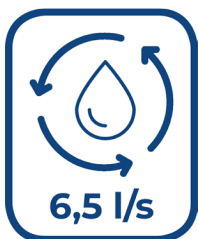




## TFUC 800 EBC - Mobil fjärrvärmecentral 250-800kW

En fjärrvärmecentral för tillfälligt bruk i byggprojekt eller vid utbyte av befintliga fjärrvärmecentraler. Tillverkade för att uppfylla hela Nordens tekniska krav. Robust pulverlackad konstruktion försedd med hjul för enkla förflyttningar. Primärsida ansluts med flänsar, sekundärsida är försedd med snabbkopplingar. Som tillval kan produkten kopplas upp mot internet för att kunna styra, övervaka, larma och skapa rapporter.



**EL-BJÖRN AB** Box 29, SE-334 21 Anderstorp

Tel: +46 (0) 371-588 100

E-mail: [info@elbjorn.se](mailto:info@elbjorn.se)

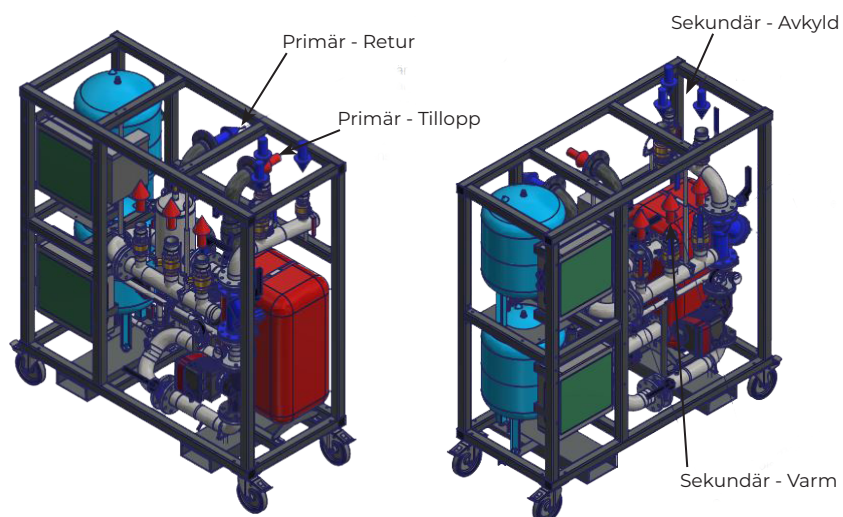
Power to build the future

**EL-BJÖRN**

## Produktfördelar

- Automatiserade driftpunkter för energi-effektivaste drift
- Tydlig display som enkelt visar alla driftpunkter
- Kan köras per automatik eller manuellt
- Kan kopplas upp för fjärrdrift, larm och övervakning.
- Snabb inkoppling mot fjärrvärme genom flänsade anslutningar, sekundär-sida ansluts med snabbkopplingar.

## Enhet - Primär o Sekundär Värme Primär- o Sekundärkrets



## Tekniska data

	Fjärrvärme	Byggvärme
Art.nr Primär/Sekundär:	EB16234	
Värmeeffekt:	800kW	
Inloppstemperatur:	95 °C	50 °C
Utloppstemperatur:	53 °C	80 °C
Flöde:	4,7 l/s	6,5 l/s
Tryckfall värmeväxlare:	8,3 kPa	15,3 kPa
Rördimensioner:	DN80	DN80
Rörmaterial:	Kolstål	Kolstål
Styrventil:	DN20/kvs 6,3 - DN32/kvs 16	
Max differenstryck:	800 kPa	80 kPa
Max arbetstryck:	25 bar	6 bar
Max arbetstemperatur:	120 °C	95 °C
Bredd x Längd x Höjd:	760 x 1760 x 2000mm	
Vikt:	600 kg	
Värmeväxlare:	SWEP (IC427Hx140)	
Styr och reglerutrustning:	CCU-module, Schneider 231, 232, Schneider M800	
Cirkulationspump:	Magna 3 65-150F	
Avluftare:	Airvec Extra DN80 Air&dirt	
Anslutning:	Fläns DN80, PN25	Camlock DN 2 x 65, 1 x 50
Godkännande:	Europa, Tryckkärlsdirektivet (PED 97/23/EC)	

230927

**EL-BJÖRN AB** Box 29, SE-334 21 Anderstorp

Tel: +46 (0) 371-588 100

E-mail: info@elbjorn.se

Power to build the future

