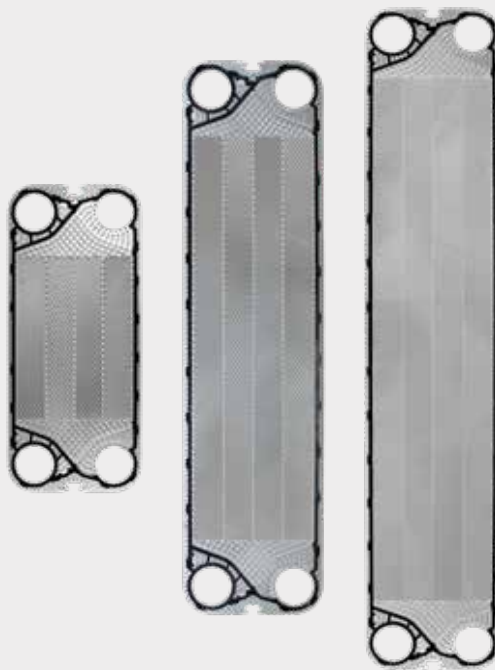


Pladevarmeveksler AF100 Serien

AF101, AF102, AF103 & AF104



SonFlow tilbyder et bredt udvalg af AHRI-certificeret® produkter, herunder AF100-serien. Serien er certificeret i kategorien "AHRI Liquid to Liquid Heat Exchangers", hvilket garanterer den termiske ydeevne i forhold til de angivne specifikationer. Med AF100-serien tilbyder SonFlow en pålidelig og effektiv single-pass løsning, der er velegnet til mange forskellige applikationer. Det er en omkostningseffektiv løsning, der sikrer optimal varmeoverførsel og minimal vedligeholdelse.

Anvendelsesmuligheder:

- HVAC-R
- generel industri
- Marine
- Fødevarer og drikkevarer
- Kemisk industri
- Minedrift
- Elektronik
- Data centre

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

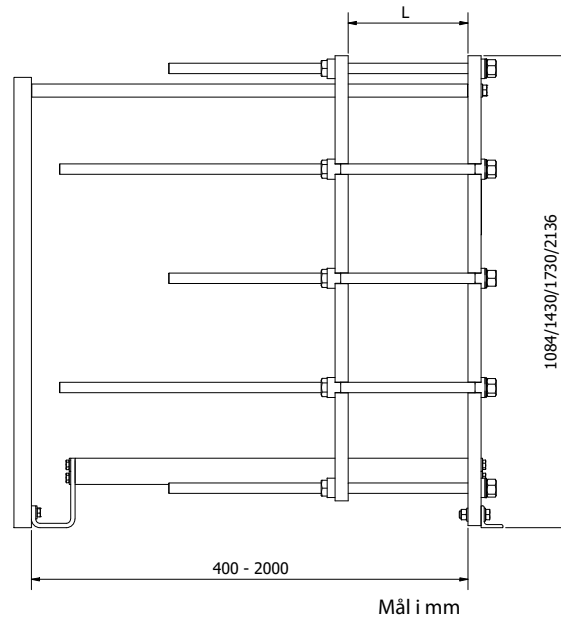
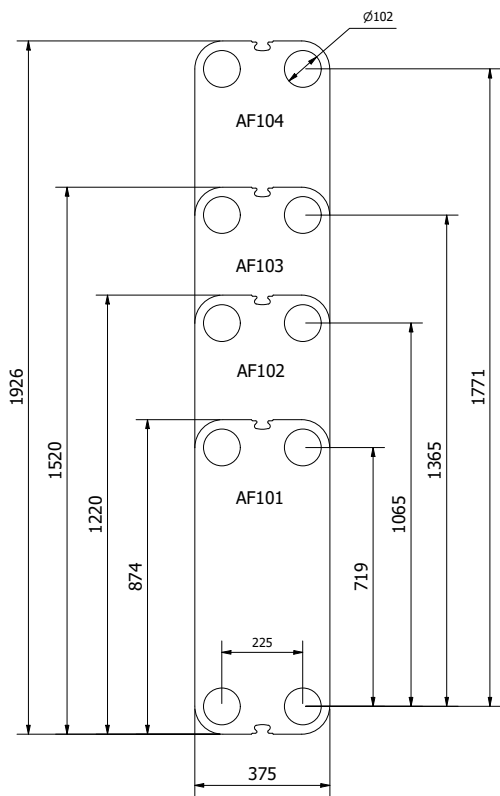
Funktioner:

Vi har designet hver eneste detalje med fokus på at opnå optimal ydeevne, samtidig med at vi reducerer vedligeholdelsesomkostninger og antallet af nedbrud:

- Kompakt design
- Høj fleksibilitet
- Skånsom produkthåndtering

Fordele:

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



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
- 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:

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

Tilbehør:

- Drypbakke
- Isoleringsskappe
- Skærmlade
- Spænde nøgle
- Monterings fødder



AHRI-Certified® er en anerkendt certificering af produkter til varme, ventilation, aircondition og vandopvarmning og -køling. For at finde AHRI certificerede produkter kan du gå til www.ahridirectory.org.

Certificerede produkter i AF100-Serien

Model nummer	AHRI Certified reference nummer
AF101PS10	207614988
AF101PS16	207614989
AF101PL10	207614990
AF101PL16	207614991
AF101PL25	207614992
AF102PS10	207614993
AF102PS16	207614994
AF102PL10	207614995
AF102PL16	207614996
AF102PL25	207614997
AF103PS10	207614998
AF103PS16	207614999
AF103PL10	207615000
AF103PL16	207615001
AF103PL25	207615002
AF104PS10	207615003
AF104PS16	207615004
AF104PL10	207615005
AF104PL16	207615006
AF104PL25	207615007