## **Technische Spezifikation**



Gelöteter Wärmeübertrager Datum: Mittwoch, 29. Oktober 2025

Typ: **CB30-18M** Artikelnummer: **3287083369** 

Alfa Laval CB Plattenwärmeübertrager in gelöteter Ausführung. Die Wärmeübertragungsflächen bestehen aus dünnen, speziell geprägten Edelstahlplatten (1.4401). Alle Kanalplatten, die beiden Endplatten sowie Anschlüsse werden mit Kupferlot (Cu) in einem Speziallötverfahren miteinander zu einer kompakten Einheit zusammengefügt. In .net core

Zugrunde liegen das Qualitätsmanagementsystem ISO 9001, die ISO 14001 Umweltmanagementrichtlinie sowie die europäische Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU. Alle Apparate werden Druckgetestet. Autocad-Pläne und 3D-Modelle als Option lieferbar. Weitere Infos unter www.alfalaval.de

Leistung (kW): 70 kW Temp. Primär (°C):  $70 \rightarrow 50 \, ^{\circ}C$ Temp. Sekundär (°C):  $10 \rightarrow 30$  °C Durchfluss Primärseite (kg/h): 3019 kg/h Durchfluss Sekundärseite (kg/h):3006 kg/h Druckverlust max (kPa): 20 kPa Tiefe (mm): 100 mm Breite (mm): 113 mm Höhe (mm): 313 mm Gewicht (kg): 4,4 kg