



VARMEPUMPER MED R32 KULDEMEDIUM



VZ Heatcharge

- EKO-oppvarming med unik Heatcharge-teknologi
- Kraftig luftstrøm: for oppvarming av store hus, selv ved virkelige lave utetemperaturer
- Energiklasse A+++
- Gir en behagelig varme, selv ved en utetemperatur på -35 °C, Testet av uavhengig testinstitusjon
- Fungerer som AC om sommeren
- Inneholder R32 – et mer miljøvennlig kuldemedium
- Kompatibel med Internettstyring



HZ Flagship

- Ny oppdatert design
- Gir behagelig varme selv ved en utetemperatur på -35 °C, Testet av uavhengig testinstitusjon
- Energiklasse A+++
- Høyeste energiklasse og en av markedets høyeste SCOP for umiddelbar energibesparelse
- Avansert luftrensesystem som ødelegger partikler som pollen og bakterier
- Fungerer som AC om sommeren
- Inneholder R32 – et mer miljøvennlig kuldemedium
- Innebygd WiFi-styring



LZ utskiftningsmodell

- Perfekt som erstatning for eldre Panasonic-varmepumper
- Bare 24,9 cm høy
- Gir behagelig varme selv ved en utetemperatur på -35 °C, Testet av uavhengig testinstitusjon
- Energiklasse A++
- Vedlikeholdsvarme (Trinnløs +8/+15 grader)
- Fungerer som AC om sommeren
- Inneholder R32 – et mer miljøvennlig kuldemedium
- Kompatibel med Internettstyring



NZ Etherea

- Vinnere af iF Design Award
- Gir behagelig varme selv ved en utetemperatur på -25 °C
- Energiklasse A++
- Vedlikeholdsvarme (Trinnløs +8/+15 grader)
- Fungerer som AC om sommeren
- Inneholder R32 – et mer miljøvennlig kuldemedium
- Kompatibel med Internettstyring
- Innebygd WiFi-styring
- Kompatibel med taleassistent



CZ Inverter

- Vedlikeholdsvarme (Trinnløs +8/+15 grader). Perfekt for sommerhuset/garasje
- Gir en behagelig varme selv ved en utetemperatur på -20 °C
- Fungerer som AC om sommeren
- Inneholder R32 – et mer miljøvennlig kuldemedium
- Kompatibel med Internettstyring











Gulvmodell

- Vinneren av iF Design Award
- Ny oppdatert design
- Fungerer som AC om sommeren
- Gir behagelig varme selv ved en utetemperatur på -35 °C, Testet av uavhengig testinstitusjon
- Energiklasse A++
- Avansert luftrensesystem som ødelegger partikler som pollen og bakterier
- Inneholder R32 – et mer miljøvennlig kuldemedium
- Kompatibel med Internettstyring



- Varmepumper av høy kvalitet – 100 % Panasonic
- Over 1 000 000 fornøyde kunder i Norden
- Pålitelig – leverer selv ved -35 °C*

* Testet av uavhengig testinstitusjon

		VZ Heatcharge		HZ Flagship		LZ Retro Fit 249		NZ Etherea			CZ Inverter		Golvmøll		
 															
		Maksimal kapasitet		9,20 kW	7,30 kW	7,75 kW	6,55 kW	7,65 kW	6,30 kW	7,30 kW	8,20 kW	5,20 kW	6,70 kW	5,50 kW	6,20 kW
Innendørsenhet		CS-VZ12SKE		CS-HZ25UKE	CS-HZ35UKE	CS-LZ25TKE	CS-LZ35TKE	CS-NZ25VKE	CS-NZ35VKE	CS-NZ50VKE	CS-CZ25TKE	CS-CZ35TKE	CS-Z25UFEAW-1	CS-Z35UFEAW-1	
Utendørsenhet		CU-VZ12SKE		CU-HZ25UKE	CU-HZ35UKE	CU-LZ25TKE	CU-LZ35TKE	CU-NZ25VKE	CU-NZ35VKE	CU-NZ50VKE	CU-CZ25TKE	CU-CZ35TKE	CU-Z25UFEAW-1	CU-Z35UFEAW-1	
Varmekapasitet	Nominell (Min - Maks)	kW	3,60(0,60-7,80)	4,20(0,60-9,20)	3,20(0,85-7,30)	4,20(0,85-7,75)	3,20(0,85-6,55)	4,20(0,85-7,65)	3,40(0,85-6,30)	4,00(0,85-7,30)	5,80(0,98-8,20)	3,40(0,85-5,20)	4,00(0,85-6,70)	3,40(0,85-5,50)	4,30(0,85-6,20)
COP ¹⁾	W/W		5,63	5,04	5,61	5,00	5,12	4,72	4,86	4,44	4,23	4,66	4,08	4,59	4,06
Varmekapasitet ved -7 °C	kW		5,00	5,60	4,70	4,75	4,00	4,60	4,00 / 2,47	4,60 / 2,12	5,20 / 2,39	3,30	4,05	3,80	4,20
COP ved -7 °C ¹⁾	W/W		2,07	2,00	2,44	2,44	2,52	2,35	3,40 / 2,19	4,20 / 2,11	4,90 / 2,34	2,54	2,19	2,53	2,33
Varmekapasitet ved -15 °C	kW		4,80	5,22	4,55	4,65	3,90	4,35	2,80 / 1,96	3,60 / 2,00	4,15 / 2,17	2,70	3,60	3,50	3,90
COP ved -15 °C ¹⁾	W/W		1,94	1,90	2,37	2,36	2,27	2,25	2,20 / 1,65	3,00 / 1,84	3,70 / 1,99	2,16	2,11	2,30	2,15
Varmekapasitet ved -25 °C (testet av SP)	kW		3,72	3,67	4,00	4,05	3,30	3,70	2,60	3,50	4,15	2,10	3,00	2,90	3,30
COP ved -25 °C (testet av SP)	W/W		1,63	1,50	2,19	2,17	2,04	2,03	1,93	1,98z	2,11	1,91	1,88	1,96	1,94
Varmekapasitet ved -35 °C (testet av SP)	kW		2,51	2,44	3,40	3,50	2,70	3,10	2,00	2,90	3,70	1,50	2,40	2,40	2,85
COP ved -35 °C (testet av SP)	W/W		1,32	1,15	2,00	2,00	1,83	1,83	1,60	1,81	1,90	1,50	1,60	1,68	1,73
SCOP ²⁾			6,20 A+++	5,90 A+++	5,20 A+++	5,10 A+++	5,00 A+++	4,90 A+++	4,60 A+++	4,70 A+++	4,70 A+++	4,10 A++	4,10 A++	4,70 A+++	4,60 A+++
SCOP DTI 3rd Party Laboratory test ³⁾	kW		—	—	2,50	3,50	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Effektforbruk varmedrift	Nominell (Min - Maks)	kW	0,64(0,14-2,72)	0,83(0,14-3,16)	0,57(0,17-2,15)	0,84(0,17-2,27)	0,63(0,17-1,77)	0,89(0,17-2,30)	0,70(0,17-1,73)	0,90(0,17-2,32)	1,37(0,22-2,42)	0,73(0,18-1,45)	0,98(0,18-2,00)	0,74(0,17-1,51)	1,06(0,17-1,83)
Årlig energiforbruk ⁵⁾	kWh/a		812	995	808	1043	840	1086	852	1072	1311	956	1229	894	1096
Kjølekapasitet	Nominell (Min - Maks)	kW	2,50(0,60-3,00)	3,50(0,60-4,00)	2,50(0,85-3,00)	3,50(0,85-4,00)	2,50(0,85-3,00)	3,50(0,85-4,00)	2,50(0,85-3,00)	3,50(0,85-4,00)	5,00(0,98-6,00)	2,50(0,85-3,00)	3,50(0,85-4,00)	2,50(0,85-3,40)	3,50(0,85-3,80)
SEER ²⁾			10,50 A+++	10,00 A+++	7,80 A+++	7,60 A+++	7,60 A+++	7,40 A+++	7,50 A+++	7,40 A+++	7,50 A+++	6,60 A+++	6,30 A+++	8,10 A+++	7,80 A+++
Inngangseffekt kjøledrift	Nominell (Min - Maks)	kW	0,43(0,14-0,61)	0,80(0,14-0,98)	0,46(0,17-0,67)	0,83(0,17-0,99)	0,51(0,17-0,69)	0,86(0,17-1,08)	0,51(0,17-0,70)	0,86(0,17-1,10)	1,34(0,25-1,85)	0,54(0,19-0,73)	0,94(0,19-1,14)	0,51(0,17-0,88)	0,84(0,17-1,04)
Årlig energiforbruk (kjøledrift) ⁵⁾	kWh/a		83	122	112	161	115	166	117	166	233	133	194	108	157
Anbefalt sikring	A		16	16	10	10	10	10	10	10	13	10	10	10	10
Luftstrøm (innendørsenhet)	Varme / Kjøle (Høyt)	m ³ /min	15,5/12,5	15,9/12,9	15,6/14,0	15,6/14,0	12,5/9,3	13,0/10,5	12,3/10,9	12,4/11,3	20,8/19,6	11,8/11,1	12,8/12,0	9,9/9,6	10,1/9,9
Lydtrykk (innendørsenhet) ⁶⁾	Varme (Høyt/Med/S-Lavt)	dB(A)	44/26/18	45/29/18	45/24/18	45/25/18	45/29/18	46/30/19	42/27/19	44/30/19	44/37/34	40/27/21	42/33/21	38/25/19	39/26/19
	Kjøle (Høyt/Med/S-Lavt)	dB(A)	44/27/18	45/33/18	44/25/20	44/28/20	40/25/21	43/28/21	39/25/21	42/28/21	44/37/34	39/25/22	42/28/22	38/25/20	39/26/20
Dimensjoner (innendør)	H x B x D	mm	295 x 798 x 375	295 x 798 x 375	295 x 870 x 230	295 x 870 x 230	249 x 790 x 355	249 x 790 x 355	295 x 919 x 194	295 x 919 x 194	302 x 1120 x 236	290 x 850 x 199	290 x 850 x 199	600 x 750 x 207	600 x 750 x 207
Dimensjoner (Utendørs) ⁷⁾	H x B x D	mm	630 x 799 x 299	630 x 799 x 299	622 x 824 x 299	622 x 824 x 299	622 x 824 x 299	622 x 824 x 299	622 x 824 x 299	622 x 824 x 299	701 x 875 x 320	622 x 824 x 299	622 x 824 x 299	622 x 824 x 299	622 x 824 x 299
Kuldemediumsmengde (R32) / CO ₂ Eq.	kg/T		1,05/0,70875	1,10/0,7425	1,12/0,756	1,12/0,756	—	—	0,96/0,648	1,00/0,675	1,15/0,776	0,83/0,560	0,86/0,581	0,97/0,65475	1,07/0,72225
Driftområde	Varmedrift Min/Maks	°C	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-25 ~ +35	-25 ~ +35	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-25 ~ +24	-25 ~ +24	-25 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-25 ~ +35	-25 ~ +35
	Kjøledrift Min/Maks	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	+16 ~ +43	+16 ~ +43	-15 ~ +43	-15 ~ +43	-15 ~ +43	-15 ~ +43	-15 ~ +43	+16 ~ +43	+16 ~ +43	-15 ~ +43	-15 ~ +43
Laveste utendørstemperatur testet av uavhengig testinstitusjon ⁸⁾	°C		-35	-35	-35	—	-35	—	—	—	—	—	—	-35	—

1) COP-beregning er utført i henhold til EN14511. 2) Energi merkeskala fra A+++ til D. 3) SCOP-testet av uavhengig testlaboratorium DTI i samsvar med til EN 14825-2016. 4) A+++ er anslått fra SCOP-test utført av Teknologisk Institutt i Danmark. Testrapporten fra Teknologiske Institut kan leses på: lz25test.panasonic.se 5) Det årlige energiforbruket er beregnet i henhold til EU/626/2011. 6) Enhetenes lydtryknivå viser den oppmålte verdien 1 meter foran hovedenheten og 0,8 meter under enheten. Lydtrykksnivået måles i samsvar med Eurovent 6/C/006-97-spesifikasjonen. S-Lavt: stille modus. Lavt: Laveste viftehastighet. 7) Legg til 70 mm for rørledning. 8) Testet av SP i henhold til EN 14511:2013 og SP metode 1721. Fabrikkens garanterer ikke funksjonaliteten ved denne utendørstemperaturen.

Som en følge av kontinuerlig produktutvikling med brukerne om typografi, størrelse, farge og kan bli endret av produsenten uten forhåndsvarsel. Her, i forbindelse med produktet, eller dets deler, angir vi de tekniske spesifikasjonene som er gjeldende ved utgivelsestidspunktet for denne publikasjonen. Her, i forbindelse med produktet, eller dets deler, angir vi de tekniske spesifikasjonene som er gjeldende ved utgivelsestidspunktet for denne publikasjonen. Her, i forbindelse med produktet, eller dets deler, angir vi de tekniske spesifikasjonene som er gjeldende ved utgivelsestidspunktet for denne publikasjonen. Her, i forbindelse med produktet, eller dets deler, angir vi de tekniske spesifikasjonene som er gjeldende ved utgivelsestidspunktet for denne publikasjonen.