

Technische Spezifikation



Gedichtete Plattenwärmeübertrager

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

Typ: **TL3-BFG-26**
Artikelnummer: **TL3-BFG-26**

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): | 20 kW |
| Temp. Primär (°C): | 18 → 13 °C |
| Temp. Sekundär (°C): | 10 → 17 °C |
| Durchfluss Primärseite (kg/h): | 3431,52 kg/h |
| Durchfluss Sekundärseite (kg/h): | 2449,44 kg/h |
| Druckverlust max (kPa): | 20 kPa |
| Tiefe (mm): | 420 mm |
| Breite (mm): | 190 mm |
| Höhe (mm): | 790 mm |
| Gewicht (kg): | 59,19 kg |