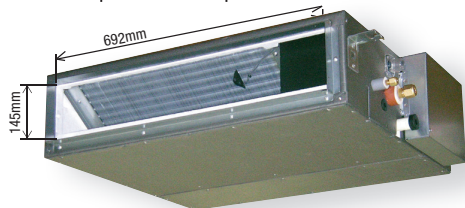


KANAALUNIT INVERTER | MEDIUM DRUK | MET FILTER



	UITBLAASPLENUM	SONOFLEX DS203 Ø 203 MM L-10M
Prijs €	180	80

TECHNISCHE FUNCTIES:

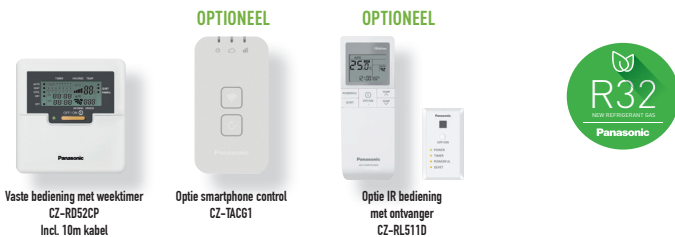
- Eco-modus voor 20% energiebesparen.
- Verwarming tot -5°C met een hoge efficiëntie.
- Minder stroomverbruik en hogere spanningen.
- Zeer compact zonder dat de externe opvoerhoogte wordt beperkt.
- Maximale aansluitafstand 20m (Z25 en Z35) en 30m (Z50 en Z60).
- Standaard geleverd met een bedrade bediening met weektimer.
- Smartphone bediening CZ-TACG1 (optioneel).
- Aansluitbaar op gebouwbeheersysteem zoals KNX, Modbus & BACnet (optioneel).
- Standaard rechte kanaalaansluiting 692 x 145mm.
- Inclusief wasbare polyester luchtfilter.

KANAALUNIT INVERTER MEDIUM DRUK

SET			KIT-CS-Z25UD3EAW	KIT-CS-Z35UD3EAW	KIT-CS-Z50UD3EAW	KIT-CS-Z60UD3EAW
Koelcapaciteit	Nominaal (Min - Max)	kW	2,50 (0,85 - 3,20)	3,50 (0,85 - 4,00)	5,10 (0,98 - 5,70)	6,00 (0,98 - 6,50)
SEER		W/W	5,90	5,80	5,90	5,60
Pdesign (koelen)		kW	2,50	3,50	5,10	6,00
Opgenomen vermogen bij koelen	Nominaal (Min - Max)	kW	0,58 (0,24 - 0,85)	0,91 (0,24 - 1,19)	1,56 (0,28 - 1,78)	2,04 (0,28 - 2,30)
EER	Nominaal (Min - Max)	W/W	4,31 (3,54 - 3,76) A	3,85 (3,54 - 3,36) A	3,27 (3,50 - 3,20) A	2,94 (3,50 - 2,83) C
Jaarlijks energieverbruik (koelen)		kWh/a	148	211	303	375
Verwarmingcapaciteit	Nominaal (Min - Max)	kW	3,20 (0,85 - 4,60)	4,20 (0,85 - 5,10)	6,10 (0,90 - 7,20)	7,00 (0,90 - 8,00)
Verwarmingcapaciteit bij -7°C	Nominaal	kW	2,60	3,00	4,50	5,10
SCOP		W/W	4,20	4,10	4,10	4,10
Pdesign bij -10°C (koelen)		kW	2,60	2,80	4,00	4,60
Opgen. vermogen bij verwarmen	Nominaal (Min - Max)	kW	0,83 (0,23 - 1,36)	1,10 (0,23 - 1,50)	1,82 (0,34 - 2,20)	3,16 (0,34 - 2,60)
Verwarmingcapaciteit -7°C	Nominaal (Min - Max)	kW	2,60	3,00	4,50	5,10
COP	Nominaal (Min - Max)	W/W	4,00 (3,70 - 3,38)A	3,82 (3,70 - 3,40)A	3,35 (2,88 - 3,27) C	3,24 (2,88 - 3,08)C
Jaarlijks energieverbruik (verwarmen)		kWh/a	867	956	1366	1571
Binneneunit			CS-Z25UD3EAW	CS-Z35UD3EAW	CS-Z50UD3EAW	CS-Z60UD3EAW
Voeding aan binneneunit	V		230	230	230	230
Bekabeling binneneunit/buiteneunit	mm²		4 x 1,5 tot 2,5	4 x 1,5 tot 2,5	4 x 1,5 tot 2,5	4 x 1,5 tot 2,5
Externe statische druk	S-Hi / Hi / Mi / Lo	Pa	15 - 45	15 - 45	15 - 50	15 - 50
Luchtvolume	Koelen	m³/min	10,5	11,2	15,3	15,7
	Verwarmen	m³/min	10,5	11,2	15,3	15,7
Geluidsdrukkniveau	Koelen (Q-Lo / Lo / Hi)	dB(A)	24 / 27 / 33	33 / 27 / 24	26 / 29 / 39	27 / 30 / 41
	Verwarmen (Q-Lo / Lo / Hi)	dB(A)	24 / 27 / 35	35 / 27 / 24	27 / 30 / 39	29 / 32 / 41
Afmetingen	H x B x D	mm	200 x 750 x 640	200 x 750 x 640	200 x 750 x 640	200 x 750 x 640
Gewicht		kg	19	19	19	19
Filter			Ja	Ja	Ja	Ja
Buiteneunit			CU-Z25UBEAW	CU-Z35UBEAW	CU-Z50UBEAW	CU-Z60UBEAW
Luchtvolume	Koelen	m³/min	28,7	34,3	39,7	42,6
	Verwarmen	m³/min	27,2	33,5	38,6	41,5
Geluidsdrukkniveau	Koelen (Hi)	dB(A)	46	48	48	49
	Verwarmen (Hi)	dB(A)	47	48	48	50
Afmetingen	H x B x D	mm	542 x 780 x 289	619 x 824 x 299	695 x 875 x 320	695 x 875 x 320
Gewicht		kg	33	35	43	43
Leidingdiameters	Vloeistof	Inch (mm)	1/4" (6,35)	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)	1/2" (12,70)
Voorgevuld tot	Max	m	7,5	7,5	7,5	7,5
Hoogteverschil (binnen/buiteneunit)	Max	m	15	15	20	20
Leidinglengte	Min-Max	m	3 ~ 20	3 ~ 20	3 ~ 30	3 ~ 30
Koudemiddel	R32	kg	0,88	0,93	1,13	1,13
Extra koudemiddel	R32	g/m	10	10	15	15
Bedrijfstemperatuur	Koelen Min / Max	°C	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43
	Verwarmen Min / Max	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
Set Prijs		€	2180	2450	2710	3060
Optie IR bediening met ontvanger (CZ-RL511D)		€			120	
Optie smartphone control (CZ-TACG1)		€			160	

ACCESSOIRES

Set montageblokken 46 cm Prijs per set 2st (11105036)	Set trillingsdempende montageblokken 60 cm Prijs per set 2st (11105064)	Muurbeugel tot 80kg Inox bouten en trillingsdempers (11100081V)	Set koelleidingen 20m (BP2320) (BP2420)	Kabelgoot wit 74 x 55 mm Doos T75 14x2m Minimale bestelhoeveelheid = doos (11130075)	Rol kabel 100m XVB (XVB461.5) (XVB362.5)
€ 20	€ 90	€ 50	€ 150 / rol van 1/4-3/8 € 180 / rol van 1/4-1/2	€ 7,85 / meter € 220 / doos	€ 180 / rol 4G1,5 € 190 / rol 3G2,5



UITBLAASPLENUM (MET MANUELE REGELING)				
Binneneunit	CS-Z25UD3EAW	CS-Z35UD3EAW	CS-Z50UD3EAW	CS-Z60UD3EAW
N. of aansluitingen met diameters	3 x Ø 160			
Model	CZ-UD60MM-T			
Omschrijving	Buitenzijde geïsoleerd met 9 mm Armaduct	Buitenzijde geïsoleerd met 9 mm Armaduct	Buitenzijde geïsoleerd met 9 mm Armaduct	Buitenzijde geïsoleerd met 9 mm Armaduct
Prijs €	180	180	180	180

	Ventilatorsnelheid	TECHNISCHE GEGEVENS DRUK/DEBIET			
		Stat.Druk (Pa)	Luchtvolume (m³/h)	Stat.Druk (Pa)	Max. Stat.Druk (Pa)
CS-Z25UD3EAW	LAAG	0	624	15	492
	MEDIUM	2	690	20	558
	HOOG	5	756	25	630
CS-Z35UD3EAW	LAAG	0	624	15	492
	MEDIUM	2	702	20	570
	HOOG	5	786	25	672
CS-Z50UD3EAW	LAAG	0	720	15	552
	MEDIUM	2	828	20	726
	HOOG	5	1002	25	918
CS-Z60UD3EAW	LAAG	0	780	15	576
	MEDIUM	2	864	20	756
	HOOG	5	1032	25	942
	POWERFULL	10	1128	51	942

