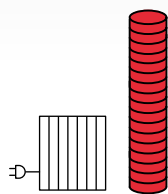


NATURLIG KRAFT EFFEKTIV UPPVÄRMNING

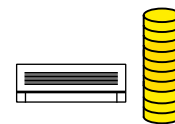


Flagship - kraftfulla och effektiva värmepumpar

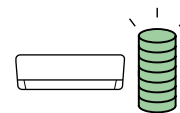
- **NYHET! R32 köldmedium**
- **Högsta energiklass och ett av marknadens högsta SCOP för omedelbar energibesparing**
- **Ger god värmeeffekt även vid -35°C**
- **Möjligt att fjärrstyra via internet eller GSM**



Direkt elvärme



10 år gammal luftvärmepump



FLAGSHIP

Panasonic värmepumpar. Det smarta valet för dig som vill sänka dina värmekostnader. Byt ut ditt gamla värmesystem och spara upp till 78% på dina löpande kostnader



Econavi-tekniken är utrustad med soljussensorer som känner av och minskar onödig drift genom att optimera systemet efter inomhusmiljön. Du kan effektivt spara energi med bara en knapptryckning.



Säsongsanpassad värmedrift i enlighet med de nya EcoDesign-kraven. Ju högre SCOP-värde, desto högre effektivitet. Skön värme året runt utan onödig energiförbrukning.



Säsongsanpassad kyl drift i enlighet med de nya EcoDesign-kraven. Ju högre SEER-värde, desto högre effektivitet. Skön svalka året runt utan onödig energiförbrukning.



Inverter+ systemet ger energibesparing på upp till 50%. Du och naturen vinner på det.



Panasonic R2 rotationskompressor. Den är konstruerad för att tåla extrema förhållanden och fungerar stabilt med högsta prestanda och effektivitet.



Vår inomhusenhet är en av de tystaste på marknaden. Inomhusdelen avger nästan omärkliga 18 dB(A).



Du kan även använda underhållsvärme, +8 °C/+10 °C grader. På så sätt förhindrar du att temperaturen i huset går ner mot fryspunkten under de kallaste vintermånaderna samtidigt som minimal mängd energi för Värmedrift förbrukas.



R410A eller R22 förnyelse. Panasonic's förnyelsesystem medger återanvändning av befintliga R410A eller R22-rörsystem av god kvalitet samtidigt som nya högeffektiva R32-system installeras.



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



Våra värmepumpar som innehåller det nya köldmediet R32 visar en drastisk minskning av värdet Global Warming Potential (GWP). Ett viktigt steg i rätt riktning för att minska växthusgaserna.



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

Väggmonterad FLAGSHIP INVERTER+



Bidra till en grönare omgivning och sänk dina kostnader



Genom att uppdatera eller byta ut det befintliga värmesystemet till en ny Panasonic värmepump görs en god gärning både för miljön och för plånboken.

Minskad GWP och ökad energieffektivitet är bidragande till en grönare planet men innebär även lägre energikostnader. Två punkter som vi på Panasonic lägger stor vikt på. Vi hoppas att fler företag och människor börjar använda R32 för miljöns skull.

Köldmediet R32 är även skonsamt för systemets kompressor vilket ökar värmepumpens livslängd.

Våra värmepumpar som innehåller det nya köldmediet R32 visar en drastisk minskning av värdet Global Warming Potential (GWP) jämfört med andra köldmedier. Jämför vi GWP-värdet mellan R410A och R32 så har värdet reducerats till en tredjedel. Köldmediet R32 har helt klart en mindre miljöpåverkan.



Värmelägetestad av SP

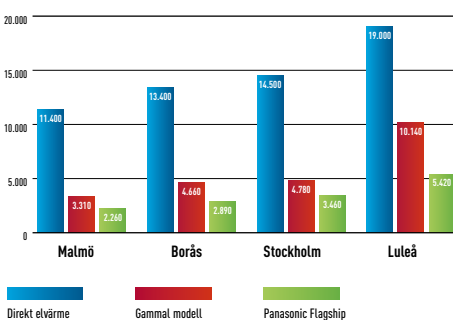
Flagship-Serien ger en god värmeeffekt även när utomhustemperaturen är så låg som -35 °C.



Hög verkningsgrad och stor besparing

Förhållanden	Årligt behov			
	Malmö	Borås	Stockholm	Luleå
Årligt energibehov i kWh	11.400	13.400	14.500	19.000
Årlig energibesparing efter byte till HZ	SEK 1.440	SEK 2.208	SEK 2.280	SEK 3.920

Årlig energiförbrukning (i kWh)



Fjärrstyrning

Styr din värmepump var du än befinner dig Vi har ett stort urval av fjärrstyrningar som möjliggör kontroll från distans via internet eller sms. Vår senaste styrning är en cloudbaserad internettjänst som gör att du kan styra din värmepump var i världen du än befinner dig. Styr din hemmiljö med hjälp av din smartphone, surfplatta (iOS/Android) eller från din PC med internetuppkoppling. Här finns samma funktioner som om du var på plats i hemmet eller på kontoret: start/stopp, lägesväljare, temperaturinställning, rumstemperatur etc. Men här finns också ny avancerad funktionalitet tack vare internetstyrningen, som ger bästa komfort och effektivitet med lägsta möjliga energiförbrukning.



CS-HZ9RKE / CS-HZ12RKE



CU-HZ9RKE
CU-HZ12RKE



Med inomhusenheten



Tillval trådbunden fjärrkontroll CZ-RD514C

Fjärrstyrningar:
PA-AC-WIFI-1
PAW-IR-WIFI-1
PAW-VBOX-KIT
PAW-SMSPCONTROL

Maximal kapacitet		6,65 kW	7,75 kW	
Inomhusenhet		CS-HZ9RKE	CS-HZ12RKE	
Utomhusenhet		CU-HZ9RKE	CU-HZ12RKE	
Värmekapacitet	Nominell (Min - Max)	kW	3,20 (0,85 - 6,65)	4,20 (0,85 - 7,75)
COP ¹⁾	Nominell	W/W	5,61	5,00
Värmekapacitet vid -7 °C	Nominell	kW	4,10	4,70
COP vid -7 °C ¹⁾	Nominell	W/W	2,61	2,44
Värmekapacitet vid -15 °C	Nominell	kW	4,08	4,60
COP vid -15 °C ¹⁾	Nominell	W/W	2,39	2,36
Värmekapacitet vid -20 °C ²⁾	Nominell	kW	3,55	3,95
COP vid -20 °C ¹⁾	Nominell	W/W	2,18	2,17
Värmekapacitet vid -25 °C ²⁾	Nominell	kW	3,00	3,50
COP vid -25 °C ¹⁾	Nominell	W/W	2,01	2,00
SCOP	Nominell	W/W	5,20 A+++	5,10 A+++
Ineffekt värmedrift	Nominell (Min - Max)	kW	0,57 (0,165 - 1,760)	0,840 (0,165 - 2,270)
Årlig energiförbrukning (värmedrift) ³⁾	Nominell	kWh/a	808	1.043
Kylkapacitet	Nominell (Min - Max)	kW	2,50 (0,85 - 3,00)	3,50 (0,85 - 4,00)
SEER	Nominell	W/W	7,80 A+++	7,60 A+++
Ineffekt kyl drift	Nominell (Min - Max)	kW	0,455 (0,170 - 0,670)	0,830 (0,170 - 0,990)
Årlig energiförbrukning (kyl drift) ³⁾	Nominell	kWh/a	228	415
Luftflöde	Värmedrift	m³/h	900	924
	Kyl drift	m³/h	738	792
Ljudtrycksnivå ⁴⁾	Värmedrift (Hög / Låg / S-Låg)	dB(A)	44 / 24 / 18	45 / 25 / 18
	Kyl drift (Hög / Låg / S-Låg)	dB(A)	39 / 25 / 20	42 / 28 / 20
Mått Inomhus / Utomhus	H x B x D	mm	295 x 870 x 255 / 622 x 824 x 299	295 x 870 x 255 / 622 x 824 x 299
Driftområde	Uppvärmning Min / Max	°C	-35 / +24	-35 / +24
	Kylning Min / Max	°C	+16 / +43	+16 / +43

¹⁾ COP-klassificering är 230 V i enlighet med EU-direktiv 2002/91/EC. ²⁾ Specifikation för HZ9RKE-1/HZ12RKE-1 tillgänglig från oktober 2016. Kapacitet av värmepumpen är testad under maximal effekt och avfrostning. ³⁾ Årsförbrukningen energi beräknas genom att man i enlighet med ErP-direktiv. ⁴⁾ Enheternas ljudtrycksnivå visar det uppmätta värdet 1 meter framför huvudenheten och 0,8 meter under enheten. Ljudtrycksnivån uppmätts i enlighet med Eurovent 6/C/004-97-specifikationen. S-Låg: tyst läge. Låg: lägsta fläkthastighet.

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

