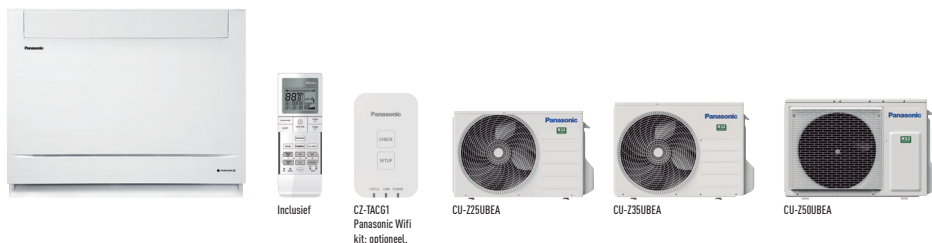


Nieuw vloermodel met R32 koudemiddel



Kit			KIT-Z25-UFE	KIT-Z35-UFE	KIT-Z50-UFE
Koelcapaciteit	Nominaal (Min - Max)	kW	2,50 (0,85 - 3,40)	3,50 (0,85 - 3,80)	5,00 (0,90 - 5,70)
EER	W/W		4,81 (3,54 - 3,78)A	4,07 (3,54 - 3,73)A	3,60 (3,53 - 3,15)A
SEER	W/W		7,90 A++	8,10 A++	6,70 A++
Pdesign koelen		kW	2,50	3,50	5,00
Opgenomen vermogen koelen		kW	0,52 (0,24 - 0,90)	0,86 (0,24 - 1,02)	1,39 (0,26 - 1,81)
Jaarlijks energieverbruik koelen		kWh/a	111	151	261
Verwarmingscapaciteit	Nominaal (Min - Max)	kW	3,40 (0,85 - 5,00)	4,30 (0,85 - 6,00)	5,80 (0,90 - 8,10)
Verwarmingscapaciteit bij -7°C		kW	2,88	3,37	5,03
COP	Nominaal (Min - Max)	W/W	4,47 (3,54 - 3,70)A	3,98 (3,54 - 3,43)A	3,74 (3,46 - 3,12)A
SCOP	W/W		4,60 A++	4,60 A++	4,30 A+
Pdesign bij -10°C		kW	2,7	3,2	4,4
Opgenomen vermogen verwarmen		kW	0,76 (0,24 - 1,35)	1,08 (0,24 - 1,75)	1,55 (0,26 - 2,60)
Jaarlijks energieverbruik verwarmen		kWh/a	822	974	1433
Binnenuit			CS-Z25UFEAW	CS-Z35UFEAW	CS-Z50UFEAW
Luchtvolume	koelen/verwarmen	m³/min	9,6/9,9	9,9/10,1	11,6/13,2
Ontvochtigingsvolume		L/h	1,5	2,0	2,8
Geluidsdrukkniveau	koelen (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	38/25/20	39/26/20	44/31/27
	verwarmen (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	38/25/19	39/26/19	46/33/29
Afmetingen	H x B x D	mm	600 x 750 x 207	600 x 750 x 207	600 x 750 x 207
Gewicht		kg	13	13	13
Buitenunit			CU-Z25UBEA	CU-Z35UBEA	CU-Z50UBEA
Voeding		V	230	230	230
Aanbevolen afzekerwaarde		A	16	16	16
Bekabeling binnen- en buitenunit		mm²	—	—	—
Luchtvolume	koelen/verwarmen	m³/min	28,7/27,2	34,3/33,5	39,7/38,6
Geluidsdrukkniveau	koelen/verwarmen (Hi)	dB(A)	46/47	48/48	48/48
Afmetingen	H x B x D	mm	542 x 780 x 289	619 x 824 x 299	695 x 875 x 320
Gewicht		kg	33	35	43
Leidingdiameter	vloeistof	Inch (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
	gas	Inch (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	1/2 (12,70)
Leidinglengte/hogteverschil binnen-buiten		m	3 ~ 20 / 15	3 ~ 20 / 15	3 ~ 30 / 20
Voorgevuld tot		m	7,5	7,5	7,5
Extra koudemiddel		g/m	10	10	15
Koudemiddel (R32)		kg/TCO ₂ Eq.	0,88/0,594	0,93/0,628	1,13/0,763
Bedrijfstemperaturen	koelen Min ~ Max	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	verwarmen Min ~ Max	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

Accessoires

CZ-TACG1	NIEUW Panasonic Wifi model
CZ-CAPRA1	Opname in de P-Link van PACi en VRF
CZ-RD514C	Bedrade bediening voor vloer- en cassette-units

Algemene opmerking; Nominale waarde, koelen binnen 27°C DB / 19°C NB. Koelen buiten 35°C DB / 24°C NB. Verwarmen 7°C DB / 6°C NB. DB: Droge Bot; NB: Natte Bot. Specificaties onder voorbehoud.

Voor meer gedetailleerde informatie over ErP, bezoek onze websites www.aircon.panasonic.eu of www.ptc.panasonic.eu.



Panasonic warmtepompen bevatten het koudemiddel R32. Dit zorgt voor een drastische vermindering van de GWP waarden. Hierdoor wordt uitstoot van broeikasgassen terug gedrongen.

Hogere SEER-waarden betekenen een betere efficiëntie. Het hele jaar besparen terwijl u koelt!

Hogere SCOP-waarden betekenen een betere efficiëntie. Het hele jaar besparen terwijl u verwarmt!

De inverterserie biedt meer efficiëntie en zorgt voor een meer nauwkeurige temperatuurregeling zonder uitschieters naar boven of beneden.

De Panasonic R2 Rotary Compressor. Ontworpen voor het gebruik onder de meest extreme weersomstandigheden. Dit zorgt voor hoge prestaties en efficiëntie.

Nanoex maakt gebruik van nano-deeltjes om de lucht in de ruimte te zuiveren. Het systeem werkt effectief bij luchtgedragen en hechtende micro-organismen en zorgt zo voor een schonere leefomgeving.

Met de super quiet technologie zijn onze machines stiller dan een heet geluid in een bibliotheek.

De airconditioner werkt alleen in de koelmodus bij een buiten-temperatuur van -10°C.

De airconditioner werkt in de warmtepompmodus zelfs bij buiten-temperaturen tot -15°C.

Met het Panasonic renewal systeem kunnen R22 en R410A leidingen hergebruikt worden voor zeer efficiënte R32 systemen.

Beheer uw airconditioning met uw smartphone, een tablet of een PC die met internet is verbonden. (Optionele CZ-TACG1).

De communicatiepoort is in de binnenuit geïntegreerd. Hierdoor is het management-systeem voor de Panasonic warmtepomp voor thuis- of in gebouwen eenvoudig op afstand bedienbaar.

Panasonic geeft 5 jaar garantie op onderdelen.

Panasonic

Ontdek de producten van Panasonic op onze websites

www.aircon.panasonic.nl

www.panasonicproclub.com

Panasonic Nederland

Europalaan 28E, 5232 BC 's-Hertogenbosch
Telefoon: +31 (0)73 6402 538

Panasonic is een handelsmerk van Panasonic Corporation

heating & cooling solutions

In verband met de voortschrijdende innovatie van onze producten gelden 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 Nederland niet toegestaan.