



SonFlow

Pladevarmeveksler SF150 Serien

SF151, SF151D, SF152, SF152D, SF154 & SF156



SonFlow tilbyder et bredt sortiment af pladevarmevekslere og er det optimale valg til en lang række anvendelsesmuligheder, på tværs af flere markedssegmenter. SonFlow pladevarmeveksler SF150 serien dækker mange opgaver i en single-pass løsning. SonFlow SF151 og SF152 fås også med en dybere pressesedybde (Deep), der forbedrer strømnings-effektiviteten og reducerer risikoen for tilstopning.

Anvendelsesmuligheder:

- HVAC-R
- Geotermisk energi
- Marine
- Fødevarer og drikkevarer
- Generel industri
- Kemisk industri
- Minedrift
- Datacentre

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

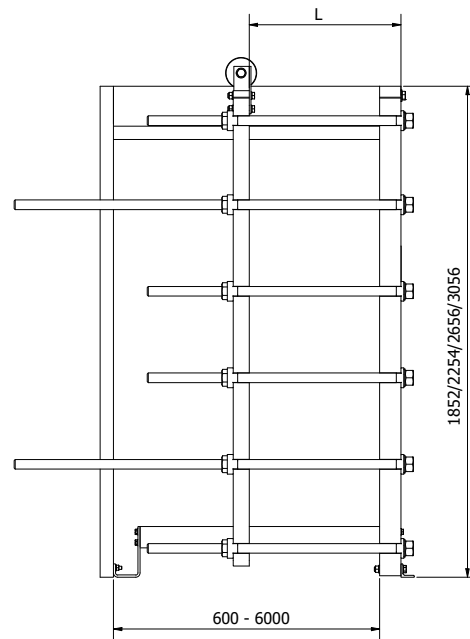
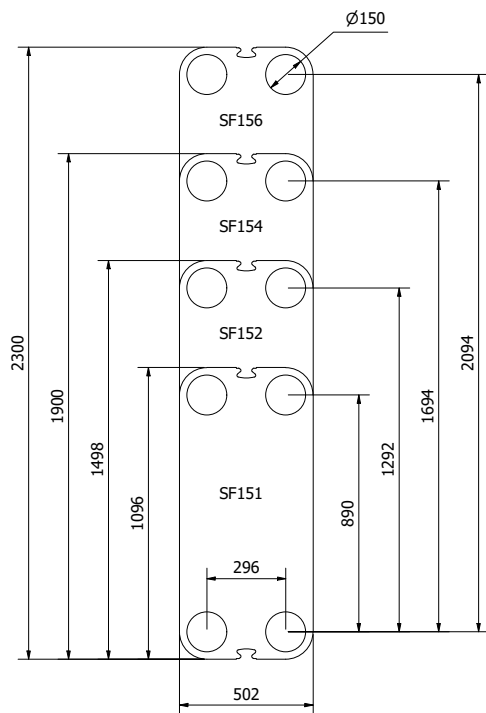
Funktioner:

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



Mål i mm

Designtryk:

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

Konstruktion standarder:

- EN13445
- ASME afsnit VIII, Div. 1

Stativ:

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

Tilslutninger:

- DN 150/6" flange i kulstofstål, gummi foring eller beklædt med AISI 316 eller titanium
- DN 100/4", 125/5", 150/6" mejeri rør eller union
- I henhold til alle kendte standarder

Plade materiale:

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

Pakninger:

- Vælg mellem Hang-on eller limede pakninger
- Materiale: NBR, EPDM og Viton
- Andre materialer fås på forespørgsel

Tilbehør:

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