

**NIEUW WANDUNIT
PROFESIONELE
TOEPASSING MET
HOGE EFFICIENTIE
ZELFS BIJ -15 °C
BUITENTEMPERatuur.**

Volledig capaciteitsbereik.
Ontworpen voor 24u/7d per week
gebruik.



Twee interface opties voor serverruimte beheer met IntesisHome

• **IntesisHome**, Advance pakket: PA-AC-WIFI-1 + Advance-functie.
Een interface-PA-AC-WIFI-1 per binneneenheid. Deze interface dient te worden aangesloten op het lokale Wifi-netwerk.

Serverruimte functionaliteiten van de PA-AC-WIFI-1 + Advance-functie:

- Aan / Uit, temperatuurinstelling beheer
- Back-up beheer
- Rotatie functie van meerdere binneneenheden
- E-mail in geval van storing
- Kamertemperatuur weergave op online IntesisHome toepassing
- Energieverbruik weergave
- Online toegang tot alle functies
- Ipad / Iphone / Android / Webapplicatie



Twee interface opties voor serverruimte beheer: PA-AC-WIFI-1*

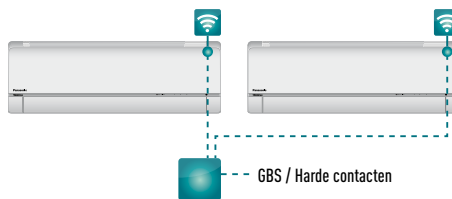
*Interface leverbaar mei 2013

• **PAW-SERVER-PKEA** serverruimte interface met potentiaalvrije contacten voor eenvoudige communicatie met GBS-systemen. Een interface PAW-SERVER-PKEA kan worden verbonden met twee PKEA binneneenheden.

Serverruimte functionaliteiten met de PAW-SERVER-PKEA:

- Aan / uit beheer door hard contact
- Temperatuur instelling**
- Backup management**
- Rotatie functie**
- Hard contact in geval van een storing**

**eenvoudige installatie op de interface, zonder computer

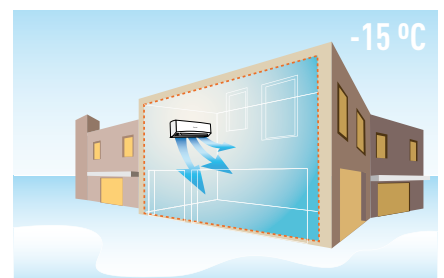


Optioneel accessoire: PAW-SERVER-PKEA*

Breed temperatuurbereik (van -15° C tot 46° C)

Panasonic airconditioners verzorgen stabiele en comfortabele koeling zelfs bij extreme buitentemperaturen. Zelfs wanneer de buitentemperatuur onder het vriespunt komt. De buitenunits werken van -15 °C tot 46 °C buitentemperatuur.

Met de uitzonderlijke duurzaamheid en betrouwbaarheid is dit een garantie voor een zorgeloze werking het hele jaar door.



SERVER RUIMTE UNIT

KIT-E9-PKEA // KIT-E12-PKEA //
KIT-E15-PKEA // KIT-E18-PKEA

NIEUW - standaard bedrade bediening
- optioneel storing & overname module

IntesisHome



BUITENUNIT KENMERKEN

- Koelen tot buitentemperatuur -15 °C
- Elektronisch expansieventiel (nauwkeurige onderkoeling en regelbare koudemiddelstroom)
- Toerengeregeld DC-ventilatormotor met variabel luchtdebiet voor een optimale condensatie druk (te waarborgen door temperatuursensor)

WANDMODEL WIT // SERVERRUIMTE // INVERTER+

SET	KIT-E9-PKEA		KIT-E12-PKEA		KIT-E15-PKEA		KIT-E18-PKEA	
Afstandbediening bedraad	Bijgepakt in het binnendeel		Inclusief		Inclusief		Inclusief	
Koelcapaciteit	Nominaal (Min - Max)	kW	2,50 (0,85-3,00)		3,50 (0,85-4,00)		4,20 (0,98-5,00)	
SEER	Nominaal		7,1 A++		6,7 A++		6,3 A++	
Opgenomen vermogen bij koelen	Nominaal (Min - Max)	kW	0,515 (0,17-0,71)		0,87 (0,17-1,12)		1,20 (0,28-1,58)	
Verwarmingcapaciteit	Nominaal (Min - Max)	kW	3,40 (0,85-5,40)		4,00 (0,85-6,60)		5,40 (0,98-7,10)	
Verwarmingcapaciteit bij -7 °C	Nominaal	kW	3,91		4,78		5,14	
SCOP	Nominaal		4,4 A+		4,1 A+		3,9 A	
Opge. vermogen bij verwarmen	Nominaal (Min - Max)	kW	0,7 (0,165-1,31)		0,92 (0,165-1,82)		1,44 (0,34-2,19)	
Binnenuit								
Ontvochtigingsvolume		L/h	1,5		2,0		2,4	
Geluidsdrukkniveau	Koelen (Hi / Lo / S-Lo)	dB(A)	39 / 26 / 23		42 / 29 / 26		43 / 32 / 29	
	Verwarmen (Hi / Lo / S-Lo)	dB(A)	40 / 27 / 24		42 / 33 / 30		43 / 35 / 32	
Afmetingen	H x B x D	mm	295 x 870 x 255		295 x 870 x 255		295 x 870 x 255	
Buitenuit								
Geluidsdrukkniveau	Koelen (Hi)	dB(A)	46		48		46	
	Verwarmen (Hi)	dB(A)	47		50		46	
Afmetingen	H x B x D	mm	622 x 824 x 299		622 x 824 x 299		695 x 875 x 320	
Gewicht		kg	36		36		45	
Koudemiddel	R410A	kg	1100		1100		1,060	
Bedrijfstemperatuur	Koelen Min / Max	°C	-15 / +43		-15 / +43		-15 / +43	
	Verwarmen Min / Max	°C	-15 / +24		-15 / +24		-15 / +24	

IntesisHome **BEDIEN UW AIRCO WAAR U OOK BENT**

Bedien uw airconditioning met een gebruiksvriendelijke app voor uw Android, iOS smartphone, tablet of PC via internet.

<p>Internet Control Ready</p> <p>Internet Control is a next generation system providing a user-friendly remote control of air conditioning or heat pump units from everywhere, using a simple Android or iOS smartphone, tablet or PC via internet.</p>	<p>A class energy saving</p> <p>Inverter System. The Inverter range provides greater efficiency, more comfort and less noise than classic air conditioners. The Inverter system provides more precise temperature control, and keeps the ambient temperature constant with lower energy consumption and a significant reduction in noise and vibration levels.</p>	<p>7.1 A++ SEER</p> <p>Exceptional Seasonal Cooling Efficiency based on the new ErP regulation. Higher the SEER ratings mean greater efficiency. Save all the year while cooling!</p>	<p>4.4 A+ SCOP</p> <p>Exceptional Seasonal Heating Efficiency based on the new ErP regulation. Higher the SCOP ratings mean greater efficiency. Save all the year while heating!</p>	<p>Down to -15 °C in cooling mode</p> <p>Down to -15 °C in cooling only mode The air conditioner works in cooling only mode with an outdoor temperature of -15 °C.</p>	<p>Down to -15 °C in heating mode</p> <p>Down to -15 °C in heating mode The air conditioner works in heat pump mode with an outdoor temperature as low as -15 °C.</p>	<p>Easy control by BMS</p> <p>The communication port is integrated into the indoor unit and provides easy connection to, and control of, your Panasonic heat pump to your home or building management system.</p>	<p>R2</p> <p>New Panasonic R2 Rotary Compressor. Designed to withstand extreme conditions, Panasonic Rotary delivers high performance, efficiency and reliable service, no matter where you are.</p>	<p>5 year compressor warranty</p> <p>5 Years Warranty. We guarantee the compressors in the entire range for five years.</p>
--	---	--	---	---	--	--	---	--

Panasonic
heating and cooling systems

Als gevolg van de voortdurende innovatie van onze producten, de specificaties van deze catalogus zijn geldig behoudens typografische fouten, en kan onderhevig zijn aan kleine wijzigingen door de fabrikant zonder voorafgaande waarschuwing om het product te verbeteren. De gehele of gedeeltelijke reproductie van deze catalogus is verboden zonder de uitdrukkelijke toestemming van Panasonic EU.

Algemene opmerking: Nominale voorwaarde: Koelen binnen 27°C DB / 19°C NB. Koelen buiten 35°C DB / 24°C NB. Verwarmen binnen 20°C DB. Verwarmen 7°C DB / 6°C NB. DB - Dingo Bot; NB - Matie Bot