

# Specifica tecnica



Scambiatore di calore saldo - brasato

Data: **domenica, 24 novembre 2024**

Tipo: **CB30-70M**  
Codice articolo: **3287083373**

Lo scambiatore serie CB di Alfa Laval è composto di piastre in acciaio inox saldate insieme con rame. L'unità è senza guarnizioni, con un design compatto e piastre autopulenti, è facile da installare e richiede poca manutenzione. L'Alfa Laval CB è adatto per il riscaldamento e il raffreddamento all'interno di una vasta gamma di applicazioni sia industriali che HVAC.

Lo scambiatore serie CB di Alfa Laval 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 altri accessori sono disponibili come opzioni.

Capacità (kW):	<b>100 kW</b>
Temp. Lato primario (°C):	<b>70 → 50 °C</b>
Temp. Lato secondario (°C):	<b>35 → 45 °C</b>
Portata volumetrica lato primario (kg/h):	<b>4312 kg/h</b>
Portata volumetrica lato freddo (kg/h):	<b>8620 kg/h</b>
Massima perdita di carico (kPa):	<b>20 kPa</b>
Spessore (mm):	<b>220 mm</b>
Larghezza (mm):	<b>113 mm</b>
Altezza (mm):	<b>313 mm</b>
Peso (kg):	<b>10,2 kg</b>