

Technische Spezifikation



Gedichtete Plattenwärmeübertrager

Datum: **Dienstag, 25. Januar 2022**

Typ: **T2-BFG-7H**
Artikelnummer: **T2-BFG-7H-Ti-
0.5-NBRP-ISO-
R ³/₄ S1.2 SS
S3.4 Ti ALS**

Alfa Laval Gedichtete Plattenwärmeübertrager. Plattenwärmeübertrager in geschraubter Ausführung, bestehend aus profilierten Wärmeübertragungsplatten mit Verteilprägung für gleichmäßige Strömung im Kanal zur Minimierung der Verschmutzungsneigung, mittels Spannbolzen zwischen Stativ- und Druckplatte zusammengespannt und an oberer Trag- und unterer Führungsstange fixiert. Alle Plattendichtungen in Dachform, es befinden sich immer zwei Dichtungen zwischen Primär- und Sekundärmedium, Zwischenraum mit Leckageöffnung nach außen.

Zugrunde liegen das Qualitätsmanagementsystem ISO 9001, die ISO 14001 Umweltmanagementrichtlinie sowie die europäische Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU. Autocad-Pläne und 3D-Modelle als Option lieferbar. Weitere Infos unter www.alfalaval.de

Leistung: **15 kW**
Temp. Primär: **50 → 44 °C**
Temp. Sekundär: **15 → 32 °C**
Durchfluss Primärseite (m³/h): **1,3 m³/h**
Durchfluss Sekundärseite **0,8 m³/h**
(m³/h):
Druckverlust max: **50/30 kPa**