Technische Spezifikation



Gedichtete Plattenwärmeübertrager Datum: Samstag, 18. Oktober 2025

Typ: **T8-BFM-166** Artikelnummer: **T8-BFM-166**

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): 150 kW Temp. Primär (°C): $9 \rightarrow 6$ °C Temp. Sekundär (°C): $4 \rightarrow 8$ °C Durchfluss Primärseite (kg/h): 42768 kg/h Durchfluss Sekundärseite (kg/h):37260 kg/h Druckverlust max (kPa): 20 kPa Tiefe (mm): 1410 mm Breite (mm): 400 mm Höhe (mm): 890 mm Gewicht (kg): 333,7 kg