



optie

Wandapparaten // basis warmtepompen

A-energielabels voor minimaal stroomverbruik bij de basis warmtepompen (model 9 en model 12).

Wandapparaten // basis warmtepompen

		CS-PW9GKE	CS-PW12GKE	CS-PW18GKE	CS-PW24JKE
Binnenapparaat		CU-PW9GKE	CU-PW12GKE	CU-PW18GKE	CU-PW24JKE
Nominaal koelvermogen	kW	2,65	3,4	5,10	7,03
Nominale EER ¹		3,21 A	3,22 A	2,91 C	2,53 E
Nominaal opgenomen vermogen koelen	kW	0,825	1,055	1,75	2,78
Nominaal thermisch vermogen	kW	2,85	3,8	5,30	7,50
Nominale COP ¹		3,63 A	3,61 A	3,35 C	2,87 D
Nominaal opgenomen vermogen verwarmen	kW	0,785	1,05	1,58	2,61
GJEV ²	kWh	413	528	875	1.390
Binnenapparaat					
Spanning	V	230	230	230	230
Verbindingskabel	mm ²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 2,5
Nominale bedrijfstrom	Koelen	A	5,0	7,7	13,1
	Verwarmen	A	4,9	6,9	12,5
Luchtdebiet	Koelen / verwarmen	m ³ /h	618 / 618	540 / 552	972 / 984
Ontvochtiging		l/h	1,6	1,9	2,9
Geluidsrukniveau ³ (fluïster / laag / hoog)	Koelen	dB(A)	31 / 39	32 / 39	38 / 45
	Verwarmen	dB(A)	29 / 38	31 / 39	38 / 43
Geluidsniveau (hoog)	Koelen	dB	50	50	58
	Verwarmen	dB	50	50	57
Afmetingen	H x B x D	mm	250 x 770 x 205	280 x 799 x 183	275 x 998 x 230
Netto gewicht		kg	7,5	9	11
Luchtreinigingsfilter			Alleru-buster-filter	Alleru-buster-filter	Super Alleru-buster Luffilter
Buitenapparaat					
Luchthoeveelheid	Koelen / verwarmen	m ³ /h	630	672	1.740
Geluidsrukniveau (hoog) ³	Koelen	dB(A)	48	49	55
	Verwarmen	dB(A)	49	50	55
Geluidsniveau (hoog)	Koelen	dB	61	62	70
	Verwarmen	dB	62	63	70
Afmetingen ⁴	H x B x D	mm	530 x 650 x 230	540 x 780 x 289	540 x 780 x 289
Netto gewicht		kg	27	30	44
Ø vloeistofleiding		mm (inch)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
Ø vloeistofleiding		mm (inch)	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	12,70 (1/2")
Koelmiddelvulling	R410A	kg	0,80	0,98	1,33
Hoogteverschil BI/BU ⁵	max.	m	5	5	20
Leidinglengte	min. - max.	m	3 - 11	3 - 15	3 - 25
Vooraf gevulde leidinglengte	max.	m	7,5	7,5	7,5
Extra vulhoeveelheid		g/m	20	20	30
Buitentemperatuurgrenswaarden	Koelen (min. - max.)	°C	21 / 43	21 / 43	16 / 43
	Verwarmen (min. / max.)	°C	-5 / 24	-5 / 24	-5 / 24

Nominale omstandigheden:	Koelen	Verwarmen
Ruimtetemperatuur	27 °C DB / 19 °C NB	20 °C DB
Buitentemperatuur	35 °C DB / 24 °C NB	7 °C DB / 6 °C NB

DB: droge boltemperatuur NB natte boltemperatuur

Dit model is niet geschikt voor continu bedrijf in verwarming bij temperaturen onder de -5 °C.

1 Classificaties EER & COP bij 230V in overeenstemming met de Europese richtlijn 2002/31/EC.

2 Het gemiddeld jaarlijks energieverbruik (GJEV) dient uitsluitend ter vergelijking en is berekend door het opgenomen vermogen bij 230 V te vermenigvuldigen met een puur theoretische waarde van 500 bedrijfsuren per jaar bij vollast en koelen.

3 Het geluidsrukniveau komt overeen met de meetwaarde op een afstand van 1 m vóór en 80 cm onder het apparaat. De meetwaarden zijn gebaseerd op EUROVENT-document 6/C/006-97.

4 Voor de leidingaansluiting moet 70 mm worden bijgeteld.

5 Buitenapparaat hoger aangebracht dan het binnenapparaat.



CS-PW9GKE // CS-PW12GKE

Technische details

- Fluïstermodus voor nog meer comfort
- Geruchsentfernung
- Eenvoudige installatie
- Milieuvriendelijk koelmiddel R410A
- Handmatige en automatische luchtgeleiding



CS-PW18GKE // CS-PW24JKE

CS-PW9GKE // CS-PW12GKE

Gezonde omgevingslucht

- Ontvochtigingsmodus
- Geuronderdrukking
- Optioneel Allereu-buster filter (CZ-SA14P)

Energiezuinig en milieuvriendelijk

- Milieuvriendelijk koelmiddel R410A

Hoog comfort

- Handmatige horizontale luchtgeleiding
- Verticale luchtpendelautomaat
- Heteluchtstart
- Automatische herstart na stroomuitval

Gebruikersvriendelijk

- 12 uren timer
- Infraroodafstandsbediening met LCD-scherm

Eenvoudige montage en onderhoud

- Afneembare, wasbare voorkant
- Handige onderhoudstoegang van boven voor het buitenapparaat

Für PW9
und PW12Für PW18 und
PW24

CU-PW9GKE

CU-PW12GKE
CU-PW18GKE

CU-PW24JKE