



Alfa Laval T2

Rozebíratelný deskový výměník tepla pro široký rozsah aplikací

Průmyslová řada Alfa Laval představuje široký sortiment výrobků, který se používá prakticky ve všech typech průmyslu.

Jedná se o nejmenší model rozebíratelných deskových výměníků tepla v rámci průmyslu vhodný pro široký rozsah aplikací.

Použití

- Biotechnologie a farmacie
- Chemický průmysl
- Energetika a veřejné služby
- Energetika a veřejné služby
- Domácí a osobní péče
- Vytápění, ventilace, klimatizace a chlazení
- Strojní zařízení a výroba
- Námořní doprava a přeprava
- Důlní těžba, minerály a barviva
- Papírenský průmysl
- Polovodiče a elektronika
- Ocel
- Zpracování vody a odpadů

Výhody

- Vysoká energetická účinnost – nízké provozní náklady
- Flexibilní konfigurace – oblast přenosu tepla lze modifikovat
- Snadná instalace – kompaktní provedení
- Vysoká provozuschopnost – lze snadno otevřít pro kontrolu a čištění, a lze snadno vyčistit pomocí čištění na místě
- Přístup ke globální servisní síti společnosti Alfa Laval

Vlastnosti

Každý detail je pečlivě navržen tak, aby zajišťoval optimální výkon, maximální dobu provozuschopnosti a snadnou údržbu. Výběr dostupných vlastností:

- Těsnění Clip-on
- Komora bez netěsností
- Obložení



Prodloužený výkon

s portfoliem služeb Alfa Laval 360°

Naše rozsáhlé služby zajišťují nejvyšší výkon vašeho zařízení Alfa Laval po celou dobu jeho životního cyklu. Dostupnost dílů a nasazení a zkušenosti našeho týmu vám zajistí bezstarostnost.

Spuštění

- Montáž
- Dohled nad montáží
- Uvedení do provozu

Údržba

- Služby čištění
- Opětovné uvedení do provozu
- Oprava
- Servisní nástroje
- Náhradní díly

Podpora

- Exkluzivní skladová zásoba
- Technická dokumentace
- Telefonická podpora
- Školení
- Odstraňování problémů

Zlepšení

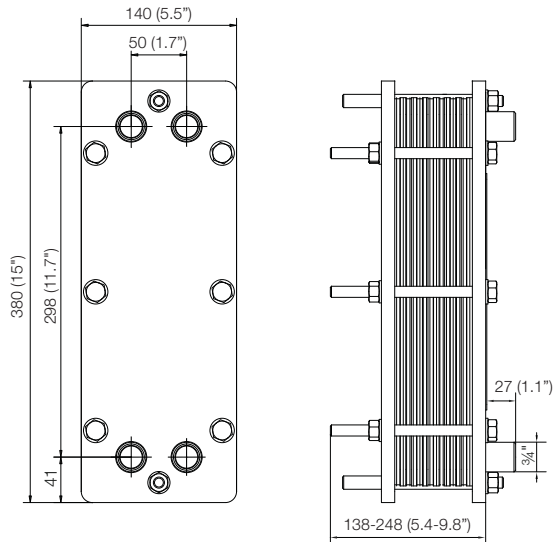
- Modernizace zařízení
- Přestavba
- Výměna a dovybavení

Monitorování

- Audit podmínek
- Audit výkonu

Rozměrový výkres

Rozměry v mm (palce)



Technické údaje

Desky

Název	Typ	Volný kanál, mm (palce)
T2-B	Jednoduchá deska	2.4 (0.095)

Materiály

Teplosměnné desky	316/316L Ti
Plošná těsnění	NBR, EPDM
Potrubní přípojky	Nerezová ocel, titan
Rám a přítlačná deska	Uhlíková ocel s epoxidovým nátěrem

Jiné materiály mohou být k dispozici na vyžádání.

Nemusí být možné konfigurovat všechny volitelné kombinace.

Provozní údaje

Rám, kód PV	Max. výpočtový tlak (barg/psig)	Max. výpočtová teplota (°C/°F)
FG, pvcALS	16.0/232	180/356

Na vyžádání jsou k dispozici rozšířené jmenovité hodnoty tlaku a teploty.

Potrubní přípojky

Vnější s kuželovitým závitem ISO 7 - R 3/4

Jiné typy přípojek k dispozici na vyžádání.

CHE00075CS 2016-04

V prospektu uvedené informace byly přesné v době vydání, ale mohou se změnit bez předchozího upozornění.

Jak kontaktovat společnost Alfa Laval:

Kontaktní informace pro všechny země jsou průběžně aktualizovány na naší webové stránce. Informace si vyhledejte přímo na adrese www.alfalaval.com.