

Technische Spezifikation



Gedichtete Plattenwärmeübertrager

Datum: **Montag, 2. August 2021**

Typ: **T6-BFG-55M**
Artikelnummer: **T6-BFG-55M-
316-0.4-NBRB-
ISO G PED**

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 (kW): | 600 kW |
| Temp. Primär (°C): | 80 → 60 °C |
| Temp. Sekundär (°C): | 50 → 70 °C |
| Durchfluss Primärseite (GPM): | 25.848 GPM |
| Durchfluss Sekundärseite (GPM): | 25.871 GPM |
| Druckverlust max (kPa): | 50 kPa |