

Technische Spezifikation



Gedichtete Plattenwärmeübertrager

Datum: **Donnerstag, 5. Februar 2026**

Typ: **T2-BFG-7H**
Artikelnummer: **T2-BFG-7H-Ti-
0.5-NBRP-ISO-
R ³/₄ S1.2 SS
S3.4 Ti ALS**

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 zusammengesennt und an oberer Trag- und unterer Führungstange 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):	15 kW
Temp. Primär (°C):	50 → 44 °C
Temp. Sekundär (°C):	15 → 32 °C
Durchfluss Primärseite (m³/h):	1,3 m³/h
Durchfluss Sekundärseite (m³/h):	0,8 m³/h
Druckverlust max (kPa):	50/30 kPa