

BIG KANAAL MODEL



Panasonic

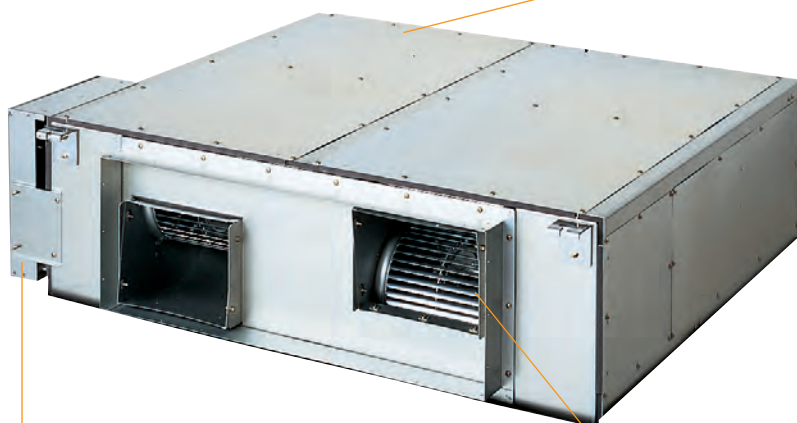
PACi
ELITE

HOGE DRUK KANAAL MODELLEN PACI ELITE INVERTER+

De 20,0- 25,0 kW kanaalunit van Panasonic is de ideale unit voor grotere Retail, productieruimtes en kantoor toepassingen.



LUCHT INLAAT MET FLENS
AANSLUITING OF OPTIONEEL
PLENUM MET FILTER



EXTERNE ELEKTRA BOX
VOOR EENVOUDIG
ONDERHOUD

LUCHT TOEVOER MET
FLENS AANSLUITING OF
OPTIONEEL PLENUM

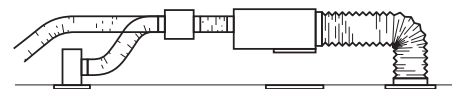
Uitblaasplenum

TV		
S-200PE hogedruk	6 x Ø 200 mm	66.60180.00
S-250PE hogedruk		

RT			Filter
S-200PE hogedruk	6 x Ø 200 mm	66.60180.00	in plenum
S-250PE hogedruk			

Installatie voorbeeld

Er dient rekening gehouden te worden met toegang tot de unit voor service en onderhoud.



Service toegang minimaal 450 x 450 mm

HOGE DRUK KANAAL MODELLEN

PACI ELITE INVERTER+
20,0- 25,0 kW

Bediening met week timer
CZ-RTC2



Optioneel infrarood bediening en ontvanger
CZ-RWSUZ



Optioneel vereenvoudigde bediening
CZ-RE1C2



U-200PE1E8
U-250PE1E8



- Hoge efficiency door inverter compressor
- Koelen tot -15°C buitentemperatuur
- Verwarmen tot -20°C buitentemperatuur
- Maximale leidinglengte tot 100 meter

Milieu vriendelijk koudemiddel R410A

Diverse regeltechnische mogelijkheden

Standaard met bedrade bediening met weekklok

- 6 schakelingen per dag
- 42 schakelingen per week

Hoog statische druk ventilatoren 216-235 Pa



Internet Control Ready
CONTROL YOUR AIR CONDITIONING FROM EVERYWHERE

INTERNET CONTROL Referentie PA-RC2-WIFI-1

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 aflezen, ventilatie snelheid en uitblaas richting. Ervaar de nieuwe, geavanceerde functionaliteit van IntesisHome® voor optimaal comfort en rendement met het laagste energieverbruik.

			3 FASE	
			20,0 kW	25,0 kW
			KIT-200PE1E8A	KIT-250PE1E8
			S-200PE2E5	S-250PE2E5
			U-200PE1E8	U-250PE1E8
			CZ-RTC2	CZ-RTC2
SET				
Binnenuit				
Buitenuit				
Afstandsbediening bedraad				
Koelcapaciteit	Nominaal (Min - Max)	kW	19,5	25,0
EER	Nominaal (Min - Max)	kW	3,04	3,09
SEER			---	---
Pdesign (koeling)		kW	---	---
Opgenomen vermogen bij koelen	Nominaal (Min - Max)	kW	6,14	8,09
Verwarmingcapaciteit	Nominaal (Min - Max)	kW	22,4	28,0
COP	Nominaal (Min - Max)		3,48	3,84
SCOP			---	---
Pdesign bij -10 °C		kW	---	---
Opgen. vermogen bij verwarmen	Nominaal (Min - Max)	kW	6,44	7,29
Binnenuit				
Voeding		V / ph / Hz	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Externe statische druk	Nominaal (Max)	Pa	50 (140/270 available)	50 (140/270 available)
Luchtvolume	Koelen / Verwarmen	m³/h	3.360/3.360	4.320/4.320
Ontvochtigingsvolume		l/h	---	---
Geluidsrukniveau	Koelen / verwarmen (Hi / M / Lo)	dB(A)	44/43/41	46/45/43
Afmetingen	H x B x D	mm	479x1.453x1.205	479x1.453x1.205
Gewicht		kg	105	110
Buitenuit				
Voeding		V / ph / Hz	380-415 / 3+N / 50/60	380-415 / 3+N / 50/60
Aanbevolen afzekerwaarde		A	15	20
Luchtvolume	Koelen / Verwarmen	m³/h	7.740	7.080
Geluidsrukniveau	Koelen (Hi)	dB(A)	57	57
	Verwarmen (Hi)	dB(A)	57	58
Afmetingen	H x B x D	mm	1.526 x 940 x 340	1.526 x 940 x 340
Gewicht		kg	118	128
Koudemiddel circuit				
Leidingdiameter	Vloeistof	mm (inch)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)
	Gas	mm (inch)	19,05 (3/4) > 30 meter 22,22 (7/8)	19,05 (3/4) > 30 meter 22,22 (7/8)
Koudemiddel	R410A	kg	5,3	6,5
Hoogteverschil (binnen/buiten)	Max	m	30	30
Leidinglengte	Min - Max	m	5-100	5-100
Voorgevuld tot	Max	m	30	30
Extra koudemiddel		g/m	40	80
Bedrijfstemperatuur	Koelen Min - Max	°C	-15 / 43	-15 / 43
	Verwarmen Min - Max	°C	-20 / 15	-20 / 15



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.



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



Tot -20 °C in verwarmings-modus. De airconditioner werkt als warmtepomp bij eenbuitentemperatuur van zelfs -20 °C.



De communicatiepoort is in de binnenuit geïntegreerd. Hierdoor heeft u op een eenvoudige manier controle over de Panasonic warmte-pomp van uw thuis- of gebouwen management systeem.



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



5 JAAR garantie.