

Panasonic

BUSINESS




PT2 TAK INOMHUSENHET

Panasonics PT2 är en takmonterad inomhusdel som med sin eleganta design och låga ljudnivå passar i de flesta miljöer. Luftriktaren kan ställas så att den ändrar läge beroende på kyl- eller värmedrift. Med sin långa kastlängd passar PT2-modellen utmärkt i avlånga utrymmen.

Med åtta olika effektstorlekar kan PT2 anpassas optimalt efter behov. Enkel anslutning och styrning av extern fläkt, möjlighet till WiFi-styrning samt uppkoppling mot överordnat system så som Modbus, KNX eller BACnet.

PT2-modellen är kompatibel med R32 & R410a värmepumpar.



Inverter plus-systemens klassificering framhäver Panasonics högpresterande system.



DC-fläkt: Säker och exakt.



Internet Control är nästa generations system som ger en användarvänlig fjärrstyrning av luftkonditionering och värmepumpar var du än är, med hjälp av en smartphone eller surfplatta med Android eller iOS eller en persondator via internet.



Kommunikationsporten är integrerad i inomhusenheten och ger enkel anslutning till och styrning av din Panasonic-värmepump för ditt hem- eller fastighetssystem.



5 års garanti. Vi ger fem års garanti på utomhusenheternas kompressorer i hela sortimentet.

ELITE



Luftkonditioneringen fungerar i enbart kylsläge med en utomhustemperatur ned till -15 °C.



Luftkonditioneringen fungerar i värmepumpsläge även när utomhustemperaturen är så låg som -25 °C.

STANDARD



Luftkonditioneringen fungerar i enbart kylsläge med en utomhustemperatur ned till -10 °C.



Luftkonditioneringen fungerar i värmepumpsläge även när utomhustemperaturen är så låg som -15 °C.



Våra värmepumpar som innehåller det nya köldmediet R32 visar en drastisk minskning av GWP-värdet (global uppvärmingspotential). Ett viktigt steg för att minska växthusgaserna. R32 är också ett enkompontents köldmedium, vilket betyder att vätskan är lättare att återanvända.

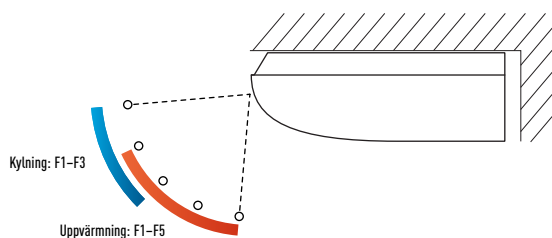
PT2 Tak Inomhusenhet

TAKHÄNGD INOMHUSENHET		S-36PT2E5B	S-45PT2E5B	S-50PT2E5B	S-60PT2E5B	S-71PT2E5B	S-100PT2E5B	S-125PT2E5B	S-140PT2E5B	
Med ELITE inverter	Värmeeffekt (Min-Max) kW	4,0 (1,5-5,0)	4,9 (1,6-5,5)	5,6 (1,5-6,5)	7,0 (1,8-8,0)	8,0 (2,0-9,0)	11,2 (4,1-14,0)	14,0 (4,1-16,0)	16,0 (4,1-18,0)	
	COP	5	4,18	4,18	4,22	4,15	4,31	3,99	3,67	
	SCOP / Energiklass	4,3 / A+	4,1 / A+	4,1 / A+	4,1 / A+	4,0 / A+	4,3 / A+	3,81	3,70	
	Pdesign vid -10°C kW	3,6	4,5	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0	
	Kyleffekt (Min-Max) kW	3,6 (1,5-4,0)	4,5 (1,5-4,9)	5,0 (1,5-5,6)	6,0 (2,0-7,1)	7,1 (2,5-8,0)	10,0 (3,3-12,5)	12,5 (3,3-14,0)	14,0 (3,3-15,0)	
	EER	4,8	3,21	3,73	3,73	3,68	3,95	3,35	3,01	
	SEER / Energiklass	6,7 / A++	6,7 / A++	6,5 / A++	6,8 / A++	5,9 / A+	6,6 / A++	5,74	5,34	
	Pdesign	A	3,6	4,5	5,0	6,0	7,1	10,0	12,5	14,0
Med Standard inverter	Värmeeffekt (Min-Max) kW	Standard inverter utomhusdelar finns inte i dessa storlekar			6,0 (1,8-7,0)	7,1 (1,8-8,1)	10,0 (3,0-14,0)	12,5 (3,3-15,0)	14,0 (3,4-16,0)	
	COP				4,35	4,23	4,24	3,89	3,70	
	SCOP / Energiklass				4,0 / A+	4,0 / A+	4,2 / A+	3,75	3,70	
	Pdesign vid -10°C kW				6,0	6,0	10,0	12,5	14,0	
	Kyleffekt (Min-Max) kW				6,0 (2,0-7,1)	7,1 (2,0-7,7)	10,0 (3,0-11,5)	12,5 (3,5-13,5)	14,0 (3,3-15,0)	
	EER				3,68	3,21	3,64	3,32	2,98	
	SEER / Energiklass				6,7 / A++	6,1 / A++	6,5 / A++	5,8	5,5	
	Pdesign				6,0	7,1	10,0	12,5	14,0	
Strömförsörjning		230 V, 1-fas, 50 Hz								
Maxström	A	0,36	0,38	0,38	0,41	0,44	0,67	0,86	0,91	
Luftvolym	(hög / medel / låg) m ³ /h	840 / 720 / 630	900 / 750 / 630	900 / 750 / 630	1200 / 1020 / 870	1260 / 1080 / 930	1800/1500/1380	2040/1680/1440	2100/1740/1500	
Ljudtrycksnivå*	(hög / medel / låg) dB(A)	36 / 32 / 29	37 / 33 / 29	37 / 33 / 29	38 / 34 / 30	39 / 35 / 31	42 / 37 / 35	46 / 40 / 36	47 / 41 / 37	
Ljudeffektnivå	(hög / medel / låg) dB	54 / 50 / 47	55 / 51 / 47	55 / 51 / 47	56 / 52 / 48	57 / 53 / 49	60 / 55 / 53	64 / 58 / 54	65 / 59 / 55	
Mått	H x B x D mm	235 x 960 x 690			235 x 1275 x 690			235 x 1590 x 690		
Nettovikt	kg	27			33			40		
Röranslutningar	Vätska / Gas tum	1/4" / 1/2"			3/8" / 5/8"					

Notera: *Ljudtrycksnivå mätt 1m framför och 1,5 m under enheten! Data för: Kyl drift inomhus 27 °C DB el. 19 °C WB. Utomhus 35 °C DB el. 24 °C WB. Värmedrift inomhus 20 °C DB. Utomhus 7 °C DB el. 6 °C WB SEER/SCOP data enligt standard EN-14825. EER & COP klassifikation är för 230V(400V) endast enligt EU direktiv 2002/31/EC.

TILLBEHÖR	CZ-RTC5B	CZ-RTC4	CZ-RWST3N	CZ-CENSC1	CZ-CSRC3	PA-RC2-WIFI-1	PAW-RC2-MBS-1	PAW-RC2-MBS-4	PAW-RC2-KNX-11
Delens namn	Trådbunden fjärrkontroll	Trådbunden fjärrkontroll	Trådlös fjärrkontroll	Econavi	Fjärrtemperatur-givare	WiFi interface	Modbus interface	Interface ModBus for 4 inndelar	Interface KNX
Kompatibel	Alla PT modeller	Alla PT modeller	Alla PT modeller	Med CZ-RTC5B	Alla PT modeller	Alla PT modeller	Alla PT modeller	Alla PT modeller	Alla PT modeller
Bild									

Luftfördelningen ändras automatiskt beroende på enhetens driftläge



Panasonic

www.aircon.panasonic.se
 blogg.panasonicnordic.com/sv
 facebook.com/panasonicsverigevarmpumpar

Panasonic Nordic, filial till Panasonic Marketing Europe GmbH, Germany
 Telefonvägen 26, 126 26 Hägersten, SWEDEN

heating & cooling solutions

