## **Technische Spezifikation**



Gedichtete Plattenwärmeübertrager Datum: Freitag, 19. Dezember 2025

Typ: **T2-BFG-9H**Artikelnummer: **T2-BFG-9H-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 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): 50  $\rightarrow$  44 °C Temp. Sekundär (°C): 15  $\rightarrow$  32 °C Durchfluss Primärseite (m³/h): 1,7 m3/h Durchfluss Sekundärseite1 m3/h

(m³/h):

Druckverlust max (kPa): 50/30 kPa