



KÄHLER & BREUM

Baaringvad 18 · 5580 Nr. Aaby

Tlf. +45 70267267 · Fax. +45 70267268

E-mail nordtec@nordtec.com · www.k-b.dk

LODDET PLADEVARMEVEKSLER

ANVENDELSE

K & B's loddede pladevarmevekslere anvendes til opvarmning og afkøling af forskellige væsker i forbindelse med

- Fjernvarme,
- Centralvarme og brugsvandsanlæg.
- Solvarme- og klimaanlæg.
- Køleanlæg.
- Varmepumpe- og varmegenvindingsanlæg.
- Hydraulik- og fuelolieanlæg.

ISOLERING

Alle K&B's loddede pladevekslere kan leveres med aftagelig isoleringskappe.

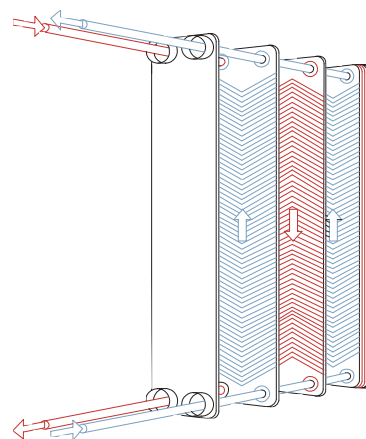
OPSTART

Ved opstart skal alle pumper til veksleren startes med lukkede ventiler, sådan at veksleren ikke udsættes for trykstød og væskeslag.

INSTALLATION

K & B's loddede pladevekslere kræver kun ganske lidt plads, og kan i mange tilfælde monteres direkte på rørtilslutningen uden understøtning.

K & B anbefaler dog, at man i hver tilfælde vurderer, om veksleren er for tung til at kunne bære sig selv. På vekslerens maskinskilt er oplyst rørtilslutning. Veksleren forbindes i modstrøm.



DRIFT - Tryk og temperatur

K & B's loddede pladevekslerne er fremstillet af syrefast rustfrit stål sammenloddet med kobber. Dette gør det muligt at anvende den loddede pladevarmeveksler i temperatur området: Minus 180°C til plus 200°C. K & B's Loddede pladevekslere er beregnet for et arbejdstryk på 30 baro.

Ret til ændringer forbeholdt

KÄHLER +BREUM