

# Especificación Técnica



Intercambiador de placas Termosoldado por Fusión.

Fecha: **jueves, 3 de abril de 2025**

Modelo: **AN27-24H**  
Número de artículo: **3288000901**

El AlfaNova de Alfa Laval es un intercambiador termosoldado por fusión fabricado 100% en acero inoxidable. El equipo está libre de juntas y de cobre y ofrece un diseño compacto y autolimpiante, fácil de instalar y que requiere un bajo nivel de mantenimiento. El AlfaNova de Alfa Laval es adecuado para una amplia gama de aplicaciones y particularmente cuando se requiere una alta demanda en limpieza o en aplicaciones con fluidos agresivos.

El AlfaNova 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):                    | <b>12 kW</b>      |
| Temperatura lado primario (°C):   | <b>65 → 35 °C</b> |
| Temperatura lado secundario (°C): | <b>10 → 60 °C</b> |
| Caudal lado primario (kg/h):      | <b>345 kg/h</b>   |
| Caudal lado secundario (kg/h):    | <b>207 kg/h</b>   |
| Máxima pérdida de carga (kPa):    | <b>20 kPa</b>     |
| Profundidad (mm):                 | <b>114 mm</b>     |
| Anchura (mm):                     | <b>111 mm</b>     |
| Altura (mm):                      | <b>310 mm</b>     |
| Peso (kg):                        | <b>5,4 kg</b>     |