

UniBraz

Lemljeno pločasti izmjenjivač topline visoke i performansi

UNEX 
HEAT EXCHANGERS

Idealan za korištenje u:

- Hlađenje i klimatizacija
- Grijanje
- Hlađenje/grijanje proizvoda
- Hlađenje/grijanje proizvoda
- Mnoge druge koristi

Hlađenja i klimatizacija

- isparivač
- kondenzator
- hlađenje ulja
- grijanje ulja
- povrat topline
- supergrijač

Grijanje

- mrežna grijanja
- priprema tople vode
- sustavi podnog grijanja
- bazeni za plivanje

Hlađenje proizvoda

Grijanje proizvoda

- kemijska industrija
- tehnologije premaza
- farmaceutska industrija
- procesne tehnologije

Druge koristi

- da biste saznali gdje se još koristi UniBraz molimo da kontaktirate najbližeg UNEX partnera.



UniBraz



Lemljeno pločasti izmjenjivač topline visoke i performansi

Općenito



UNEX lemljeni izmjenjivač topline visoke kvalitete, prešanih ploča od nehrđajućeg čelika
Visoko kvalitetne čelične ploče su čvrsto zalemljene bakrom pomoću vakuumske metode, a tako nastaju kompaktne cjeline.

Čvrsto zalemljeni pločasti izmjenjivači topline su posude pod tlakom. Da bi se osigurali zahtjevi nužni za sigurnost proizvoda svaki izmjenjivač topline podvrgava se dodatnim testovima.

Svi proizvodi su dizajnirani pojedinačno, u skladu sa zahtjevima kupca.

Oprema za ugradnju

Široki izbor opreme za ugradnju i izolacije su dostupni za UniBraz izmjenjivač topline



Čelični spojevi



Bakreni spojevi



Značajke i dizajn

- Radni tlak: od vakuuma do 40 bara
- Radna temperatura: -100°C do 250°C
- Veliki stupanj prijenosa topline
- Kompaktni dizajn
- Mali pad tlaka
- Pogodan za paralelno korištenje
- Širok izbor priključaka i fitinga
- Male logaritamske razlike temperatura
- Površina prijenosa topline 0.14 - 58m²
- Koristi se kao izmjenjivač topline, kondenzator ili isparivač
- Odličan efekt samočišćenja zbog vrlo turbulentnog protoka
- Dobar učinak pri radu s plinovima, tekućinama i vodenom parom
- Dizajnirani prema pojedinačnim zahtjevima
- Mala masa u usporedbi s cijevnim izmjenjivačem topline

UNEX ima rješenje za sve potrebe prijenosa topline

Vrste artikala u UNEX-ovoj proizvodnji:

- UniBraz - lemljeni pločasti izmjenjivači topline
- UniTwist - valoviti izmjenjivač topline
- UniWeld - potpuno zavareni izmjenjivač topline
- UniGasket - pločasti izmjenjivač topline s brtvom
- UniSystem - kombinirana rješenja za prijenos topline
- UniCompact - spiralno cijevni izmjenjivač topline

Da bi raspravili vaše potrebe, molimo da kontaktirate najbližeg UNEX partnera.

Vrste proizvoda