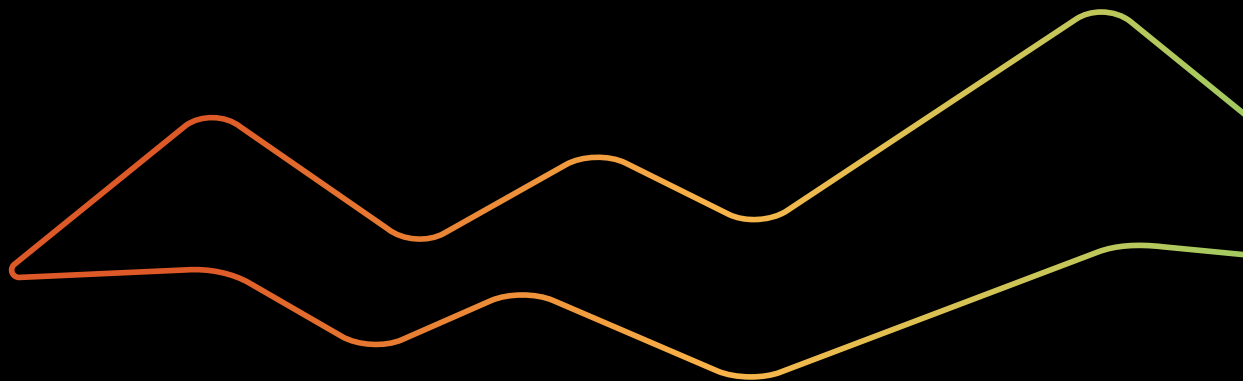


Lucht-lucht
warmtepompen
voor de utiliteit



PACi

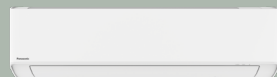
Lucht-lucht warmtepomp voor zakelijk gebruik.

Breed scala aan capaciteiten en
toepassingen voor:

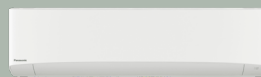
- Sportcentra.
- Scholen.
- Serverruimtes.
- Kantoren.
- Wijnkelders.
- En meer.



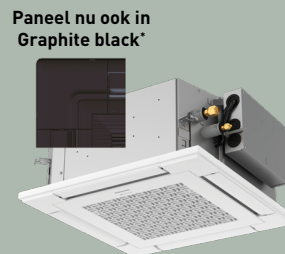
Binnendelen verkrijgbaar als serverruimte oplossing, wandmodellen, cassettes. (60x60 en 90x90), plafondmodellen en adaptieve kanaalunits



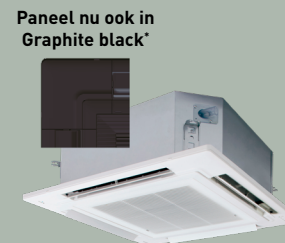
CS-Z**YKEA-1



S-****PK4E



S-**PY3E



S-****PU3E

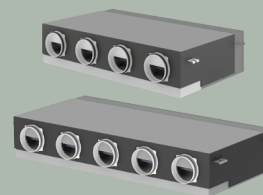
Model	Serverruimte Oplossing (YKEA)	Wandmodel (PK4)	Cassette 60x60 (PY3)	Cassette 90x90 (PU3)
Capaciteit	2,5 kW - 7,1 kW	3,6 kW - 10 kW	3,6 kW - 6 kW	3,6 kW - 14 kW



S-****PT3E



S-****PF3E



S-7110PQ41E
S-1014PQ51E



P-VTVF***MC5A-PE

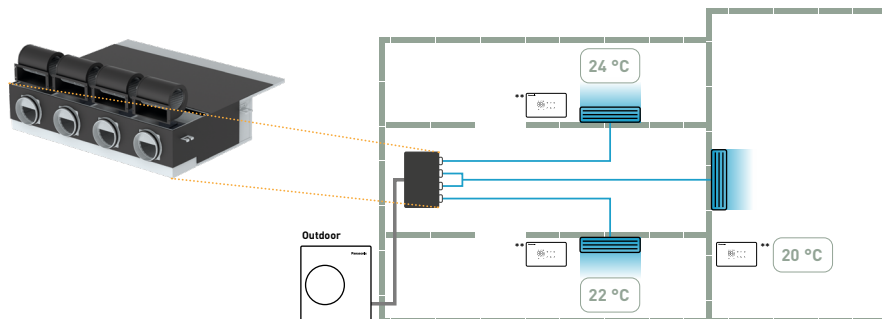
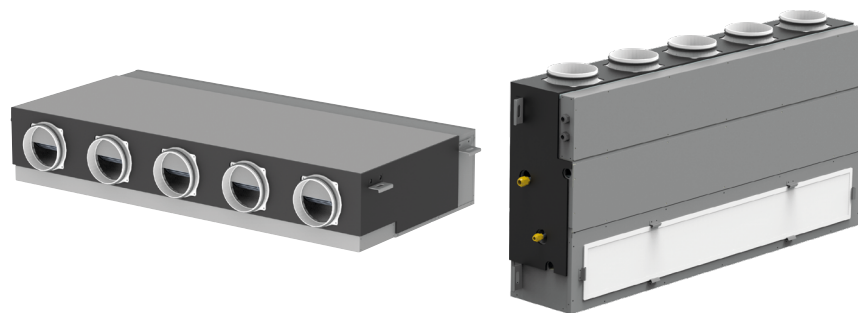
Model	Plafondmodel (PT3)	Adaptief kanaalmodel (PF3)	Multi Zone	Jet Air Stream
Capaciteit	3,6 kW - 14 kW	3,6 kW - 14 kW	7,1 kW - 14 kW	14 kW - 25 kW



*vanaf najaar 2026

Gezoneerde luchtstroom. Maximaal comfort. Minimaal energieverbruik.

Het Multi Zone Duct systeem is een energie- en kostenbesparende oplossing. Het maakt onafhankelijke temperatuurregeling voor maximaal vijf zones mogelijk en vermindert zowel de tijd als de kosten tijdens installatie.



BESPARINGEN DANKZIJ INDIVIDUELE TEMPERAATUUR-REGELING

FLEXIBEL DESIGN. 4 OF 5 ZONES. HORIZONTALE / VERTICALE INSTALLATIE

EASY ZONE CONTROL INSTALLATIE. GEEN EXTERNE REGELING NODIG

INGEBOUWDE WI-FI BEDIENING



*Alle zones werken alleen in dezelfde modus.
**Wandgemonteerde controller verkrijgbaar met Modbus (PCZ-EEB749) of geïntegreerde wifi (PCZ-EFB749).

De Jet Air Stream biedt een efficiënte en duurzame oplossing voor het hele jaar door verwarmen en koelen in grote ruimtes zoals sporthallen, productieruimtes en magazijnen.

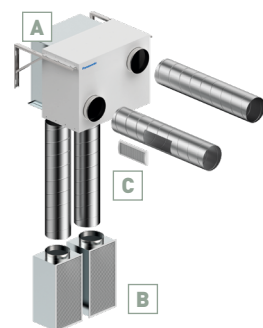
Het zorgt voor optimaal gebruikscomfort, een stille omgeving en is veel eenvoudiger te installeren dan vergelijkbare HVAC-systemen.

Accessoires voor configuraties met externe luchtinlaat.

Manual.



Ducted.



A | PCZ-AHRX0051. Luchtinlaatplenum met luchtkanalen (1 x DN 355 mm) voor VTVF140N en VTVF140P

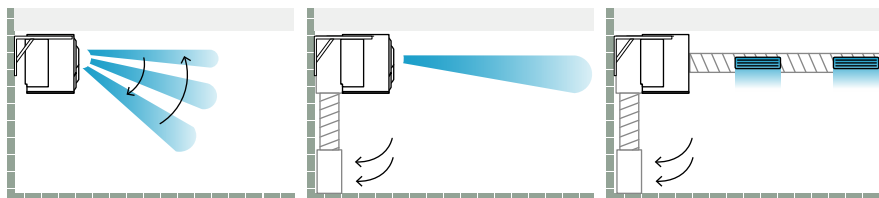
A | PCZ-AHRX0052. Luchtinlaatplenum met kanaal (2 x DN 355 mm) voor VTVF250N en VTVF250P

B | PCZ-AHRX0061. Grondluchtinlaatmodule (VTVF250 heeft er twee nodig)

C | PCZ-AHRX0071. Luchttoevoerrooster voor kanalen

Drie versies beschikbaar

Jet Air Stream Smart	Jet Air Stream Standard	Jet Air Stream Ducted
P-VTVF***MC5A-PE	P-VTVF***NC5A-PE	P-VTVF***PC5A-PE
Smart Jet - zelfsturende mondstukken	Handgestuurde mondstukken	Kanaalaansluiting



EFFICIENT VERWARMEN EN KOELEN

LANGE LUCHTVERDELING

SMART JET - ZELFSTURENDE MONDSTUKKEN

STILLE WERKING



365 dagen per jaar, 24 uur per dag

- Draait 24 uur per dag, 7 dagen per week.
- Redudantie.

Hele jaar door hoge prestaties

- Prestaties zijn ieder seizoen goed.
- SEER: 9.6*

Ruim temperatuurbereik

- Tot maximaal 43°C bij koelen.
- Tot minimaal -15°C bij verwarmen.

Makkelijke Installatie en Service

- Eenvoudige installatie van chassis en onderdelen.

Design binnenunit



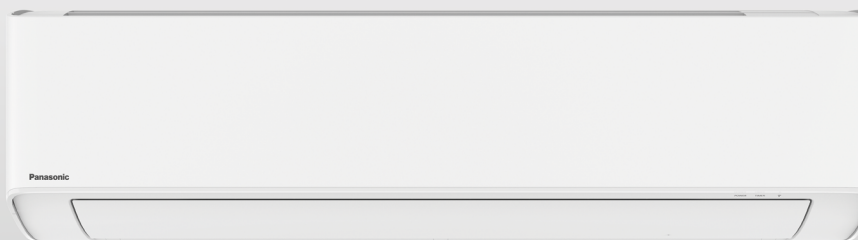
SEER



SCOP



**GOOD
DESIGN**



KIT-Z-YKEA-1



Model	KIT-Z25-YKEA-1	KIT-Z35-YKEA-1	KIT-Z42-YKEA-1	KIT-Z50-YKEA-1	KIT-Z71-YKEA-1
Capaciteit	2,5 kW	3,5 kW	4,2 kW	5 kW	7,1 kW
Binnenunit afmetingen H x B x D (mm)	295 x 870 x 229			295 x 1040 x 244	
Buitenunit afmetingen H x B x D (mm)	542 x 780 x 289			695 x 875 x 320	
Energieklasse	A+++ / A++				

*bij 3,5 kW.



Verschillende varianten

- Beschikbaar in Standard- en Elite variant.

nanoe™ X

- Ingebouwde nanoe™ X Generator Mark 2.

Ruim temperatuurbereik Standard

- Tot maximaal 43 °C bij koelen.
- Tot minimaal -15 °C bij verwarmen.
- Zeer efficiënt.

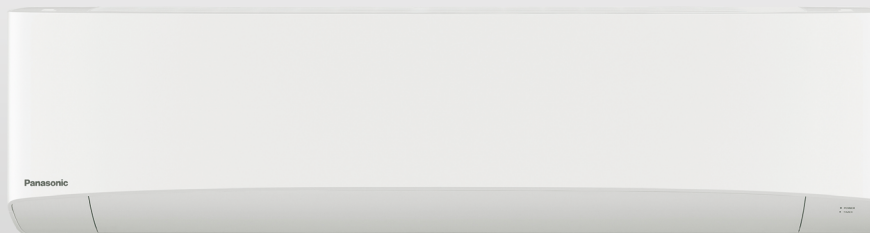
Ruim temperatuurbereik Elite

- Tot maximaal 46 °C bij koelen.
- Tot minimaal -20 °C bij verwarmen.
- Nóg efficiënter dan de Standard.

Makkelijke Installatie en Service

- Eenvoudige installatie van chassis en onderdelen.

Design binnenunit



PK4 Standard & Elite



Model	Standard enkelfase	Standard driefase	Elite enkelfase	Elite driefase
Capaciteit	3,6 - 5,0 kW 6,0 - 7,1 kW	10 kW	3,6 kW tot 7,1 kW	7,1 kW tot 10 kW
Binnenunit afmetingen H x B x D (mm)	302 x 1120 x 236	302 x 1120 x 236	302 x 1120 x 236	302 x 1120 x 236
Buitenunit afmetingen H x B x D (mm)	619 x 824 x 299 695 x 875 x 320	996 x 980 x 370	695 x 875 x 320	996 x 980 x 370
Energieklasse	A++ / A++			



Verschillende varianten

- Beschikbaar in Standard- en Elite variant.
- 60x60 en 90x90 cassette.
- **NIEUWE RAL KLEUREN* CASSETTE PANELEN!**
 - RAL 9003 (wit)
 - RAL 9011 (zwart)

nanoe™ X

- Ingebouwde nanoe™ X technologie.

Ruim temperatuurbereik Standard

- Tot maximaal 43°C bij koelen.
- Tot minimaal -15°C bij verwarmen.
- Zeer efficiënt.

Ruim temperatuurbereik Elite

- Tot maximaal 46°C bij koelen.
- Tot minimaal -20°C bij verwarmen.
- Nóg efficiënter dan de Standard.

Makkelijke Installatie en Service

- Eenvoudige installatie van chassis en onderdelen.

Design binnenunit



SEER



SCOP



**GOOD
DESIGN**



RAL 9011
(zwart)

RAL 9003
(wit)

PY3



RAL 9011
(zwart)

RAL 9003
(wit)

PU3



60x60 cassette



90x90 cassette

Model	60x60 Standard	60x60 Elite	90x90 Standard enkelfase	90x90 Standard driefase	90x90 Elite enkelfase	90x90 Elite driefase
Capaciteit	2,5 kW tot 6 kW	3,6 kW tot 6 kW	3,6 - 5,0 kW 6,0 - 7,1 kW	10 kW tot 14 kW	3,6 kW tot 7,1 kW	7,1 kW tot 14 kW
Binnenunit afmetingen H x B x D (mm)	243 x 575 x 575	243 x 575 x 575	256 x 840 x 840	319 x 840 x 840	256 x 840 x 840	319 x 840 x 840
Buitenunit afmetingen H x B x D (mm)	619 x 824 x 299	695 x 875 x 320	619 x 824 x 299 695 x 875 x 320	996 x 980 x 370	695 x 875 x 320	996 x 980 x 370
Energieklasse		A++ / A++			A+++ / A+++	A++ / A++
Generatie nanoe™ X	Mark 2			Mark 1		

*60 x 60 najaar 2026.

Verskillende varianten

- Beschikbaar in Standard- en Elite variant.

nanoe™ X

- Ingebouwde nanoe™ X Generator Mark 2.

Ruim temperatuurbereik Standard

- Tot maximaal 43 °C bij koelen.
- Tot minimaal -15 °C bij verwarmen.
- Zeer efficiënt.

Ruim temperatuurbereik Elite

- Tot maximaal 46 °C bij koelen.
- Tot minimaal -20 °C bij verwarmen.
- Nóg efficiënter dan de Standard.

Makkelijke Installatie en Service

- Eenvoudige installatie van chassis en onderdelen.

Design binnenunit



SEER



SCOP

nanoe™ X



GOOD DESIGN



PT3 Standard & Elite



Model	Standard enkelfase	Standard driefase	Elite enkelfase	Elite driefase
Capaciteit	3,6 - 5,0 kW 6,0 - 7,1 kW	10 kW tot 14 kW	3,6 - 5,0 kW 6,0 - 7,1 kW	7,1 kW tot 14 kW
Binnenunit afmetingen H x B x D (mm)	235 x 960 x 690 235 x 1275 x 690	302 x 1120 x 236	235 x 960 x 690 235 x 1275 x 690	302 x 1120 x 236
Buitenunit afmetingen H x B x D (mm)	619 x 824 x 299 695 x 875 x 320	996 x 980 x 370	695 x 875 x 320	996 x 980 x 370
Energieklasse	A++ / A++			



Verskillende varianten

- Beschikbaar in Standard- en Elite variant.
- Horizontaal en verticaal (PF3).

nanoe™ X

- Ingebouwde nanoe™ X Generator Mark 2.

Ruim temperatuurbereik Standard

- Tot maximaal 43°C bij koelen.
- Tot minimaal -15°C bij verwarmen.
- Zeer efficiënt.

Ruim temperatuurbereik Elite

- Tot maximaal 46°C bij koelen.
- Tot minimaal -20°C bij verwarmen.
- Nóg efficiënter dan de Standard.

Makkelijke Installatie en Service

- Eenvoudige installatie van chassis en onderdelen.

Design binnenunit



SEER



SCOP



GOOD DESIGN



PF3 Standard & Elite



Model	Standard enkelfase	Standard driefase	Elite enkelfase	Elite driefase
Capaciteit	3,6 - 5,0 kW 6,0 - 7,1 kW	10 kW tot 14 kW	3,6 - 5,0 kW 6,0 - 7,1 kW	7,1 kW tot 14 kW
Binnenunit afmetingen H x B x D (mm)	250 x 800 x 730 250 x 1000 x 730	250 x 1400 x 730	250 x 800 x 730 250 x 1000 x 730	250 x 1400 x 730
Buitenunit afmetingen H x B x D (mm)	619 x 824 x 299 695 x 875 x 320	996 x 980 x 370	695 x 875 x 320	996 x 980 x 370
Energieklasse	A++ / A++			



Brede toepassing

- De oplossing voor hotels, kantoren, serverruimtes en alle grote gebouwen waar beheer van de luchtkwaliteit, luchtvochtigheid en toevoer van frisse lucht nodig is.

Connectiviteit

- CONEX Bluetooth ingebouwde controller.
- 0-10 V besturing mogelijk met optionele interface.

Voordelen

- Geen watergevoerde delen.
- Zeer efficiënt.

Design binnenunit



PAW-280PAH3M-1



SEER



SCOP

PACi



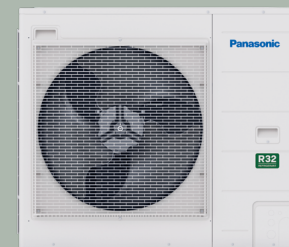
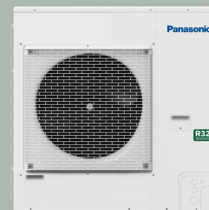
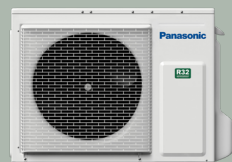
CONEX



Model	PAW-280PAH3M-1
Capaciteit	3,6 kW - 28 kW
Binnenunit afmetingen H x B x D (mm)	500 x 400 x 150

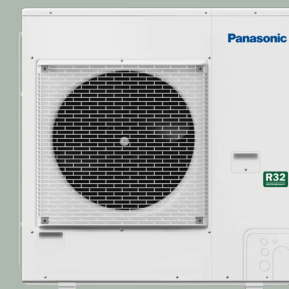
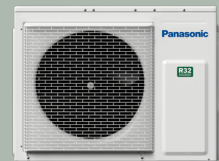
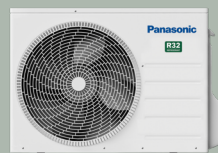
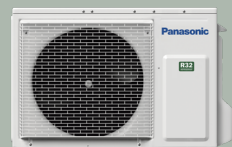
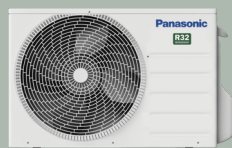


Elite & Big PACi



Model	U-xxPZH3E5	U-xxPZH4E5	U-xxPZH4E8	U-xxPZH4E8
Capaciteit	3,6 kW - 6 kW	7,1 kW	7,1 kW - 14 kW	20 kW - 25 kW

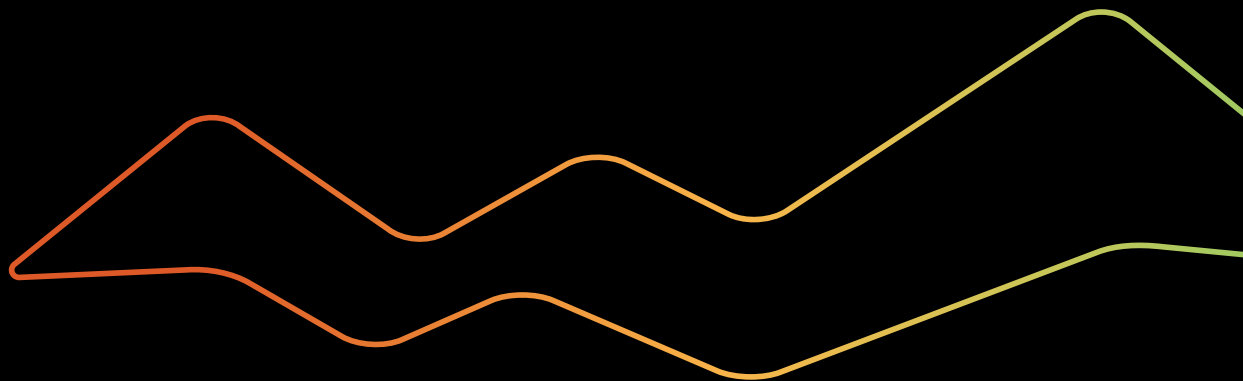
Standard



Model	CU-ZxxYKEA-1	U-xxPZ3E5	U-xxPZ3E5A	U-xxPZ3E8
Capaciteit	2,5 kW - 7,1 kW	2,5 kW - 6 kW	6 kW - 7,1 kW	10 kW - 14 kW



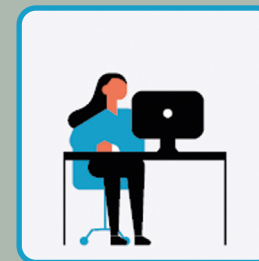
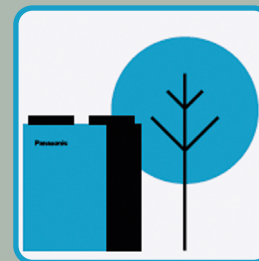
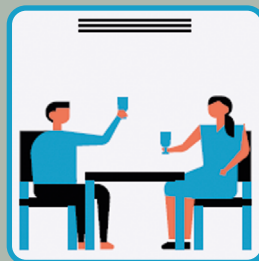
VRF Utiliteitsoplossingen



Geschikt voor gebouwen waar een grote vraag is, zoals kantoren, hotels, winkelcentra en meer...

ECOi serie

- Elektrisch.
- Gecertificeerd voor grote impact op NTA8800 (10PK).
- MZ1 - met R32 koudemiddel.



Kenmerken

- nanoe™ X Mark 3.
- R32 / R410A.
- Econavi functionaliteit (MU2).
- Standaard voorzien van condenspomp met hoge opvoerhoogte.
- Makkelijk toepasbaar in systeemplafond.
- Geringe inbouwhoogte.
- **NIEUWE RAL KLEUREN* CASSETTE PANELEN!**
 - Ral 9003 (wit)
 - Ral 9011 (zwart)



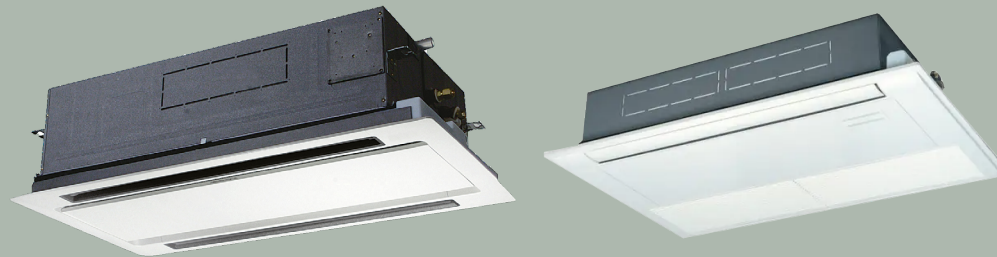
Model	Cassette 60x60 (S-xxMY3EB)	Cassette 90x90 (S-xxxMU2E5C)
Capaciteit	1,5 kW - 5,6 kW	2,2 kW - 5,6 kW 6,0 kW - 9,0 kW 11,2 kW - 16 kW
Afmeting H x B x D (mm)	243 x 575 x 575	256 x 840 x 840 256 x 840 x 840 319 x 840 x 840
Gewicht	18 kg	19kg, 20kg, 25kg

*60 x 60 najaar 2026.



Kenmerken

- R410A.
- Eenvoudig te installeren.
- Makkelijk onderhoud.
- Geschikt voor standaard en hoge plafonds.

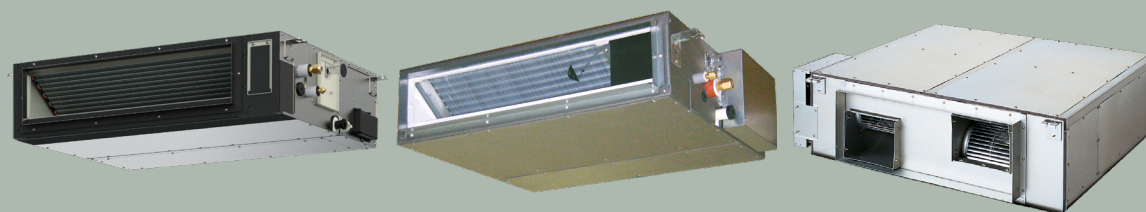


Model	L1 Type 2-weg cassette (S-xxML1E5)	D1 type 1-weg cassette (S-xxMD1E5)
Capaciteit	2,2 kW - 5,6 kW 7,3 kW	2,8 kW - 7,3 kW
Afmeting H x B x D (mm)	350 x 840 x 600 350 x 1140 x 600	200 x 1000 x 710
Gewicht	26 kg	23,5 kg



Kenmerken

- Hoge externe statische druk.
- R32 / R410A.
- 100% verse lucht kanaal functie.
- Hoge flexibiliteit in plaatsing.
- Stille werking.
- Energiezuinige oplossing.
- Standaard voorzien van condenspomp met hoge opvoerhoogte.
- MF3: horizontale en verticale plaatsing mogelijk.



Model	MF3E5D	MM2EB	ME2E5
Capaciteit	1,5 kW - 5,6 kW 6,0 kW - 9,0 kW 10,6 kW - 16 kW	1,0 kW - 5,6 kW	22,4 kW - 28 kW
Afmeting H x B x D (mm)	250 x 800 x 730 250 x 1000 x 730 250 x 1400 x 730	200 x 750 x 640	479 x 1453 x 1205



Kenmerken

- Compact, dus vele plaatsingsmogelijkheden.
- R410A.
- Makkelijk te installeren.
- Effectieve flow door de ruimte.
- MG1 model standaard voorzien van nanoe™ X.

nanoe™ X



Model	MG1E5N	MP1E5	MR1E5
Capaciteit	2,2 kW - 5,6 kW	2,2 kW - 3,6 kW 4,5 kW - 7,3 kW	2,2 kW - 7,3 kW
Afmeting H x B x D (mm)	600 x 750 x 207	615 x 1065 x 230 615 x 1380 x 230	616 x 904 x 229 616 x 1219 x 229



Kenmerken

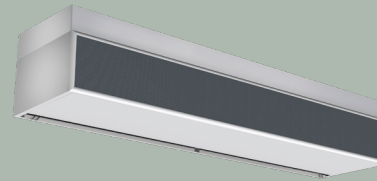
- Stille werking.
- Eenvoudige installatie.
- De luchtverdeling wordt gewijzigd afhankelijk van de modus.
- Uitblaas wordt aangepast aan bedrijfsmodus.
- **NIEUW!** Wandmodel standaard voorzien van nanoe™ X.



Model	Plafondmodel MT2E5A	Wandmodel MK3E
Capaciteit	3,6 kW - 5,6 kW 7,3 kW 10,6 kW - 14 kW	1,5 kW - 3,6 kW 4,5 kW - 10,6 kW
Afmeting H x B x D (mm)	235 x 960 x 690 235 x 1275 x 690 235 x 1590 x 690	290 x 870 x 214 302 x 1120 x 236
Koudemiddel	R410A	R32 / R410A



Aanvullend assortiment



Model	Hydrokit (S-***MW1E5)	Luchtgordijn met DX Blok (PAW-**EAIRC-LS/-HS)	LBK Aansluitkit (PAW-***MAH3M)
Capaciteit	8 kW – 12,5 kW	10 kW – 25 kW	5PK – 60PK





ECOi, Elektrische VRF				
2-pijps Mini ECOi (LZ2)	2-pijps Mini ECOi (LE2/LE1)	2-pijps ECOi EX (ME2)	2-pijps ECOi X (MZ1)	3-pijps ECOi EX (MF3)
Capaciteitsbereik				
4 - 10 PK	4 - 10 PK	8 - 80 PK	8 - 12 PK	8 - 48 PK
Werking bij extreme buitentemperaturen				
-20 °C (V) / 52 °C (K)	-20 °C (V) / 46 °C (K)	-25 °C (V) / 52 °C (K)	-20 °C (V) / 52 °C (K)	-20 °C (V) / 52 °C (K)
Aantal binnenunits				
15	15	64	64	52
Type koudemiddel				
R32	R410a	R410a	R32	R410a





Volg ons op LinkedIn.



PRO Club

Altijd alle productinfo
bij de hand, laatste updates
in je inbox en toegang
tot handige tools?
Word dan lid van de PRO Club.

