

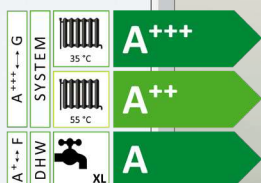
En miljøvenlig og
sikker investering!



CTC GS 600

Prisgunstige bergvarmepumper.

6–8 kW, modell 606 og 608.



- Kvalitetspumpe til lavpris
- Fås i to størrelser
- Høj virkningsgrad og lavt lydnivå
- SmartGrid og klar for fremtidens udfordringer

Find en CTC-forhandler i dit land - www.ctc-heating.com



MADE IN SWEDEN

En elegant, smart og økonomisk serie med prisgunstige varmepumper som varmer opp huset og varmtvannet ved hjelp av en stillegående scrollkompressor med start- og stoppfunksjon (on/off-typen).

Kvalitetspumpe til lavpris

I likhet med storesøsteren CTC GSi 600 har CTC GS 600 elegant design, integrert skjerm og en svært fin finish! Designen gjør at varmepumpen blir en fin del av interiøret, uansett hvor du velger å plassere den.

Med den integrerte berørings skjermen har CTC GS 600 et brukervennlig grensesnitt, slik at du enkelt får tilgang til alle funksjoner, og du kan både sveipe og bla, akkurat som på en smarttelefon. I tillegg kan du enkelt speile skjermen til et nettbrett, en mobil eller lignende.

CTC GS 600 er en av Sveriges mest prisgunstige varmepumper, og den kommer til å gi behagelig varme til lavest mulig kostnad i mange år. CTC GS 600 er utstyrt med en stillegående on/off-scrollkompressor. Det gjør produktet

rimeligere i innkjøp, men gir litt lavere besparelse.

Den kan fås i to størrelser, 6 og 8 kW, og den har en varmtvannskapasitet på hele 300 liter. For lavest mulig strømforbruk er de utstyrt med A-merkede lavenergi-sirkulasjonspumper og svært effektiv isolasjon.

Høy virkningsgrad og lavt lydnivå

CTC GS 600 har svært høy virkningsgrad og svært lavt lydnivå, siden både kompressoren og alle kjølekomponentene er innkapslet i en separat, lydisolert enhet.

CTC GS 600 er enkel å installere, siden både matekabel og turledningssensor er fabrikkmontert. Den leveres med et magnetittfilter som sørger for at radiatorsystemet holdes rent.

SmartGrid og klar for fremtidens utfordringer

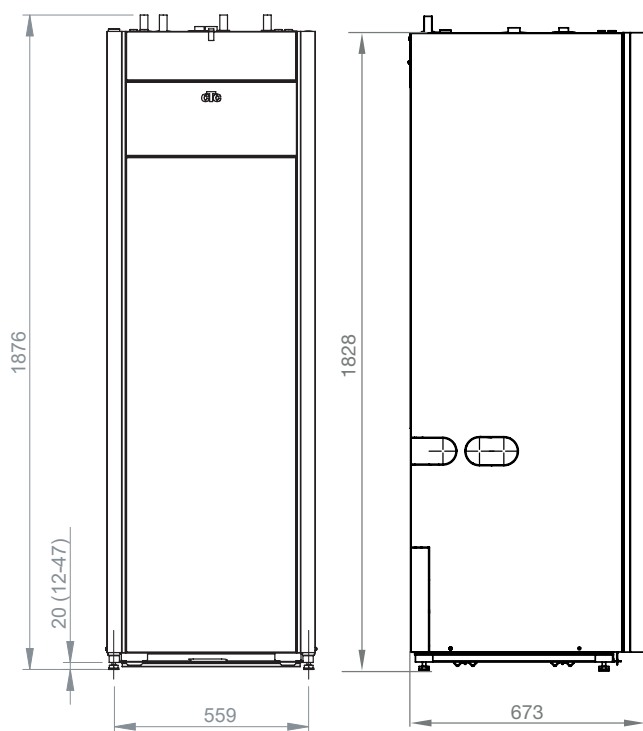
CTC GS 600 har internettilkobling som standard. Med appen myUplink kan du styre produktet med mobilen. Den er dessuten klargjort for tilkobling til Alexa, Google Home og fremtidens strømmnett (SmartGrid).

Tekniske data		GS 606 3x400 V	GS 608 3x400 V
CTC-nr.		589310001	589310002
Vekt (emballert vekt)	kg	254 (283)	252 (281)
Mål (dybde x bredde x høyde)	mm	673x596x1876	673x596x1882
Nødvendig takhøyde	mm	1940	
Avgitt effekt maks: W35 & B0/5/10 (EN14511)	kW	6.04 / 6.8 / 7.54	8.29 / 9.52 / 10.9
Tilført effekt maks: W35 & B0/5/10 (EN14511)	kW	1.34 / 1.33 / 1.41	1.74 / 1.76 / 1.83
Lydeffekt L _{WA} B0/W35 (EN 12102)	dB(A)	41.0	39.3
Lydtrykk L _{PA} 1m B0/W35 (EN ISO 11203)	dB(A)	36	34.3
Eldata, tilkobling		400V 3N~ 50Hz	
Merkestrøm (anbefalt sikring)	A	17.1 (20)	18.6 (20)
Maks. elkolbeeffekt ved gruppesikring: 10/13/16/20/25 A	kW	2.1 / 2.1 / 6.9 / 9.0 / 9.0	0.9 / 2.1 / 4.9 / 7.8 / 9.0
Maks. elkolbeeffekt ved gruppesikring: 20/25/32/35/50/63 A	kW	-	-
Kapslingsgrad (IP)		IP X1	
Effektområde elkolbe (min-max)	kW	0.3 - 9	
Mengde kuldemedium (R407C, GWP 1774)	kg	1.9	
CO ₂ - ekvivalent	tonn	3.371	
Tappevarmtvannsyttelse V ₄₀ Økonomi/Normal/Komfort (EN16147)	liter	210 / 239 / 304	210 / 241 / 304
SCOP kaldt klima: W35 (EN14825, Pdesignh)		4.80	5.04
SCOP middels klima: W35 (EN14825, Pdesignh)		4.72	4.96
SCOP varmt klima: W35 (EN14825, Pdesignh)		4.64	4.90
Pakkeeffektivitetsklasse: W35/W55 (A+++ - G)		A+++ / A++	
Energieffektivitetsklasse: W35/W55 (A+++ - D)		A++ / A++	
Energieffektivitetsklasse VV (A* - F) / ladeprofil (EN16147)		A / XL	

Energimerkingsdekal og datablad kan enkelt lastes ned på www.ctc-heating.com/Ecodesign.



Målskisse



1. Kaldt vann Ø22
2. Varmtvann Ø22
3. Retur Ø22
4. Tur Ø22
5. Ekspansjonstilkobling/løftemuffe G 3/4"
6. Avlufting G 1/2"

Leveringsomfang:

Varmepumpe med manual.

Bipakk:

Uteføler, nivå kar brine, magnetittfilter for retur varmesystem, manometer, smussfilter for kaldtvann, automatiske avluftingsventiler, sikkerhetsventil for brine (3 bar) og for varmesystem (2,5 bar).

GS 606 1x230 V	GS 608 1x230 V	GS 606 3x230 V	GS 608 3x230 V
589311001	589311002	589312001	589312002
256 (285)	254 (283)	256 (285)	254 (283)
673x596x1876	673x596x1882	673x596x1876	673x596x1882
1940		1940	
6.04 / 6.8 / 7.54	8.29 / 9.52 / 10.9	6.04 / 6.8 / 7.54	8.29 / 9.52 / 10.9
1.34 / 1.33 / 1.41	1.74 / 1.76 / 1.83	1.34 / 1.33 / 1.41	1.74 / 1.76 / 1.83
41.0	39.3	41.0	39.3
36	34.3	36	34.3
230V 1N~ 50Hz		230V 3~ 50Hz	
38 (50)	42.5 (50)	29.5 (32)	34 (35)
-	-	-	-
0.3 / 0.9 / 3.2 / 3.2 / 5.5 / 5.5	0.0 / 0.0 / 0.9 / 2.3 / 5.5 / 5.5	3.5 / 4.7 / 5.9 / 7.0 / 7.0 / 7.0	0.0 / 3.5 / 4.7 / 5.9 / 7.0 / 7.0
IP X1		IP X1	
0.3-5.5		1.2-7	
1.9		1.9	
3.371		3.371	
210 / 239 / 304	210 / 241 / 304	210 / 239 / 304	210 / 241 / 304
4.80	5.04	4.80	5.04
4.72	4.96	4.72	4.96
4.64	4.90	4.64	4.90
A+++/A++		A+++/A++	
A++/A++		A++/A++	
A/XL		A/XL	



EnergyFlex

Bygg ut
varmesystemet
ditt når du selv
ønsker.

Intelligent tilbehør

– til supplering og forenkling.

CTC Ekspansjonskar GSi/GS	Monteringssett CTC GS	CTC nr:
CTC Expansion Energyflex II	Ekstern styring av sol/pool/VVC med mer.	587886301
CTC Installasjonssett EVK GSi/GS	For installasjon av ekstra varmekilde.	589262301
CTC Ekstra shuntgruppe	Komplett pakke for elegant og praktisk installasjon av ekstra varmekrets	587368301
CTC Shuntgruppe 2	For installasjon av ekstra varmekrets.	587396301
CTC EcoVent 25	Fraluftsaggregat – Tilpasset for plassering over varmepumpen	586857001
CTC EcoComfort	En passiv kjøleenhet som utnytter borehullets svale temperatur.	589701001
CTC Sikkerhetspressostat	Varsler ved lavt brinetrykk	585920001
CTC Strømføler, 3-pakning	For overvåkning av husets hovedsikringer	589597301
CTC Gjennomstrømningsvarmer 9 kW	INCOLOY – for områder hvor det er problemer med forhøyede kloridnivåer	572271001
CTC Påfyllingskobling G25	Standard påfyllingskobling	588360302
CTC Påfyllingskobling G32	Større påfyllingskobling, ved behov	586720301T
CTC Dekkåpe høy	480 mm. Skjul rørtilkoblinger og lignende med en elegant deksel	589442301
CTC Dekkåpe lav	146 mm. Skjul rørtilkoblinger og lignende med en elegant deksel	589440301
CTC Dekkåpe middels	380 mm. Skjul rørtilkoblinger og lignende med en elegant deksel	589441301
CTC Forhøyningssokkel II	168 mm. For mer plass under varmepumpen	589590301
CTC VV-knapp	Aktiverer funksjonen ekstra varmtvann, ledningsbundet	582515301
CTC SmartControl Gateway	Baseenhet som kan styre inntil syv valgfrie og smarte enheter	588300301
CTC SmartControl Repeater	Forsterker signalet mellom basestasjonen og de ulike enhetene	588300302
CTC SmartControl Rom-/fuktighets-/CO ₂ -føler	Kablet sensor som kan styre ventilasjonen etter behov (Baseenhet påkrevd)	588300303
CTC SmartControl Rom-/fuktighetsføler	Solcelledrevet og trådløs med oppladbart batteri (baseenhet påkrevd)	588305301
CTC SmartControl Romføler	Solcelledrevet og trådløs med oppladbart batteri (baseenhet påkrevd)	588306301
CTC SmartControl Multiknapp	Trådløs toveisknapp. (Baseenhet påkrevd)	588307301
CTC Solpumpestasjon	Kompakt solpumpe stasjon for solvarme	587700001
CTC Startpakke EcoSol	Startpakke for tilkobling av CTC-solstyring med eksisterende solsystem	587458301