

Especificación Técnica



Intercambiador de placas Termosoldado

Fecha: **sábado, 1 de noviembre de 2025**

Modelo: **CBH18-39H**
Número de artículo: **3287101629**

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): **70 → 30 °C**
Temperatura lado secundario **10 → 60 °C**
(°C):
Caudal lado primario (kg/h): **862 kg/h**
Caudal lado secundario (kg/h): **689 kg/h**
Máxima pérdida de carga (kPa): **20 kPa**
Profundidad (mm): **110 mm**
Anchura (mm): **74 mm**
Altura (mm): **316 mm**
Peso (kg): **3,1 kg**