

NIEUW KANAALMODEL PACi

Panasonic



HOGE DRUK KANAAL SYSTEMEN PACi STANDAARD EN ELITE INVERTER+ Hoge verwarmings- capaciteit bij -7°C

Kanaal systemen zijn de ideale oplossing voor flexibele onzichtbare airconditioning en het optionele 200 mm plenum zorgt voor een eenvoudige en probleemloze verbinding met het kanaalsysteem.

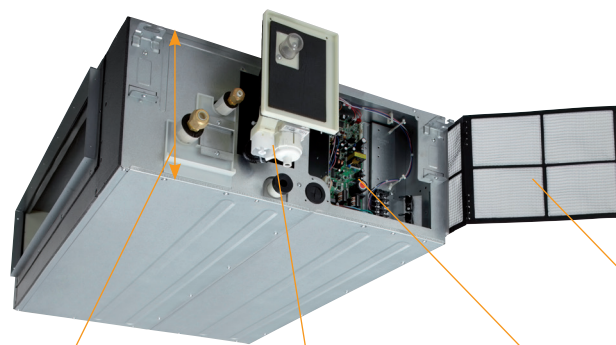
PACi
ELITE/STANDAARD



Nieuwe bedrade afstandsbediening met Econavi functie
Eenvoudig in gebruik, met de nieuwe control functie zoals energieverbruik, registratie van activiteiten en aanwezigheid. Deze bediening is uniek met deze functies.
De nieuwe CZ-RTC3 bedrade bediening past in iedere moderne inrichting. Middels touch bediening en een overzichtelijk display is deze bediening eenvoudig in gebruik. Tevens is deze compact (120x120x16 mm).



Nieuwe Econavi Sensor
De nieuwe Econavi Sensor detecteert aanwezigheid en activiteiten van mensen om, onbewust, energieverspilling te voorkomen. Met deze functie, gecombineerd met PACi of ECOi, wordt het comfort verbeterd en realiseert u maximale energiebesparing.



STANDAARDHOOGTE VOOR ALLE MODELLEN IS 290 MM
Standaardisatie in hoogte zorgt voor eenvoudige en uniforme installatie van alle modellen en capaciteiten

Ingebouwde condenspomp met DC motor

EXTERNE ELEKTRA BOX VOOR EENVOUDIG ONDERHOUD
P-link PCB

SEASONAL EFFICIENCY (SCOP)



- Ingebouwd filter
- Aan zijkant verwijderbaar filter

De externe statische druk tot zelfs 150Pa

Type	60	71	100	125	140
Standaard	70 Pa	70 Pa	100 Pa	100 Pa	100 Pa
Max. instelling	150 Pa	150 Pa	150 Pa	150 Pa	150 Pa

Krachtigere condenspomp

Met een krachtige high-lift pomp kan het condenswater zelfs tot 785 mm van de bodem van het binnendeel opgepompt worden.

HOGE DRUK KANAAL SYSTEMEN PACI STANDAARD EN ELITE INVERTER+

HOGE CAPACITEIT
VERWARMEN
TOT -7°C



S-100PF1E5A // S-125PF1E5A // S-140PF1E5A

OPTIONELE BEDIJNINGEN

Bedrade afstandsbediening
CZ-RTC3



Bedrade afstandsbediening CZ-RTC2



Draadloze afstandsbediening CZ-RWSK2 + CZ-RWSC3



Eenvoudige bedrade afstands- bediening CZ-REZC2



Aansluitbaar op alle ECOi connectie oplossingen.



COMPACT
& LICHT

U-60PEY1E5 U-50PE1E5
U-71PEY1E5



U-100PEY1E8 U-60PE1E5A
U-125PEY1E5A U-71PE1E5A
U-100PEY1E8 U-71PE1E5A
U-125PEY1E8

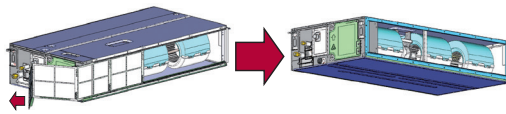


U-140PEY1E8 U-100PE1E8A
U-100PEY1E5A U-125PE1E8A
U-125PEY1E5A U-140PE1E8A
U-140PEY1E5A

- Uiterst stille operatie vanaf 26 dB(A)
- Auto herstart bij stroomuitval
- Auto changeover
- Verkrijgbaar als twin, triple of dubbel-twin installatie
- DC ventilator voor hogere efficiëntie
- Ingebouwde condensafvoer pomp

Luchttoevoer

Het binnendeel zuigt lucht aan aan de achterzijde en blaast uit via de voorzijde. Het lucht aanzuig filter kan aan de zijkant eruit gehaald en opgevouwen worden. Voor onderhoud is makkelijk toegang door de onderhoudsopening. Als er een plenum (extern leverbaar) gemonteerd is aan de aanzuigzijde, dan kunnen de voorbereide schroefgaten gebruikt worden.



Optionele plenums

Aantal openingen met diameter	Model
2 x Ø 200	CZ-56DAF2 (2 SA outlet)
3 x Ø 200	CZ-90DAF2 (3 SA outlet)
4 x Ø 200	CZ-160DAF2 (4 SA outlet)



Bedien uw airconditioner waar u ook bent. Regel uw comfort naar behoefte tegen het laagste energieverbruik.

Regel uw binnenklimaat met uw iPad, iPhone, Android-toestel of vanaf een pc met internettoegang en gebruik IntesisHome®. Het biedt u dezelfde functies als thuis: start/stop, bedrijfsmodus, temperatuur instellen, kamertemperatuur, enz..
Ervaar de nieuwe, geavanceerde functionaliteit van IntesisHome® voor optimaal comfort en rendement met het laagste energieverbruik.

HOGE DRUK KANAAL UNIT PACI STANDAARD EN ELITE INVERTER+	Koelen				Verwarmen				Geluidsdrukkniveau Koelen-Verw. (Hi/Lo/S-Lo) dB(A)	Afm. (Binnen) H x B x D mm	Afm. (Buiten) H x B x D mm	Bedrijfstemperatuur Koelen-Verw. Min/Max °C
	Capaciteit	EER	SEER	Opgen. vermogen	Capaciteit	COP	SCOP	Opgen. vermogen				
	Nom (Min-Max) kW	Nominaal W/W	Nominaal W/W	Nominal (Min-Max) kW	Nom (Min - Max) kW	Nominaal W/W	Nominaal W/W	Nominaal (Min-Max) kW				
Hoge druk kanaal unit PACI Standaard Inverter+												
KIT-60PFY1E5A	6,0 (2,0 - 7,0)	3,10	5,4	1,930 (0,325 - 2,850)	6,0 (1,8 - 7,0) / 4,39	4,25	3,8	1,410 (0,275 - 2,055)	35 / 32 / 26 - 35 / 32 / 26	290 x 1.000 x 700	569 x 790 x 285	-10 / +43 - -15 / +24
KIT-71PFY1E5A	7,1 (2,0 - 7,7)	2,76	5,3	2,570 (0,325 - 3,270)	7,1 (1,8 - 8,1) / 4,32	3,94	3,8	1,800 (0,275 - 2,380)	35 / 32 / 26 - 35 / 32 / 26	290 x 1.000 x 700	569 x 790 x 285	-10 / +43 - -15 / +24
KIT-100PFY1E5A	10,0 (2,7 - 11,5)	3,01	5,4	3,320 (0,530 - 4,200)	10,0 (2,1 - 13,8) / 7,22	3,80	3,8	2,630 (0,410 - 4,000)	38 / 34 / 31 - 38 / 34 / 31	290 x 1.000 x 700	996 x 940 x 340	-10 / +43 - -15 / +24
KIT-125PFY1E5A	12,5 (3,8 - 13,5)	3,05	3,7 ¹⁾	4,100 (0,900 - 5,000)	12,5 (3,4 - 15,0) / 9,14	3,82	3,8 ²⁾	3,270 (0,730 - 4,400)	39 / 35 / 32 - 39 / 35 / 32	290 x 1.000 x 700	996 x 940 x 340	-10 / +43 - -15 / +24
KIT-100PFY1E8A	10,0 (2,7 - 11,5)	3,01	5,2	3,320 (0,530 - 4,200)	10,0 (2,1 - 13,8) / 7,22	3,80	3,8	2,630 (0,410 - 4,000)	38 / 34 / 31 - 38 / 34 / 31	290 x 1.000 x 700	996 x 940 x 340	-10 / +43 - -15 / +24
KIT-125PFY1E8A	12,5 (3,8 - 13,5)	3,05	3,7 ¹⁾	4,100 (0,900 - 5,000)	12,5 (3,4 - 15,0) / 9,14	3,82	3,4 ²⁾	3,270 (0,730 - 4,400)	39 / 35 / 32 - 39 / 35 / 32	290 x 1.000 x 700	996 x 940 x 340	-10 / +43 - -15 / +24
KIT-140PFY1E8A	14,0 (3,3 - 15,5)	3,22	3,8 ¹⁾	4,350 (0,840 - 6,000)	14,0 (4,1 - 16,0) / 11,68	3,91	3,5 ²⁾	3,580 (0,900 - 5,200)	40 / 36 / 33 - 40 / 36 / 33	290 x 1.000 x 700	1.416 x 940 x 340	-10 / +43 - -15 / +24
Hoge druk kanaal unit PACI Elite Inverter+												
KIT-50PF1E5A	5,0 (1,5 - 5,6)	3,70	5,7	1,350 (0,260 - 2,000)	5,6 (1,5 - 6,5) / 3,62	3,73	3,8	1,500 (0,220 - 2,400)	34 / 30 / 26 - 34 / 30 / 26	290 x 800 x 700	569 x 790 x 285	-15 / +46 - -20 / +24
KIT-60PF1E5A	6,0 (2,5 - 7,1)	3,90	6,4	1,540 (0,530 - 2,000)	7,0 (2,0 - 8,0) / 5,85	3,87	3,9	1,810 (0,480 - 2,480)	35 / 32 / 26 - 35 / 32 / 26	290 x 1.000 x 700	996 x 940 x 340	-15 / +46 - -20 / +24
KIT-71PF1E5A	7,1 (2,5 - 8,0)	3,84	6,4	1,850 (0,530 - 2,650)	8,0 (2,0 - 9,0) / 6,69	3,85	4,0	2,080 (0,480 - 2,900)	35 / 32 / 26 - 35 / 32 / 26	290 x 1.000 x 700	996 x 940 x 340	-15 / +46 - -20 / +24
KIT-100PF1E5A	10,0 (3,3 - 12,5)	4,10	5,8	2,440 (0,840 - 3,700)	11,2 (4,1 - 14,0) / 9,63	4,31	3,8	2,600 (0,900 - 4,400)	38 / 34 / 31 - 38 / 34 / 31	290 x 1.400 x 700	1.416 x 940 x 340	-15 / +46 - -20 / +24
KIT-125PF1E5A	12,5 (3,3 - 14,0)	3,50	4,3 ¹⁾	3,570 (0,840 - 4,600)	14,0 (4,1 - 16,0) / 11,80	4,02	3,6 ²⁾	3,480 (0,900 - 5,200)	39 / 35 / 32 - 39 / 35 / 32	290 x 1.400 x 700	1.416 x 940 x 340	-15 / +46 - -20 / +24
KIT-140PF1E5A	14,0 (3,3 - 15,5)	3,25	3,8 ¹⁾	4,310 (0,840 - 6,000)	16,0 (4,1 - 18,0) / 13,98	3,60	3,4 ²⁾	4,440 (0,900 - 5,900)	40 / 36 / 33 - 40 / 36 / 33	290 x 1.400 x 700	1.416 x 940 x 340	-15 / +46 - -20 / +24
KIT-71PF1E8A	7,1 (3,2 - 8,0)	3,84	5,2	1,850 (0,640 - 2,650)	8,0 (2,8 - 9,0) / 6,69	3,85	3,7	2,080 (0,580 - 2,900)	35 / 32 / 26 - 35 / 32 / 26	290 x 1.000 x 700	996 x 940 x 340	-15 / +46 - -20 / +24
KIT-100PF1E8A	10,0 (3,3 - 12,5)	4,10	5,8	2,440 (0,840 - 3,700)	11,2 (4,1 - 14,0) / 9,63	4,31	3,8	2,600 (0,900 - 4,400)	38 / 34 / 31 - 38 / 34 / 31	290 x 1.400 x 700	1.416 x 940 x 340	-15 / +46 - -20 / +24
KIT-125PF1E8A	12,5 (3,3 - 14,0)	3,50	4,3 ¹⁾	3,570 (0,840 - 4,600)	14,0 (4,1 - 16,0) / 11,80	4,02	3,6 ²⁾	3,480 (0,900 - 5,200)	39 / 35 / 32 - 39 / 35 / 32	290 x 1.400 x 700	1.416 x 940 x 340	-15 / +46 - -20 / +24
KIT-140PF1E8A	14,0 (3,3 - 15,5)	3,25	3,8 ¹⁾	4,310 (0,840 - 6,000)	16,0 (4,1 - 18,0) / 13,98	3,60	3,4 ²⁾	4,440 (0,900 - 5,900)	40 / 36 / 33 - 40 / 36 / 33	290 x 1.400 x 700	1.416 x 940 x 340	-15 / +46 - -20 / +24

KIT_ E5 enkel fase // KIT_ E8 drie fasen. De SEER en SCOP kolommen geven de Seasonal Efficiency weers volgens de ErP richtlijn 206/2012. Bij modellen met een hogere capaciteit dan 12 kW wordt alleen de nominale EER en COP weergegeven.

Internet Control Ready
INTERNET CONTROL

Internet Control is een volgende generatie systeem dat een gebruiksvriendelijke afstandsbediening van airconditioning of warmtepomp units van overal, met behulp van een eenvoudige Android of iOS smartphone, tablet of pc via internet is.

A class energy saving
INVERTER+

Inverter+ systemen verbeteren de karakteristieken van normale Inverter modellen met 20%. Dit betekent 20% minder verbruik en dus 20% lagere energierekening. De Inverter+ modellen zijn ook A klasse bij zowel koelen als verwarmen.

6.4 A++ SEER
SEASONAL ENERGY EFFICIENCY RATIO

Uitzonderlijke seizoensgebonden koeling. Efficiëntie op basis van de nieuwe ErP regelgeving. Een hoger SEER getal betekent een grotere efficiëntie. Bespaar het hele jaar terwijl u koelt.

4.0 A+ SCOP*
SEASONAL COEFFICIENT OF PERFORMANCE

Uitzonderlijke seizoensgebonden verwarming. Efficiëntie op basis van de nieuwe ErP regelgeving. Een hoger SCOP getal betekent een grotere efficiëntie. Bespaar het hele jaar terwijl u verwarmt.

Down to -15°C in cooling mode
OUTDOOR TEMPERATURE

Tot -15 °C in alleen koelenmodus. De airconditioner werkt alleen in de koelen modus bij temperaturen tot -15 °C.

Down to -20°C in heating mode
OUTDOOR TEMPERATURE

Tot -20 °C in verwarmingsmodus. De airconditioner werkt als warmtepomp bij buitenstemperaturen van zelfs -20 °C.

Easy control by BMS
CONNECTIVITY

De communicatiepoort is in de binnenunit geïntegreerd. Hierdoor heeft u op een eenvoudige manier controle over de Panasonic warmtepomp van uw thuis- of gebouw management systeem.

Possible to use on R22 pipings
R22 RENEWAL

Met het Panasonic renewel systeem kunt bestaande goede R22 leidingen opnieuw gebruiken voor zeer efficiënte R410 systemen.

5 year compressor warranty

5 JAAR garantie op de compressor.

Panasonic®

Om meer te weten te komen over Panasonic, kijk op: www.aircon.panasonic.eu

Contactgegevens: Telefoon: +31 (0)73 6402 538
Postbus 236, 5201 AE Den Bosch

In verband met de voorschrijvende innovatie van onze producten worden de specificaties in deze catalogus onder voorbehoud van typografische fouten en het recht van de fabrikant om kleine wijzigingen aan te brengen zonder voorafgaande kennisgeving ter verbetering van het product. Volledige of gedeeltelijke reproductie van deze catalogus is zonder uitdrukkelijke toestemming van Panasonic Benaux niet toegestaan.