## **Technische Spezifikation**



Gelöteter Wärmeübertrager Datum: Freitag, 19. September 2025

Typ: **AC-220EQ-**

36AM

Artikelnummer: 3287118771

Alfa Laval AC Plattenwärmeübertrager in gelöteter Ausführung mit Verteileinrichtung (ab Baugröße AC30). 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. Bei größeren Anschlüssen werden die Anschlüsse angeschweißt. Einige Anschlussstutzen können optional mit einem Anschweißende aus Stahl ausgeführt werden.

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): 29 kW Verdampfungstemperatur (°C): Tevap. +3 °C Temp. Sekundär (°C):  $12 \rightarrow 7$  °C Druckverlust max (kPa): 50 kPa Länge (mm): 137 mm Breite (mm): 191 mm Höhe (mm): 616 mm Gewicht (kg): 20,2 kg