

Specifica tecnica



Scambiatore di calore saldobrasato

Data: **mercoledì, 22 gennaio 2025**

Tipo: **Scambiatore di
calore a 70
piastre
saldobrasate
AC-30EQ-70H-
F**

Codice articolo: **3288101405**

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 HCHC. 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):	14,2 kW
Temperatura di evaporazione (°C):	Tevap. -13 °C
Temp. Lato secondario (°C):	-4 → -8 °C
Massima perdita di carico (kPa):	65 kPa
Lunghezza (mm):	139 mm
Larghezza (mm):	95 mm
Altezza (mm):	325 mm
Peso (kg):	7,6 kg