

Especificación Técnica



Intercambiadores de Placas y Juntas

Fecha: **lunes, 15 de diciembre de 2025**

Modelo: **M3-FG-18M**
Número de artículo: **M3-FG-18M-316-0.5-NBRB-ISO R1 ¼ PED**

La gama Industrial de intercambiadores de placas y juntas de Alfa Laval dispone de una variedad de diseños adecuados para prácticamente cualquier aplicación industrial de calentamiento o enfriamiento. Existe un extenso rango de productos con una configuración flexible que permite ajustarse a cualquier aplicación. Las unidades disponen de alta eficiencia de intercambio térmico y permiten una fácil instalación y apertura para inspección o limpieza.

La gama industrial de intercambiadores Alfa Laval de Placas y Juntas 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. Se dispone de diversas opciones como planos en AutoCAD, modelos 3D y varios accesorios.

Potencia (kW): **120 kW**
Temperatura lado primario (°C): **80 → 60 °C**
Temperatura lado secundario **10 → 55 °C**
(°C):
Caudal lado primario (m³/h): **5,3 m³/h**
Caudal lado secundario (m³/h): **2,3 m³/h**
Máxima pérdida de carga (kPa): **50 kPa**