

Technische Spezifikation



Gedichtete Plattenwärmeübertrager

Datum: **Freitag, 9. Mai 2025**

Typ: **T6-PFG-11L**
Artikelnummer: **T6-PFG-11L-
316-0.5-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 zusammengespant 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):	350 kW
Temp. Primär (°C):	80 → 60 °C
Temp. Sekundär (°C):	10 → 32 °C
Durchfluss Primärseite (GPM):	15.078 GPM
Durchfluss Sekundärseite (GPM):	13.666 GPM
Druckverlust max (kPa):	50 kPa