## **Technische Spezifikation**



Gedichtete Plattenwärmeübertrager Datum: Mittwoch, 22. Oktober 2025

Typ: T2-BFG-6H
Artikelnummer: T2-BFG-6H316-0.5-NBRP-

316-0.5-NBRP-ISO-R ¾ 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 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): 20 kW Temp. Primär (°C): 80  $\rightarrow$  60 °C Temp. Sekundär (°C): 10  $\rightarrow$  32 °C Durchfluss Primärseite (m³/h): 0,9 m3/h Durchfluss Sekundärseite1 m3/h

(m³/h):

Druckverlust max (kPa): 50 kPa