

Alfa Laval Clip 3

Płyty uszczelnikowy wymiennik ciepła do zastosowań higienicznych

Wstęp

Alfa Laval ClipLine to gama premium wymienników ciepła do mniejszych zastosowań w branżach związanych z mlekiem, żywnością i napojami, a także innych zastosowań higienicznych wymagających delikatnego obchodzenia się z produktem, długiego czasu działania lub nadzwyczajnej łatwości czyszczenia.

Płyta Clip wykorzystuje układ w kształcie szewronu zaprojektowany z myślą o higienicznych warunkach. Punkty podłączenia, obszar dystrybucji oraz kształt i głębokość tłoczenia układu płyt zapewniają optymalną wydajność.

Zastosowania

- Biotechnologia i farmacja
- Przemysł spożywczy i napojów
- Przemysł kosmetyczny i chemii gospodarczej

Zalety

- Najwyższe bezpieczeństwo w zakresie higieny – płyty zaprojektowane do zastosowań w przemyśle spożywczym
- Delikatna obróbka produktów wrażliwych
- Najwyższy stopień czystości
- Łatwa rozbudowa i przebudowa wymiennika

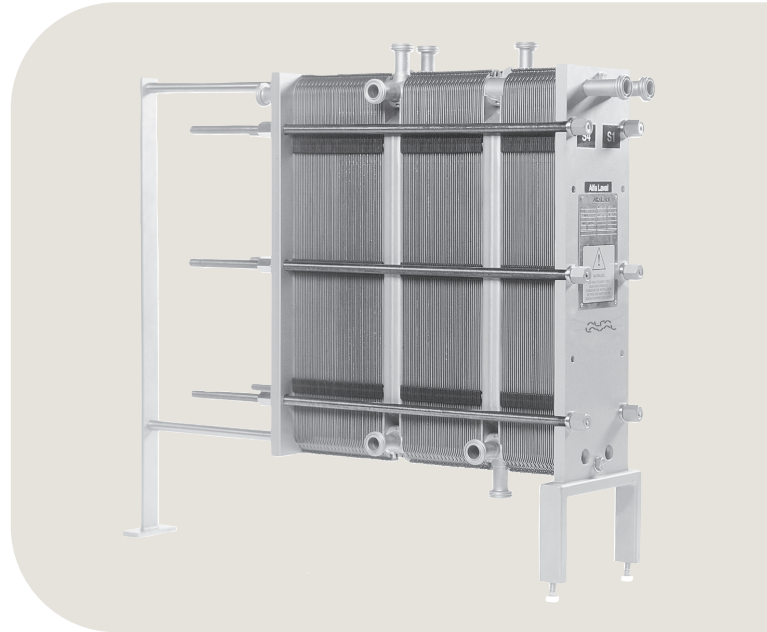
Cechy

Każdy element jest starannie zaprojektowany, aby spełnić najwyższe standardy higieny oraz zapewnić łagodną obróbkę produktu i efektywne czyszczenie. Wybór różnych funkcji; w zależności od konfiguracji niektóre funkcje mogą nie mieć zastosowania:

- Uszczelka Clip-on
- Komora wyciekowa
- Trwale zamocowany łeb śruby
- Szczelina na śrubę ściskającą
- Wymienne narożniki

Portfolio usług serwisowych Alfa Laval 360°

Nasza szeroka oferta usług serwisowych zapewnia doskonałą wydajność urządzeń Alfa Laval podczas całego cyklu życia produktu. Portfolio usług serwisowych Alfa Laval 360Service obejmuje usługi montażowe, czyszczenie i naprawy, a także części zamienne, dokumentację techniczną i rozwiązywanie problemów. Oferujemy również wymianę, modernizację, monitoring i wiele innych usług.



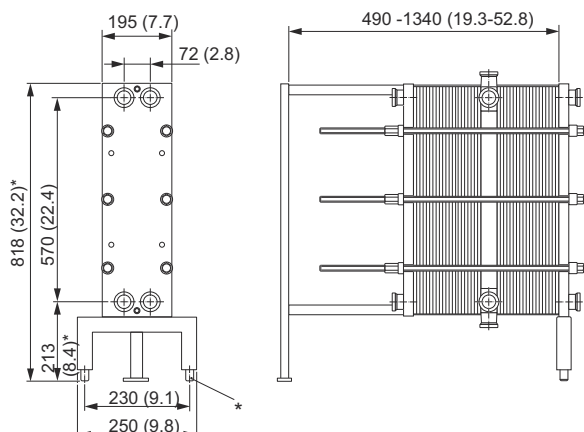
Aby znaleźć informacje o pełnej ofercie naszych usług serwisowych oraz dane kontaktowe - prosimy odwiedzić stronę www.alfalaval.com/service.

Uwagi ogólne do danych technicznych

- Oferta globalna przedstawiona w tej ulotce może nie być dostępna we wszystkich regionach
- Nie wszystkie kombinacje mogą być możliwe do skonfigurowania

Rysunek wymiarowy

Wymiary mm (cale)



Dane techniczne

Płyty	Typ	Wolny kanał, mm (cale)
Clip 3	Pojedyncza płyta	2.5 (0.098)

Materiały

Płyty wymiany ciepła	<2/><2/> 316/316L
Uszczelki polowe	NBR, EPDM
Połączenia	Kwasoodporna stal nierdzewna
Rama i płyta dociskowa	Uspokojona stal nierdzewna, platerowana stal nierdzewna lub powlekana powierzchniowo

Inne materiały mogą być dostępne na życzenie

Płytowy wymiennik ciepła jest produkowany zgodnie z certyfikatem 3A.

Uszczelnienia są produkowane zgodnie z przepisami FDA.

Dane robocze

Rama, kod PV	Maks. Ciśnienie projektowe (barg/psig)	Maks. temperatura projektowa (°C/°F)
RM, PED	10.0/145	150/302

Wyższe parametry w zakresie ciśnienia i temperatury mogą być dostępne na życzenie.

Połączenia

DIN, SMS, Tri-CLAMP, BS/RJT i elementy wewnętrzne IDF/ISO.

This document and its contents are subject to copyrights and other intellectual property rights owned by Alfa Laval Corporate AB. No part of this document may be copied, re-produced or transmitted in any form or by any means, or for any purpose, without Alfa Laval Corporate AB's prior express written permission. Information and services provided in this document are made as a benefit and service to the user, and no representations or warranties are made about the accuracy or suitability of this information and these services for any purpose. All rights are reserved.

Kontakt z firmą Alfa Laval

Aktualne dane kontaktowe dla wszystkich krajów znajdują się na naszej stronie internetowej: www.alfalaval.com