

# Specifica tecnica



Scambiatore di calore saldo - brasato

Data: **mercoledì, 22 gennaio 2025**

Tipo: **CB30-18M**  
Codice articolo: **3287083369**

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>70 kW</b>      |
| Temp. Lato primario (°C):                 | <b>65 → 45 °C</b> |
| Temp. Lato secondario (°C):               | <b>10 → 30 °C</b> |
| Portata volumetrica lato primario (kg/h): | <b>3019 kg/h</b>  |
| Portata volumetrica lato freddo (kg/h):   | <b>3006 kg/h</b>  |
| Massima perdita di carico (kPa):          | <b>20 kPa</b>     |
| Spessore (mm):                            | <b>100 mm</b>     |
| Larghezza (mm):                           | <b>113 mm</b>     |
| Altezza (mm):                             | <b>313 mm</b>     |
| Peso (kg):                                | <b>4,4 kg</b>     |