

Wärmepumpe

Einsatzbereich 10-150 kW
 Temperatur Ein- und Austritt (warme Seite)..... 35°C-25°C
 Temperatur Ein- und Austritt (kalte Seite) (Ethylenglykol 35%)..... 5°C-10°C

Maximaler Druckverlust 20 kPa
 Plattenmaterial Alloy 316
 Dichtungsmaterial NBRP

Wärmeleistung (kW)	Alfa Laval Modell	Artikelnummer	Anzahl der Platten	Anschluss	Max. Auslegungstemperatur (°C)	Max. Auslegungsdruck (Bar)
10	T2-BFG-15H	8240125735	10	ISO 7-R 3/4"	140	16
20	M3-FG-20L	8240122409	15	ISO 7-R 1 1/4"	140	16
30	M3-FG-30L	8240122412	30	ISO 7-R 1 1/4"	140	16
40	M3-FG-40L	8240122415	40	ISO 7-R 1 1/4"	140	16
50	T5-MFG-30M	8240124432	30	ISO 228-G 2" B	140	16
60	T5-MFG-35M	8240124435	35	ISO 228-G 2" B	140	16
70	T5-MFG-40M	8240124436	40	ISO 228-G 2" B	140	16
80	T6-PFM-25L	8240121000	25	DN50/PN10	120	10
90	T6-PFM-30L	8240121001	30	DN50/PN10	120	10
100	T6-PFM-30L	8240121001	30	DN50/PN10	120	10
110	T6-PFM-35L	8240121002	35	DN50/PN10	120	10
120	T6-PFM-35L	8240121002	35	DN50/PN10	120	10
130	T6-PFM-40L	8240121003	40	DN50/PN10	120	10
140	T6-PFM-45L	8240121004	45	DN50/PN10	120	10
150	T6-PFM-45L	8240121004	45	DN50/PN10	120	10

Einsatzbereich 10-150 kW
 Temperatur Ein- und Austritt (warme Seite)..... 20°C-17°C
 Temperatur Ein- und Austritt (kalte Seite)..... 11°C-15°C

Maximaler Druckverlust 20 kPa
 Plattenmaterial Alloy 316
 Dichtungsmaterial NBRP

Wärmeleistung (kW)	Alfa Laval Modell	Artikelnummer	Anzahl der Platten	Anschluss	Max. Auslegungstemperatur (°C)	Max. Auslegungsdruck (Bar)
10	T2-BFG-20H	8240125739	20	ISO 7-R 3/4"	140	16
20	M3-FG-30M	8240121683	30	ISO 7-R 1 1/4"	140	16
30	T5-MFG-25M	8240124431	25	ISO 228-G 2" B	140	16
40	T5-MFG-35M	8240124435	35	ISO 228-G 2" B	140	16
50	T5-BFG-50L	8240124404	50	ISO 228-G 2" B	140	16
60	T6-PFM-25L	8240121000	25	DN50/PN10	120	10
70	T6-PFM-30L	8240121001	30	DN50/PN10	120	10
80	T6-PFM-30L	8240121001	30	DN50/PN10	120	10
90	T6-PFM-40L	8240121003	40	DN50/PN10	120	10
100	T6-PFM-40L	8240121003	40	DN50/PN10	120	10
110	T6-PFM-50L	8240121005	50	DN50/PN10	120	10
120	T6-PFM-60L	8240121006	60	DN50/PN10	120	10
130	T6-PFM-60L	8240121006	60	DN50/PN10	120	10
140	T8-MFM-40M	8230114017	40	DN80/PN10	120	10
150	T8-MFM-45M	8240114022	45	DN80/PN10	120	10

Wärmepumpe

Einsatzbereich 10-150 kW
 Temperatur Ein- und Austritt (warme Seite)..... 30°C-25°C
 Temperatur Ein- und Austritt (kalte Seite)..... 20°C-25°C

Maximaler Druckverlust 20 kPa
 Plattenmaterial Alloy 316
 Dichtungsmaterial NBRP

Wärmeleistung (kW)	Alfa Laval Modell	Artikelnummer	Anzahl der Platten	Anschluss	Max. Auslegungstemperatur (°C)	Max. Auslegungsdruck (Bar)
10	M3-FG-15H	8240121689	15	ISO 7-R 1 1/4"	140	16
20	M3-FG-30H	8240121694	30	ISO 7-R 1 1/4"	140	16
30	M3-FG-45H	8240121697	45	ISO 7-R 1 1/4"	140	16
40	TL3-PFG-35M	8240123774	35	ISO 7-R 1 1/4"	140	16
50	T5-MFG-25M	8240124431	25	ISO 228-G 2" B	140	16
60	T5-MFG-30M	8240124432	30	ISO 228-G 2" B	140	16
70	T5-MFG-35M	8240124435	35	ISO 228-G 2" B	140	16
80	T5-MFG-40M	8240124436	40	ISO 228-G 2" B	140	16
90	T5-BFG-55L	8240124409	55	ISO 228-G 2" B	140	16
100	T5-BFG-70L	8240124412	70	ISO 228-G 2" B	140	16
110	T5-BFG-70L	8240124412	70	ISO 228-G 2" B	140	16
120	T6-PFG-45M	8240120957	45	DN50/PN10	120	16
130	T6-BFM-60L	8240120933	60	DN50/PN10	120	16
140	T6-PFG-60M	8240120959	60	DN50/PN10	120	16
150	T6-PFG-60M	8240120959	60	DN50/PN10	120	16

Einsatzbereich 10-110 kW
 Temperatur Ein- und Austritt (warme Seite)..... 10°C-7°C
 Temperatur Ein- und Austritt (kalte Seite) (Ethylenglykol 35%)..... 5°C-8°C

Maximaler Druckverlust 20 kPa
 Plattenmaterial Alloy 316
 Dichtungsmaterial NBRP

Wärmeleistung (kW)	Alfa Laval Modell	Artikelnummer	Anzahl der Platten	Anschluss	Max. Auslegungstemperatur (°C)	Max. Auslegungsdruck (Bar)
10	TL3-BFG-35M	8240123419	35	ISO 7-R 1 1/4"	140	16
20	TL3-PFG-70H	8240123799	70	ISO 7-R 1 1/4"	140	16
30	T6-BFG-40M	8240120728	40	DN50/PN10	120	16
40	T6-PFM-50H	8240120995	50	DN50/PN10	120	16
50	T6-PFM-60H	8240120996	60	DN50/PN10	120	16
60	T8-BFM-60H	8240118365	60	DN80/PN10	120	10
70	T8-BFM-70H	8240118375	70	DN80/PN10	120	10
80	T8-BFM-80H	8240118379	80	DN80/PN10	120	10
90	T8-BFM-90H	8240118396	90	DN80/PN10	120	10
100	T8-BFM-100H	8240118416	100	DN80/PN10	120	10
110	T8-BFM-110H	8240118419	110	DN80/PN10	120	10

Wärmepumpe

Einsatzbereich 10-150 kW
 Temperatur Ein- und Austritt (warme Seite)..... 20°C-15°C
 Temperatur Ein- und Austritt (kalte Seite)..... 10°C-15°C

Maximaler Druckverlust 20 kPa
 Plattenmaterial Alloy 316
 Dichtungsmaterial NBRP

Wärmeleistung (kW)	Alfa Laval Modell	Artikelnummer	Anzahl der Platten	Anschluss	Max. Auslegungstemperatur (°C)	Max. Auslegungsdruck (Bar)
10	M3-FG-20H	8240121691	20	ISO 7-R 1 1/4"	140	16
20	M3-FG-30H	8240121694	30	ISO 7-R 1 1/4"	140	16
30	M3-FG-45H	8240121697	45	ISO 7-R 1 1/4"	140	16
40	TL3-PFG-35M	8240123774	35	ISO 7-R 1 1/4"	140	16
50	T5-MFG-35M	8240124435	35	ISO 228-G 2" B	140	16
60	T5-MFG-40M	8240124436	40	ISO 228-G 2" B	140	16
70	T5-BFG-50L	8240124404	50	ISO 228-G 2" B	140	16
80	T5-BFG-55L	8240124409	55	ISO 228-G 2" B	140	16
90	T5-BFG-70L	8240124412	70	ISO 228-G 2" B	140	16
100	T5-BFG-70L	8240124412	70	ISO 228-G 2" B	140	16
110	T6-PFG-40M	8240120955	40	DN50/PN10	120	16
120	T6-PFG-45M	8240120957	45	DN50/PN10	120	16
130	T6-PFG-50M	8240120958	50	DN50/PN10	120	16
140	T6-PFG-60M	8240120959	60	DN50/PN10	120	16
150	T6-PFG-60M	8240120959	60	DN50/PN10	120	16