



LØSNINGER TIL AFKØLING AF RUM.  
HOLDER RUMMET AFKØLET OP TIL 8 °C

**Panasonic**

EFFEKTIVITET  
ÅRET RUNDT  
SCOP — SEER

A+

A++



## Løsninger til afkøling af rum. Holder rummet afkølet op til 8 °C

Panasonic PACi Elite holder rum afkølet op til 8 °C. Du kan vælge imellem et komplet sortiment af enheder fra 4,9 kW til 23,2 kW. Denne unikke løsning er ideel til: Vinkældre, iskiosker, blomsterbutikker, supermarkedslagre, kornlagre, fødevarerlagre, fødevarerproduktionsanlæg, fødevareredistributionscentre, delikatesseforretninger, grønhandlere osv.

Alle indendørsenheder i PACi-serien kan styres via internettet til f.eks. at indstille alarmer i tilfælde af driftssvigt.



Panasonics nye internetjeneste giver dig fuld kontrol over dine systemer. Med et enkelt klik kan du få statusopdateringer i realtid for alle installationer/enheder, uanset placering, hvilket forhindrer driftssvigt og optimerer omkostningerne.



Internet Control er den næste generation af systemet, der giver mulighed for brugervenlig fjernbetjening af klimateknologier eller varmepumper overalt ved hjælp af en smartphone med Android eller iOS, tablet eller pc via internettet.



Produktsortimentet Inverter+ forbedrer egenskaberne med 20 % sammenlignet med traditionelle invertermodeller. Dette indebærer et 20 % lavere energiforbrug og en 20 % lavere elregning. Inverter plus-modellen er endda A klasse-certificeret i både køle- og opvarmningstilstand.



Econavi kombinerer en intelligent tilstedeværelsessensor med en ny daglyssensor, som detekterer og reducerer energispiden ved at optimere klimateknologiens drift i forhold til rummets tilstand. Med et tryk på en knap kan du effektivt opnå besparelser på dit energiforbrug med uafbrudt køling, komfort og bekvemmelighed.



Enestående sæsonmæssig effektivitet i opvarmningstilstand baseret på det nye ErP-direktiv. Højere SCOP-værdier indebærer højere virkningsgrad. Du sparer hele året rundt, mens du opvarmer!



Enestående sæsonmæssig effektivitet i køletilstand baseret på det nye ErP-direktiv. Højere SEER-værdier indebærer højere virkningsgrad. Du sparer hele året rundt, mens du afkøler!



Klimateknologiet fungerer kun i køletilstand med en udetemperatur ned til -15 °C.



Klimateknologiet arbejder i varmepumpe-tilstand, selv ved lavere temperaturer, uden indbygget stopfunktion.



Panasonics genindvindingsystem giver dig mulighed for at genanvende dine R22-rør (hvis de er i god stand), når du installerer et nyt, højeffektivt R410A-system.



Kommunikationsporten er integreret i indendørsenheden og giver mulighed for nem tilslutning til og kontrol over din Panasonic-varmepumpe i dit hjemme- eller ejendomssystem.



R410A. Miljøvenligt kølemiddel.



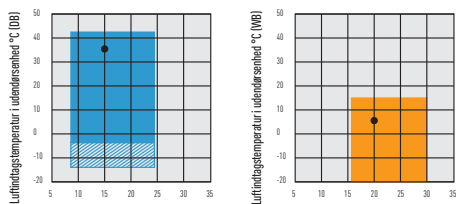
5 års garanti. Vi giver 5 års garanti på alle kompressorer i sortimentet.

# Løsninger til afkøling af rum. Holder rummet afkølet op til 8 °C

## Vinkældre og specialrum til afkølingsformål

En af de væsentligste fordele ved enhederne i PACi-sortimentet er muligheden for produktopsætning til specialformål, ikke blot til standardopvarmning, men også til afkøling. Formålet med denne produktinformationskræve er at uddybe disse specielle anvendelsesformål, som er nødvendige for at afkøle rum mellem 8 °C (WB) og 24 °C (WB) (10 °C (DB) - 30 °C (DB)). For at opnå dette skal varmeenergibetingelserne være opfyldt for overdimensionering af indendørsenheden samt opsætning af visse parametre.

### Temperaturinterval - Temperaturinterval for vinkældre



Luftindtagstemperatur i indendørsenhed °C (WB)      Luftindtagstemperatur i indendørsenhed °C (DB)

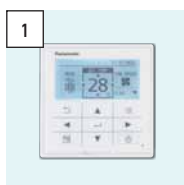
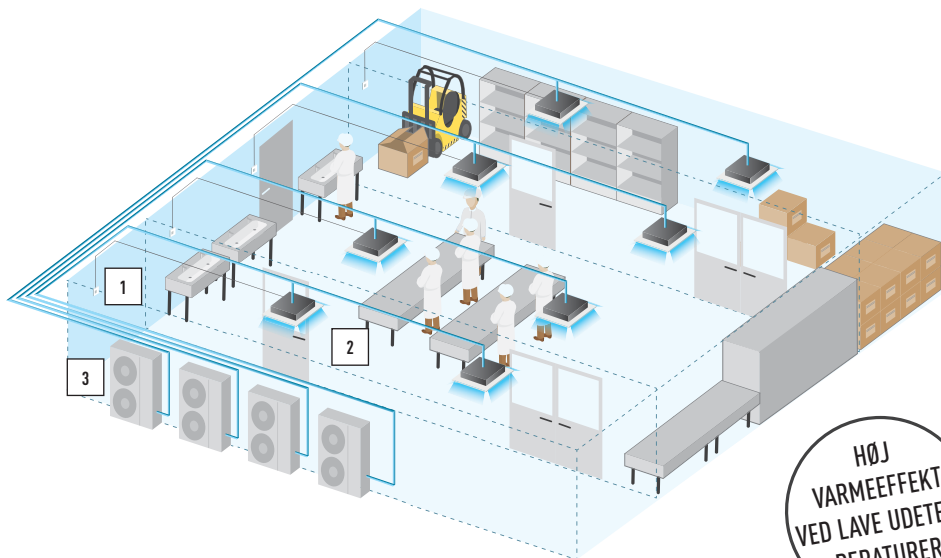
Kun tilladt, hvis der er installeret vind- og snesikring

● Punkt, hvor der er stabil køle- og varmekapacitet til dette formål

Temperaturinterval for vinkældre	
Opvarmning	Indendørsenhed 16–30 °C (DB) Udendørsenhed -20–15 °C (WB)
Køling	Indendørsenhed 8–24 °C (WB) Udendørsenhed -5 (-15*)–43 °C (DB)

## Installationseksempel

Til forhindring af bakteriespredning og forøgelse af fødevarerikkerhed: Vinkældre, iskiosker, blomsterbutikker, grillbarer, hotelviktualierum, supermarkedslagre, kornlagre, fødevarerlagre, fødevarerproduktionsanlæg, fødevareredistributionscentre, delikatesseforretninger, grønthandlere osv.



**Valgfri styringsenhed**  
Kablet fjernbetjening  
CZ-RTC5



**Stort udvalg af indendørsenheder**  
Til imødekomme af dine forretningsbehov

360°  
air flow



**PACi-udendørsenhed**  
PACi i et helt nyt design – næste generation af klimaanlæg til erhvervsbrug. Brugen af energibesparende design i konstruktionen af ventilatorer, ventilatormotorer, kompressorer og varmevekslere har resulteret i en høj COP-værdi, der er rangeret blandt de bedste i branchen.

Anvendelsesformål	Enkelt						Dobbelt enhed		
Kølekapacitet	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
Varmekapacitet	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-udendørsenheder	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-udendørsenheder									
PACi-indendørsenheder									
	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.dk  
blog.panasonicnordic.com/da  
facebook.com/panasonicdanmarkvarmepumper

Panasonic Nordic, filial af Panasonic Marketing Europe GmbH, Germany  
Telefonvägen 26, 126 26 Hägersten, SVERIGE // Telefon: +46 8 680 26 00

heating & cooling solutions