

# CTC FerroModul

Modell T400 E7 / T400 L



## Varmvattenberedarsystem för extra stora varmvattenbehov.

### Det kompletta systemet för tappvarmvatten

CTC FerroModul är ett komplett beredarsystem avsett för tappvarmvatten där stort varmvattenbehov föreligger.

CTC FerroModul har ett rostfritt vattenmagasin på 390 liter som är isolerat med ca 5 cm mineralull och har ett ytterhölje av epoxybehandlat elektrogalvaniserat stål.

CTC FerroModul kan mycket enkelt serie/parallellkopplas till valfri kapacitet. Färdiga anslutningsdetaljer gör det enkelt att ansluta tankarna i rad eller hörn.

CTC FerroModul finns i två olika utföranden:

CTC FerroModul T400 E7 är en effektmodul med inbyggd 7 kW elpatron. Elpatronen kan ensam värma tappvarmvattnet i tanksystemet, eller t ex svara för legionellahöjning i ett värmepumpbaserat system, alternativt spetsvärme då extra kapacitet behövs. Att höja vattentemperaturen från 10 °C till 60 °C tar endast ca 3 timmar.

CTC FerroModul T400 L är en lagringstank för tappvarmvatten. Valfritt antal tankar kan kopplas in beroende av behovet av tappvarmvatten.

Systemet är lämpligt att använda tillsammans med värmepumpar, solpaneler eller andra externa värmekällor. En anpassad värmeväxlare överför då värmen till tankarnas tappvarmvatten.

Ett system kan bestå av t ex en effektmodul och tre lagringstankar i ett värmepumps- eller solvärmesystem.

### Fördelar CTC FerroModul:

- Mycket flexibla att kombinera efter behov
- Smidiga anslutningar med färdiga montagesatser
- Rostfritt vattenmagasin i molybdenstål
- Kombineras enkelt med de vanligaste uppvärmningssystemen
- Vi garanterar CTC FerroModuls funktion om vattnets kloridhalt ej överstiger 50 mg/l och pH-värdet ej är lägre än 7,5.

Tekniska data		
Modell	<b>CTC FerroModul T400 E7</b>	<b>CTC FerroModul T400 L</b>
RSK-nummer	692 2685	692 2684
Eldata	400V 3N~ 50Hz, 7kW	--
IP-klass		IPX1
Volym (V)	l	390
Max drifttryck (PS)	kPa/bar	1/10
Max drifttemperatur (TS)	°C	100
Vikt exkl emballage (netto)	kg	76
Vikt inkl emballage	kg	78
Mått inkl emballage (b x h x d)	mm	600 x 2100 x 740
Mått exkl emballage (Ø x d)	mm	Ø590 x 2100
Mått bredd inkl anslutningar	mm	640
Röranslutning till tappvattensystem		G 1 1/2" (flänskoppling mot tank)

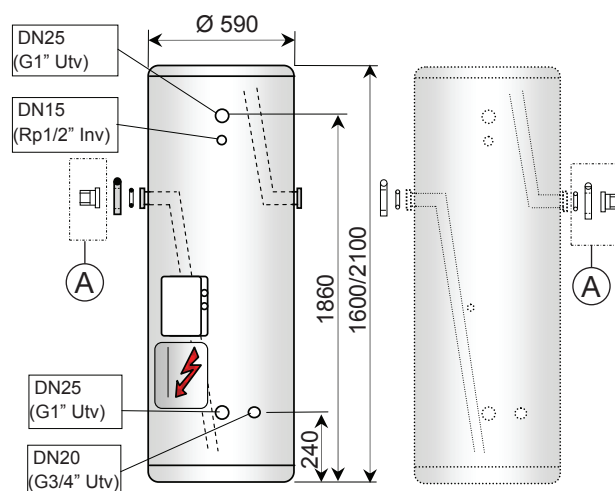
## Leveransomfattning

### CTC FerroModul T400 E7, effektmodul

- 1 st rostfri 390 liter tank
- 2 st 3,5 kW elpatron, monterat i tanken
- Klammer och teflonpackning för anslutning till ytterligare tank
- Justerbara fötter

### CTC FerroModul T400 L, lagringstank

- 1 st rostfri 390 liter tank
- Klammer och teflonpackning för anslutning till ytterligare tank
- Justerbara fötter



A - Installationssats RSK 625 0978.

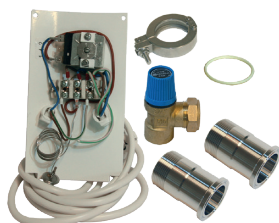
## Tillbehör

### Laddstyrningssats

**RSK:nr 625 0977**

För laddstyrning av tanksystemet.

- Styrtmostat (sats)
- Säkerhetsventil 9 bar
- 2 st anslutningar 1 1/2" med klammer och teflonpackningar



### Installationssats G1 1/2 (DN40)

**RSK:nr 625 0978**

För anslutning av tappvatten, då laddstyrningssats inte används.

- 2 st anslutningar 1 1/2" med klammer och teflonpackning

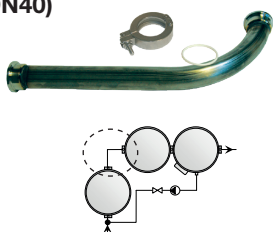


### Installationssats G1 1/2 (DN40)

**RSK:nr 625 0979**

För hörnmontage av tankar.

- 1 st 90° rör med klammer och teflonpackning



### Installationssats G1 1/2 (DN40)

**RSK:nr 625 0980**

För tankkoppling i dubbla rader.

- 1 st U-rör med klammer och teflonpackning

