## **Technische Spezifikation**



Gedichtete Plattenwärmeübertrager Datum: Sonntag, 2. November 2025

Typ: TL10-PFM-52
Artikelnummer: TL10-PFM-52

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): 250 kW Temp. Primär (°C): 14  $\rightarrow$  8 °C Temp. Sekundär (°C): 6  $\rightarrow$  12 °C Durchfluss Primärseite (kg/h): 35694,0 kg/h Druckverlust max (kPa): 20 kPa Tiefe (mm): 1140 mm

Breite (mm): 480 mm Höhe (mm): 1885 mm Gewicht (kg): 606,4 kg