

Specifica tecnica



Scambiatore di calore saldobrasato

Data: **domenica, 15 febbraio 2026**

Tipo: **Scambiatore di
calore a 10
piastre
saldobrasate
AC-30EQ-10H-
F**

Codice articolo: **3288153696**

Lo scambiatore serie AC di Alfa Laval è composto di piastre saldobrasate con un sistema di distribuzione integrato. Lo scambiatore è ottimizzato come evaporatore per applicazioni di condizionamento e refrigerazione, o come condensatore in sistemi in cascata, ma può essere anche utilizzato come condensatore per HFC o HCFC. Lo scambiatore di calore è fatto di piastre in acciaio inox corrugate saldate insieme con il rame. L'unità è senza guarnizioni con un design compatto e auto-pulente, facile da installare e richiede poca manutenzione. Il sistema di distribuzione integrato assicura una distribuzione uniforme di refrigerante nello scambiatore favorendo un trasferimento di calore efficiente.

L'Alfa Laval AC è prodotto in conformità con il sistema di gestione della qualità ISO 9001, il sistema di gestione ambientale ISO 14001 e la direttiva sulle attrezzature a pressione Europea 2014/68 / CE. Ogni unità scambiatore di calore è provato a pressione. Disegni AutoCAD, modelli 3D e accessori sono disponibili come opzioni.

| | |
|-----------------------------------|----------------------|
| Capacità (kW): | 1,4 kW |
| Temperatura di evaporazione (°C): | Tevap. -13 °C |
| Temp. Lato secondario (°C): | -4 → -8 °C |
| Massima perdita di carico (kPa): | 65 kPa |
| Lunghezza (mm): | 48 mm |
| Larghezza (mm): | 95 mm |
| Altezza (mm): | 325 mm |
| Peso (kg): | 2,3 kg |