

Technische Spezifikation



Fusionsgeschweißter Wärmeübertrager

Datum: **Sonntag, 2. Februar 2025**

Typ: **AN52-20H**
Artikelnummer: **3288001139**

Alfa Nova Plattenwärmeübertrager aus Edelstahl, bestehend aus einer Anzahl dünner profilierter Wärmeübertragungsplatten, zwei Endplatten sowie Anschlussstutzen aus dem Werkstoff-Nr. 1.4401 (AISI 316). Alle Komponenten werden im AlfaFusion™ -Verfahren zu einer Einheit verbunden. Es stehen eine Vielzahl unterschiedlicher Anschlüsse zur Verfügung.

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): | 18 kW |
| Temp. Primär (°C): | 70 → 30 °C |
| Trinkwassertemperatur (°C): | 10 → 60 °C |
| Durchfluss Primärseite (kg/h): | 388 kg/h |
| Durchfluss Trinkwasser (kg/h): | 310 kg/h |
| Druckverlust max (kPa): | 20 kPa |
| Tiefe (mm): | 106 mm |
| Breite (mm): | 111 mm |
| Höhe (mm): | 526 mm |
| Gewicht (kg): | 7,5 kg |