



- Miljøvennlig
- Gir både kjøling og varme
- Lavt støynivå, med funksjon for stille drift
- Tilgjengelig i to størrelser
- Turtallsstyrt
- Enkel å installere



Teknisk data		708M 3x400V	712M 3x400V	708M 1x230V	712M 1x230V
CTC-nr		590500001	590510001	590501001	590511001
Vekt (emballert vekt)	kg	164 (189)	164 (189)	160 (185)	160 (185)
Mål (dybde x bredde x høyde)	mm	510x1248x1068		510x1248x1068	
Maks. utgangseffekt: W35 & A+12/+7/+2/-7/-15 (EN14511)	kW	8.71/6.96/5.66 /5.51/4.13	11.23/9.04/7.36 /7.11/6.24	8.71/6.96/5.66 /5.51/4.13	11.23/9.04/7.36 /7.11/6.24
Maks. inngangseffekt: W35 & A+12/+7/+2/-7/-15 (EN14511)	kW	1.82/1.72/1.62 /1.75/1.62	2.60/2.63/2.54 /2.08/2.74	1.82/1.72/1.62 /1.75/1.62	2.60/2.63/2.54 /2.08/2.74
Lydeffekt L _{WA} W35/A7 (EN 12102)	dB(A)	46	47	46	47
Lydtrykk L _{pA} 5 m	dB(A)	27	28	27	28
Lydtrykk L _{pA} 10 m	dB(A)	21	22	21	22
Eldata, tilkobling		400V 3N~ 50Hz		230V 1N~ 50Hz	
Merkestrøm (maks. sikring)	A	4.7 (16)	8 (16)	16 (16)	16 (16)
Kapslingsklasse (IP)		IP X4		IP X4	
Luftstrøm: nominell/maks.	m ³ /h	2787 / 3041	2787 / 3340	2787 / 3041	2787 / 3340
Kjølemiddel mengde (R290, GWP 0.02)	kg	0.8	0.8	0.8	0.8
CO ₂ -ekvivalent	tonn	0.000016	0.000016	0.000016	0.000016
SCOP, kaldt klima: W35 (EN14825, Pdesignh)		4.25 / 3.43	4.24 / 3.38	4.25 / 3.43	4.24 / 3.38
SCOP, middels klima: W35 (EN14825, Pdesignh)		5.04 / 3.83	5.00 / 3.86	5.04 / 3.83	5.00 / 3.86
SCOP, varmt klima: W35 (EN14825, Pdesignh)		6.16 / 4.67	6.07 / 4.48	6.16 / 4.67	6.07 / 4.48
Pakkeeffektivitetsklasse: W35/55 (A+++ til G) *		A+++ / A+++	A+++ / A+++	A+++ / A+++	A+++ / A+++
Energieffektivitetsklasse: W35/55 (A+++ til D)		A+++ / A+++	A+++ / A+++	A+++ / A+++	A+++ / A+++
Kjølekapasitet: A27 og W7/18 (EN14511)		8.44 / 6.30	8.44 / 6.30	8.44 / 6.30	8.44 / 6.30
EER: A27 og W7/18 (EN14511)		3.75 / 3.05	3.75 / 3.05	3.75 / 3.05	3.75 / 3.05
Kølekapasitet: A35 og W7/18 (EN14511)		7.53 / 5.65	7.53 / 5.65	7.53 / 5.65	7.53 / 5.65
EER: A35 og W7/18 (EN14511)		2.93 / 2.42	2.93 / 2.42	2.93 / 2.42	2.93 / 2.42

* Fremviste data gjelder sammen med styreenheten CTC EcoZenith i360.
Energimerkingsdekalering og datablad kan enkelt lastes ned fra www.ctc.no/ecodesign.



CTC EcoAir 700M



www.ctc-heating.com
info@ctc.se
+46 372 88 000
P.O Box 309 SE-341 26 Ljungby Sweden



17003663_5_2024-03-26 CTC omholder seg til endringen



MADE IN SWEDEN

CTC EcoAir 700M

Den naturlige luft-til-vann-varmepumpen – varme og kjøling i ett!

Disse turtallsstyrte luft-til-vann-varmepumpene bruker naturlig kjølemiddel. Vi kombinerer svensk design- og ingeniørkunst i en fantastisk serie varmepumper. For perfekt inneklima kan de produsere både kjøling og varme.

Turtallsstyrt

CTC EcoAir 700M er en serie turtallsstyrte luft-til-vann-varmepumper som tilpasser seg automatisk etter husets effektbehov gjennom året.

Under utviklingen av de nye varmepumpene har designteamet vårt samarbeidet med designerne og fokusert på både det indre og ytre. Produktet har fått en stilig, minimalistisk og stilren design som passer inn i de fleste miljøer. Den nye designfronten og de slanke linjene forteller historien om svensk design med sans for vakre detaljer.

Miljøvennlig

Med 100 års erfaring jobber vi aktivt for et bærekraftig og fossilfritt samfunn. Med miljøtenkning, nyskaping og den nyeste teknologien tar vi steget inn i framtiden. Kjølemiddelet vi bruker i de nye varmepumpene, er R290 (propan), som er et av de mest naturlige kjølemidler som finnes. Med en GWP-verdi (Global Warming Potential) på bare 3 har R290 en svært lav påvirkning på drivhuseffekten.

Når du velger en av varmepumpene våre som drives av R290, foretar du et bevisst valg for en bedre fremtid.

Du får gleden av et behagelig innemiljø samtidig som du vet at du bidrar til å beskytte planeten vår. Velkommen til en grønnere og mer energieffektiv verden.

Kjøling/varme

For perfekt inneklima kan de nye varmepumpene produsere både kjøling og varme. Når været er på det kaldeste, gir CTC EcoAir 700M både varme og varmevann. På årets varme dager sørger den velutviklede kjølefunksjonen for et svært behagelig inneklima. Varmepumpen veksler mellom å produsere varme og å produsere kjøling i gulvvarmesystemet eller i et separat system med viftekonvektor. CTC EcoAir 700M finnes i to størrelser: 708M og 712M.

Meget effektiv

Med høy ytelse og en energieffektivitetsklasse på A+++ reduserer utendørsenheten husets energiforbruk. De nye varmepumpene er kompatible med alle tankene, innendørsmodulene og styresystemene våre.

Innebygd internettilkobling

CTC EcoZenith i360 og CTC EcoLogic L/M har internettilkobling som standard, slik at du enkelt kan fjernstyre varmepumpen. For å passe bedre i smarte hjem kan produktet kobles til Alexa, Google Home og lignende. I tillegg er det forberedt for smartgrid, noe som betyr at det er forberedt for fremtidens strømnett.

EnergyFlex

Ved hjelp av smart tilbehør kan du enkelt supplere med solvarme, la en vannmantlet ovn eller eksisterende kjele bidra med varme eller koble til et basseng.

Fjernstyring

Med appen myUplink kan du overvåke og styre anlegget fra mobiltelefonen. Du kan for eksempel justere temperaturen eller bli varslet ved eventuelle driftsstopp. Appen lastes ned gratis fra App Store eller Google Play.

» Få perfekt inneklima uansett utetemperatur.

