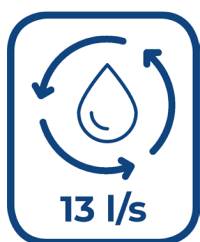


TFUC 1600D EBC - Mobil fjernvarmesentral 800-1600 kW

En fjernvarmesentral for midlertidig bruk i byggeprosjekter eller ved utskiftning av eksisterende fjernvarmesentraler. Produsert for å oppfylle hele Nordens tekniske krav. Robust, pulverlakkert konstruksjon med hjul for enkle forflytninger. Primærsiden kobles med flenser mens sekundærsiden har hurtigkoblinger. Delt chassis primær- og sekundærside. Produktet kan kobles mot internett for total styring og alarmfunksjoner. Som tilvalg kan produktet kobles til internett for å kunne kontrollere, overvåke, varsle og lage rapporter.



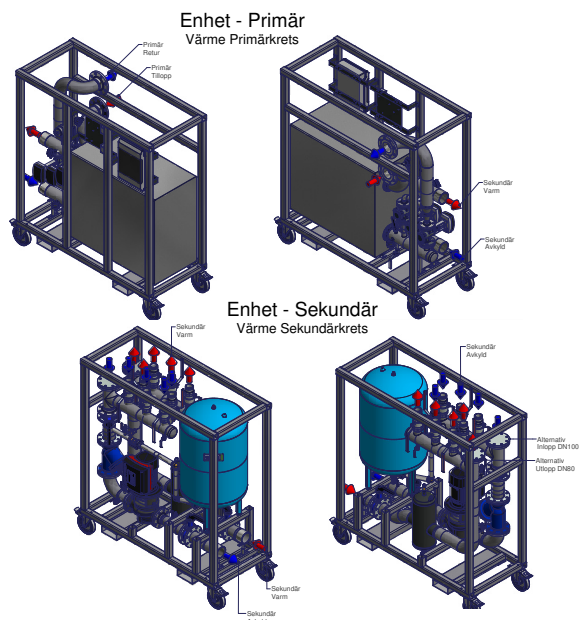
EL-BJØRN AS Smalvollveien 58, NO-0667 Oslo

Tel: (+47) 67175870

E-mail: firmapost@elbjorn.no

Produktfordeler

- Automatiserte driftspunkter for mest mulig energieffektiv drift.
- Tydelig display som enkelt viser alle driftspunkter.
- Kan kjøres automatisk eller manuelt.
- Kan kobles opp for fjerndrift, alarm og overvåkning.
- Rask innkobling mot fjernvarme med flensede tilkoblinger, mens sekundær-siden tilkobles med hurtigkoblinger.



Tekniske data

	Fjernvarme	Byggvarme
Art.nr. Primær/Sekundær:	EB16236	
Varmeeffekt:	1600 kW	
Innløpstemperatur:	95 °C	50 °C
Utløpstemperatur:	53 °C	80 °C
Strømning:	9,3 l/s	13 l/s
Trykkfall varmeveksler:	5,2 kPa	9,77 kPa
Rørdimensjoner:	DN100	DN100
Rørmateriale:	Karbonstål	Karbonstål
Styreventil:	DN20/kvs 6,3 – DN32/kvs 16 – DN40/kvs 25	
Maks. differansetrykk:	800 kPa	92 kPa
Maks. arbeidstrykk:	25 bar(g)	6 bar(g)
Maks. arbeidstemperatur:	120 °C	95 °C
Bredde x Lengde x Høyde:	760 x 1760 x 2000 mm (primær)	760 x 1760 x 2000 mm (sekundær)
Vekt:	Primær 620 kg	Sekundær 620 kg
Varmeveksler:	SWEP (IC427Hx380)	
Styrings- og reguleringsutstyr:	CCU-module, Schneider V231-6,3, V232-16, V232-25, Schneider M800	
Sirkulasjonspumpe:	TPE 80-240/2	
Avluffer:	Airvec Extra DN100 Air&dirt	
Tilkobling:	Flens DN100, PN25	Flens DN100 2xDN65 1xDN50 Camlock
Godkjenning:	Europa, Trykkbeholderdirektivet (PED 97/23/EF)	

230928

EL-BJØRN AS Smalvollveien 58, NO-0667 Oslo Tel: (+47) 67175870 E-mail: firmapost@elbjorn.no