDC16H6E5	44	UD16HE5	65	1340x900x320/101		18 281	9 320	8 961
Комплект ел. нагревател 3 kW – 3-фазен															
KIT-WC09H3E8	9,00/4,84	9,00/2,94	7,00/4,67	4,81/3,41	A+++ / A++		SDC09H3E8	43	UD09HE8	65	1340x900x320/107		13 636	7 041	6 595
Комплект ел. нагревател 9 kW – 3-фазен															
KIT-WC12H9E8	12,00/4,74	12,00/2,88	10,00/4,26	4,82/3,42	A+++ / A++		SDC12H9E8	44	UD12HE8	65	1340x900x320/107		15 736	8 151	7 585
KIT-WC16H9E8	16,00/4,28	14,50/2,68	12,20/4,12	4,82/3,33	A+++ / A++		SDC16H9E8	45	UD16HE8	65	1340x900x320/107		18 943	9 604	9 339

Информация за тръбните съединения						
Комплект	kW	12,0	16,0	9,0	12,0	16,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	инч	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Допустима дължина на тръбния път	m	3-50	3-50	3-30	3-30	3-30
Денивелация (вътр./външно)	m	30	30	20	20	20
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	10	10	10	10	10
Допълнително количество газ	g/m	50	50	50	50	50

Електрическа информация (захранване към вътрешното тяло)						
Комплект	kW	Еднофазни		Трифазни		
		12,0	16,0	9,0	12,0	16,0
Електрически резервен нагревател	kW	6,00	6,00	9,00	9,00	9,00
Препоръчан предпазител	A	30/30	30/30	15/30	15/30	15/30
Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване 1/2 ²⁾	mm ²	3x4,0 или 6,0/3x4,0	3x4,0 или 6,0/3x4,0	5x1,5/5x1,5	5x1,5/5x1,5	5x1,5/5x1,5

1) Звукова мощност в съответствие с 811/2013, 813/2013 и EN12102-1:2017 при +7 °C. 2) Проверете местните разпоредби. * Изчислението на EER и COP е въз основа на EN14511.

Aquarea+.

Извлекете максимума от Вашата термопомпа Aquarea.

Aquarea+ предлага полезна информация на крайните потребители, за да могат да управляват термопомпата Panasonic Aquarea с цел осигуряване на отопление, охлаждане и гореща вода по най-ефективния и рентабилен начин.



Бърз селектор за климатични системи Aquarea

Помага Ви да откриете термопомпа Aquarea за Вашия дом със само няколко щраквания!



Aquarea T-CAP сплит

Aquarea T-CAP All in One серия К еднофазна/трифазна.
Отопление и охлаждане - R32

Опция Wi-Fi адаптер (CZ-TAW1B).
Вътрешно тяло (В x Ш x Д): 1642x599x602 mm.
Работен диапазон до -28 °C при отопление.



Комплект						Вътрешно тяло		Външно тяло			Препоръчителна цена				
Мощност на отопление/ COP		Мощност на охлаждане/ EER		Отопление вода 35 °C/вода 55 °C		Битова гореща вода		Тегло		Звукова мощност ¹⁾		Комплект Вътрешно тяло	Външно тяло		
въздух +7 °C, вода 35 °C		въздух +7 °C, вода 55 °C		въздух 35 °C, вода 7 °C		SCOP		Енергиен клас		Енергиен клас				COPdhw	
kW/COP		kW/COP		kW/EER		A+++ до D		A+ до F		WH-				kg	
												лв.			

Комплект ел. нагревател 6 kW – 1-фазен															
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	1340x900x320/88	20 134	12 854	7 280
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	1340x900x320/88	22 402	12 854	9 548
Комплект ел. нагревател 9 kW – 3-фазен															
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	1340x900x320/90	22 233	13 300	8 933
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	1340x900x320/90	23 502	13 300	10 202
KIT-AXC16K9E8*	16,00/4,38	13,40/2,64	13,40/2,64	4,46/3,31	A+++ / A++	A	2,68	ADC16K9E8	103	UXZ16KE8	65	1340x900x320/103	25 263	13 554	11 709

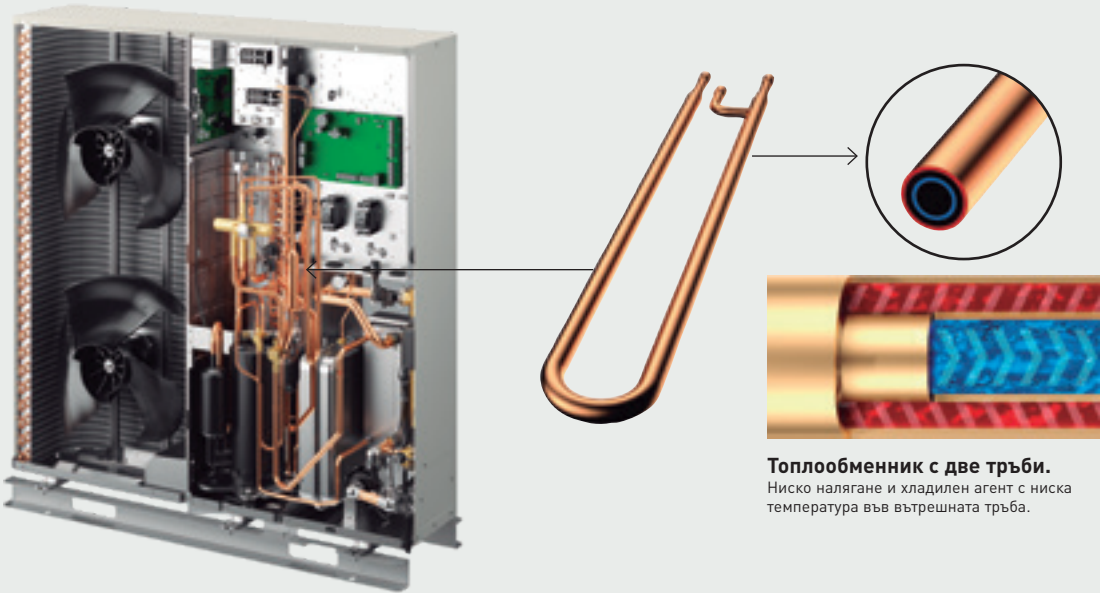
Информация за тръбните съединения						
Комплект	kW	9,0	12,0	9,0	12,0	16,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	инч	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2
Допустима дължина на тръбния път	m	3 ~ 30	3 ~ 30	3 ~ 30	3 ~ 30	3 ~ 30
Денивелация (вътр./външно)	m	20	20	20	20	20
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	10	10	10	10	10
Допълнително количество газ	g/m	30	30	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	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) Нивото на силата на звука въз основа на EN12102 при условията на EN14825. 2) Проверете местните разпоредби. * Налично от лятото на 2024 г. ** EER и COP класификацията е само за 230 V съгласно Директива 2003/32/ЕО. *** Този продукт е проектиран съгласно Европейския стандарт за питейна вода (EC) 2020/2184. Животът на продукта не е гарантиран в случай на използване на подпочвени води, като например от извор или кладенец, използването на чешмяна вода, която съдържа сол или други замърсители, нито в области с киселинно качество на водата. Разходите за поддръжка и гаранция, свързани с тези случаи, са отговорност на клиента.

Как Aquarea T-CAP сплит поддържа ефективност дори при външна температура от -20 °C

Придобит е патент за технология, която може да поддържа мощност на отопление дори при ниски външни температури посредством оптимално управление, което се дължи на внедряване на топлообменник с две тръби в цикъла на охлаждане.



Aquarea T-CAP сплит

Aquarea T-CAP All in One серия H трифазна. Отопление и охлаждане · R410A

Опция Wi-Fi адаптер (CZ-TAW1B).

Вътрешно тяло (В x Ш x Д): 1800 x 598 x 717 mm.

Работен диапазон до -28 °C при отопление.



Комплект							Вътрешно тяло		Външно тяло			Препоръчителна цена			
Мощност на отопление/ COP		Мощност на охлаждане/ EER		Отопление вода 35 °C/вода 55 °C		Битова гореща вода		Тегло		Звукова мощност ¹⁾		Размери/тегло		Комплект Вътрешно Външно тяло тяло	
въздух +7 °C, вода 35 °C		въздух +7 °C, вода 55 °C		въздух 35 °C, вода 18 °C		SCOP		Енергиен клас		Енергиен клас		COPdhw			
kW/COP		kW/COP		kW/EER		A+++ до D		A+ до F		WH-		kg		WH-	
										dB(A)		mm / kg		лв.	

Комплект ел. нагревател 9 kW – 3-фазен

KIT-AXC09NE8	9,00/4,84	9,00/2,94	7,00/5,19	4,59/3,32	A+++ / A++	A	2,37	ADC0916H9E8	126	UX09NE8	65	1340x900x320/108	21 015	12 667	8 348
KIT-AXC12NE8	12,00/4,74	12,00/2,88	10,00/5,13	4,32/3,32	A++ / A++	A	2,37	ADC0916H9E8	126	UX12NE8	65	1340x900x320/108	22 203	12 667	9 536
KIT-AXC16NE8	16,00/4,28	16,00/2,71	12,20/3,49	4,08/3,20	A+ / A++	A	2,27	ADC0916H9E8	126	UX16NE8	67	1340x900x320/118	23 611	12 667	10 944

Информация за тръбните съединения

Комплект	kW	9,0	12,0	16,0
Диаметър на тръбата (течност – газ)	инч	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
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	50	50	50

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	A	16/16	16/16	16/16
Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване 1/2 ²⁾	mm ²	5x1,5/5x1,5	5x1,5/5x1,5	5x1,5/5x1,5

1) Звукова мощност в съответствие с 811/2013, 813/2013 и EN12102-1:2017 при +7 °C. 2) Проверете местните разпоредби. * Изчислението на EER и COP е въз основа на EN14511. ** Този продукт е проектиран съгласно Европейския стандарт за питейна вода (EC) 2020/2184. Животът на продукта не е гарантиран в случай на използване на подпочвени води, като например от извор или кладенец, използването на чешмяна вода, която съдържа сол или други замърсители, нито в области с киселинно качество на водата. Разходите за поддръжка и гаранция, свързани с тези случаи, са отговорност на клиента.

Aquarea T-CAP All in One серия H трифазна.
Супер тихо външно тяло. Отопление и охлаждане · R410A

Опция Wi-Fi адаптер (CZ-TAW1B).

Вътрешно тяло (В x Ш x Д): 1800 x 598 x 717 mm.

Работен диапазон до -28 °C при отопление.



Комплект							Вътрешно тяло		Външно тяло			Препоръчителна цена		
Мощност на отопление/ COP		Мощност на охлаждане/ EER		Отопление вода 35 °C/вода 55 °C	Битова гореща вода		Тегло		Звукова мощност ¹⁾	Размери/тегло		Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
въздух +7 °C, вода 35 °C	въздух +7 °C, вода 55 °C	въздух 35 °C, вода 18 °C	SCOP	Енергиен клас	Енергиен клас	COPdhw			Отопление	В x Ш x Д				
kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ до D	A+ до F		WH-	kg	WH-	dB(A)	mm / kg	лв.		

Комплект ел. нагревател 9 kW – 3-фазен

KIT-AQC09NE8	9,00/4,84	9,00/2,94	7,00/5,19	4,59/3,32	A+++ / A++	A	2,37	ADC0916H9E8	126	UQ09NE8	58	1410x1283x320/151	23 522	12 667	10 855
KIT-AQC12NE8	12,00/4,74	12,00/2,88	10,00/5,13	4,32/3,32	A++ / A++	A	2,37	ADC0916H9E8	126	UQ12NE8	58	1410x1283x320/151	24 970	12 667	12 303
KIT-AQC16NE8	16,00/4,28	16,00/2,71	12,20/3,49	4,08/3,20	A+ / A++	A	2,27	ADC0916H9E8	126	UQ16NE8	62	1410x1283x320/161	26 324	12 667	13 657

Информация за тръбните съединения

Комплект	kW	9,0	12,0	16,0
Диаметър на тръбата (течност – газ)	инч	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
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	50	50	50

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	A	16/16	16/16	16/16
Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване 1/2 ²⁾	mm ²	5x1,5/5x1,5	5x1,5/5x1,5	5x1,5/5x1,5

1) Звукова мощност в съответствие с 811/2013, 813/2013 и EN12102-1:2017 при +7 °C. 2) Проверете местните разпоредби. * Изчислението на EER и COP е въз основа на EN14511. ** Този продукт е проектиран съгласно Европейския стандарт за питейна вода (EC) 2020/2184. Животът на продукта не е гарантиран в случай на използване на подпочвени води, като например от извор или кладенец, използването на чешмяна вода, която съдържа сол или други замърсители, нито в области 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.

Отопление и охлаждане - 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						Вътрешно тяло		Външно тяло			Препоръчителна цена		
	Мощност на отопление/ COP		Мощност на охлаждане/EER	Отопление вода 35 °C/вода 55 °C		Тегло		Звукова мощност ¹⁾	Размери/тегло	Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло	
	въздух +7 °C, въздух +7 °C, вода 35 °C вода 55 °C			SCOP	Енергиен клас								
	kW/COP	kW/COP	kW/EER	A+++ до D		WH-	kg	WH-	dB(A)	mm / kg	лв.		
Комплект ел. нагревател 3 kW – 1-фазен													
KIT-WXC09K3E5	9,00/5,03	9,00/3,07	8,80/4,63	4,96/3,57	A+++ / A++	SXC09K3E5	40	UXZ09KE5	65	1340 x 900 x 320/88	13 943	6 663	7 280
Комплект ел. нагревател 3 kW – 3-фазен													
KIT-WXC09K3E8	9,00/5,03	9,00/3,07	8,80/4,63	4,96/3,57	A+++ / A++	SXC09K3E8	40	UXZ09KE8	65	1340 x 900 x 320/90	16 171	7 238	8 933
Комплект ел. нагревател 6 kW – 1-фазен													
KIT-WXC12K6E5	12,10/4,84	12,10/3,04	10,70/3,92	4,96/3,57	A+++ / A++	SXC12K6E5	41	UXZ12KE5	65	1340 x 900 x 320/88	17 659	8 111	9 548
Комплект ел. нагревател 9 kW – 3-фазен													
KIT-WXC12K9E8	12,10/4,84	12,10/3,04	10,70/3,92	4,58/3,46	A+++ / A++	SXC12K9E8	41	UXZ12KE8	65	1340 x 900 x 320/90	18 663	8 461	10 202
KIT-WXC16K9E8	16,00/4,38	16,00/2,72	13,40/2,64	4,46/3,31	A+++ / A++	SXC16K9E8	42	UXZ16KE8	65	1340 x 900 x 320/103	22 428	10 719	11 709

Информация за тръбните съединения							
Комплект	kW	9,0	12,0	9,0	12,0	16,0	
Диаметър на тръбата (течност - газ)	инч	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	
Допустима дължина на тръбния път	m	3-30	3-30	3-30	3-30	3-30	
Денивелация (вътр./външно)	m	20	20	20	20	20	
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	10	10	10	10	10	
Допълнително количество газ	g/m	30	30	30	30	30	

Електрическа информация (захранване към вътрешното тяло)						
		Еднофазни (3 kW)	Еднофазни (6 kW)	Трифазен (3 kW)	Трифазен (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 ²⁾	mm ²	3x4,0/ 3x1,5	3x4,0/ 3x4,0	5x1,5/ 3x1,5	5x1,5/ 5x1,5	5x2,5/ 5x1,5

1) Нивото на силата на звука въз основа на EN12102 при условията на EN14825. 2) Проверете местните разпоредби. * Налично от лятото на 2024 г. ** EER и COP класификацията е само за 230 V съгласно Директива 2003/32/ЕО. *** Този продукт е проектиран съгласно Европейския стандарт за питейна вода (EC) 2020/2184. Животът на продукта не е гарантиран в случай на използване на подпочвени води, като например от извор или кладенец, използването на чешмяна вода, която съдържа сол или други замърсители, нито в области с киселинно качество на водата. Разходите за поддръжка и гаранция, свързани с тези случаи, са отговорност на клиента.

Aquarea Designer – онлайн инструмент.

С помощта на онлайн инструмента на Panasonic проектирането може да бъде лесно и бързо. Разработеният инструмент е оптимизиран, за да помага на специалисти по ОВК да идентифицират лесно най-подходящата термопомпа Aquarea въздух-вода за конкретно приложение. Налично в PRO Club.



Визуализатор за добавена реалност за термопомпи.

Искате да покажете на Вашия клиент как ще изглежда термопомпата Panasonic Aquarea в неговия дом? Това е възможно с инструмента за добавена реалност на Panasonic – AR Heat Pump Viewer (визуализатор за добавена реалност за термопомпи).



Aquarea T-CAP сплит

Aquarea T-CAP сплит серия Н еднофазна/трифазна.

Отопление и охлаждане – SXC · R410A

Опция Wi-Fi адаптер (CZ-TAW1B).

Вътрешно тяло (В x Ш x Д): 892 x 500 x 340 mm.

Работен диапазон до -28 °C при отопление.



Комплект						Вътрешно тяло		Външно тяло			Препоръчителна цена				
	Мощност на отопление/ COP		Мощност на охлаждане/EER		Отопление вода 35 °C/вода 55 °C		Тегло		Звукова мощност ¹⁾		Размери/тегло		Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
	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		WH-	kg	WH-	dB(A)	mm / kg		лв.		
Комплект ел. нагревател 3 kW – 1-фазен															
KIT-WXC09H3E5	9,00/4,84	9,00/2,94	7,00/5,19	4,59/3,32	A+++ / A++		SXC09H3E5	43	UX09HE5	66	1340x900x320/101		13 335	6 468	6 867
Комплект ел. нагревател 6 kW – 1-фазен															
KIT-WXC12H6E5	12,00/4,74	12,00/2,88	10,00/5,13	4,32/3,32	A++ / A++		SXC12H6E5	43	UX12HE5	66	1340x900x320/101		16 966	7 874	9 092
Комплект ел. нагревател 3 kW – 3-фазен															
KIT-WXC09H3E8	9,00/4,84	9,00/2,94	7,00/5,19	4,59/3,32	A+++ / A++		SXC09H3E8	43	UX09HE8	65	1340x900x320/108		15 175	6 827	8 348
Комплект ел. нагревател 9 kW – 3-фазен															
KIT-WXC12H9E8	12,00/4,74	12,00/2,88	10,00/5,13	4,32/3,32	A++ / A++		SXC12H9E8	44	UX12HE8	65	1340x900x320/108		17 750	8 214	9 536
KIT-WXC16H9E8	16,00/4,28	16,00/2,71	12,20/3,49	4,08/3,20	A++ / A++		SXC16H9E8	45	UX16HE8	67	1340x900x320/118		21 351	10 407	10 944

Информация за тръбните съединения						
Комплект	kW	9,0	12,0	9,0	12,0	16,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	инч	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Допустима дължина на тръбния път	m	3 - 30	3 - 30	3 - 30	3 - 30	3 - 30
Денивелация (вътр./външно)	m	20	20	20	20	20
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	10	10	10	10	10
Допълнително количество газ	g/m	50	50	50	50	50

Електрическа информация (захранване към вътрешното тяло)						
		Еднофазни		Трифазни		
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	30/30	30/30	16/16	16/16	16/16
Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване 1/2 ²⁾	mm ²	3x4,0 или 6,0/3x4,0	3x4,0 или 6,0/3x4,0	5x1,5/3x1,5	5x1,5/5x1,5	5x1,5/5x1,5

1) Звукова мощност в съответствие с 811/2013, 813/2013 и EN12102-1:2017 при +7 °C. 2) Проверете местните разпоредби. * Изчислението на EER и COP е въз основа на EN14511.

Aquarea T-CAP сплит серия Н трифазна. Супер тихо външно тяло. Отопление и охлаждане – SQC · R410A

Опция Wi-Fi адаптер (CZ-TAW1B).

Вътрешно тяло (В x Ш x Д): 892 x 500 x 340 mm.

Работен диапазон до -28 °C при отопление.



Комплект						Вътрешно тяло		Външно тяло			Препоръчителна цена		
	Мощност на отопление/ COP	Мощност на охлаждане/EER	Отопление вода 35 °C/вода 55 °C			Тегло		Звукова мощност ¹⁾	Размери		Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
	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	WH-	kg	WH-	dB(A)	mm		лв.	
Комплект ел. нагревател 3 kW – 3-фазен													
KIT-WQC09H3E8	9,00/4,84	9,00/2,94	7,00/5,19	4,59/3,32	A+++ / A++	SQC09H3E8	43	UQ09HE8	58	1410x1283x320/151	18 459	7 604	10 855
Комплект ел. нагревател 9 kW – 3-фазен													
KIT-WQC12H9E8	12,00/4,74	12,00/2,88	10,00/5,13	4,32/3,32	A++ / A++	SQC12H9E8	44	UQ12HE8	58	1410x1283x320/151	20 928	8 625	12 303
KIT-WQC16H9E8	16,00/4,28	16,00/2,71	12,20/3,49	4,08/3,20	A++ / A++	SQC16H9E8	45	UQ16HE8	62	1410x1283x320/161	24 791	11 134	13 657

Информация за тръбните съединения				
Комплект	kW	9,0	12,0	16,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	инч	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
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	50	50	50

Електрическа информация (захранване към вътрешното тяло)				
		Трифазни		
Комплект	kW	9,0	12,0	16,0
Електрически резервен нагревател	kW	3,00	9,00	9,00
Препоръчан предпазител	A	15/30	15/30	15/30
Препоръчан минимален размер на кабелите, захранване 1/2 ²⁾	mm ²	5x1,5/3x1,5	5x1,5/5x1,5	5x1,5/5x1,5

1) Звукова мощност в съответствие с 811/2013, 813/2013 и EN12102-1:2017 при +7 °C. 2) Проверете местните разпоредби. * Изчислението на EER и COP е въз основа на EN14511.

Вентилаторни конвектори

Интелигентни вентилаторни конвектори

Изключително компактен (дълбочина само 129 mm).

Термостат със сензорен екран.

3-пътен вентил в комплекта.



Вентилаторни конвектори		Общ капацитет		Дебит на въздуха	Размери	Тегло	Препоръчителна цена
		Охлаждане	Отопление				
		Ср. kW	Ср. kW	Макс. m³/min	В x Ш x Д mm	kg	лв.
1-фазни	PAW-AAIR-200-2	0,5	0,4	2,7	579 x 735 x 129	17	2 126
	PAW-AAIR-700-2	0,9	0,8	5,3	579 x 935 x 129	20	2 488
	PAW-AAIR-900-2	1,6	1,2	7,7	579 x 1135 x 129	23	2 598
	PAW-AAIR-1100-2	1,8	1,4	9,6	579 x 1335 x 129	26	2 758

* Интелигентните вентилаторни конвектори се произвеждат от Innova.

Вентилаторен конвектор с АС вентилатор

Подови и таванни вентилаторни конвектори с охлаждане и отопление.

Мощност на охлаждане: 0,6 до 6,9 kW.

Мощност на отопление: 0,6 до 7,4 kW.



Вентилаторни конвектори		Общ капацитет		Клас на енергийна ефективност ³⁾		Дебит на въздуха	Размери		Тегло		Препоръчителна цена* Без корпус	
		Охлаждане ¹⁾	Отопление ²⁾				С корпус – без крачета	Без корпус	С корпус	Без корпус		
1-фазни	С 2 тръби	Ср. kW	Ср. kW	FCEER А до Е	FCCOP А до Е	Макс. m³/h	В x Ш x Д mm	В x Ш x Д mm	kg	kg	лв.	
		P-FC10AQ-2AA-E101	1,00	1,18	E	E	283	766x225x477	570x220x430	19	13	Обадете
		P-FC20AQ-2AA-E101	0,96	1,03	E	E	196	766x225x477	570x220x430	19	13	Обадете
		P-FC30AQ-2AA-E101	1,88	1,86	D	E	390	951x225x477	753x220x430	22	15	Обадете
		P-FC40AQ-2AA-E101	2,28	2,28	D	E	499	1136x225x477	938x220x430	27	20	Обадете
		P-FC50AQ-2AA-E101	3,16	3,47	D	E	716	1321x225x477	1122x220x430	30	22	Обадете
	С 4 тръби	P-FC60AQ-2AA-E101	4,33	4,22	D	E	933	1506x225x477	1307x220x430	35	26	Обадете
		P-FC70AQ-2AA-E101	5,84	6,27	D	E	1064	1319x225x575	1121x220x530	35	27	Обадете
		P-FC10AQ-4AA-E101	0,88	1,00	E	E	253	766x225x477	570x220x430	20	14	Обадете
		P-FC20AQ-4AA-E101	1,34	1,40	D	D	241	766x225x477	570x220x430	20	14	Обадете
		P-FC30AQ-4AA-E101	1,80	1,81	D	D	369	951x225x477	753x220x430	23	16	Обадете
		P-FC40AQ-4AA-E101	2,14	2,21	D	D	467	1136x225x477	938x220x430	29	22	Обадете
		P-FC50AQ-4AA-E101	2,88	3,19	E	E	671	1321x225x477	1122x220x430	32	24	Обадете
		P-FC60AQ-4AA-E101	4,39	4,24	D	E	885	1506x225x477	1307x220x430	37	28	Обадете
P-FC70AQ-4AA-E101	5,62	5,00	D	E	1012	1319x225x575	1121x220x530	37	29	Обадете		

Информация за водните връзки

Вентилаторни конвектори	10	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	Вътрешна резба за газ
Водни връзки: 2 или 4 тръби (охлаждане)	инч 1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	3/4
Водни връзки: 4 тръби (отопление)	инч 1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2

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.

AC SELECT.

Интелигентна и лесна за използване нова програма за избор на климатизация:
<https://acselect.panasonic.eu/>

Използвайте AC SELECT, за да конфигурирате
 Вашия вентилаторния конвектор,
 и ни изпратете своя избор!



Вентилаторни конвектори

Вентилаторен конвектор с ЕС вентилатор

Подови и таванни вентилаторни конвектори с охлаждане и отопление.

Мощност на охлаждане: 0,5 до 9,1 kW.

Мощност на отопление: 0,6 до 12,9 kW.



Вентилаторни конвектори		Общ капацитет		Клас на енергийна ефективност ³⁾		Дебит на въздуха	Размери		Тегло		Препоръчителна цена	
		Охлаждане ¹⁾	Отопление ²⁾				С корпус – без крачета	Без корпус	С корпус	Без корпус		
		Ср. kW	Ср. kW				FCEER	FCCOP	Макс. m³/h	В x Ш x Д mm		В x Ш x Д mm
1-фазни	С 2 тръби	P-FC10AQ-2EA-E101	1,16	1,30	C	D	417	766 x 225 x 477	570 x 220 x 430	19	13	Обадете
		P-FC20AQ-2EA-E101	1,31	1,53	C	C	413	766 x 225 x 477	570 x 220 x 430	19	13	Обадете
		P-FC30AQ-2EA-E101	1,41	1,72	B	C	345	951 x 225 x 477	753 x 220 x 430	22	15	Обадете
		P-FC40AQ-2EA-E101	2,93	2,48	A	B	678	1136 x 225 x 477	938 x 220 x 430	27	20	Обадете
		P-FC50AQ-2EA-E101	3,57	3,89	A	A	816	1321 x 225 x 477	1122 x 220 x 430	30	22	Обадете
		P-FC60AQ-2EA-E101	4,45	4,93	A	B	912	1506 x 225 x 477	1307 x 220 x 430	35	26	Обадете
		P-FC70AQ-2EA-E101	5,56	5,81	B	B	1050	1319 x 225 x 575	1121 x 220 x 530	35	27	Обадете
		P-FC80AQ-2EA-E101	6,13	6,39	B	B	1398	1506 x 225 x 575	1316 x 220 x 530	47	38	Обадете
	С 4 тръби	P-FC10AQ-4EA-E101	1,02	1,13	C	C	379	766 x 225 x 477	570 x 220 x 430	20	14	Обадете
		P-FC20AQ-4EA-E101	1,20	1,33	C	C	380	766 x 225 x 477	570 x 220 x 430	20	14	Обадете
		P-FC30AQ-4EA-E101	1,84	2,01	B	B	540	951 x 225 x 477	753 x 220 x 430	23	16	Обадете
		P-FC40AQ-4EA-E101	2,20	2,49	A	A	524	1136 x 225 x 477	938 x 220 x 430	29	22	Обадете
		P-FC50AQ-4EA-E101	3,45	3,34	B	B	755	1321 x 225 x 477	1122 x 220 x 430	32	24	Обадете
		P-FC60AQ-4EA-E101	3,90	4,05	B	B	845	1506 x 225 x 477	1307 x 220 x 430	37	28	Обадете
		P-FC70AQ-4EA-E101	4,88	4,67	B	B	989	1319 x 225 x 575	1121 x 220 x 530	37	29	Обадете
		P-FC80AQ-4EA-E101	5,86	7,99	A	A	1548	1506 x 225 x 575	1316 x 220 x 530	49	40	Обадете

Информация за водните връзки

Вентилаторни конвектори	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 1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	3/4	3/4
Водни връзки: 4 тръби (отопление)	инч 1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2

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.

Вентилаторен конвектор за стенен монтаж с АС вентилатор

Вариант: с 2 тръби.

3-скоростен АС вентилаторен електромотор.

Версия с дистанционно управление с инфрачервени лъчи (IR)



Вентилаторни конвектори		Общ капацитет		Дебит на въздуха	Размери	Тегло	Препоръчителна цена	
		Охлаждане ¹⁾	Отопление ²⁾					
		Ср. kW	Ср. kW	Макс. m³/h	В x Ш x Д mm	kg	лв	
1-фазни	С 2 тръби, без клапан, с включен IR контролер	P-FW07IR-E101	1,34	1,62	360	845 x 180 x 275	11	Обадете се
		P-FW09IR-E101	1,79	1,92	551	845 x 180 x 275	11	Обадете се
		P-FW18IR-E101	3,05	3,30	680	940 x 200 x 298	13	Обадете се
		P-FW22IR-E101	3,29	3,63	850	940 x 200 x 298	13	Обадете се
	С 2 тръби, с клапан 3W, с включен IR контролер	P-FW09IR-3W-E003	1,25	1,61	400	845 x 180 x 275	11	Обадете се
		P-FW22IR-3W-E002	2,68	2,75	600	940 x 200 x 298	13	Обадете се

Информация за водните връзки	С 2 тръби, без клапан				С 2 тръби, с клапан		
Вентилаторни конвектори	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	Вътрешна резба за газ
Водни връзки	инч 1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	

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.

Принадлежности и опции

· 2-пътен и 3-пътен клапан за вкл./изкл.

Комуникационна платка Modbus за Plogic

SRC – мини BMS контролер

Контролер Plogic (предлагат се и други електромеханични или електронни системи за управление)

Принадлежности и опции

Контролери TControl EASY 3S и TControl POD с дисплей със стъкло покритие (предлагат се и други електромеханични или електронни системи за управление)

WRC: дистанционно управление със стенен монтаж за Plogic

ПЪЛНАТА ГАМА ВЕНТИЛАТОРНИ КОНВЕКТОРИ С ЦЕНИ Е НАЛИЧНА В ЦЕНОВАТА ЛИСТА ЗА ВЕНТИЛАТОРНИ КОНВЕКТОРИ. МОЛЯ, ПОИСКАЙТЕ ЦЕНОВАТА ЛИСТА ЗА ВЕНТИЛАТОРНИ КОНВЕКТОРИ ОТ ВАШИЯ БИЗНЕС ПАРТНЬОР.

Водни резервоари

Комбинирани резервоари

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



Резервоар		Материал	Вместимост	Връзки	Клас на енергийна ефективност ¹⁾	Размери	Тегло (празен)	Препоръчителна цена
			Резервоар за гореща вода/ буферен съд L	Резервоар за гореща вода/ буферен съд mm	Резервоар за гореща вода/ буферен съд A+ до F	В x Ш x Д mm	kg	лв.
1-фазни	PAW-TD20B8E3-2	Емайлирана стомана	185/80	Ø22/ Ø22	B/B	1770x640x690	150	12 528
	PAW-TD23B6E5	Неръждаема стомана	230/60	Ø22/Ø22, мед	B/A	1750x600x646	111	14 354

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

Буферни съдове



Резервоар		Материал	Вместимост	Клас на енергийна ефективност	Размери	Тегло	Препоръчителна цена
			L	A+ до F	Височина/диаметър		
					mm	kg	лв.
1-фазни	PAW-BTANK50L-2	Неръждаема стомана	48	B	636 / 430	17	1 021
	PAW-BTANK100L	Неръждаема стомана	100	B	1175 / 430	28	1 493
	PAW-BTANKG200L	Въглородна стомана	194	B	983 / 620	41	1 936
	PAW-BTANKG260L	Въглородна стомана	252	C	1239 / 620	46	2 324

* 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.

Емайлирани бойлери



Резервоар		Материал	Вместимост	Клас на енергийна ефективност	Размери	Тегло	Препоръчителна цена
			L	A+ до F	Височина/диаметър	kg	лв.
1-фазни	PAW-TA15C1E5	Емайлирана стомана	167	B	1297/560	88	3 467
	PAW-TA20C1E5STD	Емайлирана стомана	200	B	1340/610	90	3 610
	PAW-TA30C1E5STD	Емайлирана стомана	290	B	1800/610	120	4 241
	PAW-TA40C1E5STD	Емайлирана стомана	380	B	1835/670	191	5 849
	PAW-TA30C2E5STD	Емайлирана стомана	350	B	1835/670	169	4 875
	PAW-TA20C1E5C	Емайлирана стомана	200	B	1550 x 600 x 600	134	8 006

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

Бойлери от неръждаема стомана



Резервоар		Материал	Вместимост	Клас на енергийна ефективност	Размери	Тегло	Препоръчителна цена
			L	A+ до F	Височина/диаметър mm	kg	лв.
1-фазни	PAW-TD20C1E5-1	Неръждаема стомана	192	A	1270/595	50	3 612
	PAW-TD30C1E5-1	Неръждаема стомана	284	A	1750/595	61	4 121
	PAW-TD30C1E5HI-1	Неръждаема стомана	280	A	1750 / 595	65	4 605

* Бойлерите от неръждаема стомана се произвеждат от OSO.

Вентилация и термopомпа 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	Препоръчителна цена
		Номинална	Максимум			В x Ш x Д		
Връзка от лявата страна	Връзка от дясната страна	m ³ /min	m ³ /min	Основен модул	С локално управление при необходимост	mm	kg	лв.
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	7 668

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

Вентилация с противопоток



Вентилация с противопоток	Позиция за монтаж	Дебит на въздуха		Енергиен клас	Размери	Тегло	Препоръчителна цена	
		Номинална	Максимум		В x Ш x Д			
		m³/h	m³/h		mm	kg	лв.	
1-фазни	PAW-VENTX10Z-1	Хоризонтална/вертикална	91	130	A	255 x 580 x 580	19	3 286
	PAW-VENTX15Z-1	Хоризонтална/вертикална	147	210	A	255 x 580 x 580	19	3 520
	PAW-VENTX20Z-1	Хоризонтална/вертикална	140	200	A	313 x 580 x 580	21	3 990
	PAW-VENTX20H-1	Хоризонтална	109	155	A	270 x 480 x 800	26	4 060
	PAW-VENTX20V-1	Вертикална	112	170	A	510 x 625 x 430	32	4 107
	PAW-VENTX25Z-1	Хоризонтална/вертикална	224	320	A	313 x 580 x 580	21	4 577
	PAW-VENTX30H-1	Хоризонтална	210	300	A	295 x 795 x 795	31	4 483
	PAW-VENTX30V-1	Вертикална	210	300	A	590 x 785 x 575	38	4 624
	PAW-VENTX40H-1	Хоризонтална	238	340	A	290 x 1150 x 1150	39	5 140
	PAW-VENTX40V-1	Вертикална	266	380	A	590 x 785 x 735	42	5 023
	PAW-VENTX50H-1	Хоризонтална	288	455	A	290 x 1150 x 1150	40	5 633
	PAW-VENTX50V-1	Вертикална	315	450	A	590 x 785 x 735	43	5 469

Дистанционно управление (продава се отделно)		Препоръчителна цена лв.
PAW-VEN-CTRLB	Цифрово дистанционно управление с вградени сензори за качество на въздуха, температура и влажност (черно)	340

Дистанционно управление (продава се отделно)		Препоръчителна цена лв.
PAW-VEN-CTRLW	Цифрово дистанционно управление с вградени сензори за качество на въздуха, температура и влажност (бял)	340

* Произвежда се от Sinergia.

DHW Stand Alone

Високоэффективна A+ термopомпа за битова гореща вода.
Осигурява до 72% намалено енергопотребление в сравнение
с традиционен електрически воден нагревател.



DHW Stand Alone		Тип	Вместимост	Дебит на въздуха	Размери	Тегло	Препоръчителна цена
				Без въздухопровод	В x Ш x Д		
			L	m³/h	mm	kg	
1-фазни	PAW-DHW100W-1	За стенен монтаж	100	160	1209 x 522 x 538	57	4 485
	PAW-DHW150W-1	За стенен монтаж	150	160	1527 x 522 x 538	66	4 807
	PAW-DHW200F	За подов монтаж	200	310/390	1617 x 620 x 665	80	6 306
	PAW-DHW270F	За подов монтаж	270	310/390	1957 x 620 x 665	92	6 863
	PAW-DHW270C1F	За подов монтаж	263	310/390	1957 x 620 x 665	111	7 187

* DHW Stand Alone се произвежда от C.I.C.E.

Контролери и стаини термостати			ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Дистанционно управление с Wi-Fi адаптер (изисква се за самостоятелни външни тела). Серия М.	CZ-RTW2TAW1C	Обадете
	Опционално дистанционно управление за управление на 2 зони. Серия М.	CZ-RTW2	Обадете
	Опционално дистанционно управление за управление на 2 зони. Серия К и L.	CZ-RTW1	333
	Жичен стаен термостат с LCD дисплей със седмичен таймер.	PAW-A2W-RTWIRED	345
	Безжичен стаен термостат с LCD дисплей със седмичен таймер.	PAW-A2W-RTWIRELESS	751
	Каскаден мениджър за термопомпи Aquarea.	PAW-A2W-CMH-2	4 560
Печатни платки за допълнителни функции			ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Печатна платка за разширени функции. Серия J и H.	CZ-NS4P	512
	Печатна платка за разширени функции. Серия К и L.	CZ-NS5P	512
	Печатна платка за разширени функции. Серия M All in One и сплит.	CZ-NS6P	Обадете
	Печатна платка за разширени функции. Контролен модул за серия М.	CZ-NS7P	Обадете
Принадлежности за външни тела			ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Нагревател за основната тава за сплит системи 3 и 5 kW (с изключение на серия L) и 7 и 9 kW серия К (модел с 1 вентилатор).	CZ-NE2P	340
	Нагревател за основната тава. Серии J и H и серия К 9 (модел с 2 вентилатора), 12 и 16 kW.	CZ-NE3P	340
	Нагревател за основната тава. Серия L 5, 7 и 9 kW и серия М.	CZ-NE4P	376
	Черна стойка за външно тяло с тава за кондензирана вода с ширина 940 mm.	PAW-GRDSTD940	491
	Черна стойка за външно тяло с тава за кондензирана вода с ширина 1100 mm.	PAW-GRDSTD1100	608
	Фолио за електрически нагревател за стойката с тава за кондензирана вода с ширина 940 mm.	PAW-GRDSTDHTR940	256
	Фолио за електрически нагревател за стойката с тава за кондензирана вода с ширина 1100 mm.	PAW-GRDSTDHTR1100	293
Хидравлични принадлежности			ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Комплект с 3-пътен вентил за монтаж в хидромодула. Серия J и H.	CZ-NV1	826
	Комплект с 3-пътен вентил за монтаж в хидромодула. Серия К и L.	CZ-NV2	826
	3-пътен вентил за резервоари за битова гореща вода.	PAW-3WYVLV-HW	373
	1 вентил против замръзване. Необходимо е да се поръчат 2 вентила на система.	PAW-A2W-AFVLV-1	352
	Опционален магнит за водния филтър при модели серия H.	PAW-A2W-MGTFILTER	127

Свързване			ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Aquarea Smart Cloud за дистанционно управление и поддръжка посредством безжичен или кабелен LAN.	CZ-TAW1B	601
	10 m удължителен кабел за CZ-TAW1B.	CZ-TAW1-CBL	216
	Шлюз за външен брояч за серия К и по-нови.	PAW-A2W-EXTMETER	772
	KNX интерфейс за серия H и по-нови (Intesis).	PAW-AW-KNX-H	1 049
	Modbus интерфейс за серия H и по-нови (Intesis).	PAW-AW-MBS-H	1 049
	KNX интерфейс за серия H и по-нови (Airzone).	PAW-AZAW-KNX-1	892
	Modbus интерфейс за серия H и по-нови (Airzone).	PAW-AZAW-MBS-1	892
Сензори за Aquarea серия H и по-нови			ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Датчик за температурата на външния въздух.	PAW-A2W-TS0D	120
	Зонален датчик за помещението.	PAW-A2W-TSRT	120
	Зонален воден сензор.	PAW-A2W-TSHC	120
	Датчик за соларен панел.	PAW-A2W-TSS0	120
	Датчик за буферен съд (изисква се PAW-A2W-TSHC, ако се използва опционална печатна платка).	PAW-A2W-TSBU	87
Принадлежности за интелигентни вентилаторни конвектори			ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Комплект от по 2 крачета за защита на водните тръби.	PAW-AAIR-LEGS-1	176
	Свързващ кабел за електромотор за тела с десни хидравлични връзки.	PAW-AAIR-RHCABLE	94

Принадлежности за вентилаторни конвектори			ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	2-пътен вентил + дренажен съд за модели с въздухопроводи 010-060.	P-373469	Обадете
	2-пътен вентил + дренажен съд за модели с въздухопроводи 070-080.	P-373470	Обадете
	2-пътен вентил + дренажен съд за модел с въздухопровод F040.	P-367713	Обадете
	3-пътен вентил + дренажен съд за модели с въздухопроводи 010-060.	P-373473	Обадете
	3-пътен вентил + дренажен съд за модели с въздухопроводи 070-080.	P-373474	Обадете
	3-пътен вентил + дренажен съд за модел с въздухопровод F040.	P-367715	Обадете
	2-пътен вентил за стенов монтаж.	P-360070	Обадете
	3-пътен вентил за стенов монтаж.	P-360069	Обадете
Контролери за вентилаторни конвектори			ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Електромеханичен контролер (доставен за монтаж на място).	TRM-FA	Обадете
	Електронен контролер.	Plogic	Обадете
	Електронен контролер.	TControl EASY 3S	Обадете
	Електронен контролер.	TControl POD с дисплей със стъкло покритие	Обадете
	Жично дистанционно управление със сензорно управление за 2-тръбни и 4-тръбни, ЕС вентилаторен конвектор (управление + Modbus).	PAW-FC-907EC	Обадете
	Жично дистанционно управление със сензорно управление за 2-тръбни, АС вентилаторен конвектор (само управление).	PAW-FC-907AC	Обадете
	Жично дистанционно управление за 2-тръбни и 4-тръбни, ЕС вентилаторен конвектор (управление + Modbus).	PAW-FC-903EC	Обадете
	Жично дистанционно управление за 2-тръбни, АС вентилаторен конвектор (само управление).	PAW-FC-903AC	Обадете
	Усъвършенствано жично дистанционно управление за вентилаторен конвектор.	PAW-FC-RC1	Обадете
	Интелигентен контролер. Мини система за сграден мениджмънт.	SRC	Обадете
	Дистанционно управление за Plogic.	WRC/MRC	Обадете
	Дистанционно управление за Plogic.	BRC	Обадете
	Дистанционно управление за Plogic.	IRC	Обадете
Принадлежности за битов резервоар			ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Датчик за бойлер с 5 m дължина на кабела.	PAW-TS1	56
	Датчик за бойлер с 20 m дължина на кабела.	PAW-TS2	80
	Датчик за бойлер с 5 m дължина на кабела и само 6 mm диаметър.	PAW-TS4	80
	Комплект с термодатчик за бойлери от други доставчици (с медна гилза и 20 m кабел за датчика).	CZ-TK1	221
	Натиснат навътре токов анод за 200 L бойлери от неръждаема стомана.	PAW-EANODE2	678
	Натиснат навътре токов анод за 300 L бойлери от неръждаема стомана.	PAW-EANODE3	843

Принадлежности за DHW Stand Alone			ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Стойка за модели със стенов монтаж (необходима за монтаж в стени, които не са носещи).	PAW-DHW-STAND	167
Принадлежности за вентилационни уреди за оползотворяване на топлината			ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Комплект филтри за подаван и изпомпван въздух.	PAW-VEN-FLT KIT	237
	Опционална печатна платка за допълнителни функции.	PAW-VEN-ACC PCB	181
	HRV сензорен панел за управление. Бяла рамка (кабелът трябва да бъде поръчан отделно).	PAW-VEN-DPL	650
	Кабел с щепсел за електрическа връзка между тялото и панела за управление, тип CE и CD (12 m)	PAW-VEN-CBEXT12	113
	Двойни щепсели за монтаж на няколко панела за управление тип CD или CE за едно тяло.	PAW-VEN-DIVPLG	35
	Комплект за стенов монтаж за HRV сензорен панел за управление.	PAW-VEN-DPLBOX	361
	CO ₂ RH датчик за стенов монтаж.	PAW-VEN-S-CO2RH-W	1 408
	CO ₂ датчик за стенов монтаж.	PAW-VEN-S-CO2-W	1 408
	CO ₂ датчик на въздухопровод.	PAW-VEN-S-CO2-D	1 173
	Комплект със скоба за стенов монтаж за самостоятелно монтиране върху стена.	PAW-VEN-WBRK	117
	Електрически нагревател с въздухопровод 0,6 kW (включва реле).	PAW-VEN-HTR06	939
	Електрически нагревател с въздухопровод 1,2 kW (включва реле).	PAW-VEN-HTR12	1 173
Принадлежности за вентилация с обратен поток			ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Цифрово дистанционно управление (черно). Интегрирани сензори за качество на въздуха, температура и влажност.	PAW-VEN-CTRLB	340
	Цифрово дистанционно управление (бяло). Интегрирани сензори за качество на въздуха, температура и влажност.	PAW-VEN-CTRLW	340
	Електрически нагревател с въздухопровод 0,5 kW, DN160 mm.	PAW-VEN-HTR05	1 150
	Електрически нагревател с въздухопровод 1,0 kW, DN160 mm.	PAW-VEN-HTR10	1 361
	Резервен комплект филтри F7 (2 броя) за модели 10Z, 15Z, 20H и 20V.	PAW-VEN-FLT1	106
	Резервен комплект филтри F7 (2 броя) за модели 30H.	PAW-VEN-FLT2	117
	Резервен комплект филтри F7 (2 броя) за модели 40H.	PAW-VEN-FLT3	153
	Резервен комплект филтри F7 (2 броя) за модели 40V.	PAW-VEN-FLT4	164
	Резервен комплект филтри F7 (2 броя) за модели 30V.	PAW-VEN-FLT5	164
	Филтър с активен въглен (1 брой) за модели 10Z, 15Z, 20H и 20V.	PAW-VEN-ACFLT1	63
	Филтър с активен въглен (1 брой) за модели 30H.	PAW-VEN-ACFLT2	82
	Филтър с активен въглен (1 брой) за модели 40H.	PAW-VEN-ACFLT3	94
	Филтър с активен въглен (1 брой) за модели 40V.	PAW-VEN-ACFLT4	122
	Филтър с активен въглен (1 брой) за модели 30V.	PAW-VEN-ACFLT5	122



Битова термopомпа въздух-въздух Panasonic

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 с технология nanoe™ X

- Технологията nanoe™ X подобрява защитата, като работи денонощно (Generator Mark 3)
- Елегантен и стилизиран дизайн в графитено сиво, сребристо и матово бяло
- Подобрени SEER/SCOP за най-добра в класа енергийна ефективност
- Вграден Wi-Fi, сега с по-лесна и бърза настройка
- Съвместимост с Google Assistant и Amazon Alexa

Изключително компактен TZ за стенов монтаж.

- Перфектният климатик за най-малките пространства във Вашия дом (с ширина само 779 mm)
- Технологията nanoe™ X подобрява защитата, като работи денонощно
- Вграден Wi-Fi, сега с по-лесна и бърза настройка
- Съвместимост с Google Assistant и Amazon Alexa
- Високи икономии на енергия

Вътрешни тела за стенов монтаж, проектирани лесно монтиране и поддръжка.

Пълната гама от вътрешни тела за стенов монтаж е внимателно проектирана за лесен, безпроблемен монтаж и текуща поддръжка.

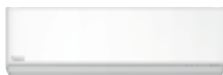
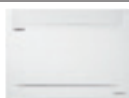
* Не е приложимо за VZ.

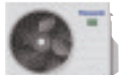
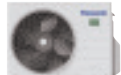
Добре дошли в свързания свят на приложението Panasonic Comfort Cloud.

Приложението Panasonic Comfort Cloud предоставя във Вашите ръце пълен контрол върху качеството на въздуха в помещението.

- Лесно управлявате своя комфорт и качеството на въздуха – по всяко време и отвсякъде
- Наблюдавайте консумацията на енергия и увеличете максимално икономии на енергия чрез сравняване на моделите на енергопотребление

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
Стр. 38	Heatcharge VZ за стенов монтаж · R32							
			CS-VZ9SKE CU-VZ9SKE	CS-VZ12SKE CU-VZ12SKE				
Стр. 38	Etherea за стенов монтаж · R32							
		CS-XZ20ZKEW-H CU-Z20ZKE	CS-XZ25ZKEW-H CU-Z25ZKE	CS-XZ35ZKEW-H CU-Z35ZKE	CS-XZ42ZKEW-H CU-Z42ZKE			
		CS-XZ20ZKEW CU-Z20ZKE	CS-XZ25ZKEW CU-Z25ZKE	CS-XZ35ZKEW CU-Z35ZKE		CS-XZ50ZKEW CU-Z50ZKE		
		CS-Z20ZKEW CU-Z20ZKE	CS-Z25ZKEW CU-Z25ZKE	CS-Z35ZKEW CU-Z35ZKE	CS-Z42ZKEW CU-Z42ZKE	CS-Z50ZKEW CU-Z50ZKE		CS-Z71ZKEW CU-Z71ZKE
Стр. 39	Изключително компактен TZ за стенов монтаж · R32							
		CS-TZ20ZKEW CU-TZ20ZKE	CS-TZ25ZKEW CU-TZ25ZKE	CS-TZ35ZKEW CU-TZ35ZKE	CS-TZ42ZKEW CU-TZ42ZKE	CS-TZ50ZKEW CU-TZ50ZKE	CS-TZ60ZKEW CU-TZ60ZKE	CS-TZ71ZKEW CU-TZ71ZKE
Стр. 39	Изключително компактен инвертор BZ за стенов монтаж · R32							
			CS-BZ25ZKE CU-BZ25ZKE	CS-BZ35ZKE CU-BZ35ZKE		CS-BZ50ZKE CU-BZ50ZKE	CS-BZ60ZKE CU-BZ60ZKE	
Стр. 40	Подов конзолен тип · R32							
			CS-Z25UFEAW CU-Z25UBEA	CS-Z35UFEAW CU-Z35UBEA		CS-Z50UFEAW CU-Z50UBEA		
Стр. 40	С ниско статично налягане за скрит монтаж · R32							
			CS-Z25UD3EAW CU-Z25UBEA	CS-Z35UD3EAW CU-Z35UBEA		CS-Z50UD3EAW CU-Z50UBEA	CS-Z60UD3EAW CU-Z60UBEA	

Страница	Free Multi вътрешни тела	1,6 kW	2,0 kW	2,5 kW	3,5 kW	4,2 kW	5,0 kW	6,0 kW	7,1 kW
Стр. 42	Etherea за стенов монтаж								
			CS-XZ20ZKEW-H	CS-XZ25ZKEW-H	CS-XZ35ZKEW-H	CS-XZ42ZKEW-H			
			CS-XZ20ZKEW	CS-XZ25ZKEW	CS-XZ35ZKEW		CS-XZ50ZKEW		
		CS-MZ16ZKE	CS-Z20ZKEW	CS-Z25ZKEW	CS-Z35ZKEW	CS-Z42ZKEW	CS-Z50ZKEW		CS-Z71ZKEW
Стр. 43	Изключително компактен TZ за стенов монтаж								
		CS-MTZ16ZKE	CS-TZ20ZKEW	CS-TZ25ZKEW	CS-TZ35ZKEW	CS-TZ42ZKEW	CS-TZ50ZKEW	CS-TZ60ZKEW	CS-TZ71ZKEW
Стр. 43	Подов конзолен тип								
			CS-MZ20UFEA	CS-Z25UFEAW	CS-Z35UFEAW		CS-Z50UFEAW		
Стр. 43	4-пътна касета 60x60								
			S-M20PY3E CZ-KPY4	S-25PY3E CZ-KPY4	S-36PY3E CZ-KPY4		S-50PY3E CZ-KPY4	S-60PY3E CZ-KPY4	
Стр. 43	Скрит инверторен тип, с ниско статично налягане								
			CS-MZ20UD3EA	CS-Z25UD3EAW	CS-Z35UD3EAW		CS-Z50UD3EAW	CS-Z60UD3EAW	

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
Стр. 42	Външни тела Система Free Multi Z								
		CU-2235TBE	CU-2241TBE	CU-2250TBE	CU-3252TBE	CU-3268TBE	CU-4268TBE	CU-4280TBE	CU-5290TBE

Единичен сплит

Heatcharge VZ за стенов монтаж · R32

Технологията nanoe™ подобрява защитата, като работи денонощно.
Опция за Wi-Fi управление чрез приложението Panasonic Comfort Cloud (изисква се CZ-TACG1).
Работен диапазон до -30 °C при отопление.



Комплект (включено дистанционно управление)						Вътрешно тяло			Външно тяло			Препоръчителна цена			
		Номинална мощност		SEER	SCOP	Размери		Тегло	Размери ¹⁾		Тегло	Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло	Цена
		Охлаждане	Отопление			В x Ш x Д			В x Ш x Д						
		kW	kW	A+++ до D	A+++ до D	mm	kg	mm	kg	лв.					
1-фазни	2,5 kW	KIT-VZ9-SKE	2,50	3,60	10,50 A+++	6,20 A+++	CS-VZ9SKE	295 x 798 x 375	14,5	CU-VZ9SKE	630 x 799 x 299	39,5	5 790	2 293	3 497
	3,5 kW	KIT-VZ12-SKE	3,50	4,20	10,00 A+++	5,90 A+++	CS-VZ12SKE	295 x 798 x 375	14,5	CU-VZ12SKE	630 x 799 x 299	39,5	6 506	2 579	3 927

Информация за тръбните съединения			
Комплект	kW	2,5	3,5
Диаметър на тръбата (течност - газ)	инч	1/4 - 3/8	1/4 - 3/8
Допустима дължина на тръбния път	m	3 - 15	3 - 15
Денивелация (вътр./външно)	m	12	12
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	7,5	7,5
Допълнително количество газ	g/m	20	20

1) Добавете 70 mm за тръбната връзка.

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

Etherea за стенов монтаж · R32

nanoe™ X (Generator Mark 3) и вътрешно почистване.
Вградена Wi-Fi функционалност за свързване чрез приложението Panasonic Comfort Cloud.
Работен диапазон до 43 °C в режим на охлаждане и до -20 °C в режим на отопление.



Комплект (включено дистанционно управление)						Вътрешно тяло			Външно тяло			Препоръчителна цена			
			Номинална мощност		SEER	SCOP	Размери В x Ш x Д mm	Тегло kg	Размери ¹⁾ В x Ш x Д mm	Тегло kg	Комплект лв.	Вътрешно тяло	Външно тяло		
			Охлаждане	Отопление											
			kW	kW	A+++ до D	A+++ до D									
Комплект графитено сиво															
1-фазни	2,0 kW	KIT-XZ20-ZKE-H	2,05	2,80	8,70 A+++	4,80 A++	CS-XZ20ZKEW-H	295 x 870 x 229	10	CU-Z20ZKE	542 x 780 x 289	27	2 143	880	1 263
	2,5 kW	KIT-XZ25-ZKE-H	2,50	3,40	9,50 A+++	5,20 A+++	CS-XZ25ZKEW-H	295 x 870 x 229	10	CU-Z25ZKE	542 x 780 x 289	27	2 248	882	1 366
	3,5 kW	KIT-XZ35-ZKE-H	3,50	4,00	9,50 A+++	5,20 A+++	CS-XZ35ZKEW-H	295 x 870 x 229	11	CU-Z35ZKE	542 x 780 x 289	31	2 424	981	1 443
	4,2 kW	KIT-XZ42-ZKE-H	4,20	5,30	7,10 A++	4,30 A+	CS-XZ42ZKEW-H	295 x 870 x 229	10	CU-Z42ZKE	542 x 780 x 289	31	3 173	1 298	1 875
Комплект сребристо															
1-фазни	2,0 kW	KIT-XZ20-ZKE	2,05	2,80	8,70 A+++	4,80 A++	CS-XZ20ZKEW	295 x 870 x 229	10	CU-Z20ZKE	542 x 780 x 289	27	2 087	824	1 263
	2,5 kW	KIT-XZ25-ZKE	2,50	3,40	9,50 A+++	5,20 A+++	CS-XZ25ZKEW	295 x 870 x 229	10	CU-Z25ZKE	542 x 780 x 289	27	2 192	826	1 366
	3,5 kW	KIT-XZ35-ZKE	3,50	4,00	9,50 A+++	5,20 A+++	CS-XZ35ZKEW	295 x 870 x 229	11	CU-Z35ZKE	542 x 780 x 289	31	2 368	925	1 443
	5,0 kW	KIT-XZ50-ZKE	5,00	5,80	8,50 A+++	4,80 A++	CS-XZ50ZKEW	295 x 1040 x 244	12	CU-Z50ZKE	695 x 875 x 320	40	3 866	1 488	2 378
Комплект матово бяло															
1-фазни	2,0 kW	KIT-Z20-ZKE	2,05	2,80	8,70 A+++	4,80 A++	CS-Z20ZKEW	295 x 870 x 229	10	CU-Z20ZKE	542 x 780 x 289	27	2 030	767	1 263
	2,5 kW	KIT-Z25-ZKE	2,50	3,40	9,50 A+++	5,20 A+++	CS-Z25ZKEW	295 x 870 x 229	10	CU-Z25ZKE	542 x 780 x 289	27	2 136	770	1 366
	3,5 kW	KIT-Z35-ZKE	3,50	4,00	9,50 A+++	5,20 A+++	CS-Z35ZKEW	295 x 870 x 229	11	CU-Z35ZKE	542 x 780 x 289	31	2 311	868	1 443
	4,2 kW	KIT-Z42-ZKE	4,20	5,30	7,10 A++	4,30 A+	CS-Z42ZKEW	295 x 870 x 229	10	CU-Z42ZKE	542 x 780 x 289	31	3 060	1 185	1 875
	5,0 kW	KIT-Z50-ZKE	5,00	5,80	8,50 A+++	4,80 A++	CS-Z50ZKEW	295 x 1040 x 244	12	CU-Z50ZKE	695 x 875 x 320	40	3 807	1 429	2 378
	7,1 kW	KIT-Z71-ZKE	7,10	8,20	6,50 A++	4,20 A+	CS-Z71ZKEW	295 x 1040 x 244	13	CU-Z71ZKE	695 x 875 x 320	45	5 082	2 068	3 014

Информация за тръбните съединения							
Комплект	kW	2,0	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 - 3/8	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 - 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

1) Добавете 70 mm за тръбната връзка.

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	mm ²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5

Единичен сплит

Изключително компактен TZ за стенов монтаж - R32

Технологията nanoe™ X подобрява защитата, като работи денонощно.

Вградена Wi-Fi функционалност за свързване чрез приложението Panasonic Comfort Cloud.

Работен диапазон до 43 °C в режим на охлаждане и до -15 °C в режим на отопление.



Комплект (включено дистанционно управление)						Вътрешно тяло			Външно тяло			Препоръчителна цена			
		Номинална мощност		SEER	SCOP		Размери	Тегло		Размери ¹⁾	Тегло	Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло	
		Охлаждане	Отопление												
		kW	kW	A+++ до D	A+++ до D	mm	kg	mm	kg	лв.					
1-фазни	2,0 kW	KIT-TZ20-ZKE	2,00	2,70	7,00 A++	4,60 A++	CS-TZ20ZKEW	290 x 779 x 209	8	CU-TZ20ZKE	542 x 780 x 289	24	1 697	627	1 070
	2,5 kW	KIT-TZ25-ZKE	2,50	3,30	7,10 A++	4,60 A++	CS-TZ25ZKEW	290 x 779 x 209	8	CU-TZ25ZKE	542 x 780 x 289	25	1 828	638	1 190
	3,5 kW	KIT-TZ35-ZKE	3,50	4,00	6,80 A++	4,60 A++	CS-TZ35ZKEW	290 x 779 x 209	8	CU-TZ35ZKE	542 x 780 x 289	29	1 983	711	1 272
	4,2 kW	KIT-TZ42-ZKE	4,20	5,00	6,40 A++	4,10 A+	CS-TZ42ZKEW	290 x 779 x 209	8	CU-TZ42ZKE	542 x 780 x 289	31	2 619	1 016	1 603
	5,0 kW	KIT-TZ50-ZKE	5,00	5,80	6,90 A++	4,50 A+	CS-TZ50ZKEW	290 x 779 x 209	8	CU-TZ50ZKE	619 x 824 x 299	35	3 042	1 115	1 927
	6,0 kW	KIT-TZ60-ZKE	6,00	7,00	6,80 A++	4,30 A+	CS-TZ60ZKEW	295 x 1040 x 244	12	CU-TZ60ZKE	619 x 824 x 299	35	3 746	1 293	2 453
	7,1 kW	KIT-TZ71-ZKE	7,10	8,20	6,20 A++	4,10 A+	CS-TZ71ZKEW	295 x 1040 x 244	13	CU-TZ71ZKE	695 x 875 x 320	45	4 189	1 530	2 659

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 - 3/8
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

1) Добавете 70 mm за тръбната връзка.

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	mm ²	4x 1,5	4x 1,5	4x 1,5	4x 1,5	4x 2,5	4x 2,5	4x 2,5

Изключително компактен инвертор BZ за стенов монтаж - R32

По-чист въздух с филтър PM 2,5.

Опция за Wi-Fi управление чрез приложението Panasonic Comfort Cloud (изисква се CZ-TACG1).

Работен диапазон до 43 °C в режим на охлаждане и до -15 °C в режим на отопление.



Комплект (включено дистанционно управление)						Вътрешно тяло			Външно тяло			Препоръчителна цена			
		Номинална мощност		SEER	SCOP	Размери		Тегло	Размери ¹⁾		Тегло	Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло	
		Охлаждане	Отопление			B x Ш x Д			B x Ш x Д						
		kW	kW	A+++ до D	A+++ до D	mm		kg	mm		kg	лв.			
1-фазни	2,5 kW	KIT-BZ25-ZKE	2,50	3,15	6,30 A++	4,30 A+	CS-BZ25ZKE	290x779x209	8	CU-BZ25ZKE	542x780x289	24	1 322	540	782
	3,5 kW	KIT-BZ35-ZKE	3,30	3,70	6,30 A++	4,20 A+	CS-BZ35ZKE	290x779x209	8	CU-BZ35ZKE	542x780x289	25	1 429	584	845
	5,0 kW	KIT-BZ50-ZKE	5,00	5,40	6,50 A++	4,20 A+	CS-BZ50ZKE	290x779x209	8	CU-BZ50ZKE	619x824x299	35	2 316	936	1 380
	6,0 kW	KIT-BZ60-ZKE	6,00	6,80	6,40 A++	4,10 A+	CS-BZ60ZKE	290x779x209	9	CU-BZ60ZKE	695x875x320	40	2 648	1 068	1 580

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

1) Добавете 70 mm за тръбната връзка.

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	mm ²	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5

Добре дошли в свързания свят на приложението Panasonic Comfort Cloud.

Независимо дали сте у дома, или на работа, приложението Panasonic Comfort Cloud предоставя във Вашите ръце пълен контрол върху качеството на въздуха в помещението.

- Дистанционно управление. Контролирайте и следете своите климатици по всяко време, отвсякъде
- Следене на електропотреблението. Проверявайте консумацията на енергия на всеки отделен уред във всички различни времеви интервали, като сравнявате моделите на енергопотребление, за да увеличите максимално икономии на енергия

- nanoe™ X: подобрява защитата, като работи денонощно*. Превключвате към nanoe™ X режим с изкл. / вкл. охлаждане и виждате покритието на nanoe™ X във Вашето пространство чрез симулация

* Само за уреди, съвместими с функцията nanoe™ X.



Единичен сплит

Подов конзолен тип · R32

Технологията nanoe™ X подобрява защитата, като работи денонощно. Опция за Wi-Fi управление чрез приложението Panasonic Comfort Cloud (изисква се CZ-TACG1).

Работен диапазон до 43 °C в режим на охлаждане и до -15 °C в режим на отопление.



Комплект (включено дистанционно управление)						Вътрешно тяло			Външно тяло			Препоръчителна цена			
		Номинална мощност		SEER	SCOP	Размери		Тегло	Размери ¹⁾		Тегло	Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло	
		Охлаждане	Отопление			В x Ш x Д			В x Ш x Д						
		kW	kW	A+++ до D	A+++ до D	mm		kg	mm		kg	лв.			
1-фазни	2,5 kW	KIT-Z25-UFE	2,50	3,40	7,90 A++	4,60 A++	CS-Z25UFEAW	600x750x207	13	CU-Z25UBEAW	542x780x289	33	3 417	1 727	1 690
	3,5 kW	KIT-Z35-UFE	3,50	4,30	8,10 A++	4,60 A++	CS-Z35UFEAW	600x750x207	13	CU-Z35UBEAW	619x824x299	35	3 917	2 030	1 887
	5,0 kW	KIT-Z50-UFE	5,00	5,80	6,70 A++	4,30 A+	CS-Z50UFEAW	600x750x207	13	CU-Z50UBEAW	695x875x320	43	4 874	2 356	2 518

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

1) Добавете 70 mm за тръбната връзка.

Електрическа информация (захранване към външното тяло)

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

С ниско статично налягане за скрит монтаж · R32

Икономичен режим за 20% енергоспестяване.

Опция за Wi-Fi управление чрез приложението Panasonic Comfort Cloud (изисква се CZ-TACG1). Включена дренажната помпа.

Работен диапазон до 43 °C в режим на охлаждане и до -15 °C в режим на отопление.



Комплект (включено дистанционно управление)						Вътрешно тяло			Външно тяло			Препоръчителна цена		
1-фазни			Номинална мощност		SEER	SCOP	Размери В x Ш x Д mm	Тегло kg	Размери ¹⁾ В x Ш x Д mm	Тегло kg	Комплект Вътрешно тяло	Външно тяло	лв.	
			Охлаждане	Отопление										
			kW	kW										
			A+++ до D	A+++ до D										
2,5 kW	KIT-Z25-UD3	2,50	3,20	5,90 A+	4,20 A+	CS-Z25UD3EAW	200x750x640	19	CU-Z25UBEAW	542x780x289	33	3 342	1 652	1 690
3,5 kW	KIT-Z35-UD3	3,50	4,20	5,80 A+	4,10 A+	CS-Z35UD3EAW	200x750x640	19	CU-Z35UBEAW	619x824x299	35	3 715	1 828	1 887
5,0 kW	KIT-Z50-UD3	5,10	6,10	5,90 A+	4,10 A+	CS-Z50UD3EAW	200x750x640	19	CU-Z50UBEAW	695x875x320	43	5 100	2 582	2 518
6,0 kW	KIT-Z60-UD3	6,00	7,00	5,60 A+	4,10 A+	CS-Z60UD3EAW	200x750x640	19	CU-Z60UBEAW	695x875x320	43	5 830	2 755	3 075

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

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

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	mm ²	4x1,5~2,5	4x1,5~2,5	4x1,5~2,5	—

Гласово управление. Думите са по-силни от действията.

Изключителен контрол и управление без ръце за достъп до всички функции на Вашата термopомпа 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.



Свързване		ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Wi-Fi адаптер за интелигентно управление чрез приложение Panasonic Comfort Cloud. CZ-TAC61	188
	Интерфейсен адаптер RAC за интегриране в S-Link, както и външен вход и изход за аларма/състояния. CZ-CAPRA1	441
	KNX интерфейс Може да се използва с всички модели, които имат CN-CNT куплунг (Intesis). PAW-AC-KNX-1i	1 002
	Modbus интерфейс. Може да се използва с всички модели, които имат CN-CNT куплунг (Intesis). PAW-AC-MBS-1	1 002
	BACnet интерфейс. Може да се използва с всички модели, които имат CN-CNT куплунг (Intesis). PAW-AC-BAC-1	1 216
	KNX интерфейс Може да се използва с всички модели, които имат CN-CNT куплунг (Airzone). PAW-AZAC-KNX-1	901
	Modbus интерфейс. Може да се използва с всички модели, които имат CN-CNT куплунг (Airzone). PAW-AZAC-MBS-1	901
	BACnet интерфейс. Може да се използва с всички модели, които имат CN-CNT куплунг (Airzone). PAW-AZAC-BAC-1	1 094
	Този интерфейс може да бъде използван с всички модели, които имат CN-RMT конектор. PAW-AC-DIO	432

Индивидуално управление		ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Жично дистанционно управление за конзола за стенен монтаж и подова конзола. CZ-RD517C	228
	Инфракчервено дистанционно управление Sky за скрит монтаж с 2 m инфрачервен приемник. CZ-RL511D	282
	CONEX жично дистанционно управление за 4-пътна касета 60x60 – PY3, бяло. CZ-RTC6W	378
	CONEX жично дистанционно управление за 4-пътна касета 60x60 – PY3, черно. CZ-RTC6	378
	Специално разработено жично дистанционно управление с функция Econavi и datanavi. CZ-RTC5B	364
	Дистанционно управление с инфрачервени лъчи и приемник за 4-пътна касета 60x60 – PY3 с панел. CZ-RWS3 + CZ-RWRY3	237 + 195
Панел		ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Панел за 4-пътна касета 60x60 – PY3. CZ-KPY4	493

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).



Външни тела Система Free Multi Z

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 46 °C в режим на охлаждане и до -15 °C в режим на отопление.



Външно тяло			Номинална мощност		SEER	SCOP	Размери ¹⁾ В x Ш x Д mm	Тегло kg	Препоръчителна цена лв.
			Охлаждане kW	Отопление kW					
1-фазни	3,2 – 6,0 kW	CU-2Z35TBE	3,50	4,20	8,50 A+++	4,60 A++	619 x 824 x 299	39	2 474
	3,2 – 6,0 kW	CU-2Z41TBE	4,10	4,60	8,50 A+++	4,60 A++	619 x 824 x 299	39	2 631
	3,2 – 7,7 kW	CU-2Z50TBE	5,00	5,60	8,50 A+++	4,60 A++	619 x 824 x 299	39	3 246
	4,5 – 9,5 kW	CU-3Z52TBE	5,20	6,80	8,50 A+++	4,20 A+	795 x 875 x 320	71	3 600
	4,5 – 11,2 kW	CU-3Z68TBE	6,80	8,50	8,00 A++	4,20 A+	795 x 875 x 320	71	4 236
	4,5 – 11,5 kW	CU-4Z68TBE	6,80	8,50	8,00 A++	4,20 A+	795 x 875 x 320	72	4 473
	4,5 – 14,7 kW	CU-4Z80TBE	8,00	9,40	7,90 A++	4,70 A++	999 x 940 x 340	80	5 274
	4,5 – 18,3 kW	CU-5Z90TBE	9,00	10,40	8,50 A+++	4,68 A++	999 x 940 x 340	81	6 053

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	

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

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	16	20	20	25	
Препоръчано сечение на захранващия кабел	mm ²	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	4,0	
Входяща/изходяща връзка	mm ²	4x 1,5	4x 1,5	4x 1,5	4x 1,5	4x 1,5	4x 1,5	4x 1,5	4x 1,5	

Възможни комбинации от външни/вътрешни тела

Помещения	Външно тяло	Вътрешен капацитет при свързани помещения (мин. – макс.)	Etherea за стенов монтаж							Изключително компактен TZ за стенов 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	60	20	25	35	50	60	20	25	35	50	60
2	CU-2Z35TBE	3,2~6,0 kW	•	•	•	•				•	•	•	•					•	•	•			•	•	•			•	•	•		
	CU-2Z41TBE	3,2~6,0 kW	•	•	•	•				•	•	•	•					•	•	•			•	•	•			•	•	•		
	CU-2Z50TBE	3,2~7,7 kW	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•			•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•	•	
3	CU-3Z52TBE	4,5~9,5 kW	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•							•	•	•	•			•	•	•	•	
	CU-3Z68TBE	4,5~11,2 kW	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•						•	•	•	•	•		•	•	•	•	•
4	CU-4Z68TBE	4,5~11,5 kW	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	CU-4Z80TBE	4,5~14,7 kW	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
5	CU-5Z90TBE	4,5~18,3 kW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

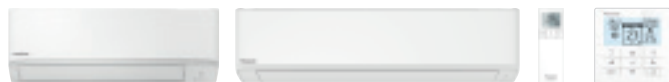
Съвместими вътрешни тела за множество комбинации



Предлагано като опция
жично дистанционно
управление.
CZ-RD517C

Etherea за стенов монтаж	Вътрешно тяло (графитено сиво)	Вътрешно тяло (сребристо)	Вътрешно тяло (матово бяло)	Номинална мощност		Входяща/изходяща връзка mm ²	Размери/нето тегло В x Ш x Д mm / kg	Диаметър на тръбата Течност/газ инч [mm]	Препоръчителна цена		
				Охлаждане kW	Отопление kW				Сиво лв.	Сребристо лв.	Бяло лв.
1,6 kW	—	—	CS-MZ16ZKE	1,60	2,60	4x1,5	295x870x229/10	1/4(6,35)/3/8(9,52)	—	—	742
2,0 kW	CS-XZ20ZKEW-H	CS-XZ20ZKEW	CS-Z20ZKEW	2,00	3,20	4x1,5	295x870x229/10	1/4(6,35)/3/8(9,52)	880	824	767
2,5 kW	CS-XZ25ZKEW-H	CS-XZ25ZKEW	CS-Z25ZKEW	2,50	3,60	4x1,5	295x870x229/10	1/4(6,35)/3/8(9,52)	882	826	770
3,5 kW ¹⁾	CS-XZ35ZKEW-H	CS-XZ35ZKEW	CS-Z35ZKEW	3,50	4,50	4x1,5	295x870x229/11	1/4(6,35)/3/8(9,52)	981	925	868
4,2 kW ²⁾	CS-XZ42ZKEW-H	—	CS-Z42ZKEW	4,20	5,60	4x1,5	295x870x229/10	1/4(6,35)/1/2(12,70)	1 298	—	1 185
5,0 kW ³⁾	—	CS-XZ50ZKEW	CS-Z50ZKEW	5,00	6,80	4x2,5	295x1040x244/12	1/4(6,35)/1/2(12,70)	—	1 488	1 429
7,1 kW	—	—	CS-Z71ZKEW	7,10	8,70	4x2,5	295x1040x244/13	1/4(6,35)/1/2(15,88)	—	—	2 068

Съвместими вътрешни тела за множество комбинации



Предлагано като опция
жично дистанционно
управление.
CZ-RD517C

Изключително компактен TZ за стенов монтаж	Вътрешно тяло	Номинална мощност		Входяща/изходяща връзка mm ²	Размери/нето тегло В x Ш x Д mm / kg	Диаметър на тръбата Течност/газ инч (mm)	Препоръчителна цена лв.
		Охлаждане kW	Отопление kW				
1,6 kW	CS-MT216ZKE	1,60	2,60	4x1,5	290 x 779 x 209 / 8	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	622
2,0 kW	CS-TZ20ZKEW	2,00	3,20	4x1,5	290 x 779 x 209 / 8	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	627
2,5 kW	CS-TZ25ZKEW	2,50	3,60	4x1,5	290 x 779 x 209 / 8	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	638
3,5 kW ¹⁾	CS-TZ35ZKEW	3,50	4,50	4x1,5	290 x 779 x 209 / 8	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	711
4,2 kW	CS-TZ42ZKEW	4,20	5,60	4x1,5	290 x 779 x 209 / 8	¼ (6,35) / ½ (12,70)	1 016
5,0 kW	CS-TZ50ZKEW	5,00	6,80	4x2,5	290 x 779 x 209 / 8	¼ (6,35) / ½ (12,70)	1 115
6,0 kW	CS-TZ60ZKEW	6,00	8,50	4x2,5	295 x 1040 x 244 / 12	¼ (6,35) / ½ (12,70)	1 293
7,1 kW	CS-TZ71ZKEW	7,10	8,70	4x2,5	295 x 1040 x 244 / 13	¼ (6,35) / ⅝ (15,88)	1 530



Предлагано като опция
жично дистанционно
управление.
CZ-RD517C

Подов конзол тип ⁴⁾	Вътрешно тяло	Номинална мощност		Входяща/изходяща връзка mm ²	Размери/нето тегло В x Ш x Д mm / kg	Диаметър на тръбата Течност/газ инч (mm)	Препоръчителна цена лв.
		Охлаждане kW	Отопление kW				
2,0 kW	CS-MZ20UFEA	2,00	3,20	4x1,5	600 x 750 x 207 / 13	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	1 565
2,5 kW	CS-Z25UFEAW	2,50	3,60	4x1,5	600 x 750 x 207 / 13	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	1 727
3,5 kW ¹⁾	CS-Z35UFEAW	3,50	4,50	4x1,5	600 x 750 x 207 / 13	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	2 030
5,0 kW	CS-Z50UFEAW	5,00	5,30	4x1,5	600 x 750 x 207 / 13	¼ (6,35) / ½ (12,70)	2 356



Предлагано като опция
жично дистанционно
управление.
CZ-RTC6W



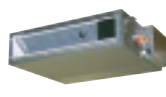
Предлагано като опция
жично дистанционно
управление.
CZ-RTC6



Панел (продава се
отделно).
CZ-KPY4

4-пътна касета 60x60*	Вътрешно тяло (панел CZ-KPY4)	Номинална мощност		Входяща/изходяща връзка mm ²	Размери/нето тегло Вътрешно тяло В x Ш x Д mm / kg	Панел В x Ш x Д mm / kg	Диаметър на тръбата Течност/газ инч (mm)	Препоръчителна цена	
		Охлаждане kW	Отопление kW					Вътрешно тяло лв.	Панел лв.
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) / ½ (12,70)	1 554	493
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) / ½ (12,70)	1 584	493
3,5 kW ¹⁾	S-36PY3E	3,50	3,60	4x1,5	243 x 575 x 575 / 15	30 x 625 x 625 / 2,8	¼ (6,35) / ½ (12,70)	1 781	493
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) / ½ (12,70)	1 962	493
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) / ⅝ (15,88)	2 464	493

* 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

Скрит инверторен тип, с ниско статично налягане	Вътрешно тяло	Номинална мощност		Входяща/изходяща връзка mm ²	Размери/нето тегло В x Ш x Д mm / kg	Диаметър на тръбата Течност/газ инч (mm)	Препоръчителна цена лв.
		Охлаждане kW	Отопление kW				
2,0 kW	CS-MZ20UD3EA	2,00	3,20	4x1,5	200 x 750 x 640 / 19	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	1 598
2,5 kW	CS-Z25UD3EAW	2,50	3,60	4x1,5	200 x 750 x 640 / 19	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	1 652
3,5 kW ¹⁾	CS-Z35UD3EAW	3,50	4,50	4x1,5	200 x 750 x 640 / 19	¼ (6,35) / ⅜ (9,52)	1 828
5,0 kW ³⁾	CS-Z50UD3EAW	5,00	6,80	4x1,5	200 x 750 x 640 / 19	¼ (6,35) / ½ (12,70)	2 582
6,0 kW	CS-Z60UD3EAW	6,00	8,50	4x1,5	200 x 750 x 640 / 19	¼ (6,35) / ½ (12,70)	2 755

1) Мощност на отопление в комбинация с външни тела от гамата Free Multi с изключение на CU-2Z35TBE. 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-2Z35TBE. В този случай мощността на отопление е 5,00 kW. 4) Съвместимо само с външно тяло с 2 порта R32 CU-2Z35TBE/CU-2Z41TBE/CU-2Z50TBE. Минимален брой свързвания: 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 променени без предизвестие. За подробна информация относно Eер/етикети за консумация на енергия, моля, посетете уебсайтовете на www.aircon.panasonic.eu или www.ptc.panasonic.eu.

Климатизи въздух-въздух за търговски обекти Panasonic

Panasonic е разработил впечатляваща гама от високоефективни климатици за търговски обекти. Тази продуктова гама потвърждава ангажимента ни за опазване на околната среда, като оптимизираме производителността с нашата високоефективна инверторна технология на компресора.

PACi





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 папое™ X като част от стандартното оборудване.

По-добро качество на въздуха в помещението с папое™ X.

- папое™ X е решение без филтър, което не изисква поддръжка
- Унищожава 99,9% SARS-CoV-2 в рамките на 2 часа ¹⁾

1) Нов коронавирус (SARS-CoV-2), [Организация, провела изпитването] Texcell (Франция) [Обект на изпитването] Прикрепен вариант на нов 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.

PACi с воден теплообменник 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 от 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 съвършни помещения YKEA.

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

Ново 2024 г.

Нов Big PACi NX 20,0-25,0 kW с вътрешно тяло с функционалност за сплит и скрит монтаж.

Серията NX е разширена и включва гамата от 20,0-25,0 kW.

- Външното тяло е с компактен единичен вентилатор, но с мощна ефективност
- Дължината на тръбния път достига до 100 m
- Вътрешният разделящ се въздуховод е оборудван с подобрената система папое™ X Mark 3

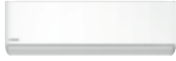
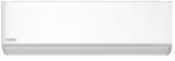
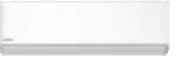
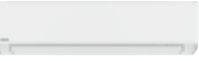
Нов филтър BION за въздушни замърсители.

Решението за качество на въздуха в помещението филтрира определени видове замърсители, като например азотни диоксиди (NO₂), азотни окиси (NO_x) и озон (O₃). Проектиран за агрегат с адаптивни въздухопроводни – PF3.

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 90x90)
- 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

1) За модели 10,0 – 25,0 kW.

Страница	Вътрешни тела	2,5 kW	3,6 kW	4,5 kW ¹⁾	5,0 kW	6,0 kW
Стр. 48	Професионален климатик за стенов монтаж ²⁾	 CS-Z25YKEA	 CS-Z35YKEA	 CS-Z42YKEA	 CS-Z50YKEA	
Стр. 48	PACi NX за стенов монтаж		 S-3650PK3E	 S-3650PK3E	 S-3650PK3E	 S-6010PK3E
Стр. 49	PACi NX 4-пътна касета 60x60	 S-25PY3E	 S-36PY3E		 S-50PY3E	 S-60PY3E
Стр. 50	PACi NX 4-пътна касета 90x90		 S-3650PU3E	 S-3650PU3E	 S-3650PU3E	 S-6071PU3E
Стр. 51	PACi NX за таванен монтаж		 S-3650PT3E	 S-3650PT3E	 S-3650PT3E	 S-6071PT3E
Стр. 52	PACi NX с адаптивен въздухопровод		 S-3650PF3E	 S-3650PF3E	 S-3650PF3E	 S-6071PF3E
Стр. 53	НОВО Big PACi NX с високо статично налягане и за скрит монтаж 20,0-25,0 kW					
Стр. 53	Big PACi NX с високо статично налягане и за скрит монтаж 20,0-25,0 kW					
Външни тела		2,5 kW	3,6 kW	5,0 kW		6,0 kW
PACi NX Elite Big PACi NX (20,0-25,0 kW)			 U-36PZH3E5	 U-50PZH3E5	 U-60PZH3E5	
PACi NX Standard		 U-25PZ3E5	 U-36PZ3E5	 U-50PZ3E5	 U-60PZ3E5A	

Big PACi

1) Опциите 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. 3) Тези две тела не са в гамата на PACi NX, но са част от гамата Big PACi.
 * U-__E5 Еднофазни/U-__E8 Трифазни.

7,1 kW

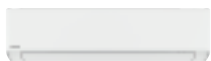
10,0 kW

12,5 kW

14,0 kW

20,0 kW

25,0 kW



CS-Z71YKEA



S-6010PK3E



S-6010PK3E



S-6071PU3E



S-1014PU3E



S-1014PU3E



S-1014PU3E



S-6071PT3E



S-1014PT3E



S-1014PT3E



S-1014PT3E



S-6071PF3E



S-1014PF3E



S-1014PF3E



S-1014PF3E



S-200PE4E



S-250PE4E



S-200PE3E5B



S-250PE3E5B

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

U-200PZH2E8 ³¹U-250PZH2E8 ³¹

Професионален климатик за стеноен монтаж

Професионален климатик за стеноен монтаж-25 °C · R32

Проектиран за денонощен режим на работа за сървърни помещения.

Висока сезонна ефективност.

Работен диапазон до 43 °C в режим на охлаждане и до -15 °C в режим на отопление.



Комплект (включено дистанционно управление)						Вътрешно тяло			Външно тяло			Препоръчителна цена			
		Номинална мощност		SEER ¹⁾	SCOP ¹⁾							Комплект Вътрешно Външно тяло тяло			
		Охлаждане	Отопление			Размери		Тегло	Размери ²⁾		Тегло				
		kW	kW					В x Ш x Д			В x Ш x Д				
						mm		kg	mm		kg	лв.			
1-фазни	2,5 kW	KIT-Z25-YKEA	2,50	3,40	9,5 A+++	4,6 A++	CS-Z25YKEA	295x870x229	11	CU-Z25YKEA	542x780x289	30	2 548	875	1 673
	3,5 kW	KIT-Z35-YKEA	3,50	4,00	9,6 A+++	4,6 A++	CS-Z35YKEA	295x870x229	11	CU-Z35YKEA	542x780x289	30	3 058	1 030	2 028
	4,2 kW	KIT-Z42-YKEA	4,20	5,30	8,6 A+++	4,5 A+	CS-Z42YKEA	295x870x229	11	CU-Z42YKEA	542x780x289	30	3 807	1 408	2 399
	5,0 kW	KIT-Z50-YKEA	5,00	5,80	8,6 A+++	4,6 A++	CS-Z50YKEA	295x1040x244	12	CU-Z50YKEA	695x875x320	40	4 086	1 544	2 542
	7,1 kW	KIT-Z71-YKEA	7,10	8,20	6,5 A++	4,1 A+	CS-Z71YKEA	295x1040x244	13	CU-Z71YKEA	695x875x320	45	5 891	2 272	3 619

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.

Серия PACi NX

Серия PACi NX Elite за стеноен монтаж – PK3 · R32

Съвременен дизайн с плоска предна част.

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 364 лв. в комплекта)							Вътрешно тяло			Външно тяло			Препоръчителна цена			
			Номинална мощност		SEER ²⁾	SCOP ²⁾		Размери	Тегло		Размери	Тегло	Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло	
			Охлаждане	Отопление												лв.
			kW	kW												
1-фазни	3,6 kW	KIT-36PK3ZH5	3,6	4,0	8,4 A++	4,9 A++	S-3650PK3E	302x1120x236	13	U-36PZH3E5	695x875x320	42	5 826	2 169	3 293	
	5,0 kW	KIT-50PK3ZH5	5,0	5,6	8,0 A++	4,7 A++	S-3650PK3E	302x1120x236	13	U-50PZH3E5	695x875x320	42	6 281	2 169	3 748	
	6,0 kW	KIT-60PK3ZH5	6,1	7,0	7,2 A++	4,8 A++	S-6010PK3E	302x1120x236	14	U-60PZH3E5	695x875x320	43	7 093	2 490	4 239	
	7,1 kW	KIT-71PK3ZH45	7,1	8,0	6,8 A++	4,7 A++	S-6010PK3E	302x1120x236	14	U-71PZH4E5	996x980x370	66	7 694	2 490	4 840	
	10,0 kW	KIT-100PK3ZH45	9,5	9,5	6,4 A++	4,1 A+	S-6010PK3E	302x1120x236	14	U-100PZH4E5	996x980x370	84	8 696	2 490	5 842	
	7,1 kW	KIT-71PK3ZH48	7,1	8,0	6,7 A++	4,7 A++	S-6010PK3E	302x1120x236	14	U-71PZH4E8	996x980x370	66	8 219	2 490	5 365	
	10,0 kW	KIT-100PK3ZH48	9,5	9,5	6,3 A++	3,9 A	S-6010PK3E	302x1120x236	14	U-100PZH4E8	996x980x370	84	8 914	2 490	6 060	

Информация за тръбните съединения						
Комплект	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	инч	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	3/8 - 1/2	3/8 - 1/2
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	g/m	15	15	15	45	45

Електрическа информация (захранване към външното тяло)							
Еднофазни				Трифазни			
Комплект	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	7,1
Препоръчан предпазител	A	20	20	25	25	35	16
Входяща/изходяща връзка	mm ²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	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 η_{sc} / η_{sh} се изчисляват на базата на EN 14825. 3) Външното тяло е разположено по-ниско/външното тяло е разположено по-високо.

Серия PACi NX

Серия PACi NX Standard за стенов монтаж – PK3 · R32

Съвременен дизайн с плоска предна част.
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 364 лв. в комплекта)						Вътрешно тяло			Външно тяло			Препоръчителна цена				
		Номинална мощност		SEER ¹⁾	SCOP ¹⁾		Размери	Тегло		Размери	Тегло	Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло		
		Охлаждане	Отопление													
		kW	kW												mm	kg
1-фазни	3,6 kW	KIT-36PK3Z5	3,6	3,6	7,6 A++	4,5 A+	S-3650PK3E	302x1120x236	13	U-36PZ3E5	619x824x299	32	5 056	2 169	2 523	
	5,0 kW	KIT-50PK3Z5	5,0	5,0	7,4 A++	4,4 A+	S-3650PK3E	302x1120x236	13	U-50PZ3E5	619x824x299	35	5 493	2 169	2 960	
	6,0 kW	KIT-60PK3Z5	6,1	6,1	7,0 A++	4,7 A++	S-6010PK3E	302x1120x236	14	U-60PZ3E5A	695x875x320	42	6 450	2 490	3 596	
	7,1 kW	KIT-71PK3Z5	7,1	7,1	5,8 A+	4,4 A+	S-6010PK3E	302x1120x236	14	U-71PZ3E5A	695x875x320	50	6 658	2 490	3 804	
	10,0 kW	KIT-100PK3Z5	9,0	9,0	6,5 A++	3,9 A	S-6010PK3E	302x1120x236	14	U-100PZ3E5	996x980x370	83	7 482	2 490	4 628	
3-фазни	10,0 kW	KIT-100PK3Z8	9,0	9,0	6,5 A++	3,9 A	S-6010PK3E	302x1120x236	14	U-100PZ3E8	996x980x370	83	7 722	2 490	4 868	

Информация за тръбните съединения

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

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.

Електрическа информация (захранване към външното тяло)

Комплект	kW	Еднофазни					Трифазни	
		3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	10,0	
Препоръчан предпазител	A	20	20	25	25	35	16	
Входяща/изходяща връзка	mm ²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5	

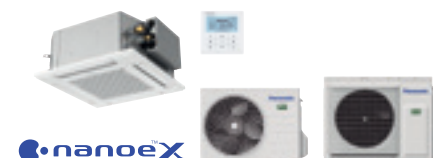
Серия PACi NX Elite и Standard с 4-пътна 60x60 касета – PY3 · R32

nanoe™ X (Generator Mark 2).

Панел (В x Ш x Д/нето тегло): 30x625x625 mm / 2,8 kg.

Серия Elite: Работен диапазон до 46 °C в режим на охлаждане и до -20 °C в режим на отопление.

Серия Standard: Работен диапазон до 43 °C в режим на охлаждане и до -15 °C в режим на отопление.



Комплект (CZ-RTC5B дистанционно управление 364 лв. и CZ-KPY4 панел 493 лв. в комплекта)						Вътрешно тяло			Външно тяло				Препоръчителна цена		
		Номинална мощност		SEER ¹⁾	SCOP ¹⁾		Размери В x Ш x Д mm	Тегло kg		Размери В x Ш x Д mm	Тегло kg	Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло	лв.
		Охлаждане	Отопление												
		kW	kW												
Elite															
1-фазни	3,6 kW	KIT-36PY3ZH5	3,6	4,0	7,3 A++	4,7 A++	S-36PY3E	243x575x575	15	U-36PZH3E5	695x875x320	42	5 931	1 781	3 293
	5,0 kW	KIT-50PY3ZH5	5,0	5,6	7,0 A++	4,6 A++	S-50PY3E	243x575x575	15	U-50PZH3E5	695x875x320	42	6 567	1 962	3 748
	6,0 kW	KIT-60PY3ZH5	6,0	7,0	6,7 A++	4,3 A+	S-60PY3E	243x575x575	15	U-60PZH3E5	695x875x320	43	7 560	2 464	4 239
Standard															
1-фазни	2,5 kW	KIT-25PY3Z5	2,5	3,2	6,5 A++	4,6 A++	S-25PY3E	243x575x575	15	U-25PZ3E5	619x824x299	32	4 520	1 584	2 079
	3,6 kW	KIT-36PY3Z5	3,6	3,6	6,7 A++	4,3 A+	S-36PY3E	243x575x575	15	U-36PZ3E5	619x824x299	32	5 161	1 781	2 523
	5,0 kW	KIT-50PY3Z5	5,0	5,0	7,3 A++	4,4 A+	S-50PY3E	243x575x575	15	U-50PZ3E5	619x824x299	35	5 779	1 962	2 960
	6,0 kW	KIT-60PY3Z5	6,0	6,0	6,8 A++	4,2 A+	S-60PY3E	243x575x575	15	U-60PZ3E5A	695x875x320	46	6 917	2 464	3 596

Информация за тръбните съединения

Комплект	kW	Elite				Standard			
		3,6	5,0	6,0	2,5	3,6	5,0	6,0	
Диаметър на тръбата (течност - газ)	инч	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	1/4 - 1/2	
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)

Комплект	kW	Еднофазни			
		2,5	3,6	5,0	6,0
Препоръчан предпазител	A	16	16	16	16
Входяща/изходяща връзка	mm ²	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.

Серия PACi NX

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

nanoe™ X (Generator Mark 1).

Панел (В х Ш х Д/нето тегло): 33,5х950х950 mm / 5 kg.

Налична е разширена функция Econavi (предлаган като опция панел: CZ-KPU3AW).

Работен диапазон до 52 °C¹⁾ в режим на охлаждане и до -20 °C в режим на отопление.



Комплект (CZ-RTC5B дистанционно управление 364 лв. и CZ-KPU3W панел 519 лв. в комплекта)						Вътрешно тяло			Външно тяло			Препоръчителна цена				
			Номинална мощност		SEER / η _{sc} ²¹	SCOP / η _{sh} ²¹		Размери		Тегло	Размери		Тегло	Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
			Охлаждане	Отопление				В x Ш x Д	Тегло		В x Ш x Д	Тегло				
лв.																
1-фазни	3,6 kW	KIT-36PU3ZH5	3,6	4,0	8,9 A+++	5,1 A+++	S-3650PU3E	256x840x840	19	U-36PZH3E5	695x875x320	42	6 072	1 896	3 293	
	5,0 kW	KIT-50PU3ZH5	5,0	5,6	8,6 A+++	4,9 A++	S-3650PU3E	256x840x840	19	U-50PZH3E5	695x875x320	42	6 527	1 896	3 748	
	6,0 kW	KIT-60PU3ZH5	6,0	7,0	8,0 A++	4,8 A++	S-6071PU3E	256x840x840	20	U-60PZH3E5	695x875x320	43	7 316	2 194	4 239	
	7,1 kW	KIT-71PU3ZH45	7,1	8,0	7,7 A++	4,8 A++	S-6071PU3E	256x840x840	20	U-71PZH4E5	996x980x370	66	7 917	2 194	4 840	
	10,0 kW	KIT-100PU3ZH45	10,0	11,2	7,8 A++	4,9 A++	S-1014PU3E	319x840x840	25	U-100PZH4E5	996x980x370	84	10 292	3 567	5 842	
	12,5 kW	KIT-125PU3ZH45	12,5	14,0	304,3%	186,0%	S-1014PU3E	319x840x840	25	U-125PZH4E5	996x980x370	86	11 066	3 567	6 616	
	14,0 kW	KIT-140PU3ZH45	14,0	16,0	286,6%	181,2%	S-1014PU3E	319x840x840	25	U-140PZH4E5	996x980x370	86	12 690	3 567	8 240	
3-фазни	7,1 kW	KIT-71PU3ZH48	7,1	8,0	7,6 A++	4,8 A++	S-6071PU3E	256x840x840	20	U-71PZH4E8	996x980x370	82	8 442	2 194	5 365	
	10,0 kW	KIT-100PU3ZH48	10,0	11,2	7,7 A++	4,9 A++	S-1014PU3E	319x840x840	25	U-100PZH4E8	996x980x370	84	10 510	3 567	6 060	
	12,5 kW	KIT-125PU3ZH48	12,5	14,0	303,3%	186,0%	S-1014PU3E	319x840x840	25	U-125PZH4E8	996x980x370	84	11 249	3 567	6 799	
	14,0 kW	KIT-140PU3ZH48	14,0	16,0	285,6%	181,1%	S-1014PU3E	319x840x840	25	U-140PZH4E8	996x980x370	84	13 045	3 567	8 595	

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	45	45	45	45	

Електрическа информация (захранване към външното тяло)													
Комплект	kW	Еднофазни						Трифазни					
		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	mm ²	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 η_{sc} / η_{sh} 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 х Ш х Д/нето тегло): 33,5х950х950 mm / 5 kg.

Налична е разширена функция Econavi

(предлаган като опция панел: CZ-KPU3AW).

Работен диапазон до 43 °C в режим на охлаждане

и до -15 °C в режим на отопление.



Комплект (CZ-RTC5B дистанционно управление 364 лв. и CZ-KPU3W панел 519 лв. в комплекта)						Вътрешно тяло			Външно тяло			Препоръчителна цена		
		Номинална мощност		SEER / η _{sc} ¹¹	SCOP / η _{sh} ¹¹	Размери В x Ш x Д mm	Тегло kg	Размери В x Ш x Д mm	Тегло kg	Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло	лв.	
		Охлаждане	Отопление											
		kW	kW											
1-фазни	3,6 kW KIT-36PU3Z5	3,6	3,6	8,1 A++	4,8 A++	S-3650PU3E	256x840x840	19	U-36PZ3E5	619x824x299	32	5 302	1 896	2 523
	5,0 kW KIT-50PU3Z5	5,0	5,0	8,0 A++	4,7 A++	S-3650PU3E	256x840x840	19	U-50PZ3E5	619x824x299	35	5 739	1 896	2 960
	6,0 kW KIT-60PU3Z5	6,0	6,0	7,8 A++	4,9 A++	S-6071PU3E	256x840x840	20	U-60PZ3E5A	695x875x320	42	6 673	2 194	3 596
	7,1 kW KIT-71PU3Z5	7,1	7,1	6,8 A++	4,6 A++	S-6071PU3E	256x840x840	20	U-71PZ3E5A	695x875x320	50	6 881	2 194	3 804
	10,0 kW KIT-100PU3Z5	10,0	10,0	6,8 A++	4,4 A+	S-1014PU3E	319x840x840	25	U-100PZ3E5	996x980x370	83	9 078	3 567	4 628
	12,5 kW KIT-125PU3Z5	12,5	12,5	267,0%	157,0%	S-1014PU3E	319x840x840	25	U-125PZ3E5	996x980x370	87	9 590	3 567	5 140
3-фазни	14,0 kW KIT-140PU3Z5	14,0	14,0	257,0%	152,2%	S-1014PU3E	319x840x840	25	U-140PZ3E5	996x980x370	87	10 367	3 567	5 917
	10,0 kW KIT-100PU3Z8	10,0	10,0	6,7 A++	4,4 A+	S-1014PU3E	319x840x840	25	U-100PZ3E8	996x980x370	83	9 318	3 567	4 868
	12,5 kW KIT-125PU3Z8	12,5	12,5	265,8%	157,0%	S-1014PU3E	319x840x840	25	U-125PZ3E8	996x980x370	87	9 874	3 567	5 424
	14,0 kW KIT-140PU3Z8	14,0	14,0	256,2%	152,2%	S-1014PU3E	319x840x840	25	U-140PZ3E8	996x980x370	87	10 817	3 567	6 367

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	3-15	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)													
Комплект	kW	Еднофазни						Трифазни					
		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	mm ²	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 η_{sc} / η_{sh} 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 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 °C¹⁾ в режим на охлаждане и до -20 °C в режим на отопление.



Комплект (CZ-RTC5B дистанционно управление 364 лв. в комплекта)						Вътрешно тяло			Външно тяло			Препоръчителна цена			
		Номинална мощност		SEER / η _{sc} ²⁾	SCOP / η _{sh} ²⁾	Размери В x Ш x Д mm	Тегло kg	Размери В x Ш x Д mm	Тегло kg	Комплект лв.	Вътрешно тяло	Външно тяло			
		Охлаждане kW	Отопление kW												
1-фазни	3,6 kW	KIT-36PT3ZH5	3,5	4,0	7,7 A++	4,9 A++	S-3650PT3E	235x960x690	26	U-36PZH3E5	695x875x320	42	5 910	2 253	3 293
	5,0 kW	KIT-50PT3ZH5	5,0	5,6	7,4 A++	4,8 A++	S-3650PT3E	235x960x690	26	U-50PZH3E5	695x875x320	42	6 365	2 253	3 748
	6,0 kW	KIT-60PT3ZH5	6,0	7,0	7,5 A++	4,8 A++	S-6071PT3E	235x1275x690	34	U-60PZH3E5	695x875x320	43	7 248	2 645	4 239
	7,1 kW	KIT-71PT3ZH45	6,8	8,0	7,3 A++	4,7 A++	S-6071PT3E	235x1275x690	34	U-71PZH4E5	996x980x370	66	7 849	2 645	4 840
	10,0 kW	KIT-100PT3ZH45	9,5	11,2	7,3 A++	4,7 A++	S-1014PT3E	235x1590x690	40	U-100PZH4E5	996x980x370	84	9 668	3 462	5 842
	12,5 kW	KIT-125PT3ZH45	12,1	14,0	278,4%	181,0%	S-1014PT3E	235x1590x690	40	U-125PZH4E5	996x980x370	86	10 442	3 462	6 616
3-фазни	14,0 kW	KIT-140PT3ZH45	13,4	16,0	263,3%	178,0%	S-1014PT3E	235x1590x690	40	U-140PZH4E5	996x980x370	86	12 066	3 462	8 240
	7,1 kW	KIT-71PT3ZH48	6,8	8,0	7,2 A++	4,7 A++	S-6071PT3E	235x1275x690	34	U-71PZH4E8	996x980x370	82	8 374	2 645	5 365
	10,0 kW	KIT-100PT3ZH48	9,5	11,2	7,2 A++	4,7 A++	S-1014PT3E	235x1590x690	40	U-100PZH4E8	996x980x370	84	9 886	3 462	6 060
	12,5 kW	KIT-125PT3ZH48	12,1	14,0	277,3%	180,9%	S-1014PT3E	235x1590x690	40	U-125PZH4E8	996x980x370	84	10 625	3 462	6 799
	14,0 kW	KIT-140PT3ZH48	13,4	16,0	262,4%	178,0%	S-1014PT3E	235x1590x690	40	U-140PZH4E8	996x980x370	84	12 421	3 462	8 595

Информация за тръбните съединения									Електрическа информация (захранване към външното тяло)												
Комплект	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0	Еднофазни							Трифазни					
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	Комплект	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0	7,1	10,0	12,5	14,0
Допустима дължина на тръбния път	m	3-40	3-40	3-40	5-60	5-100	5-100	5-100	Препоръчан предпазител	A	20	20	25	25	35	40	40	16	16	16	16
Денивелация (вътр./външно) ³⁾	m	15/30	15/30	15/30	15/30	15/30	15/30	15/30	Входяща/изходяща връзка	mm²	4x1,5			4x2,5				4x2,5			
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	30	30	30	30	30	30	30													
Допълнително количество газ	g/m	15	15	15	45	45	45	45													

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 η_{sc} / η_{sh} 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 364 лв. в комплекта)						Вътрешно тяло			Външно тяло			Препоръчителна цена			
			Номинална мощност		SEER / η _{sc} ¹⁾	SCOP / η _{sh} ¹⁾		Размери В x Ш x Д mm	Тегло kg		Размери В x Ш x Д mm	Тегло kg	Комплект лв.	Вътрешно тяло	Външно тяло
			Охлаждане	Отопление											
			kW	kW											
1-фазни	3,6 kW	KIT-36PT3Z5	3,5	3,5	7,2 A++	4,4 A+	S-3650PT3E	235x960x690	26	U-36PZ3E5	619x824x299	32	5 140	2 253	2 523
	5,0 kW	KIT-50PT3Z5	5,0	5,0	6,7 A++	4,1 A+	S-3650PT3E	235x960x690	26	U-50PZ3E5	619x824x299	35	5 577	2 253	2 960
	6,0 kW	KIT-60PT3Z5	6,0	6,0	7,3 A++	4,6 A++	S-6071PT3E	235x1275x690	34	U-60PZ3E5A	695x875x320	42	6 605	2 645	3 596
	7,1 kW	KIT-71PT3Z5	6,8	6,8	5,9 A+	4,3 A+	S-6071PT3E	235x1275x690	34	U-71PZ3E5A	695x875x320	50	6 813	2 645	3 804
	10,0 kW	KIT-100PT3Z5	10,0	10,0	6,6 A++	4,2 A+	S-1014PT3E	235x1590x690	40	U-100PZ3E5	996x980x370	83	8 454	3 462	4 628
	12,5 kW	KIT-125PT3Z5	12,5	12,5	241,7%	147,4%	S-1014PT3E	235x1590x690	40	U-125PZ3E5	996x980x370	87	8 966	3 462	5 140
	14,0 kW	KIT-140PT3Z5	14,0	14,0	228,8%	145,3%	S-1014PT3E	235x1590x690	40	U-140PZ3E5	996x980x370	87	9 743	3 462	5 917
3-фазни	10,0 kW	KIT-100PT3Z8	10,0	10,0	6,5 A++	4,2 A+	S-1014PT3E	235x1590x690	40	U-100PZ3E8	996x980x370	83	8 694	3 462	4 868
	12,5 kW	KIT-125PT3Z8	12,5	12,5	241,7%	147,4%	S-1014PT3E	235x1590x690	40	U-125PZ3E8	996x980x370	87	9 250	3 462	5 424
	14,0 kW	KIT-140PT3Z8	14,0	14,0	228,8%	145,3%	S-1014PT3E	235x1590x690	40	U-140PZ3E8	996x980x370	87	10 193	3 462	6 367

Информация за тръбните съединения									Електрическа информация (захранване към външното тяло)												
Комплект	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0	Еднофазни							Трифазни					
Диаметър на тръбата (течност - газ)	инч	¼-½	¼-½	¼-½	¼-½	¾-¾	¾-¾	¾-¾	kW	3,6	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0	7,1	10,0	12,5	14,0	
Допустима дължина на тръбния път	m	3-15	3-20	3-40	3-40	5-50	5-50	5-50	Препоръчан предпазител	A	20	20	25	25	35	40	40	16	16	16	16
Денивелация (вътр./външно) ²⁾	m	15/15	15/15	15/30	20/30	15/30	15/30	15/30	Входяща/изходяща връзка	mm²	4x1,5		4x2,5				4x2,5				
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													

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 η_{sc} / η_{sh} 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 променени без предизвестие. За подробна информация относно Eер/етикети за консумация на енергия, моля, посетете уебсайтовете на 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 °C¹⁾ в режим на охлаждане и до -20 °C в режим на отопление.

nanoeX

Комплект (CZ-RTC5B дистанционно управление 364 лв. в комплекта)						Вътрешно тяло			Външно тяло			Препоръчителна цена			
		Номинална мощност		SEER / η _{s,c} ²¹	SCOP / η _{s,h} ²¹	Размери В x Ш x Д mm	Тегло kg	Размери В x Ш x Д mm	Тегло kg	Комплект тяло	Вътрешно тяло	Външно тяло			
		Охлаждане	Отопление												
		kW	kW												
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	695x875x320	42	5 582	1 925	3 293
	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	695x875x320	42	6 037	1 925	3 748
	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	695x875x320	43	6 912	2 309	4 239
	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	996x980x370	66	7 513	2 309	4 840
	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	996x980x370	84	9 372	3 166	5 842
	12,5 kW	KIT-125PF3ZH45	12,1	13,5	281,7%	170,0%	S-1014PF3E	250 x 1400 x 730	39	U-125PZH4E5	996x980x370	86	10 146	3 166	6 616
3-фазни	14,0 kW	KIT-140PF3ZH45	13,4	15,5	275,9%	171,0%	S-1014PF3E	250 x 1400 x 730	39	U-140PZH4E5	996x980x370	86	11 770	3 166	8 240
	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	996x980x370	82	8 038	2 309	5 365
	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	996x980x370	84	9 590	3 166	6 060
	12,5 kW	KIT-125PF3ZH48	12,1	13,5	281,0%	170,0%	S-1014PF3E	250 x 1400 x 730	39	U-125PZH4E8	996x980x370	84	10 329	3 166	6 799
	14,0 kW	KIT-140PF3ZH48	13,4	15,5	275,2%	171,0%	S-1014PF3E	250 x 1400 x 730	39	U-140PZH4E8	996x980x370	84	12 125	3 166	8 595

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)

Комплект	kW	Еднофазни						Трифазни					
		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	mm ²	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 364 лв. в комплекта)						Вътрешно тяло			Външно тяло			Препоръчителна цена				
		Номинална мощност		SEER / η _{s,c} ¹⁾	SCOP / η _{s,h} ¹⁾		Размери		Тегло		Размери		Тегло	Комплект	Вътрешно тяло	Външно тяло
		Охлаждане	Отопление				В x Ш x Д	В x Ш x Д								
											kW	kW				
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	4 812	1 925	2 523	
	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	5 249	1 925	2 960	
	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	6 269	2 309	3 596	
	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	6 477	2 309	3 804	
	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	8 158	3 166	4 628	
	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	8 670	3 166	5 140	
3-фазни	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	9 447	3 166	5 917	
	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	8 398	3 166	4 868	
	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	8 954	3 166	5 424	
	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	9 897	3 166	6 367	

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)

Комплект	kW	Еднофазни						Трифазни					
		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	mm ²	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 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.

Ново 2024 г.



nanoe™ X

Комплект (CZ-RTC5B дистанционно управление 364 лв. в комплекта)							Вътрешно тяло			Външно тяло			Препоръчителна цена		
			Номинална мощност		η_{sc} ¹¹	η_{sh} ¹¹	Размери	Тегло	Размери ²¹	Тегло	Комплект Вътрешно Външно тяло тяло				
			Охлаждане	Отопление											
			kW	kW			mm	kg	mm	kg	лв.				
3-фазен	20,0 kW	KIT-200PE4ZH8	19,0	22,4	237,8%	146,0%	S-200PE4E	486 x 1456 x 916	83	U-200PZH4E8	996 x 1140 x 460	109	Обадете	Обадете	Обадете
	25,0 kW	KIT-250PE4ZH8	22,0	24,0	213,0%	145,0%	S-250PE4E	486 x 1456 x 916	87	U-250PZH4E8	996 x 1140 x 460	109	Обадете	Обадете	Обадете

Информация за тръбните съединения

Комплект	kW	20,0	25,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	инч	1/2 - 3/8	1/2 - 3/8
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

Предварителна информация

Електрическа информация (захранване към външното тяло)

Трифазни			
Комплект	kW	20,0	25,0
Препоръчан предпазител	A	30	30
Входяща/изходяща връзка	mm ²	—	—

1) За модели под 12 kW SEER и SCOP се изчисляват въз основа на стойностите по EC/626/2011. За модели над 12 kW стойностите η_{sc} / η_{sh} се изчисляват на базата на EN 14825. 2) Добавете 100 mm за вътрешното тяло или 70 mm за външното тяло за тръбната връзка. * Налична през есента на 2024 г.

Big PACi

Big PACi с високо статично налягане и за скрит монтаж 20,0-25,0 kW · R32

Лесно прекарване на тръби с дизайн на вътрешното тяло, позволяващ сплит и скрит монтаж.

Високо външно статично налягане, максимална настройка 200 Pa.



Комплект (CZ-RTC5B дистанционно управление 364 лв. в комплекта)						Вътрешно тяло			Външно тяло			Препоръчителна цена			
							Размери	Тегло		Размери ²⁾	Тегло	Комплект	Вътрешно	Външно	
							В x Ш x Д			В x Ш x Д			тяло	тяло	
							mm	kg		mm	kg		лв.		
3-фазен	20,0 kW	KIT-200PE3ZH8	19,5	22,4	207,0%	141,3%	S-200PE3E5B	486 x 1456 x 916	86	U-200PZH2E8	1500 x 980 x 370	117	19 574	7 407	11 803
	25,0 kW	KIT-250PE3ZH8	23,2	28,0	190,6%	142,7%	S-250PE3E5B	486 x 1456 x 916	88	U-250PZH2E8	1500 x 980 x 370	128	22 454	9 010	13 080

Информация за тръбните съединения

Комплект	kW	20,0	25,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	инч	3/8 - 1	1/2 - 1
Допустима дължина на тръбния път	m	5 - 90	5 - 60
Денивелация (вътр./външно) ³⁾	m	30	30
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	30	30
Допълнително количество газ	g/m	60	80

Електрическа информация (захранване към външното тяло)

Трифазни			
Комплект	kW	20,0	25,0
Препоръчан предпазител	A	16	20
Входяща/изходяща връзка	mm ²	—	—

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 η_{sc} / η_{sh} се изчисляват на базата на EN 14825. 2) За тръбната връзка добавете 100 mm за вътрешното тяло или 70 mm за външното тяло. 3) Външното тяло е разположено по-ниско/външното тяло е разположено по-високо. * Не е включен филтър.

CONEX. Устройства и приложения.

CONEX осигурява комфорт и контрол за различните нужди на потребителя. Достъпно, гъвкаво и мащабируемо с различни контролери и приложения.

Модел	Описание	Препоръчителна цена лв.
CZ-RTC6W	CONEX жично дистанционно управление, бяло	378
CZ-RTC6WBL	CONEX жично дистанционно управление с Bluetooth®, бяло	453
CZ-RTC6WBLW	CONEX жично дистанционно управление с Wi-Fi и Bluetooth®, бяло	573
CZ-RTC6	CONEX жично дистанционно управление, черно	378
CZ-RTC6BL	CONEX жично дистанционно управление с Bluetooth®, черно	453
CZ-RTC6BLW	CONEX жично дистанционно управление с Wi-Fi и Bluetooth®, черно	573



Приложение H&C Diagnosis от Panasonic за сервиза и специалиста по монтажа.



Приложение Panasonic H&C Control за крайния потребител, сервиза и специалиста по монтажа.



Приложение Panasonic Comfort Cloud за крайния потребител.

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). o.a.a. Спецификациите може да бъдат променени без предизвестие. За подробна информация относно Eер/етики за консумация на енергия, моля, посетете уебсайтовете на 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*	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	—	—
Препоръчителна цена лв.	3 293	3 748	4 239	4 840	5 842	6 616	8 240	—	—
Външно тяло трифазно	—	—	—	U-71PZH4E8	U-100PZH4E8	U-125PZH4E8	U-140PZH4E8	U-200PZH4E8	U-250PZH4E8
Препоръчителна цена лв.	—	—	—	5 365	6 060	6 799	8 595	Обадете	Обадете
За стенен монтаж	S-6010PK3E	S-6010PK3E	S-6010PK3E	2xS-6010PK3E	2xS-6010PK3E	2xS-6010PK3E	2xS-6010PK3E	—	—
Препоръчителна цена лв.	2 490	2 490	2 490	4 980	4 980	4 980	4 980	—	—
4-пътна касета 90x90	S-6071PU3E	S-6071PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E	2xS-1014PU3E	2xS-1014PU3E	2xS-1014PU3E
Препоръчителна цена лв.	2 194	2 194	3 567	3 567	3 567	3 567	7 134	7 134	7 134
Таванен тип	S-6071PT3E	S-6071PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E	S-1014PT3E	2xS-1014PT3E	2xS-1014PT3E	2xS-1014PT3E
Препоръчителна цена лв.	2 645	2 645	3 462	3 462	3 462	3 462	6 924	6 924	6 924
Агрегат с адаптивни въздухопроводи	S-6071PF3E	S-6071PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E	S-1014PF3E	2xS-1014PF3E	2xS-1014PF3E	2xS-1014PF3E
Препоръчителна цена лв.	2 309	2 309	3 166	3 166	3 166	3 166	6 332	6 332	6 332

* При условия с външна температура 35 °C (по сух термометър) и вътрешна температура 15 °C (по мокър термометър). По време на пускане в експлоатация трябва да се използва алтернативен контролер CZ-RTC6(-BL/-BLW).

** Посочената по-горе цена не включва дистанционното управление, а в случай на модули от касетен тип цената на панела. Можете да ги намерите в частта за аксесоарите на тази глава.

Алтернативен контролер.
Жично дистанционно управление.
CZ-RTC6W/WBL/WBLW или CZ-RTC6/BL/BLW.

Широка гама от вътрешни тела.
Отговаряща на Вашите нужди.

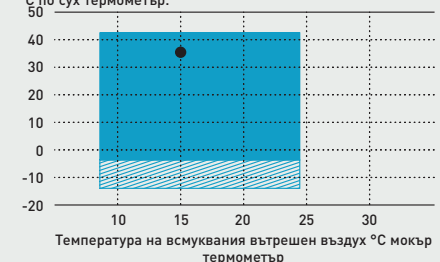
Външно тяло PACi NX.
PACi NX – следващото поколение разработени климатични системи за търговски обекти, с концепция за пестене на енергия. Използването на енергоспестяващ дизайн за конструкцията на вентилаторите, моторите на вентилаторите, компресорите и топлообменниците води до висока стойност на SEER.

Винарски изби и специални помещения с висока температура.

Една от основните характеристики на серията PACi NX е възможността за адаптиране на продукта за специални приложения, а не само за обикновени приложения за охлаждане. Целта на тази продуктова информация е да обясни подробно тези специални приложения, които се нуждаят от охлаждане, за да се поддържа температурата в помещението на +8 ~ +24 °C по мокър термометър (или +10 ~ +30 °C по сух термометър). За да се постигне това по отношение на енталпийта, вътрешното тяло трябва да бъде преоразмерено и някои параметри трябва да се регулират.

Температурен диапазон за винарска изба		
	Вътрешно тяло	Външно тяло
Режим на охлаждане	+8 ~ +24 °C по мокър термометър	-5 [-15] ~ 43 °C по сух термометър

Температурен диапазон за винарска изба.
При охлаждане. Температура на вкарвания външен въздух °C по сух термометър.



Разрешава се само след монтиране на вентилационни отвори за вятър и сняг.

Зоната, в която е установен капацитет на охлаждане за тази цел.

Panasonic PACi с воден топлообменник

PACi с воден топлообменник за производство на охладена и гореща вода

Наличен е постоянен поток с температура 55 °C.

Клас на енергийна ефективност A+++ (скала от A+++ до D).

Съвместимост с R32 PACi.



Воден топлообменник								Външно тяло			Препоръчителна цена		
1-фазни	PAW-200W5APAC-1	Номинална мощност		Клас на енергийна ефективност за отопление ³⁾		$\eta_{s,h}$ (LOT1) ⁴⁾	Размери	Тегло		Размери	Тегло	Воден топлообменник	Външно тяло
		Охлаждане ¹⁾	Отопление ²⁾	отопление ³⁾									
				35 °C	55 °C								
		kW	kW	A+++ до D	A+++ до D								
							mm	kg		mm	kg	лв.	лв.

Информация за тръбните съединения

Комплект	kW	20,0	25,0
Диаметър на тръбата (течност - газ)	инч	3/8 - 1	1/2 - 1
Допустима дължина на тръбния път	m	5 - 90	5 - 60
Денивелация (вътр./външно)	m	30	30
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	30	30
Допълнително количество газ	g/m	60	80

Електрическа информация (захранване към външното тяло)

Трифазни			
Комплект	kW	20,0	25,0
Препоръчан предпазител	A	16	20

1) Данните се отнасят до 7 °C температура на охладената вода и 35 °C температура на околния въздух съгласно стандарта EN14511. 2) Данните се отнасят до 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.

Решение за интелигентно управление на множество обекти.

Модерно и мащабируемо управление на енергията за Вашите решения за отопление и охлаждане.

Решението за интелигентно управление на множество обекти

Ви осигурява пълен контрол над инсталираните мощности.

С едно лесно кликуване можете да научите състоянието и да контролирате в реално време всичките си агрегати, намиращи се на различни места, като предотвратявате повредите и оптимизирате разходите.



Инсталиране.
Лесна инсталация и конфигурация.



Свързване.
Стандартна LAN връзка с интернет достъп (оптичен или мобилен).



Надеждност.
Денонощна непрекъсната връзка.



Експлоатация.
Управление от всяка точка в реално време.



Роли и разрешения.
Конфигурирате лесно роли с различен достъп за всеки потребител.



Сигурност.
Много сигурна комуникация и съответствие с ОРЗД.

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

Външни тела PACi 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	Препоръчителна цена
Серия				Охлаждане kW	Отопление kW	В x Ш x Д mm	kg	лв.
1-фазни	7,1 kW	U-71PZH4E5	PACi NX	7,1	8,0	996x980x370	66	4 840
	10,0 kW	U-100PZH4E5	PACi NX	9,5	11,2	996x980x370	84	5 842
	12,5 kW	U-125PZH4E5	PACi NX	12,5	14,0	996x980x370	98	6 616
	14,0 kW	U-140PZH4E5	PACi NX	13,4	16,0	996x980x370	98	8 240
3-фазни	7,1 kW	U-71PZH4E8	PACi NX	6,8	8,0	996x980x370	66	5 365
	10,0 kW	U-100PZH4E8	PACi NX	9,5	11,2	996x980x370	84	6 060
	12,5 kW	U-125PZH4E8	PACi NX	12,1	14,0	996x980x370	98	6 799
	14,0 kW	U-140PZH4E8	PACi NX	13,4	16,0	996x980x370	98	8 595
	20,0 kW	U-200PZH4E8	Big PACi NX	19,0	22,4	996x1140x460	109	Обадете
	25,0 kW	U-250PZH4E8	Big PACi NX	22,0	24,0	996x1140x460	109	Обадете
	20,0 kW	U-200PZH2E8	Big PACi	20,0	22,4	1500x980x370	117	11 803
	25,0 kW	U-250PZH2E8	Big PACi	25,0	28,0	1500x980x370	128	13 080

Информация за тръбните съединения									
Външно тяло	kW	7,1	10,0	12,5	14,0	20,0	25,0	20,0 ²⁾	25,0 ²⁾
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	1/2 - 7/8	3/8 - 1	1/2 - 1
Допустима дължина на тръбния път	m	5 ~ 60	5 ~ 100	5 ~ 100	5 ~ 100	5 ~ 100	5 ~ 100	5 ~ 90	5 ~ 60
Денивелация (вътр./външно)	m	15/30 ³⁾	15/30 ³⁾	15/30 ³⁾	15/30 ³⁾	30	30	30	30
Предварително заредена дължина на тръбния път	m	30	30	30	30	30	30	30	30
Допълнително количество газ	g/m	45	45	45	45	80	80	60	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	20,0	25,0	20,0 ²⁾	25,0 ²⁾	
Препоръчан предпазител	A	16	16	16	16	30	30	16	20	
Входяща/изходяща връзка	mm ²	4x2,5					—	—	—	—

Комбинации за самостоятелно/едновременно използване PACi Elite от 7,1 до 25,0 kW - R32

Външно тяло	7,1 kW	10,0 kW	12,5 kW	14,0 kW	20,0 kW	25,0 kW
Двойна	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) С 4-пътна касета 90x90. 2) Данни за Big PACi. 3) Външното тяло е разположено по-ниско/външното тяло е разположено по-високо.

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	Препоръчителна цена
			Охлаждане kW	Отопление kW	В x Ш x Д mm	kg	лв.
1-фазни	10,0 kW	U-100PZ3E5	10,0	10,0	996x980x370	83	4 628
	12,5 kW	U-125PZ3E5	12,5	12,5	996x980x370	87	5 140
	14,0 kW	U-140PZ3E5	14,0	14,0	996x980x370	87	5 917
3-фазни	10,0 kW	U-100PZ3E8	10,0	10,0	996x980x370	83	4 868
	12,5 kW	U-125PZ3E8	12,5	12,5	996x980x370	87	5 424
	14,0 kW	U-140PZ3E8	14,0	14,0	996x980x370	87	6 367

Информация за тръбните съединения				
Външно тяло	kW	7,1	10,0	12,5
Диаметър на тръбата (течност - газ)	инч	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
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)							
Еднофазни							
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	mm ²	4x2,5	4x2,5				

Комбинации за едновременно използване PACi NX Standard от 7,1 до 14,0 kW - R32

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. 2) Външното тяло е разположено по-ниско/външното тяло е разположено по-високо.

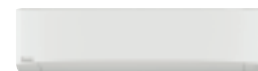
Съвместими вътрешни тела за множество комбинации

Вътрешни тела двойна, тройна и комбинация от две двойни системи
за търговски обекти - R32



Захранване към външното тяло.

panoe™ X като част от стандартното оборудване.



За стенен монтаж – PK3			Номинална мощност		Размери	Тегло	Препоръчителна цена
			Охлаждане	Отопление	В x Ш x Д		
			kW	kW	mm	kg	лв.
1-фазни	3,6 - 5,0 kW	S-3650PK3E	3,6 - 5,0	4,0 - 5,6	302 x 1120 x 236	13	2 169
	6,0 - 7,1 kW	S-6010PK3E	6,1 - 7,1	7,0 - 8,0	302 x 1120 x 236	14	2 490
	10,0 kW	S-6010PK3E	9,5	9,5	302 x 1120 x 236	14	2 490



4-пътна касета 60x60 – PY3 (панел CZ-KPY4)			Номинална мощност		Размери на вътрешно тяло	Тегло (вътрешно тяло)	Размери на панела	Тегло (панел)	Препоръчителна цена	
			Охлаждане	Отопление	В x Ш x Д		В x Ш x Д		Вътрешно тяло	Панел
			kW	kW	mm	kg	mm	kg	лв.	лв.
1-фазни	2,5 kW	S-25PY3E	2,5	3,2	243 x 575 x 575	15	30 x 625 x 625	2,8	1 584	493
	3,6 kW	S-36PY3E	3,6	4,0	243 x 575 x 575	15	30 x 625 x 625	2,8	1 781	493
	5,0 kW	S-50PY3E	5,0	5,6	243 x 575 x 575	15	30 x 625 x 625	2,8	1 962	493
	6,0 kW	S-60PY3E	6,0	7,0	243 x 575 x 575	15	30 x 625 x 625	2,8	2 464	493



4-пътна касета 90x90 – PU3 (панели CZ-KPU3W/CZ-KPU3AW)			Номинална мощност		Размери на вътрешно тяло	Тегло (вътрешно тяло)	Размери на панела	Тегло (панел)	Препоръчителна цена		
			Охлаждане	Отопление	В x Ш x Д		В x Ш x Д		Вътрешно тяло	Панел 3W	Панел 3AW
			kW	kW	mm	kg	mm	kg	лв.	лв.	лв.
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	1 896	519	695
	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	2 194	519	695
	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	3 567	519	695
	14,0 kW	S-1014PU3E	14,0	16,0	319 x 840 x 840	25	33,5 x 950 x 950	5	3 567	519	695



За монтаж на таван – PT3			Номинална мощност		Размери	Тегло	Препоръчителна цена
			Охлаждане	Отопление	В x Ш x Д		
			kW	kW	mm	kg	лв.
1-фазни	3,6 - 5,0 kW	S-3650PT3E	3,5 - 5,0	4,0 - 5,6	235 x 960 x 690	26	2 253
	6,0 - 7,1 kW	S-6071PT3E	6,0 - 6,8	7,0 - 8,0	235 x 1275 x 690	34	2 645
	10,0 - 12,5 kW	S-1014PT3E	9,5 - 12,1	11,2 - 14,0	235 x 1590 x 690	40	3 462
	14,0 kW	S-1014PT3E	13,4	16,0	235 x 1590 x 690	40	3 462

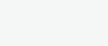
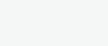
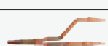
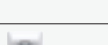
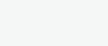


Агрегат с адаптивни въздухопроводи – PF3			Номинална мощност		Размери	Тегло	Външно статично налягане	Препоръчителна цена
			Охлаждане	Отопление	В x Ш x Д		Номинална ст. (мин. – макс.)	
			kW	kW	mm	kg	Pa	лв.
1-фазни	3,6 - 5,0 kW	S-3650PF3E	3,6 - 5,0	4,0 - 5,6	250 x 800 x 730	25	30 (10 - 150) - 30 (10 - 150)	1 925
	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)	2 309
	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)	3 166
	14,0 kW	S-1014PF3E	13,4	15,5	250 x 1400 x 730	39	50 (10 - 150)	3 166

* Показаните данни в тези таблици са базирани на комбинации PACi NX Elite.

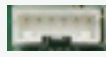
Разчетни условия: Охлаждане при темп. вътре 27 °C (по сух термометър)/19 °C (по мокър термометър); Охлаждане при темп. навън 35 °C (по сух термометър)/24 °C (по мокър термометър); Отопление при темп. вътре 20 °C (по сух термометър).

Отопление при темп. навън 7 °C (по сух термометър)/6 °C (по мокър термометър). Ова спецификациите може да бъдат променени без предизвестие. За подробна информация относно Eер/етикети за консумация на енергия, моля, посетете уебсайтовете ни www.aircon.panasonic.eu или www.ptc.panasonic.eu.

Дренажни комплекти		ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Дренажен комплект, подходящ за външни тела от 5,0 до 7,1 kW.	CZ-50DRS1
		77
	Дренажен комплект, подходящ за външни тела от 10,0 до 25 kW.	CZ-140DRS1
		89
Тръбни разклонения, колектор		ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Тръбно разклонение.	CZ-P224BK2BM
		214
	Тръбно разклонение (от 22,4 до 68 kW)	CZ-P680BK2BM
		352
	Колектор.	CZ-P3HPC2BM
		352
Принадлежности за външни тела		ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Черна стойка за външно тяло с тава за кондензирана вода с ширина 940 mm.	PAW-GRDSTD940
		491
	Черна стойка за външно тяло с тава за кондензирана вода с ширина 1100 mm.	PAW-GRDSTD1100
		608
Панели		ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Панел за 4-пътна касета 60x60 – PY3.	CZ-KPY4
		493
	Стандартен панел за 4-пътна касета 90x90.	CZ-KPU3W
		519
	Ecoavi панел за 4-пътна касета 90x90.	CZ-KPU3AW
		695
Сензори		ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Датчик Ecoavi за икономия на енергия.	CZ-CENSC1
		359
	Дистанционен термодатчик.	CZ-CSRC3
		232
Комплект за вкарване на свеж въздух.		CZ-FDU3+CZ-ATU2
		Обадете
НОВО Филтър за качество на въздуха в помещението за агрегат с адаптивни въздухопроводи		ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Филтър BION за въздушни замърсители за S-3650PF3E.	PAW-APF800F
		Обадете
	Филтър BION за въздушни замърсители за S-6071PF3E.	PAW-APF1000F
		Обадете
	Филтър BION за въздушни замърсители за S-1014PF3E.	PAW-APF1400F
		Обадете
Нагнетатели		ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Изход за въздушно нагнетяване за S-3650PF3E.	CZ-56DAF2
		312
	Изход за въздушно нагнетяване за S-6071PF3E.	CZ-90DAF2
		392
	Изход за въздушно нагнетяване за S-1014PF3E.	CZ-160DAF2
		533
	Изход за въздушно нагнетяване за S-200PE4E и S-200PE3E5B.	CZ-TREMIESPW705
		1 603
	Изход за въздушно нагнетяване за S-250PE4E и S-250PE3E5B.	CZ-TREMIESPW706
		1 479

VRF Smart Connectivity+		ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Дистанционно управление Panasonic Net Con, RH, без PIR, R1/R2.	SER8150R0B1194
		983
	Дистанционно управление Panasonic Net Con, RH, PIR, R1/R2.	SER8150R5B1194
		1 105
	Безжичен модул Zigbee® Pro/карта Green Com.	VCM8000V5094P
		Обадете
	Разширителен модул за хотелски стаи, 14 вътрешни тела.	HRCEP14R
		Обадете
	Дистанционно управление за хотелски стаи, 28 вътрешни тела.	HRCPBG28R
		Обадете
	Дистанционно управление с дисплей за хотелски стаи, 42 вътрешни тела.	HRCPDG42R
		Обадете
	Безжичен датчик за врата/прозорец.	SED-WDC-G-5045
		392
	Безжичен датчик за стена/таван (за движение).	SED-MTH-G-5045
		563
	CO ₂ датчик.	SED-CO2-G-5045
		1 303
	Сензор за температура в помещението и влажност.	SED-TRH-G-5045
		390
	Датчик за утечка на вода.	SED-WLS-G-5045
		491
	Рамка за капака. Сребристо:	FAS-00
		Обадете
	Рамка за капака. Бяло.	FAS-01
		Обадете
	Рамка за капака. Гланцово полупрозрачно бяло.	FAS-03
		Обадете
	Рамка за капака. Светлокафяво дърво.	FAS-05
		Обадете
	Рамка за капака. Тъмнокафяво дърво.	FAS-06
		Обадете
	Рамка за капака. Чернокафяво дърво.	FAS-07
		Обадете
	Рамка за капака. Метално покритие с матиран ефект.	FAS-10
		Обадете
Контролер и сензорни контролери за хотели с безпотенциални контакти		ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Modbus RS-485 сензорен стаен контролер с В/И, бял.	PAW-RE2C4-MOD-WH
		810
	Управление чрез сензорен дисплей с 2 цифрови входа, бял.	PAW-RE2D4-WH
		688
	Modbus RS-485 сензорен стаен контролер с В/И, черен.	PAW-RE2C4-MOD-BK
		810
	Управление чрез сензорен дисплей с 2 цифрови входа, черен.	PAW-RE2D4-BK
		688
Хотелски датчици за безпотенциални контакти		ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Стенен датчик за движение 24V.	PAW-WMS-DC
		366
	Стенен датчик за движение 240 V AC.	PAW-WMS-AC
		366
	Таванен датчик за движение 24V.	PAW-CMS-DC
		366
	Таванен датчик за движение 240 V AC.	PAW-CMS-AC
		366
	Захранване 24V.	PAW-24DC
		120
	Датчик за затворена врата или прозорец.	PAW-DWC
		47

Централизирано управление			ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Системен контролер за 64 вътрешни тела със седмичен таймер.	CZ-64ESMC3	Обадете
	Централно управление вкл./изкл., до 16 групи, 64 вътрешни тела.	CZ-ANC3	Обадете
	Интелигентен контролер (сензорен екран/уеб сървър) за управление на до 256 вътрешни тела, с включен коефициент за разпределение на натоварването (LDR).	CZ-256ESMC3	Обадете
Panasonic AC Smart Cloud 			ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Panasonic AC Smart Cloud. Облачно управление чрез интернет. До 128 групи. Управлява 128 агрегата.	CZ-CFUSC1	Обадете
НОВО Интерфейс на система за сграден мениджмънт с S-Link			ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Единен интерфейс, поддържащ протоколи Modbus, BACnet и KNX за до 16 вътрешни тела.	PAW-AC2-BMS-16	Обадете
	Единен интерфейс, поддържащ протоколи Modbus, BACnet и KNX за до 64 вътрешни тела.	PAW-AC2-BMS-64	Обадете
	Единен интерфейс, поддържащ протоколи Modbus, BACnet и KNX за до 128 вътрешни тела.	PAW-AC2-BMS-128	Обадете
Интерфейси на принадлежности			ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Wi-Fi адаптер за търговски обекти.	CZ-CAPWFC1	500
	KNX интерфейс (Intesis).	PAW-RC2-KNX-1i	941
	Modbus RTU интерфейс (Intesis).	PAW-RC2-MBS-1	941
	Modbus RTU интерфейс за управление на 4 вътрешни тела/групи (Intesis).	PAW-RC2-MBS-4	1 432
	BACnet IP и MSTP интерфейс (Intesis).	PAW-RC2-BAC-1	941
	KNX интерфейс (Airzone).	PAW-AZRC-KNX-1	847
	Modbus RTU интерфейс (Airzone).	PAW-AZRC-MBS-1	847
	BACnet IP и MSTP интерфейс (Airzone).	PAW-AZRC-BAC-1	847
	Интерфейсен адаптер RAC за интегриране в S-Link, както и външен вход и изход за аларма/състояние (за YKEA агрегати).	CZ-CAPRA1	441
Централизирано управление. Генерична връзка за оборудване			ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Адаптер за управление на вкл./изкл. на външни устройства.	CZ-CAPC3	Обадете
	Управление на консумацията за външни тела Mini ECOi и PACi.	CZ-CAPDC3	Обадете
	Мини серийно паралелно устройство, управляващо вътрешни тела, максимум 1 група и 8 вътрешни тела.	CZ-CAPBC2	Обадете
	Комуникационен адаптер До 128 групи. Управлява 128 агрегата.	CZ-CFUNC2	Обадете

Индивидуално управление			ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	CONEX жично дистанционно управление, бяло.	CZ-RTC6W	378
	CONEX жично дистанционно управление с Bluetooth®, бяло.	CZ-RTC6WBL	453
	CONEX жично дистанционно управление с Wi-Fi и Bluetooth®, бяло.	CZ-RTC6WBLW	573
	CONEX жично дистанционно управление, черно.	CZ-RTC6	378
	CONEX жично дистанционно управление с Bluetooth®, черно.	CZ-RTC6BL	453
	CONEX жично дистанционно управление с Wi-Fi и Bluetooth®, черно.	CZ-RTC6BLW	573
	Специално разработено жично дистанционно управление с функция Econavi и datanavi.	CZ-RTC5B	364
	Дистанционно управление с инфрачервени лъчи за стенен монтаж.	CZ-RWS3	237
	Дистанционно управление с инфрачервени лъчи и приемник за 4-пътна касета 60x60 – PY3 с панел.	CZ-RWS3 + CZ-RWRY3	237 + 195
	Дистанционно управление с инфрачервени лъчи и приемник за 4-пътна касета 90x90.	CZ-RWS3 + CZ-RWRU3W	237 + 251
	Дистанционно управление с инфрачервени лъчи и приемник за таванен монтаж.	CZ-RWS3 + CZ-RWRT3	237 + 239
	Дистанционно управление с инфрачервени лъчи и приемник за всички вътрешни тела.	CZ-RWS3 + CZ-RWRC3	237 + 239
Принадлежности на печатната платка			ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Интерфейсна платка T10 с цифрови и реле връзки.	PAW-T10	Обадете
	Интерфейсна платка за приложение в сървърно помещение, управление на 4 групи вътрешни тела, резервиране, дублиране и др.	PAW-PACR4	Обадете
	Конектор за интерфейсна платка на вътрешно тяло PACi NX за осигуряване на OPT функции.	PAW-OPT-NX	Обадете
	Резервиране на 2 агрегата YKEA.	PAW-SERVER-PKEA-1	Обадете
Кабели на принадлежности			ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Кабел за всички функции T10.	CZ-T10	19
	Кабел за работа с външен ЕС вентилатор.	PAW-FDC	52
	Кабел за всички опции за мониторинг на сигнали.	PAW-OCT	63
	Кабел за принудително изключване на термостат/засичане на утечка.	PAW-EXCT	77



Вентилационни решения Panasonic

Вентилационни решения Panasonic. За максимални икономии и лесно интегриране.

Усъвършенствана вентилационна система за възстановяване на енергия серия ZY.

Разширена линия, обхващаща модели за 2000 m³/h, отговаря на нуждите за различни промишлени приложения.

- Филтър клас F7, вграден във всички модели
- Самостоятелни мотори, монтирани за вкарване/изпускане на въздух
- Лесно регулиране на баланса на въздушния обем – настройка за 4 скорости за вкарване/изпускане на въздух
- Интуитивен дизайн на управлението
- Налична връзка със системата за сграден мениджмънт (RS485 вграден контролер)

Въздушна завеса с изпарителна серпентина (DX).

- Налична гама за PACi и VRF система
- Съвместимост с хладилни агенти R32 и R410A
- Опростена структура за лесен монтаж и обслужване

Генератор air-e napoe X за таванен монтаж.

Първият предлаган самостоятелен генератор napoe X. Компактният и модерен дизайн се вписва добре във всякакви материали на тавана.

- Безшумна работа – при 27 dB(A)
- Ниска консумирана мощност
- Лесно инсталиране
- napoe™ X е решение без филтър, което не изисква поддръжка



Страница	Мощност на външното тяло	PACi	7,1 kW	10,0 kW		14,0 kW		20,0 kW			
		VRF	4 HP	4 HP		5 HP		8 HP			
Стр. 62	Въздушна завеса с изпарителна серпентина (DX)										
		PAW-10PAIRC-LS-1 PAW-10PAIRC-HS-1	PAW-15PAIRC-LS-1 PAW-15PAIRC-HS-1		PAW-20PAIRC-LS-1 PAW-20PAIRC-HS-1		PAW-25PAIRC-LS-1 PAW-25PAIRC-HS-1				
Страница		150 m³/h	250 m³/h	350 m³/h	500 m³/h	650 m³/h	800 m³/h	1000 m³/h	1500 m³/h	2000 m³/h	
Стр. 62	Усъвършенствана вентилационна система за възстановяване на енергия										
		FV-15ZY1G	FV-25ZY1G	FV-35ZY1G	FV-50ZY1G	FV-65ZY1G	FV-80ZY1G	FV-1KZY1G	FV-1HZY1G	FV-2KZY1G	
Страница		2,5 kW	3,6 kW	5,0 kW	6,0 kW	7,5 kW	10,0 kW	12,5 kW	14,0 kW	20,0 kW	25,0 kW
Стр. 63	Комплект за свързване на климатична камера РАНЗМ за PACi NX и PACi										
		PAW-	280PAH3M-1	280PAH3M-1	280PAH3M-1	280PAH3M-1	280PAH3M-1	280PAH3M-1	280PAH3M-1	280PAH3M-1	280PAH3M-1

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	Размери		Нето тегло	Препоръчителна цена
				Панел	Размер на отвора		
	m³/h	W	dB(A)	mm	mm	kg	лв.
1-фазни FV-15CSD1G	16	4	25,5	Ø200	Ø145	1,1	779

Генератор air-e nanoe X за таванен монтаж

Хармония от природата на закрито.
Обезмирисява и спира развитието на определени бактерии, вируси, плесени, полени и алергени за по-добро качество на въздуха в помещението.

Едно устройство е подходящо за около 20 m² (с височина на тавана 3 m)

Напр. 3 устройства air-e са необходими за помещение с размер 60 m².

Действието на nanoe™ X варира в зависимост от размера на стаята, околната среда и употребата. nanoe™ X не е медицинско изделие.



Въздушна завеса с изпарителна серпентина, свързана към системи PACi

Съвместимост с хладилен агент R32 и R410A.
Опростена структура за лесно инсталиране и обслужване.
Лесно пренасочване на въздушния поток с ръчен отклонител.



Служебно наименование			Максимална мощност		Дебит на въздуха	Размери ³⁾	Тегло	Препоръчителна цена
			Охлаждане ¹⁾ kW	Отопление ²⁾ kW				
1-фазни	Височина на отвора за изпускане на въздух 2,7 m	PAW-10PAIRC-LS-1	6,1	7,9	1800	260 (+140) x 1000 x 460	50	17 548
		PAW-15PAIRC-LS-1	9,7	12,0	2700	260 (+140) x 1500 x 460	65	20 187
		PAW-20PAIRC-LS-1	13,0	15,0	3600	260 (+140) x 2000 x 460	80	23 679
		PAW-25PAIRC-LS-1	17,0	19,0	4500	260 (+140) x 2500 x 460	95	26 315
	Височина на отвора за изпускане на въздух 3,0 m	PAW-10PAIRC-HS-1	9,1	11,8	2700	260 (+140) x 1000 x 460	55	18 422
		PAW-15PAIRC-HS-1	13,0	15,8	3600	260 (+140) x 1500 x 460	65	21 053
		PAW-20PAIRC-HS-1	19,5	23,6	5400	260 (+140) x 2000 x 460	85	25 007
		PAW-25PAIRC-HS-1	23,7	27,6	6300	260 (+140) x 2500 x 460	110	27 643

LS/PACi външна комбинация*	PACi Elite			PACi Standard			HS/PACi външна комбинация*	PACi Elite			PACi Standard		
Работна температура до	40 °C	35 °C	30 °C	40 °C	35 °C	30 °C	Работна температура до	40 °C	35 °C	30 °C	40 °C	35 °C	30 °C
PAW-10PAIRC-LS-1	U-100	U-100	U-50	U-100	U-100	U-60	PAW-10PAIRC-HS-1	U-200	U-100	U-100	—	U-100	U-100
PAW-15PAIRC-LS-1	U-200	U-100	U-100	—	U-100	U-100	PAW-15PAIRC-HS-1	U-200	U-200	U-100	—	U-200	U-100
PAW-20PAIRC-LS-1	U-200	U-140	U-100	—	—	U-100	PAW-20PAIRC-HS-1	—	U-250	U-200	—	U-250	—
PAW-25PAIRC-LS-1	U-250	U-200	U-125	—	—	U-125	PAW-25PAIRC-HS-1	—	U-250	U-200	—	U-250	—

1) Мощност на охлаждане на изпарителната серпентина, температура на входящия/изходящия въздух +27/+18 °C, R32 и R410. 2) Мощност на отопление на кондензатора, температура на входящия/изходящия въздух +20/+33 °C, R32 и R410. В случай на по-ниски външни температури може да се наложи използването на външен модел с по-голяма мощност. 3) 140 mm е височината на електрическа кутия, ако е монтирана отгоре. * Налично при PZH2 и PZ2. PZH3 и PZ3 ще бъдат съвместими от пролетта на 2024 г.

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	Консумация	Размери	Тегло	Препоръчителна цена
		mm	B/H m³/h	B/H W	B x Ш x Д mm	kg	лв.
1-фазни	FY-3009U1	900	1100/920	76/70	231,5x900x212	12,0	1 298
	FY-3012U1	1200	1400/1270	94/85	231,5x1200x212	14,5	1 474
	FY-3015U1	1500	2000/1800	131/110	231,5x1500x212	18,0	1 718

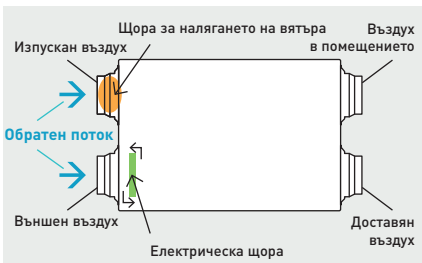
Усъвършенствана вентилационна система за възстановяване на енергия

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	Препоръчителна цена
			B m³/h	B Pa	%	B x Ш x Д mm	kg	лв.
1-фазни	150 m³/h	FV-15ZY1G	150	100	83	289 x 610 x 860	23	3 361
	250 m³/h	FV-25ZY1G	250	120	82	289 x 735 x 860	27	3 635
	350 m³/h	FV-35ZY1G	350	140	83	331 x 874 x 968	37	4 394
	500 m³/h	FV-50ZY1G	500	130	81	331 x 1016 x 968	40	4 762
	650 m³/h	FV-65ZY1G	650	150	82	404 x 954 x 1008	48	5 769
	800 m³/h	FV-80ZY1G	800	150	83	404 x 1004 x 1224	60	6 654
	1000 m³/h	FV-1KZY1G	1000	150	82	404 x 1231 x 1224	64	7 764
	1500 m³/h	FV-1HZY1G	1500	130	83	808 x 1004 x 1224	119	12 141
	2000 m³/h	FV-2KZY1G	2000	130	82	808 x 1231 x 1224	142	14 798

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



Монтирани щори за спиране на обратния поток като стандартно оборудване

Щората за спиране на обратния въздушен поток предотвратява движението на въздуха в неправилна посока, когато вентилационната система за възстановяване на енергия не функционира.
Щората от страната на всмукване на външен въздух се блокира с превключвател ВКЛ./ИЗКЛ.
Щората от страната на отвора за изпускане на въздух се отваря под натиска на въздушната струя, след което се затваря автоматично.

Комплект за свързване на климатична камера PAH3M за PACi NX и PACi

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		Дебит на въздуха Мин. – Макс. m³/h	Размери В x Ш x Д mm	Тегло kg	Препоръчителна цена лв.
		Номинална мощност Охлаждане kW	Отопление kW	Номинална мощност Охлаждане kW	Отопление kW				
2,5 kW	PAW-280PAH3M-1	—	—	2,5	3,2	360/570	500x400x150	11,5	3 248
3,6 kW	PAW-280PAH3M-1	3,6	4,0	3,6	4,0	540/870	500x400x150	11,5	3 248
5,0 kW	PAW-280PAH3M-1	5,0	5,6	5,0	5,0	630/990	500x400x150	11,5	3 248
6,0 kW	PAW-280PAH3M-1	6,0	7,0	6,0	6,0	780/1320	500x400x150	11,5	3 248
7,5 kW	PAW-280PAH3M-1	7,1	8,0	7,1	7,1	780/1320	500x400x150	11,5	3 248
10,0 kW	PAW-280PAH3M-1	10,0	11,2	10,0	10,0	900/2160	500x400x150	11,5	3 248
12,5 kW	PAW-280PAH3M-1	12,5	14,0	12,5	12,5	1140/2280	500x400x150	11,5	3 248
14,0 kW	PAW-280PAH3M-1	14,0	16,0	14,0	14,0	1200/2400	500x400x150	11,5	3 248
20,0 kW	PAW-280PAH3M-1	19,5	22,4	—	—	2160/4320	500x400x150	11,5	3 248
25,0 kW	PAW-280PAH3M-1	23,2	28,0	—	—	2280/5040	500x400x150	11,5	3 248

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	3/8 - 5/8	3/8 - 1	1/2 - 1
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 ~ 50	5 ~ 85	5 ~ 85	5 ~ 85	5 ~ 90	5 ~ 60
Денивелация (вътр./външно)	m	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

Комплект за свързване на климатична камера.

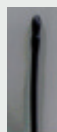
Печатна платка,
датчик за мощността,
клемен блок.



Термистор x2
(хладилен агент:
E1, E2).



Термистор
(въздух:
TA, 1 сензор).

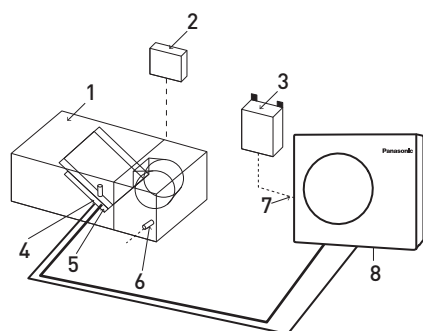


Жично дистанционно
управление.
CZ-RTC6BL.



Опционален контролер.

Дистанционно управление
с таймер.
CZ-RTC5B.



Система и регулиране. Общ преглед на системата.

- Оборудване за климатична камера (набавя се от клиента)
- Контролер за система на климатична камера (набавя се от клиента)
- Контролна кутия за комплект за свързване на климатична камера (с контролна платка за управление)
- Термистор за тръба за газ (E2)
- Термистор за тръба за течност (E1)
- Термистор за засмуквания въздух
- Кабелно свързване на агрегати
- Външно тяло

Предлагани като опция части за комплект за свързване на климатична камера			ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Специално разработено жично дистанционно управление с функция Econavi и datanavi.	CZ-RTC5B	364
Принадлежности за усъвършенствана вентилационна система за възстановяване на енергия			ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЦЕНА лв.
	Резервен филтър с висока ефикасност за FV-15ZY1G.	FV-FP15ZY1G	134
	Резервен филтър с висока ефикасност за FV-25ZY1G.	FV-FP25ZY1G	146

	Резервен филтър с висока ефикасност за FV-35ZY1G.	FV-FP35ZY1G	174
	Резервен филтър с висока ефикасност за FV-50ZY1G.	FV-FP50ZY1G	195
	Резервен филтър с висока ефикасност за FV-65ZY1G.	FV-FP65ZY1G	209
	Резервен филтър с висока ефикасност за FV-80ZY1G и FV-1HZY1G*.	FV-FP80ZY1G	223
	Резервен филтър с висока ефикасност за FV-1KZY1G и FV-2KZY1G*.	FV-FP1KZY1G	249

* За тези модели са необходими 2 комплекта филтри.

Продуктите ни са обект на непрестанна иновация. Спецификацииите 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. Тази ценова листа показва препоръчителните цени за крайни потребители. Цените са без ДДС. Ценовата листа е валидна от 01.04.2024 г. до 31.03.2025 г. или до оттеглянето ѝ. Panasonic си запазва правото да променя цените без предизвестие.

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



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.