## **Technische Spezifikation**



Gedichtete Plattenwärmeübertrager Datum: Freitag, 31. Oktober 2025

Typ: TL6-BFG-135
Artikelnummer: TL6-BFG-135

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): 500 kW Temp. Primär (°C):  $32 \rightarrow 19$  °C Temp. Sekundär (°C):  $17 \rightarrow 30$  °C Durchfluss Primärseite (kg/h): 33076,8 kg/h Druckverlust max (kPa): 20 kPa 820 mm Tiefe (mm): Breite (mm): 320 mm Höhe (mm): 1264 mm Gewicht (kg): 353 kg