



# HFL 150X-192X

## Tours de refroidissement à circuit fermé

### Engineering data

**REMARQUE:** Ne pas utiliser pour la construction. Voir les dimensions et poids certifiés par l'usine. Les données figurant sur cette page sont celles connues lors de sa publication et devront être confirmées lors de l'achat du produit. Dans un souci d'amélioration du produit, les spécifications, poids et dimensions peuvent changer sans préavis.

### Remarques générales

1. Tous les raccords de 100 mm et moins sont à filetage mâle. Les raccords de 100 mm et plus sont taillés en biseau pour soudage.
2. La puissance du moteur de ventilateur est indiquée pour les appareils HFL sans batterie ailetée (pression statique extérieure de 0 Pa) et fonctionnant en mode humide. Pour un fonctionnement avec une pression statique extérieure de 125 Pa maximum, consulter le représentant BAC local pour la taille et l'emplacement.
3. Le débit d'air est indiqué pour les appareils HFL sans batterie ailetée. Pour le débit d'air d'appareils équipés d'une batterie ailetée, consulter le représentant BAC local.
4. La hauteur de l'appareil est indicative ; pour la cote précise, consulter le plan certifié.
5. Les poids d'expédition et en fonctionnement indiqués sont ceux des appareils sans accessoires tels que les atténuateurs acoustiques, les hottes de refoulement, etc. Consulter les documents certifiés par l'usine pour connaître le supplément de poids et la section la plus lourde à soulever.
6. Les poids indiqués pour l'exécution avec vanne 3 voies sont les poids maximum.

**Last update:** 14/05/2024

### HFL 150X-192X



| Modèle        | Poids (kg)              |                      |                                   | Dimensions (mm) |      |      | Débit d'air<br>(m³/s) | Moteur de<br>ventilateur<br>(kW) | Débit d'eau<br>(l/s) | Moteur de<br>pompe<br>(kW) |
|---------------|-------------------------|----------------------|-----------------------------------|-----------------|------|------|-----------------------|----------------------------------|----------------------|----------------------------|
|               | Poids en<br>fonct. (kg) | Poids<br>d'exp. (kg) | Section la<br>plus lourde<br>(kg) | L               | W    | H    |                       |                                  |                      |                            |
| HFL<br>1501-L | 9530                    | 6900                 | 3450                              | 4565            | 4840 | 2175 | 40.0                  | (2x)<br>11.0                     | 35.8                 | (2x) 1.1                   |
| HFL<br>1501-M | 9550                    | 6920                 | 3460                              | 4565            | 4840 | 2175 | 43.6                  | (2x)<br>15.0                     | 35.8                 | (2x) 1.1                   |
| HFL<br>1501-O | 9610                    | 6980                 | 3490                              | 4565            | 4840 | 2175 | 49.2                  | (2x)<br>22.0                     | 35.8                 | (2x) 1.1                   |
| HFL<br>1502-N | 10990                   | 8000                 | 4000                              | 4565            | 4840 | 2410 | 45.6                  | (2x)<br>18.5                     | 35.8                 | (2x) 1.1                   |
| HFL<br>1502-O | 11030                   | 8040                 | 4020                              | 4565            | 4840 | 2410 | 48.0                  | (2x)<br>22.0                     | 35.8                 | (2x) 1.1                   |
| HFL<br>1503-L | 12450                   | 9020                 | 4510                              | 4565            | 4840 | 2675 | 38.6                  | (2x)<br>11.0                     | 35.8                 | (2x) 1.1                   |
| HFL<br>1503-O | 12530                   | 9100                 | 4550                              | 4565            | 4840 | 2675 | 46.8                  | (2x)<br>22.0                     | 35.8                 | (2x) 1.1                   |
| HFL<br>1504-O | 13870                   | 10180                | 5090                              | 4565            | 4840 | 2880 | 45.8                  | (2x)<br>22.0                     | 35.8                 | (2x) 1.1                   |
| HFL<br>1921-P | 11300                   | 8380                 | 4190                              | 5485            | 4840 | 2175 | 57.4                  | (2x)<br>30.0                     | 48.4                 | (2x) 2.2                   |
| HFL<br>1922-N | 12800                   | 9400                 | 4700                              | 5485            | 4840 | 2410 | 49.0                  | (2x)<br>18.5                     | 48.4                 | (2x) 2.2                   |
| HFL<br>1922-O | 12880                   | 9480                 | 4740                              | 5485            | 4840 | 2410 | 51.8                  | (2x)<br>22.0                     | 48.4                 | (2x) 2.2                   |
| HFL<br>1922-P | 13080                   | 9680                 | 4840                              | 5485            | 4840 | 2410 | 56.6                  | (2x)<br>30.0                     | 48.4                 | (2x) 2.2                   |
| HFL<br>1923-O | 14680                   | 10800                | 5400                              | 5485            | 4840 | 2675 | 51.2                  | (2x)<br>22.0                     | 48.4                 | (2x) 2.2                   |
| HFL<br>1923-P | 14880                   | 11000                | 5500                              | 5485            | 4840 | 2675 | 55.8                  | (2x)<br>30.0                     | 48.4                 | (2x) 2.2                   |
| HFL<br>1924-P | 16860                   | 12300                | 6150                              | 5485            | 4840 | 2880 | 54.8                  | (2x)<br>30.0                     | 48.4                 | (2x) 2.2                   |