

# FUNKE Luft/olie-kølere

## Teknisk beskrivelse

I disse kølere anvendes den gratis omgivende luft som kølende medium. Når køleren derfor er installeret er man uafhængig af noget andet kølemedium. Ved udendørs opstilling risikerer man normalt ikke frostskafer da der ikke anvendes vand, som kan fryse, men kun luft.

## Anvendelse

Køling af olie, ikke-brændbare væsker og emulsioner ved hjælp af luft.

## Driftsdata

Tryk: Max. 16 Bar  
Temperatur: Max. 120° C ved olie  
Max. 90° C ved emulsioner

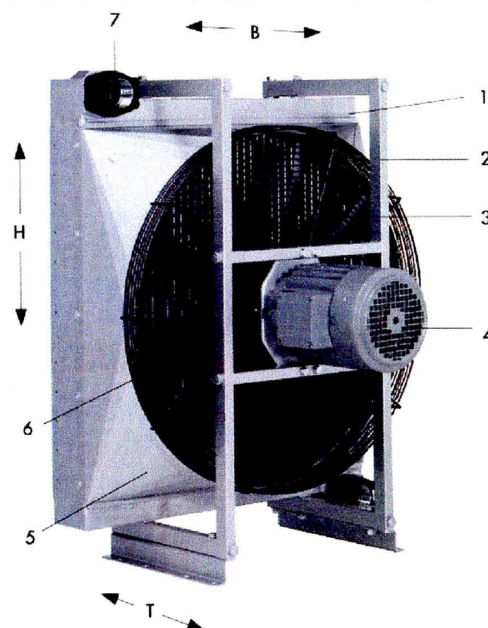
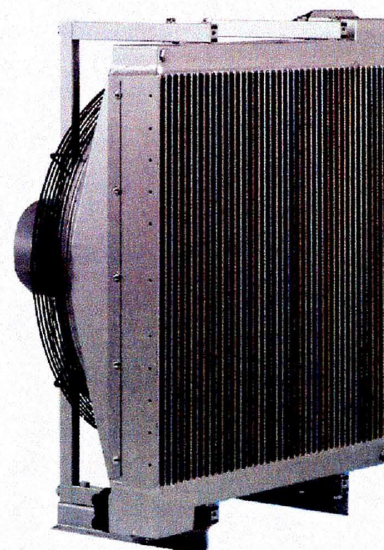
## Driftsmåder

- Vekselstrømsmotor
- Jævnstrømsmotor
- Vandmotor
- Hydraulikmotor

## Særlige kendetegn

- Vedligeholdelsesfri drift gennem bølgeformede luftlameller, uden anlægsflader for snavsaflejringer
- Høj køleydelse
- Lavt tryktab
- Turbulensindsats med stor overflade der sørger for stor køling ved lavt tryktab
- Indbygningen kan ske i alle stillinger
- Vibrationssikre, montagevenlige flangetilslutninger
- SAE-flanger kan leveres

250.000 køleanlæg er installeret over hele verden.



- 1 Køleblok
- 2 Stativ
- 3 Beskyttelsesgitter
- 4 Elektromotor
- 5 Ventilator
- 6 SAE-modflange



**K.E. JEPSEN**

Ambolten 2  
2970 Hørsholm • Danmark  
Tlf. (+45) 45 57 04 04  
Jepsen@Jepsen.dk  
www.Jepsen.dk

