



Smartphone control and monitoring with WLAN adaptor CZ-TACG1.

Wandmodel FZ • R32 Koudemiddel

Kit			KIT-FZ25-UKE	KIT-FZ35-UKE	KIT-FZ50-UKE	KIT-FZ60-UKE
Koelcapaciteit	Nominaal (Min - Max)	kW	2,50 [0,85 - 3,00]	3,40 [0,85 - 3,90]	5,00 [0,98 - 5,40]	6,25 [0,98 - 7,10]
EER ¹⁾	Nominaal (Min - Max)	W/W	3,68 [3,40 - 3,33] A	3,18 [3,33 - 3,05] B	3,03 [3,44 - 2,90] B	3,24 [3,50 - 2,96] A
SEER		W/W	6,20 A++	6,10 A++	6,50 A++	6,20 A++
Pdesign (Koelen)		kW	2,5	3,4	5,0	6,3
Opg. vermogen koelen	Nominaal (Min - Max)	kW	0,68 [0,25 - 0,90]	1,07 [0,26 - 1,28]	1,65 [0,29 - 1,86]	1,93 [0,28 - 2,40]
Jaarlijks energieverbruik (koelen) ²⁾		kWh/a	141	195	825	965
Verwarmingcapaciteit	Nominaal (Min - Max)	kW	3,15 [0,80 - 3,60]	3,84 [0,80 - 4,40]	5,40 [0,98 - 7,50]	6,80 [0,98 - 8,50]
Verwarmingcapaciteit bij -7°C		kW	2,14	2,60	4,58	5,24
COP ¹⁾	Nominaal (Min - Max)	W/W	4,04 [4,10 - 3,46] A	3,66 [4,10 - 3,41] A	3,42 [2,80 - 3,06] B	3,51 [2,88 - 3,11] B
SCOP		W/W	4,10 A+	4,10 A+	3,90 A	3,90 A
Pdesign bij -10°C		kW	1,9	2,4	4,0	4,6
Opg. vermogen verwarmen	Nominaal (Min - Max)	kW	0,78 [0,20 - 1,04]	1,05 [0,20 - 1,29]	1,58 [0,35 - 2,45]	1,94 [0,34 - 2,73]
Jaarlijks energieverbruik (verwarmen) ²⁾		kWh/a	649	820	1.436	1.651
Binneneunit			CS-FZ25UKE	CS-FZ35UKE	CS-FZ50UKE	CS-FZ60UKE
Voeding		V	230	230	230	230
Aanbevolen afzekerwaarde		A	16	16	16	20
Bekabeling binneneunit - buitenunit		mm ²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Luchtvolume	Koelen / Verwarmen	m ³ /min	10,3 / 11,0	10,7 / 11,2	11,3 / 12,0	16,9 / 18,7
Ontvochtigingsvolume		L/h	1,5	2,0	2,8	3,5
Geluidsdruk niveau ³⁾	Koelen (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	37 / 26 / 20	38 / 30 / 20	44 / 37 / 34	45 / 37 / 31
	Verwarmen (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	37 / 27 / 24	38 / 33 / 25	44 / 37 / 34	45 / 37 / 34
Afmetingen / gewicht	H x B x D	mm / kg	290 x 850 x 199 / 8	290 x 850 x 199 / 8	290 x 870 x 214 / 9	290 x 1.070 x 240 / 12
Buiteneunit			CU-FZ25UKE	CU-FZ35UKE	CU-FZ50UKE	CU-FZ60UKE
Luchtvolume	Koelen / Verwarmen	m ³ /min	30,5 / 30,5	31,1 / 31,1	34,4 / 34,0	42,6 / 41,5
Geluidsdruk niveau ³⁾	Koelen / Verwarmen (Hi)	dB(A)	48 / 49	48 / 50	48 / 49	49 / 49
Afmetingen ⁴⁾ / gewicht	H x B x D	mm / kg	542 x 780 x 289 / 26	542 x 780 x 289 / 27	619 x 824 x 299 / 38	695 x 875 x 320 / 43
Leidingdiameters	Vloeistof / Gas	Inch (mm)	1/4 [6,35] / 3/8 [9,52]	1/4 [6,35] / 3/8 [9,52]	1/4 [6,35] / 1/2 [12,70]	1/4 [6,35] / 1/2 [12,70]
Leidinglengte / Hoogteverschil (binnen/buiten) ⁵⁾		m	3 - 15 / 15	3 - 15 / 15	3 - 15 / 15	3 - 30 / 15
Voorgevuld tot / Extra koudemiddel		m / g/m	7,5 / 10	7,5 / 10	7,5 / 15	7,5 / 15
Hoeveelheid koudemiddel R32		kg/TCO ₂ Eq.	0,58 / 0,392	0,67 / 0,452	1,14 / 0,770	1,15 / 0,776
Bedrijfstemperaturen	Koelen Min - Max	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Verwarmen Min - Max	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24
Kit Prijs		€	Actieprijs			

Accessoires	Prijs €
CZ-TACG1 NIEUW Panasonic Wifi module	179,00
CZ-RD514C Bedrade bediening	203,00

Accessoires	Prijs €
CZ-CAPRA1 Opname in de P-link van PACi en VRF	361,00

1) EER en COP classificatie is bij 230V volgens EU richtlijn 2002/31/EC 2) Het jaarlijks energieverbruik is berekend volgens de ERP-richtlijn 3) De geluidsdruk van de units zijn gemeten op 1 meter vanaf de unit en op 0,8 meter hoogte. Het geluidsdruk nivo is gemeten volgens Eurovent 6/C/006-97 specificatie. 0-to: quiet mode. Lo: laagste ventilatiesnelheid. 2e ventilatiesnelheid (laagste voor RE18/24) 4) Voeg 70 mm toe voor leidingen 5) indien u het buitendeel in een hogere positie plaatst dan het binnendeel. SEER and SCOP: Voor KIT-FZ25-UKE, SUPER QUIET: Voor KIT-FZ25-UKE and KIT-FZ35-UKE. Internet bediening: Optioneel.



SEER en SCOP: Voor KIT-FZ50-UKE. SUPER QUIET: voor KIT-FZ25-UKE en KIT-FZ35-UKE. INTERNET BEDIENING: Optioneel.

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: Droge Bol; NB: Natte Bol. Specificaties onder voorbehoud. Voor meer gedetailleerde informatie over ErP, bezoek onze websites www.aircon.panasonic.eu of www.ptc.panasonic.eu. Alle genoemde prijzen zijn adviesprijzen exclusief BTW.