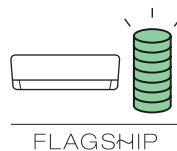
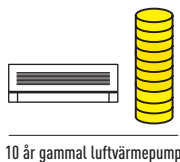
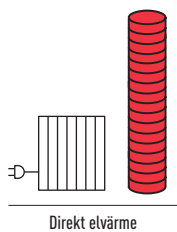


NATURLIG KRAFT EFFEKTIV UPPVÄRMNING



Flagship - kraftfulla och effektiva värmepumpar

- Kraftfull värmepump med högt luftflöde
- Högsta energiklass och ett av marknadens högsta SCOP för omedelbar energibesparing
- Testad vid -35°C
- Möjlig att fjärrstyra via din smart phone



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.



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



Säsonganpassad 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 energibesparingar 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, steglös +8 / +15 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-rörssystem 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 kölmediet 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

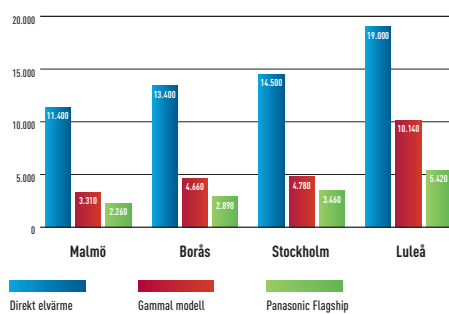
Flagship-Serien ger en god värmeeffekt även när utomhustemperaturen är så låg som -35 °C.



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.



Med inomhusenheten



Tillval trådbunden fjärrkontroll CZ-RD514C

		6,65 kW		7,75 kW	
		CS-HZ25TKE		CS-HZ35TKE	
		CU-HZ25TKE		CU-HZ35TKE	
Maximal kapacitet					
Inomhusenhet					
Utomhusenhet					
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⁾		kW	3,55		3,95
COP vid -20 °C ¹⁾		W/W	2,18		2,17
Värmekapacitet vid -25 °C ²⁾		kW	3,00		3,50
COP vid -25 °C ¹⁾		W/W	2,01		2,00
SCOP	Nominell	W/W	5,20 A+++		5,10 A+++
Ineffekt värmedrift	Nominell (Min - Max)	kW	0,570 (0,165 - 1,760)		0,840 (0,165 - 2,270)
Årlig energiförbrukning (värmedrift) ³⁾		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 kyldrift	Nominell (Min - Max)	kW	0,455 (0,170 - 0,670)		0,830 (0,170 - 0,990)
Årlig energiförbrukning (kyldrift) ³⁾		kWh/a	112		161
Luftflöde	Värmedrift	m ³ /min	15,0		15,4
	Kyldrift	m ³ /min	12,3		13,2
Ljudtrycksnivå ⁴⁾	Värmedrift (Hög / Låg / S-Låg)	dB(A)	44 / 24 / 18		45 / 25 / 18
	Kyldrift (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 2002/31/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⁾ Enhetens ljudtrycksnivå visar det uppmätta värdet 1 meter framför huvudenheten och 0,8 meter under enheten. Ljudtrycksnivån uppmäts i enlighet med Eurovent 4/C006-97-specifikationen. S-Låg: lyst 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