



LÖSNINGAR FÖR KYLRUM.
HÅLL RUMSTEMPERATUREN 8 °C

Panasonic

EFFEKTIVITET
ÅRET RUNT
SCOP — SEER

A+

A++



Lösningar för kylrum. Håll rumstemperaturen 8 °C

Panasonic PACi Elite kan kyla rum ned till 8 °C. Ett komplett sortiment finns, från 4,9 till 23,2 kW. Denna unika lösning är perfekt för: Vinkällare, glassfabriker, blomsterbutiker, livsmedelsbutiker, spannmålslager, matlager, livsmedelsbearbetning, livsmedelsdistribution, lunchmatsalar, grönsaksbearbetning ...

Precis som alla inomhusenheter i PACi-sortimentet kan dessa enheter styras via internet för att få larm i händelse av haveri.



Panasonics nya molntjänst ger dig full kontroll över dina anläggningar. Med ett enkelt klick får alla dina enheter, oavsett plats, statusuppdateringar i realtid för samtliga anläggningar, vilket förebygger haverier och optimerar kostnaderna.



Internet Control är ett nästa generations system som tillhandahåller användarvänligt fjärrstyrning av luftkonditionering eller värmepumpar var som helst ifrån, med hjälp av enkel smarttelefon med Android eller iOS, surfplatta eller PC via internet.



Produktsortimentet Inverter+ förbättrar egenskaperna med 20 % jämfört med en vanlig invertermodell. Detta innebär 20 % lägre förbrukning och en 20 % lägre elräkning. Inverter plus-modellen är även A-klassad i både kyl- och värmeläge.



Econavi kombinerar en intelligent närvarodetektor med en ny dagsljussensor för att upptäcka och reducera slöseri genom att optimera luftkonditioneringens användning i enlighet med rummets tillstånd. Med en knapptryckning kan du spara energi effektivt med oavbruten kylning, komfort och bekvämlighet.



Enastående säsongseffektivitet vid värmedrift baserat på det nya ErP-direktivet. Högre SCOP-värdet innebär högre verkningsgrad. Spara året runt medan du värmer!



Enastående säsongseffektivitet vid kyl drift baserat på det nya ErP-direktivet. Högre SEER-värdet innebär högre verkningsgrad. Spara året runt medan du kylv!



Enastående säsongseffektivitet vid värmedrift baserat på det nya ErP-direktivet. Högre SEER-värdet innebär högre verkningsgrad. Spara året runt medan du kylv!



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



Luftkonditioneringen fungerar i värmepumpsläge även vid lägre temperaturer ingen inbyggd stoppfunktion.



Panasonics förnyelsesytem ger möjlighet för att återanvända dina R22-rör (om de är i gott skick) när du installerar ett nytt högeffektivt R410A-system.



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



R410A. Miljövänligt köldmedium.



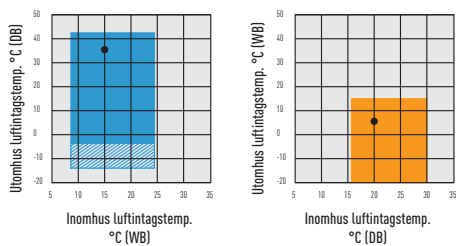
5 års garanti. Vi ger 5 års garanti på kompressorerna i hela sortimentet.

Lösningar för kylrum. Håll rumstemperaturen 8 °C

Vinkällare och specialrum för låga temperaturer

En av huvudpunkterna med PACi-serien är möjligheten att ställa in produkten för specialtillämpningar, inte bara för vanliga värme- och kyttillämpningar. Syftet med denna produktinformation är att i detalj förklara dessa specialtillämpningar som behöver kylning för att upprätthålla rumstemperaturen vid 8–24 °C (WB) (eller 10–30 °C (DB)). För att göra det i termer av entalpi behöver inomhusenheten överdimensioneras och vissa parametrar behöver ställas in.

Temperaturområde – temperaturområde för vinkällare



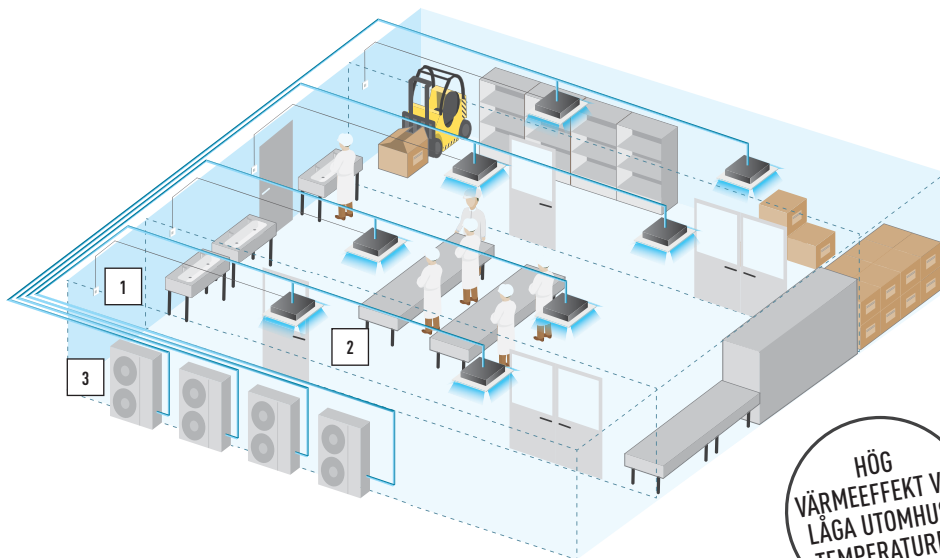
- Endast tillåten efter installation av vind- och snöskydd
- Plats där kyl- och värmekapacitet etableras för detta ändamål

Temperaturområde för vinkällare

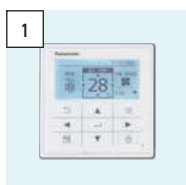
Oppvärmning	Inomhus	16–30 °C (DB)
	Utomhus	-20–15 °C (WB)
Kylning	Inomhus	8–24 °C (WB)
	Utomhus	-5/-15–43 °C (DB)

Exempel på installationer

För att undvika tillväxt av bakterier och för att öka livsmedelssäkerheten: Vinkällare, glassfabriker, blomsterbutiker, broilerfabriker, serveringsrum till hotell, livsmedelsbutiker, spannmålslager, matlager, livsmedelsbearbetning, livsmedelsdistribution, lunchmatsalar, salladsbearbetning ...



**HÖG
VÄRMEEFFEKT VID
LÅGA UTMOMHUS-
TEMPERATURER**



Alternativ styrenhet
Trådbunden fjärrkontroll
CZ-RTC5



Brett sortiment av inomhusenheter
För att lösa ditt företags behov

**360°
air flow**



PACi utomhusenhet
PACi, nästa generations nyutvecklade, kommersiella luftkonditionering, energisparande koncept. Användningen av energisparande design för konstruktionen av fläktar, fläktmotorer, kompressorer och värmexchangers resulterar i ett högt COP-värde som rankas i toppklass inom branschen.

Tillämpning	Singel						Dubbel		
Kylkapacitet	4,9 kW	6,9 kW	9,3 kW	11,6 kW	13,6 kW	18,5 kW	13,6 kW	18,5 kW	23,2 kW
Uppvärmningskapacitet	5,6 kW	8,0 kW	11,2 kW	14,0 kW	15,0 kW	22,4 kW	13,6 kW	22,4 kW	28,0 kW
PACi utomhusenheter	U-50PE1E5	U-71PE1E5A U-71PE1E8A	U-100PE1E5A U-100PE1E8A	U-125PE1E5A U-125PE1E8A	U-140PE1E5A U-140PE1E8A	U-200PE1E8	U-140PE1E5A U-140PE1E8A	U-200PE1E8	U-250PE1E8
PACi utomhusenheter									
PACi inomhusenheter									
	S-71PKE5A	S-100PKE5A					S-100PKE5A + S-100PKE5A		
	S-71PU1E5A	S-125PU1E5A	S-140PU1E5A	S-140PU1E5A			S-100PU1E5A + S-100PU1E5A	S-125PU1E5A + S-125PU1E5A	S-140PU1E5A + S-140PU1E5A
	S-71PF1E5A	S-125PF1E5A	S-140PF1E5A	S-140PF1E5A			S-100PF1E5A + S-100PF1E5A	S-125PF1E5A + S-125PF1E5A	S-140PF1E5A + S-140PF1E5A
	S-71PT2E5A	S-125PT2E5A	S-140PT2E5A	S-140PT2E5A			S-100PT2E5A + S-100PT2E5A	S-125PT2E5A + S-125PT2E5A	S-140PT2E5A + S-140PT2E5A
					S-200PE2E5	S-250PE2E5			

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 Hagersten, SWEDEN // Telefon: +46 8 680 26 00

heating & cooling solutions