

CZ-RTC5B



+ KOMPATIBEL MED ALLA PANASONIC-SYSTEMLÖSNINGAR. FÖR MER INFORMATION, LÄS AVSNITTET OM STYRSYSTEM

Tillval:



CONEX
trådbunden
fjärrkontroll,
vit.
CZ-RTC6W/
BL/BLW2



CONEX
trådbunden
fjärrkontroll,
svart.
CZ-RTC6/BL/
BLW2



Trådlös
fjärrkontroll.
CZ-RWS3 +
CZ-RWRU3W

Trefas

			7,1 kW	10,0 kW	12,5 kW	14,0 kW
Set			KIT-71PU3ZH48	KIT-100PU3ZH48	KIT-125PU3ZH48	KIT-140PU3ZH48
Fjärrkontroll			CZ-RTC5B	CZ-RTC5B	CZ-RTC5B	CZ-RTC5B
Kylkapacitet	Nominell (min. - max.)	kW	7,1 [2,2 - 9,0]	9,5 [3,1 - 12,5]	12,5 [3,2 - 14,0]	13,4 [3,3 - 16,0]
EER ¹⁾	Nominell (min. - max.)	W/W	4,06 [2,69 - 5,79]	4,42 [3,42 - 5,34]	3,80 [3,08 - 5,33]	3,60 [2,74 - 5,32]
SEER / $\eta_{s,c}$ ²⁾			7,7 A++	7,2 A++	303,0%	286,6%
Pdesign		kW	7,1	9,5	12,5	13,4
Ingångseffekt	Nominell (min. - max.)	kW	1,75 [0,38 - 3,35]	2,15 [0,58 - 3,65]	3,29 [0,60 - 4,55]	3,72 [0,62 - 5,85]
Årlig energiförbrukning ³⁾		kWh/a	323	426	—	—
Värmekapacitet	Nominell (min. - max.)	kW	8,0 [2,0 - 9,0]	11,2 [3,1 - 14,0]	14,0 [3,2 - 16,0]	16,0 [3,3 - 18,0]
Värmekapacitet vid -15 °C ⁴⁾	Max.	kW	7,5	11,9	13,4	15,0
COP ¹⁾	Nominell (min. - max.)	W/W	4,30 [3,16 - 5,56]	5,00 [3,64 - 5,54]	4,61 [3,37 - 5,52]	4,30 [3,27 - 5,50]
SCOP / $\eta_{s,h}$ ²⁾			4,8 A++	4,9 A++	186,0%	181,1%
Pdesign vid -10 °C		kW	5,2	8,0	9,5	10,6
Ingångseffekt	Nominell (min. - max.)	kW	1,86 [0,36 - 2,85]	2,24 [0,56 - 3,85]	3,04 [0,58 - 4,75]	3,72 [0,60 - 5,50]
Årlig energiförbrukning ³⁾		kWh/a	1517	2286	—	—
Inomhusenhet			S-6071PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E	S-1014PU3E
Luftflöde	Hög / Med / Låg	m ³ /min	22,0 / 16,0 / 13,0	36,0 / 26,0 / 18,0	37,0 / 27,0 / 19,0	38,0 / 29,0 / 20,0
Volym fuktavlägsning		L/h	2,5	1,9	4,8	4,9
Ljudtryck ⁵⁾	Hög / Med / Låg	dB(A)	37 / 31 / 28	45 / 38 / 32	46 / 39 / 33	47 / 40 / 34
Ljudeffekt	Hög / Med / Låg	dB(A)	52 / 46 / 43	60 / 53 / 47	61 / 54 / 48	62 / 55 / 49
Mått	Inomhus (H x B x D)	mm	256 x 840 x 840	319 x 840 x 840	319 x 840 x 840	319 x 840 x 840
	Panel (H x B x D)	mm	33,5 x 950 x 950	33,5 x 950 x 950	33,5 x 950 x 950	33,5 x 950 x 950
Nettovikt	Inomhus / Panel	kg	20 / 5	25 / 5	25 / 5	25 / 5
nanoe X Generator			Mark 1	Mark 1	Mark 1	Mark 1
Utomhusenhet			U-71PZH4E8	U-100PZH4E8	U-125PZH4E8	U-140PZH4E8
Spänning		V	380 - 400 - 415	380 - 400 - 415	380 - 400 - 415	380 - 400 - 415
Driftström	Kyla	A	2,95 - 2,80 - 2,70	3,60 - 3,40 - 3,25	5,45 - 5,15 - 5,00	6,15 - 5,85 - 5,65
	Värme	A	3,15 - 3,00 - 2,90	3,75 - 3,55 - 3,40	5,10 - 4,80 - 4,65	6,20 - 5,90 - 5,65
Luftflöde	Kyla / Värme	m ³ /min	62,0 / 66,0	76,0 / 70,0	86,0 / 78,0	89,0 / 83,0
Ljudtryck	Kyla / Värme (Hög)	dB(A)	48 / 50	52 / 52	55 / 55	56 / 56
Ljudeffekt	Kyla / Värme (Hög)	dB(A)	65 / 67	69 / 69	73 / 73	74 / 74
Mått	H x B x D	mm	996 x 980 x 370	996 x 980 x 370	996 x 980 x 370	996 x 980 x 370
Nettovikt		kg	66	82	84	84
Röranslutning	Vätska	Tum (mm)	3/8 [9,52]	3/8 [9,52]	3/8 [9,52]	3/8 [9,52]
	Gas	Tum (mm)	5/8 [15,88]	5/8 [15,88]	5/8 [15,88]	5/8 [15,88]
Rörlängdsintervall		m	5 ~ 60	5 ~ 100	5 ~ 100	5 ~ 100
Höjdskillnad (in/ut) ⁸⁾		m	15 / 30	15 / 30	15 / 30	15 / 30
Längd på förladdat rör		m	30	30	30	30
Ytterligare gaspåfyllning		g/m	30	40	40	40
Köldmedium (R32) / CO ₂ Eq.		kg / T	1,95 / 1,32	2,70 / 1,82	3,00 / 2,03	3,00 / 2,03
Driftområde	Kyla min. ~ max.	°C	-15 ~ +52	-20 ⁹⁾ ~ +52	-20 ⁹⁾ ~ +52	-20 ⁹⁾ ~ +52
	Värme min. ~ max.	°C	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24

1) EER och COP-beräkningen utförd i enlighet med EN 14511. 2) För modeller på below 12 kW beräknas SEER och SCOP baserat på värdena enligt EU/626/2011. För modellerna över 12 kW beräknas $\eta_{s,c}$ / $\eta_{s,h}$ -värdena baserat på EN 14825. 3) Fabriksinställning. 4) Värdet baseras på interpolering. 5) Enheternas ljudtrycksnivå visar det uppmätta värdet 1,5 m under enheten. Ljudtrycket är uppmätt i enlighet med Eurovent 6/C/006-97. 6) Anslut vätskerörhysan (Ø6,35-Ø9,52) till inomhusenhetens vätskerörsida. 7) Anslut gasrörhysan (Ø12,70-Ø15,88) till inomhusenhetens gasrörsida. 8) Utomhusenhet placerad lägre / utomhusenhet placerad högre. 9) Rörlängd upp till 30 m. * Rekommenderad säkring för inomhusenheten är 3 A. ** Ovanstående värden gäller när nanoe™ X är avstängt.

Tillbehör

CZ-RTC6W	CONEX trådbunden fjärrkontroll (ej trådlös), vit
CZ-RTC6WBL	CONEX trådbunden fjärrkontroll med Bluetooth®, vit
CZ-RTC6WBLW2	CONEX trådbunden fjärrkontroll med Wi-Fi och Bluetooth®, vit
CZ-RTC6	CONEX trådbunden fjärrkontroll (ej trådlös), svart
CZ-RTC6BL	CONEX trådbunden fjärrkontroll med Bluetooth®, svart
CZ-RTC6BLW2	CONEX trådbunden fjärrkontroll med Wi-Fi och Bluetooth®, svart
CZ-RTC5B	Trådbunden fjärrkontroll som har Econavi funktion
CZ-RWS3 + CZ-RWRU3	Trådlös fjärrkontroll and receiver

Tillbehör

CZ-CAPWFC2	Kommersiell Wi-Fi-adapter
CZ-KPU3A	Econavi-panel, vit (RAL9003)
CZ-KPU3B	NYTT Standardpanel, grafit svart (RAL9011)
PAW-PACR4	Gränssnitt för att köra upp till 4 grupper av inomhusenheter vid backup och alternativ körning.
PAW-WTRAY	Dropptåg med utomhus upphöjd plattform
PAW-GRDBSE20	Markstöd för utomhusdel för buller- och vibrationsabsorption
PAW-GRDSTD40	Upphöjd plattform för utomhusdel 400 x 900 x 400 mm
CZ-FDU3+CZ-ATU2	Fresh air-intake kit



SEER och SCOP: För S-3650PU3E + U-36PZH3E5. ECONAVI och INTERNETSTYRNING: Tillval.

Måtförhållanden: kyl drift inomhus 27 °C DB / 19 °C WB, kyl drift utomhus 35 °C DB / 24 °C WB, värmedrift inomhus 20 °C DB, värmedrift utomhus 7 °C DB / 6 °C WB. (DB: Torrtemperatur; WB: Våtemperatur). Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Besök våra webbplatser www.aircon.panasonic.se och www.ptc.panasonic.eu för detaljerad information om ERP och energimärkning.