

Loddede varmeveksler SFB50 serien

SFB51



SonFlow



SonFlow's loddede pladevarmevekslere er det optimale valg til en lang række anvendelsesmuligheder, på tværs af flere markedssegmenter.

Anvendelses muligheder:

- Generel køling/opvarmning
- HVAC
- Køleteknik
- Industriel
- Marine
- Data centre
- Varme pumper
- Solvarme

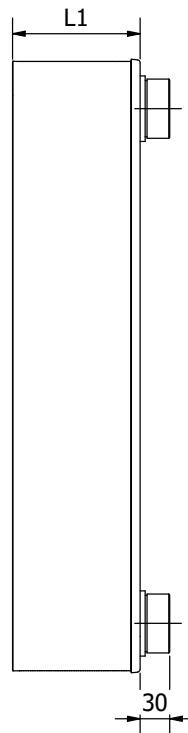
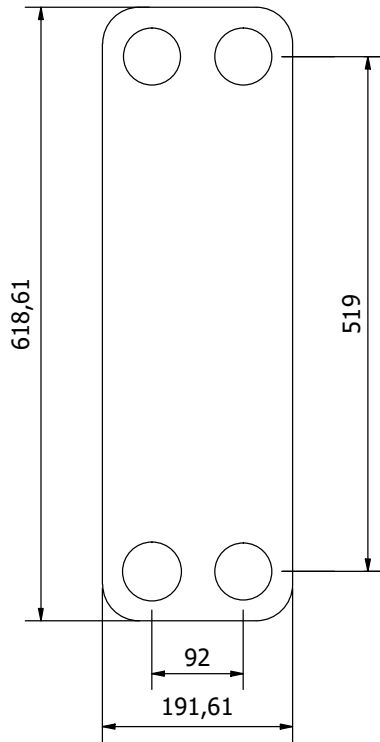
Fordele:

- Lave driftsomkostninger
- Reduceret levetidsomkostninger
- Nem montering
- Høj termisk overførselseffektivitet
- Øget energieffektivitet
- Lav vægt

Funktioner:

Hver enkelt detalje er designet med henblik på at sikre optimal ydelse:

- Kompakt design
- Høj fleksibilitet
- Design tryk: op til 40 bar
- Driftstemperatur: op til 185° C



Mål i mm

$L1 = (\text{antal plader} \times 2,5) + 11 \text{ mm}$

Designtryk:

- Kobber loddet: 25 og 40 bar (362 og 435 PSI)

Temperatur:

- -100 til 185°C (-148 til 365°F)

Konstruktion standarder:

- EN13445 (PED 2014/68/EU)

Tilslutninger:

- 2" rørgvind ISO7-R
- Ø 42,2 rør til lodning

Antal plader (vælg mellem):

- SFB51: 11, 15, 21, 31, 41, 51, 61, 71, 81, 91, 101, 111, 121, 131, 141, 151, 161, 171, 181, 191, 201

Plade materiale:

- AISI 316

Lodde materiale:

- Kobber

Tilbehør:

- Isoleringskappe
- Monterings fødder

