

# Especificación Técnica



Intercambiadores de Placas y Juntas

Fecha: **sábado, 13 de diciembre de 2025**

Modelo: **TL3-BFG-18**  
Número de artículo: **TL3-BFG-18**

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): **20 kW**  
Temperatura lado primario (°C): **95 → 57 °C**  
Temperatura lado secundario (°C): **55 → 93 °C**  
Caudal lado primario (kg/h): **452,90 kg/h**  
Caudal lado secundario (kg/h): **453,20 kg/h**  
Máxima perdida de carga (kPa): **20 kPa**  
Profundidad (mm): **420 mm**  
Anchura (mm): **190 mm**  
Altura (mm): **790 mm**  
Peso (kg): **57,40 kg**