



## CTC Eco EI 1800 CTC Eco EI 1550

- Effekt upp till 15 kW.
- Ekonomisk drift året runt.
- Miljövänlig.
- Finns i två höjder.
- Logiskt uppbyggd panel med möjlighet till individuella inställningar.
- Avsedd för toppanslutning.
- Försedd med shuntautomatik (bivalent shunt), rumsgivare och utegivare
- Utrustad med belastningsvakt och strömkännare
- Förberedd för komplettering med kylmodul för berg-, mark- eller sjövärme .

**CTC Eco EI = Möjligheternas värme**  
CTC Eco EI är en kraftfull elpanna med en effekt upp till 15 kW.

Måtten är 600x619x1797/1547 mm, alltså smidiga modulmått som passar i de flesta installationer.

CTC Eco EI är avsedd för toppanslutning. Varmvattenproduktionen sker i ett 2-stegs genomströmningsbatteri, vilket innebär att varmvattnet produceras efter behov. Detta ger alltid fräscht varmvatten.

All styrning sker från en logiskt uppbyggd panel.

Värmeautomatiken ger möjlighet till individuella inställningar och presenterar drifttemperaturer mm i det tvåradiga teckenfönstret. CTC Eco EI har shuntautomatik (bivalent shunt), rums- och utegivare.

En elpanna med ett komplett värmesystem som ger en jämn, behaglig värme.

Om du tänker dig en värmepump i framtiden är **CTC Eco EI** ditt självklara alternativ. Komplettera med en kyldel och du har **CTC Ecoheat** – värmepumpen för berg-, mark- eller sjövärme.

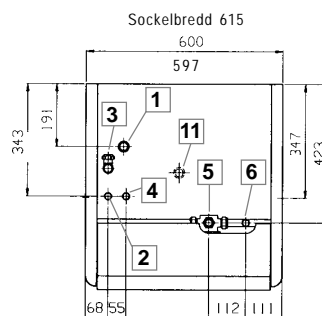
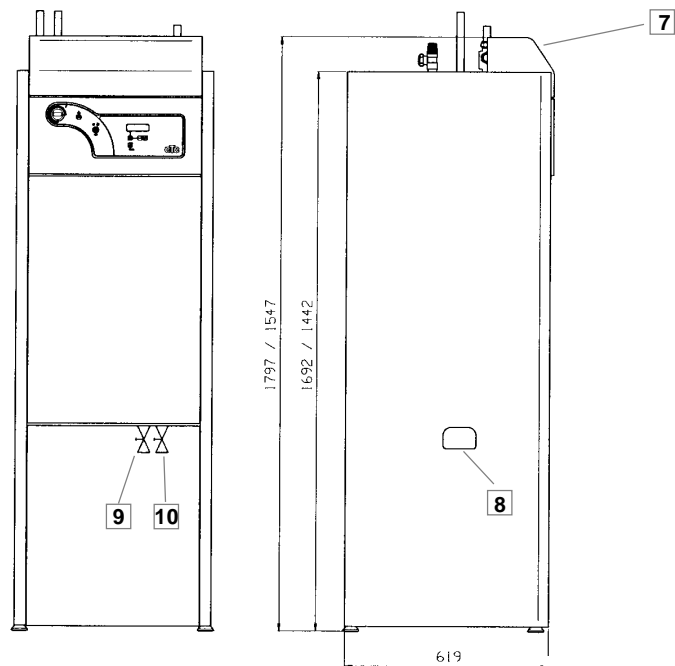
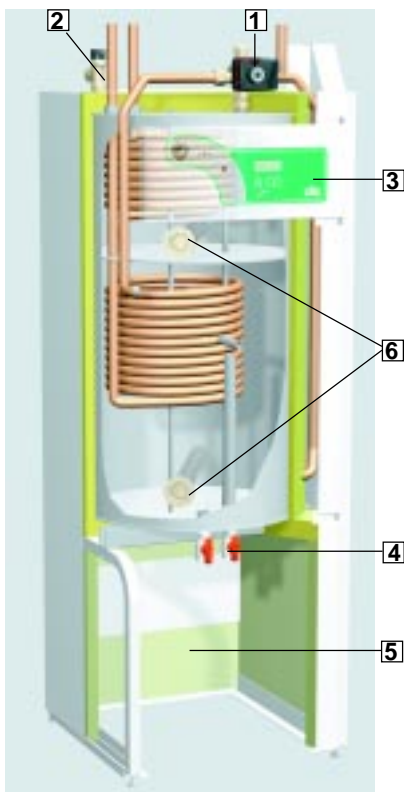
Kompletterar du istället med en utomhusdel förvandlas den till en värmepump för luft/vatten – **CTC Eco Air** .

**CTC Eco EI – ett enkelt och självklart val!**

	Elpanna CTC Eco EI 1800 / 1550	Värmepump / utedel CTC Eco Air			Kylmodul CTC EcoHeat				
		5,9	7,9	10,9	5	7	8,5	10	13
RSK-nummer	624 08 70/71	624 63 48	624 63 27	624 63 28	625 01 47	625 01 48	625 01 95	625 01 49	625 01 50
Huvudmått	600x619x1797/1547	1160x680x380	1160x680x380	1160x930x380	Passar i Eco EI, modell 1800 (hög)				
Vikt, kg	170/160	85	90	120	65	75	80	85	95
Volym panna ,L	223	-	-	-	-	-	-	-	-
Varmv, typ/volym, L	kamfläns/5,7	-	-	-	-	-	-	-	-
Max driftryck/temp	bar/°C 1,5/100	-	-	-	-	-	-	-	-
Eldata	400V 3N~	400V 3N~	400V 3N~	400V 3N~	-	-	-	-	-
Eleffekt, kW * *	9 + 6	9 + VP	9 + VP	9 + VP	9 + VP	9 + VP	9 + VP	9 + VP	9 + VP
Effektbegränsn., kW	1,5 kW/steg	-	-	-	-	-	-	-	-
Belastn.vakt inbyggd	ja	-	-	-	-	-	-	-	-
Utetemperatur, °C		+8 / +0 / -10	+8 / +0 / -10	+8/ +0 / -10	-	-	-	-	-
Avgiven effekt, kW *	-	5,9 / 5,2 / 4,2	7,9 / 6,9 / 5,5	11,7 / 9,5 / 6,8	5,5-5,0	7,1-6,3	8-7,8	10,1-9,7	13,2-12,2
Kompressortyp	-	scroll	scroll	kolv	scroll	scroll	scroll	scroll	scroll
Högsta utgående värmebärartemp, °C	-	55	55	55	55	55	55	55	55
Köldmedie R407 C	-	1,20kg	1,20 kg	2,20 kg	1,,55 kg	1,70 kg	2,10 kg	2,10 kg	2,50 kg
Fläkeffekt kW	-	0,15	0,15	0,15	-	-	-	-	-
Luftmängd m³/h	-	2500	2500	3000	-	-	-	-	-
Fläkthastighet	-	2 steg	2 steg	2 steg	-	-	-	-	-
Hölje	Ljusgrå galvaniserad lackerad stålplåt								

\*) Vid + 8°C lufttemperatur och + 50°C lufttemperatur. Värmefaktor reduceras med 10% p g a avfrostning.

\* \*) Vid värmepumpsdrift värms nedre delen av värmepumpen. När värmepumpen inte får gå (-10°C ute), kopplas elpatron 6 kW in.



1. Automatiserad shuntventil
2. Säkerhetsventil för panna och radiatorsystem
3. Instrumentpanel
4. Avstängningsventiler, anslutn. till kylmodul alt. Eco air. Används även för avtappning
5. Plats för ev kylmodul
6. Elpatroner

#### Tillbehör

Expansionskärl 18 l, inkl vinkelkoppling och packning,  
RSK-nr 553 15 00  
Kalklösare AQUA, elektrisk,  
RSK-nr 624 63 25

Rätt till ändringar förbehålles.

#### Mättskiss till CTC Eco EI / Eco Heat

1. Expansionsanslutning Rp 3/4
2. Kallvattenanslutning ø22
3. Anslutning spilledning klämring 22
4. Varmvatten ø22
5. Radiatorframledning klämring 22
6. Radiatorretur ø22
7. Anslutning el
8. Införingsöppning för rör
9. Avtappning panna och radiatorsystem alt framledningsanslutning till värmepump Rp 3/4
10. Returanslutning värmepump Rp 3/4
11. Lyftmuff Rp 3/4