

# Loddede varmeveksler SFB20 Serien

SFB21



**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

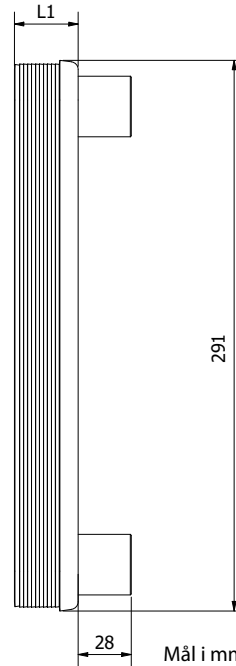
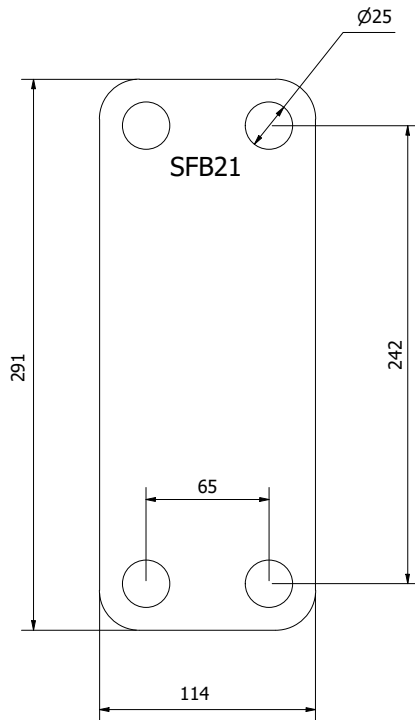
## Fordele:

- 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  
 $L1 = (\text{antal plader} \times 1,9) + 7,5 \text{ mm}$

## Designtryk:

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

## Temperatur:

- -100 til 185°C (-148 til 365°F)

## Konstruktion standarder:

- EN13445

## Tilslutninger:

- 3/4" invendigt rørgvind ISO7-R
- 1" rørgvind ISO7-R

## Antal plader (vælg mellem):

- SFB21: 11, 15, 21, 31, 41, 51, 61, 71, 81, 91, 101

## Plade materiale:

- AISI 316

## Lodde materiale:

- Kobber

## Tilbehør:

- Isoleringskappe
- Monterings fødder

