

Käyttötiedot

Kehys, PV-koodi	Maks. mitoituspaine (barg/psig)	Maks. mitoituslämpötila (°C/°F)
FM, pvcALS	13.5/196	180/356
FM, PED	13.0/188	180/356
FG, pvcALS	15.5/225	180/356
FG, ASME	10.3/150	250/482
FG, PED	17.5/253	180/356



Tyyppiarvoja suuremmat paine- ja lämpötila-arvot voivat olla saatavilla tilauksesta.

Sovellukset

- Biotekniikka ja lääketeollisuus
- Kemikaalit
- Energia ja kunnallistekniikka
- Elintarvike- ja panimoteollisuus
- LVI ja jäähdyttäminen
- Koneet ja valmistusteollisuus
- Merenkulku ja kuljetus
- Kaivosteollisuus, mineraalit ja pigmentit
- Sellu ja paperi
- Puolijohteet ja elektroniikka
- Teräs

Edut

- Hyvä energiatehokkuus - pienet käyttökustannukset
- Joustava kokoonpano – lämmönvaihtoaluetta voi muokata
- Helppo asentaa – kompakti malli
- Hyvä huollettavuus – helppo avata tarkistusta ja puhdistusta varten, helppo puhdistaa CIP-järjestelmällä
- Alfa Lavalin globaali huoltoverkosto käytettävissä

Ominaisuudet

Jokainen yksityiskohta on tarkasti suunniteltu takaamaan parhaan suorituskyvyn, pitkän käytettävyyssajan ja helpon huollon.

Saatavilla olevat ominaisuudet

- Nurkittain kohdistettava kohdistusjärjestelmä
- CurveFlow™-jakelualue
- ClipGrip™-tiiviste
- Vuotokammio
- Kiinteä pultin kanta
- Avoimet pultin pidikkeet
- Nostokorvake
- Vuoraus
- Varmistuslaatta
- Kiristyspultin suojuus

Materiaalit

T8	
Lämmönvaihtimen levyt	304/304L, 316/316L Ti
Levytiivisteet	NBR, EPDM
Laippaliitännät	Metallivuoraus: ruostumaton teräs, titaani Kumivuoraus: NBR
Kehys ja painelevy	Hiiliteräs, epoksimaalattu
HUOM	Muita materiaaleja voi olla saatavilla tilauksesta. Kaikki vaihtoehdotiset yhdistelmät eivät ole välttämättä kokoonpantavissa.

Laippaliitännät

T8	
FM, pvcALS	EN 1092-1 DN80 PN10 ASME B16.5 Class 150 NPS 3 JIS B2220 10K 80A
FM, PED	EN 1092-1 DN80 PN10 ASME B16.5 Class 150 NPS 3
FG, pvcALS	EN 1092-1 DN80 PN10 EN 1092-1 DN80 PN16 ASME B16.5 Class 150 NPS 3 JIS B2220 10K 80A JIS B2220 16K 80A
FG, ASME	ASME B16.5 Class150 NPS 3
FG, PED	EN 1092-1 DN80 PN16 ASME B16.5 Class 150 NPS 3
Standardi EN1092-1 vastaa standardeja GOST 12815-80 ja GB/T 9115.	