



HOGE DRUK KANAALUNIT

- Hoge ESP (externe statische druk) tot 150 Pa
- Automatische leerfunctie voor de vereiste statische druk tijdens de inbedrijfstelling*
- DC FAN voor betere efficiëntie en controle
- Ingebouwde condenspomp
- Twin split-opties
- Eenvoudig aansluiten en bedienen van externe ventilator of ERV met behulp van de PAW-FDC-connector op de printplaat van de binnenunit. Het externe apparaat kan worden bediend met de afstandsbediening van de binnenunit
- Nieuwe Comfort Cloud-besturing

* Een standaard bedrade afstandsbediening is vereist.



Het koudemiddel R32 laat een drastische verlaging van de Global Warming Potential (GWP) waardes zien. R32 biedt een uitzonderlijke seizoensgebonden koefficiëntie op basis van de ErP-regelgeving. Het Inverter plus systeem haalt hierdoor het maximale uit het Panasonic-systeem. De airconditioner werkt in koelmodus tot een buitentemperatuur van -15 °C en werkt in verwarmingsmodus, zelfs tot een buitentemperatuur van -20 °C.



Een veilige en nauwkeurige DC-ventilator. R410A/R22 is herbruikbaar. Internetcontrole. Een systeem van de volgende generatie met overal een gebruiksvriendelijke bediening van de airconditioning of de warmtepompunits. Simpel, met behulp van een Android- of iOS-smartphone, een tablet of een pc via het internet. Datanavi, een nieuwe manier om verbinding te maken en een eenvoudig hulpmiddel voor bediening met een smartphone. BMS-connectiviteit. De communicatiepoort kan worden geïntegreerd in de binnenunit en biedt eenvoudige aansluiting op en regeling van uw Panasonic-warmtepomp voor thuis of een gebouwbeheersysteem. Vijf jaar garantie op de compressor.

Het kanaalsysteem is de ideale oplossing voor flexibele weggewerkte airconditioning.

Optionele 200 mm plenums zorgen voor een eenvoudige en probleemloze aansluiting op een kanaalwerk. Met behulp van een condenspomp, kunnen afvoerleidingen tot 785 mm vanaf de basis van het apparaat worden opgetild.

PACi R32 koudemiddel

Panasonic adviseert R32, omdat het aanzienlijk minder milieubelastend is en minder impact heeft op de opwarming van de aarde dan R22 en R410A. Panasonic loopt voorop in het gebruik van het R32 koudemiddel.



De statische druk buiten de unit kan worden verhoogd tot 150 Pa

Type		36	45	50	60	71	100	125	140
Standaard	Pa	70	70	70	70	70	100	100	100
Maximale beschikbare instelling	Pa	150	150	150	150	150	150	150	150

Nieuwe commerciële WLAN-adaptor

De nieuwe CZ-CAPWFC1 interface maakt het mogelijk om een of meerdere binnendelen op afstand te bedienen met de Panasonic Comfort Cloud app. Hierdoor kan het gebruik en de service op afstand worden geregeld en foutmeldingen uitgelezen.



Plenums

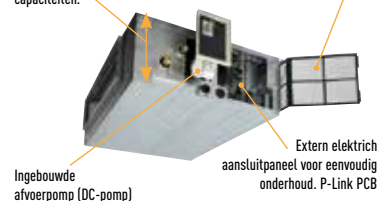
Luchtuitlaat plenum (zonder regeladapter)

	Diameter	Model
36, 45 en 50	2 x Ø 200	CZ-56DAF2
60 en 71	3 x Ø 200	CZ-90DAF2
100, 125 en 140	4 x Ø 200	CZ-160DAF2

Luchtinlaat plenum

	Diameter	Model
60 en 71	3 x Ø 200	CZ-DUMPA90MF2
100, 125 en 140	4 x Ø 200	CZ-DUMPA160MF2

Standaard hoogte van 290 mm voor alle units. Dit maakt eenvoudige en uniforme installatie mogelijk voor modellen met verschillende capaciteiten.



Datanavi, een nieuwe manier van verbinden.

Eenvoudig hulpmiddel voor ondersteuning met een smartphone

Richt de telefoon op het LED-display van de afstandsbediening (RZ-RTC5B) en ontvang, door de Panasonic Light ID technologie, supersnel nuttige informatie van het airconditioningsysteem.

- AC-systeeminformatie scannen en opslaan
- Gemakkelijke toegang tot de handmatige database
- Inbedrijfstelling, F-gascheck data geschiedenis



	Afstands-bediening	Koelcapaciteit Nom (Min - Max) kW	SEER	Verw. capaciteit Nom (Min - Max) kW	SCOP	Binnenunit	Ext. statische druk Nom (Min - Max) Pa	Geluidsdruk Hi / Med / Lo dB(A)	Afmetingen H x B x D mm	Buitenunit	Afmetingen H x B x D mm	Leidinglengte / Hoogteverschil binnen-buiten m
PACi ELITE. KIT-__H5 Enkelfase / KIT-__H8 Driefase												
3,60kW	KIT-36PF1ZH5	3,60 (1,50 - 4,00)	6,10 A++	4,00 (1,50 - 5,00)	4,30 A+	S-36PF1E5B	70 (10 - 150)	33/29/25	290 x 800 x 700	U-36PZH2E5	695 x 875 x 320	3 - 40 / 30
5,00kW	KIT-50PF1ZH5	5,00 (1,50 - 5,60)	5,90 A+	5,60 (1,50 - 6,50)	4,20 A+	S-50PF1E5B	70 (10 - 150)	34/30/26	290 x 800 x 700	U-50PZH2E5	695 x 875 x 320	3 - 40 / 30
6,00kW	KIT-60PF1ZH5	6,00 (2,00 - 7,10)	6,40 A++	7,00 (1,80 - 8,00)	4,30 A+	S-60PF1E5B	70 (10 - 150)	35/32/26	290 x 1000 x 700	U-60PZH2E5	695 x 875 x 320	3 - 40 / 30
7,10kW	KIT-71PF1ZH5	7,10 (2,20 - 9,00)	6,50 A++	8,00 (2,00 - 9,00)	4,60 A++	S-71PF1E5B	70 (10 - 150)	35/32/26	290 x 1000 x 700	U-71PZH2E5	996 x 940 x 340	5 - 50 / 30
10,00kW	KIT-100PF1ZH5	10,00 (3,10 - 12,50)	6,20 A++	11,20 (3,10 - 14,00)	4,40 A+	S-100PF1E5B	100 (10 - 150)	38/34/31	290 x 1400 x 700	U-100PZH2E5	1416 x 940 x 340	5 - 85 / 30
12,50kW	KIT-125PF1ZH5	12,50 (3,20 - 14,00)	5,88	14,00 (3,20 - 16,00)	4,26	S-125PF1E5B	100 (10 - 150)	39/35/32	290 x 1400 x 700	U-125PZH2E5	1416 x 940 x 340	5 - 85 / 30
14,00kW	KIT-140PF1ZH5	14,00 (3,30 - 16,00)	5,73	16,00 (3,30 - 18,00)	4,18	S-140PF1E5B	100 (10 - 150)	40/36/33	290 x 1400 x 700	U-140PZH2E5	1416 x 940 x 340	5 - 85 / 30
7,10kW	KIT-71PF1ZH8	7,10 (2,20 - 9,00)	6,40 A++	8,00 (2,00 - 9,00)	4,60 A++	S-71PF1E5B	70 (10 - 150)	35/32/26	290 x 1000 x 700	U-71PZH2E8	996 x 940 x 340	5 - 50 / 30
PACi STANDARD. KIT-__H5 Enkelfase / KIT-__H8 Driefase												
6,00kW	KIT-60PF1Z5	6,00 (2,00 - 7,10)	6,10 A++	6,00 (1,80 - 7,00)	4,20 A+	S-60PF1E5B	70 (10 - 150)	35/32/26	290 x 1000 x 700	U-60PZ2E5	695 x 875 x 320	3 - 40 / 30
7,10kW	KIT-71PF1Z5	7,10 (2,00 - 7,70)	6,10 A++	7,10 (1,80 - 8,10)	4,30 A+	S-71PF1E5B	70 (10 - 150)	35/32/26	290 x 1000 x 700	U-71PZ2E5	695 x 875 x 320	3 - 40 / 30
10,00kW	KIT-100PF1Z8	10,00 (3,00 - 11,50)	5,60 A+	10,00 (3,00 - 14,00)	3,80 A	S-100PF1E5B	100 (10 - 150)	38/34/31	290 x 1400 x 700	U-100PZ2E8	996 x 980 x 370	5 - 50 / 30
12,50kW	KIT-125PF1Z8	12,50 (3,20 - 13,50)	5,54	12,50 (3,30 - 15,00)	3,61	S-125PF1E5B	100 (10 - 150)	39/35/32	290 x 1400 x 700	U-125PZ2E8	996 x 980 x 370	5 - 50 / 30
14,00kW	KIT-140PF1Z8	14,00 (3,30 - 15,00)	5,37	14,00 (3,40 - 16,00)	3,54	S-140PF1E5B	100 (10 - 150)	40/36/33	290 x 1400 x 700	U-140PZ2E8	996 x 980 x 370	5 - 50 / 30

Accessories

CZ-RTC5B	Bedrade afstandsbediening met Econavi functie en datanavi
CZ-RWS3 / C3	Infrarood afstandsbediening
CZ-RE2C2	Eenvoudige afstandsbediening
CZ-56DAF2	Luchtuitlaat Plenum S . .PF1E5B 36, 45 en 50
CZ-90DAF2	Luchtuitlaat Plenum S . .PF1E5B 60 en 71

Accessories

CZ-160DAF2	Luchtuitlaat Plenum S . .PF1E5B 100, 125 en 140
CZ-DUMPA90MF2	Luchtinlaat Plenum S . .PF1E5B 60 en 71
CZ-DUMPA160MF2	Luchtinlaat Plenum S . .PF1E5B 100, 125 en 140
CZ-CAPWFC1	Nieuw Commerciële WLAN-adaptor

Panasonic
heatingandcoolingsystems

Meer weten over Panasonic? Bezoek www.heatingandcoolingsystems.be



Frigo nv
Drieslaan 10, 8560 Moorsele
Tel.: +32(0)56 41 95 93
Fax: +32(0)56 40 31 55