

# Technische specificaties



Plaat- en framewarmtewisselaar met pakkingen

Datum: **zaterdag 23 november 2024**

Type: **T5-BFG-31L**  
Artikelnummer: **T5-BFG-31L-  
316-0.4-NBRP-  
ISO-G 2 B PED**

De Alfa Laval Industrial-lijn bestaat uit met pakkingen uitgevoerde plaat- en framewarmtewisselaars die verkrijgbaar zijn in verschillende ontwerpen, geschikt voor praktisch alle soorten industriële warmte- en koudetoepassingen. Dankzij een groot productassortiment en flexibele configuratie vindt u de juiste oplossing voor verschillende toepassingen. De warmtewisselaars zijn energiezuinig, eenvoudig te installeren en eenvoudig te openen voor inspectie en reiniging.

De Alfa Laval Industrial-lijn plaat- en framewarmtewisselaars met pakkingen wordt geproduceerd in overeenstemming met het kwaliteitsmanagementsysteem ISO 9001, het milieumanagementsysteem ISO 14001 en de Europese Richtlijn Drukapparatuur 2014/68/EG. AutoCAD-tekeningen, 3D-modellen en accessoires zijn optioneel verkrijgbaar.

Capacity (kW): **140 kW**  
Temp primary side (°C): **50 → 40 °C**  
Temp. secondary side water **15 → 45 °C**  
(°C):  
Flow rate primary side (m<sup>3</sup>/h): **12,2 m<sup>3</sup>/h**  
Flow rate secondary side water **4 m<sup>3</sup>/h**  
(m<sup>3</sup>/h):  
Max. Pressure Drop (kPa): **50/30 kPa**