

Especificación Técnica



Intercambiador de placas Termosoldado

Fecha: **jueves, 26 de junio de 2025**

Modelo: **CB30-50H**
Número de artículo: **3287092511**

El modelo CB (Copper Brazed) de Alfa Laval, es un intercambiador termosoldado, fabricado con finas placas corrugadas de acero inoxidable soldadas entre sí con cobre. El equipo está libre de juntas, y tiene un diseño compacto y autolimpiante, fácil de instalar y que requiere un bajo nivel de mantenimiento. El CB de Alfa Laval es adecuado para servicios de enfriamiento y calentamiento en una amplia gama de aplicaciones de HVAC e industriales.

El CB de Alfa Laval se produce de acuerdo con el sistema de aseguramiento de la calidad ISO 9001, el sistema medioambiental ISO 14001 y la Directiva Europea de aparatos a presión 2014/68/EC. Todos los intercambiadores son sometidos a una prueba de presión. Se dispone de diversas opciones como planos en AutoCAD, modelos 3D y varios accesorios.

Potencia (kW): **40 kW**
Temperatura lado primario (°C): **55 → 48 °C**
Temperatura lado secundario **43 → 50 °C**
(°C):
Caudal lado primario (m³/h): **4,914 m³/h**
Caudal lado secundario (m³/h): **4,914 m³/h**
Máxima pérdida de carga (kPa): **15 kPa**
Profundidad (mm): **174 mm**
Anchura (mm): **113 mm**
Altura (mm): **313 mm**
Peso (kg): **7,5 kg**