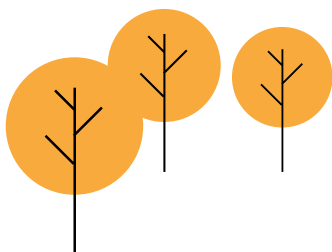




PACi KANALBATTERI MED LAVT STATISK TRYK

Panasonics PN1 er en kanalbaseret model i 8 størrelser for indbygning. Enheden kan installeres skjult over loftet eller inde i tilstødende lokaler. Denne type løsning er egnet til lyd følsomme miljøer. Det statiske tryk kan justeres fra 10-80 Pa afhængigt af kanalsystem DC-ventilatormotor for minimal lyd og maksimale besparelser. Med en konstruktionshøjde på kun 250 mm er PN1-modellen egnet til begrænsede rum. Nem tilslutning og kontrol af eksternt ventilator, mulighed for WLAN-kontrol og tilslutning til overlegne systemer som Modbus, KNX eller BACnet.



Vores varmepumper, som indeholder det nye R32- kølemiddel, viser en markant reduktion i GWP-værdien (Global Warming Potential). R32 er desuden et enkomponentkølemiddel, hvilket gør det let at genbruge. — Sæsontilpasset køledrift henhold til de nye EcoDesign krav. Jo højere SEER værdi, desto højere effektivitet. Skøn kølighed året rundt uden unødigt energiforbrug. — SSæsontilpasset Varmedrift i henhold til de nye EcoDesign krav. Jo højere SCOP værdi, desto højere effektivitet. Skøn varme året rundt uden unødigt energiforbrug. — Inverter Plus System. Denne klassifikationen står for Panasonics højst ydende systemer. — Ned til -15 °C ved køledrift. Systemets køledrift fungerer ved en udetemperatur ned til -15 °C. — Panasonic's varmepumper fungerer ved udetemperaturer ned til

-20 °C. — DC-ventilator: Pålidelig og præcis. — Filter medfølger. — Med Panasonics genindvindingsystem kan man genbruge den eksisterende R410A-rørføring, som er af høj kvalitet, mens der installeres nye højeffektive R32-systemer. — Internetstyring tilhører næste generation af systemer, der sikrer brugervenlig fjernbetjening af klimaanlæg eller varmepumpeenheder, uanset hvor du befinder dig, ved hjælp af en Android- eller iOS-smartphone, tablet eller pc via internettet. — Kommunikationsporten er integreret i Indendørsenheden og giver mulighed for nem tilslutning til, og kontrol af, din Panasonicvarmepumpe til dit hjem eller til bygningens kontrolsystem. — 5 års garanti. Vi yder fem års garanti på alle produkter.

PACi Elite / Standard Kanalbatteri med lavt statisk tryk Inverter+ • R32-kølemiddel

Indendørsenhed			S-36PN1E5B	S-50PN1E5B	S-60PN1E5B	S-71PN1E5B	S-100PN1E5B	S-125PN1E5B	S-140PN1E5B	
Elite	Varmekapacitet	Nominel (Min. - Maks.)	kW	4,00 (1,50 - 5,00)	5,60 (1,50 - 6,50)	7,00 (1,80 - 7,00)	8,00 (2,00 - 9,00)	11,20 (3,10 - 14,00)	14,00 (3,30 - 16,00)	16,00 (3,30 - 18,00)
	COP ¹⁾		W/W	4,40	3,50	3,80	3,90	4,00	3,70	3,50
	SCOP ²⁾			4,00 A+	4,00 A+	4,00 A+	4,00 A+	4,00 A+	3,91	3,80
	Pdesign ved -10°C		kW	3,60	3,80	5,60	5,20	8,00	9,50	10,60
	Kølekapacitet	Nominel (Min. - Maks.)	kW	3,60 (1,50 - 4,00)	5,00 (1,50 - 5,60)	6,00 (2,00 - 7,10)	7,10 (2,00 - 9,00)	10,00 (3,10 - 12,50)	12,50 (3,20 - 14,00)	14,00 (3,30 - 16,00)
	EER ¹⁾		W/W	3,85	3,40	3,41	3,40	3,95	3,35	3,15
	SEER ²⁾			5,10 A	5,10 A	6,00 A+	6,00 A+	6,00 A+	5,95	5,84
Pdesign		kW	3,60	5,00	6,00	7,10	10,00	12,50	14,00	
Med Standard	Varmekapacitet	Nominel (Min. - Maks.)	kW	Standard udendørsenheder er ikke tilgængelige i disse størrelser		6,00 (1,80 - 7,00)	7,10 (1,80 - 8,10)	10,00 (3,00 - 14,00)	12,50 (3,30 - 15,00)	14,00 (3,40 - 16,00)
	COP ¹⁾		W/W			3,90	3,72	3,91	3,60	3,55
	SCOP ²⁾					4,00 A+	4,00 A+	3,90 A	3,60	3,51
	Pdesign ved -10°C		kW			5,60	5,60	7,60	12,50	14,00
	Kølekapacitet	Nominel (Min. - Maks.)	kW			6,00 (2,00 - 7,10)	7,10 (2,00 - 7,70)	10,00 (3,00 - 11,50)	12,50 (3,20 - 13,50)	14,00 (3,30 - 15,00)
	EER ¹⁾		W/W			3,31	3,11	3,30	3,20	3,00
	SEER ²⁾					5,80 A+	5,80 A+	5,40 A	5,13	5,02
Pdesign		kW			6,00	7,10	10,00	12,50	14,00	
Strømforsyning			230 V, 1-fas, 50 Hz							
Maks. Strømforbrug		A	0,43	0,55	1,08		1,48	1,67	1,82	
Eksternt statisk tryk ³⁾	Nominel (Min. - Maks.)	Pa	25 (10 - 80)	25 (10 - 80)	25 (10 - 80)	25 (10 - 80)	40 (10 - 80)	50 (10 - 80)	50 (10 - 80)	
Luftmængde	Hi / Med / Lo	m ³ /min	14,0/12,0/10,0	16,0/13,0/10,0	22,0/20,0/16,0	22,0/20,0/16,0	36,0/33,0/26,0	38,0/35,0/28,0	40,0/37,0/30,0	
Lydtryksniveau ⁴⁾	Hi / Med / Lo	dB(A)	35/33/30	36/34/30	38/36/31	38/36/31	39/37/32	40/38/33	41/39/34	
Ljudeffektnivå	Hi / Med / Lo	dB								
Mål	H x B x D	mm	250 x 780 x 650	250 x 780 x 650	250 x 1000 x 650	250 x 1000 x 650	250 x 1200 x 650	250 x 1200 x 650	250 x 1200 x 650	
Nettovægt		kg	29	29	32	32	41	41	41	
Rørtilslutninger	Væskerør	Tum (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	
	Gasrør	Tum (mm)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)	5/8 (15,88)	5/8 (15,88)	5/8 (15,88)	5/8 (15,88)	5/8 (15,88)	

1) EER og COP beregnes i henhold til EN14511. 2) For modeller under 12 kW beregnes SEER og SCOP baseret på værdier i EU/626/2011. For modeller over 12 kW beregnes SEER og SCOP baseret på værdier i EU/2281/2016. 3) Det årlige energiforbrug beregnes i henhold til EU/626/2011. 4) Medium Eksternt statisk tryk setting from factory. 5) Enhedernes lydtryksniveau er den målte værdi 1 m foran hovedenheden og 1,5 m over jorden. Lydtryksniveauet måles i overensstemmelse med Eurovent 6/C/006-97 specifikationen. 6) Ved installation af udendørs enheden i en højere position end indendørs enheden * Anbefalet sikring fra the Indendørsenhed 3A.

Tilbehør


CZ-RTC5B

Kablet fjernbetjening med Econavi-knap og datanavi

CZ-RWS3 + CZ-RWRC3

Ekstraudstyr Controller Trådløs fjernbetjening

CZ-RE2C2

Ekstraudstyr Controller Enkel fjernbetjening

CZ-CSRC3

Fjerntemperatursensør..

CZ-CENSC1

Econavi energibesparelsessensor.

PA-RC2-WIFI-1

Grænseflade til IntesisHome til PACi.

PAW-RC2-KNX-1i

Grænseflade til KNX.

PAW-RC2-MBS-4

Modbus-grænseflade til styring af fire indendørsenheder/grupper.

PAW-RC2-MBS-1

Grænseflade til Modbus.

www.aircon.panasonic.dk
blog.panasonicnordic.com/da
facebook.com/panasonicdanmarkvarmepumper

Panasonic Nordic, filial af Panasonic

Marketing Europe GmbH, Tyskland

Telefonvägen 26, 126 26 Hägersten, SVERIGE

heating & cooling solutions
