

# Specifica tecnica



scambiatore di calore legato a fusione

Data: **mercoledì, 22 gennaio 2025**

Tipo: **AN52-100H**  
Codice articolo: **3287050290**

Gli scambiatori di calore della serie Alfanova di Alfa Laval sono composti da piastre legate a fusione in acciaio inox 100%. L'unità è senza guarnizioni e senza rame con un design compatto e piastre auto pulenti, è facile da installare e richiede poca manutenzione. L'Alfa Nova di AlfaLaval è adatto per una vasta gamma di applicazioni ed utilizzato dove l'igiene è un requisito o sono utilizzati fluidi aggressivi.

Gli scambiatori di calore della serie Alfanova di Alfa Laval sono prodotti in conformità con il sistema di gestione della qualità ISO 9001, il sistema di gestione ambientale ISO 14001 e la direttiva sulle attrezzature a pressione Europea 2014/68 / CE. Ogni scambiatore di calore è provato in pressione. disegni AutoCAD, modelli 3D e gli accessori sono disponibili come opzioni.

Capacità (kW):	<b>110 kW</b>
Temp. Lato primario (°C):	<b>70 → 30 °C</b>
Temp. Lato secondario (°C):	<b>10 → 60 °C</b>
Portata volumetrica lato primario (kg/h):	<b>2370 kg/h</b>
Portata volumetrica lato secondario (kg/h):	<b>1894 kg/h</b>
Massima perdita di carico (kPa):	<b>20 kPa</b>
Spessore (mm):	<b>304 mm</b>
Larghezza (mm):	<b>111 mm</b>
Altezza (mm):	<b>526 mm</b>
Peso (kg):	<b>25,0 kg</b>