

## Chaudière ancienne génération

Plage de puissance ..... 50-900 kW

Plage de température entrée / sortie (côté chaud) ..... 90°C-70°C

Plage de température entrée / sortie (côté froid) ..... 65°C-85°C

Perte de charge max ..... 30 kPa

Matière de plaques ..... Alloy 316

Type de joints ..... NBRP

| Puissance (kW) | Modèle Alfa Laval | Numéro d'Item | Nombre de plaques | Epaisseur de plaques (mm) | Type de connexions | Température maximale (°C) | Pression maximale d'utilisation (bar) |
|----------------|-------------------|---------------|-------------------|---------------------------|--------------------|---------------------------|---------------------------------------|
| 50             | M3-FG-40L         | 8240123436    | 40                | 0,5                       | ISO 7-R 1 1/4"     | 140                       | 16                                    |
| 100            | TL3-BFG-35L       | 8240123500    | 35                | 0,5                       | ISO 7-R 1 1/4"     | 140                       | 16                                    |
| 150            | TL3-BFG-50M       | 8240123424    | 50                | 0,5                       | ISO 7-R 1 1/4"     | 140                       | 16                                    |
| 200            | TL3-BFG-70M       | 8240123427    | 70                | 0,5                       | ISO 7-R 1 1/4"     | 140                       | 16                                    |
| 250            | T5-BFG-70M        | 8240124156    | 70                | 0,5                       | ISO 228-G 2" B     | 140                       | 16                                    |
| 300            | T6-BFG-50M        | 8240120738    | 50                | 0,5                       | DN50/PN10          | 140                       | 16                                    |
| 400            | T6-BFG-70M        | 8240120746    | 70                | 0,5                       | DN50/PN16          | 140                       | 16                                    |
| 500            | TL6-BFM-80M       | 8240123102    | 80                | 0,5                       | DN50/PN16          | 120                       | 10                                    |
| 600            | TL6-BFM-90M       | 8240123103    | 90                | 0,5                       | DN50/PN16          | 120                       | 10                                    |
| 700            | T8-BFM-100M       | 8240118034    | 100               | 0,5                       | DN80/PN10          | 120                       | 10                                    |
| 800            | T8-BFM-110M       | 8240118036    | 110               | 0,5                       | DN80/PN10          | 120                       | 10                                    |
| 900            | TL6-BFM-90L       | 8240123159    | 90                | 0,5                       | DN50/PN16          | 120                       | 10                                    |

Plage de puissance ..... 50-1000 kW

Plage de température entrée / sortie (côté chaud) ..... 80°C-60°C

Plage de température entrée / sortie (côté froid) ..... 50°C-70°C

Perte de charge max ..... 30 kPa

Matière de plaques ..... Alloy 316

Type de joints ..... NBRP

| Puissance (kW) | Modèle Alfa Laval | Numéro d'Item | Nombre de plaques | Epaisseur de plaques (mm) | Type de connexions | Température maximale (°C) | Pression maximale d'utilisation (bar) |
|----------------|-------------------|---------------|-------------------|---------------------------|--------------------|---------------------------|---------------------------------------|
| 50             | M3-FG-20M         | 8240121681    | 20                | 0,5                       | ISO 7-R 1 1/4"     | 140                       | 16                                    |
| 100            | TL3-BFG-30L       | 8240123495    | 30                | 0,5                       | ISO 7-R 1 1/4"     | 140                       | 16                                    |
| 150            | TL3-BFG-30L       | 8240123495    | 30                | 0,5                       | ISO 7-R 1 1/4"     | 140                       | 16                                    |
| 200            | TL3-BFG-70M       | 8240123427    | 70                | 0,5                       | ISO 7-R 1 1/4"     | 140                       | 16                                    |
| 250            | TL3-BFG-80L       | 8240123515    | 80                | 0,5                       | ISO 7-R 1 1/4"     | 140                       | 16                                    |
| 300            | T5-BFG-45M        | 8240124149    | 45                | 0,5                       | ISO 228-G 2" B     | 140                       | 16                                    |
| 400            | T5-BFG-60M        | 8240124155    | 60                | 0,5                       | ISO 228-G 2" B     | 140                       | 16                                    |
| 500            | T6-BFG-60M        | 8240120742    | 60                | 0,5                       | DN50/PN10          | 140                       | 16                                    |
| 600            | T6-BFG-70M        | 8240120746    | 70                | 0,5                       | DN50/PN16          | 140                       | 16                                    |
| 700            | T6-PFG-60M        | 8240120959    | 60                | 0,5                       | DN50/PN10          | 140                       | 16                                    |
| 800            | T6-PFG-70M        | 8240120960    | 70                | 0,5                       | DN50/PN16          | 140                       | 16                                    |
| 900            | T6-PFG-75M        | 8240120961    | 75                | 0,5                       | DN50/PN16          | 140                       | 16                                    |
| 1000           | T8-BFM-70M        | 8240114947    | 70                | 0,5                       | DN80/PN10          | 120                       | 10                                    |