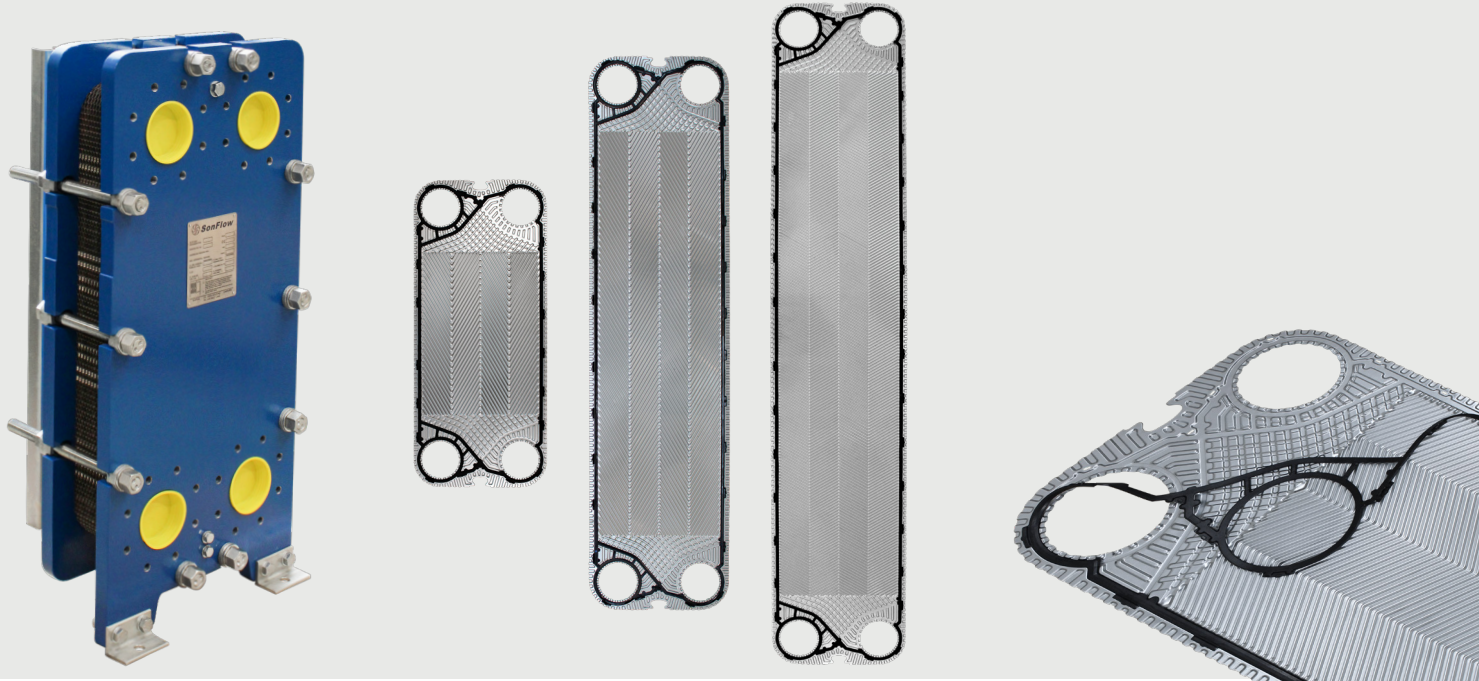




SonFlow

Pladevarmeveksler SF100 Serien

SF101, SF101D, SF102, SF103 & SF104



SonFlow tilbyder et bredt sortiment af pladevarmevekslere og er det optimale valg til en lang række anvendelsesmuligheder, på tværs af flere markedssegmenter.

SonFlow pladevarmeveksler SF100 serien dækker mange opgaver i en single-pass løsning.

SonFlow SF101 pladen fås i to forskellige pressedybder.

Anvendelses muligheder:

- Generel køling/opvarmning
- HVAC
- Køleteknik
- Industriel
- Marine
- Føde- og drikkevare
- Kemikalier
- Minedrift
- Elektronik
- Data centre

- Limfrit pakningssystem
- Skånsom produkthåndtering
- Design tryk: op til 25 bar
- Driftstemperatur: op til 180° C
- Dræn område
- Faste bolthoveder
- Løfteøje
- Foring
- Låseskive

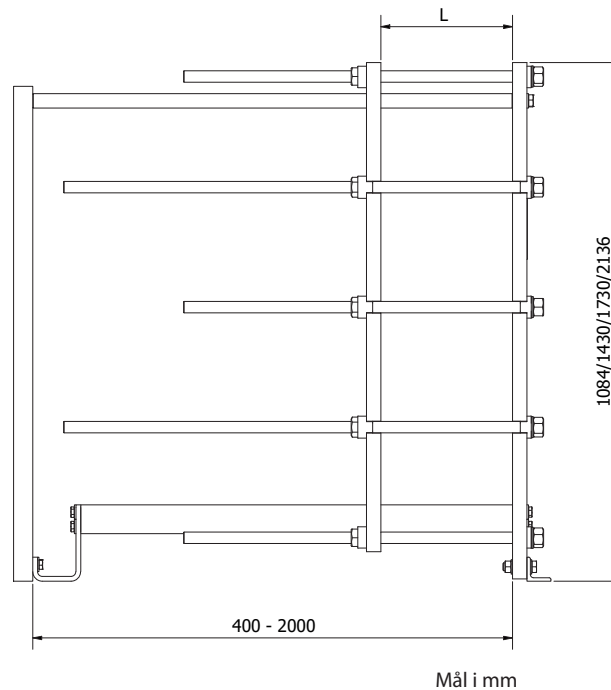
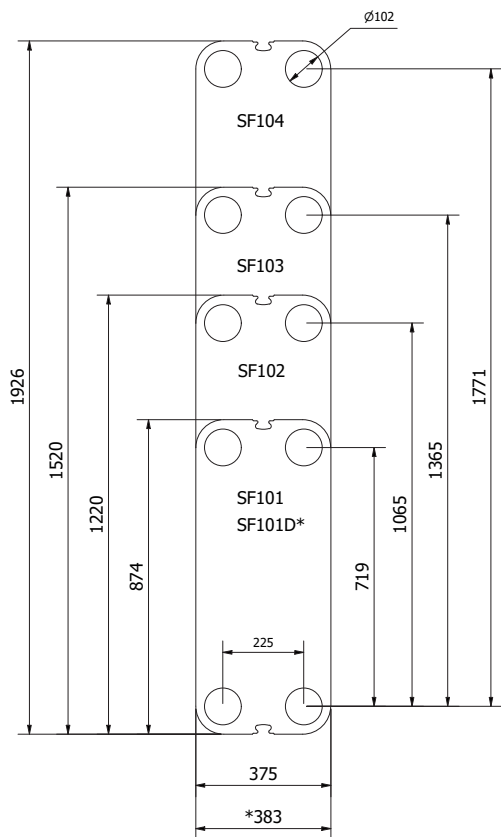
Funktioner:

Hver enkelt detalje er designet med henblik på at sikre optimal ydelse, reduceret vedligeholdelsesomkostninger og færre nedbrud:

- Kompakt design
- Høj fleksibilitet

Fordele:

- Lave driftsomkostninger
- Omkostningseffektiv
- Nem montering
- Øget energieffektivitet
- Nem at rengøre
- Døde områder, der forårsager korrosion og tilsmudsning elimineres



Designtryk:

- Malet stativ: 1,0/1,6/2,5 MPa (145/232/362 PSI)
- Rustfrit stål stativ: 1,0/1,6 MPa (145/232 PSI)

Konstruktion standarder:

- EN13445 (PED 2014/68/EU)
- ASME afsnit VIII, Div. 1

Stativ:

- Malet stativ, RAL 5010 (fås også i andre farver)
- Rustfrit stål stativ

Tilslutninger:

- DN 100/4" flange i kulstofstål, gummi foring eller beklædt med AISI 316 eller titanium
- DN 80/3" og DN 100/4" mejeri rør eller union
- I henhold til alle kendte standarder

Plade materiale:

- AISI 304/316 og titanium
- Andre materialer fås på forespørgsel

Pakninger:

- Limfrit pakningssystem til forsegling
- Materiale: NBR, EPDM og Viton
- Andre materialer fås på forespørgsel

Tilbehør:

- Drypbakke
- Isoleringskappe
- Skærmlade
- Spænde nøgle
- Monterings fødder