

# Specifica tecnica



Scambiatore di calore saldo - brasato

Data: **mercoledì, 22 gennaio 2025**

Tipo: **CBH16-41H**  
Codice articolo: **3287087074**

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>40 kW</b>
Temp. Lato primario (°C):	<b>80 → 60 °C</b>
Temp. Lato secondario (°C):	<b>50 → 70 °C</b>
Portata volumetrica lato primario (kg/h):	<b>1723 kg/h</b>
Portata volumetrica lato freddo (kg/h):	<b>1725 kg/h</b>
Massima perdita di carico (kPa):	<b>20 kPa</b>
Spessore (mm):	<b>115 mm</b>
Larghezza (mm):	<b>74 mm</b>
Altezza (mm):	<b>210 mm</b>
Peso (kg):	<b>2,2 kg</b>