



# HFL 72X-96X

## 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:** 01/07/2024

### HFL 72X-96X





1. Accès ; 2. Appoint d'eau ; 3. Interrupteur électrique à flotteur ; 4. Trop-plein ; 5. Vidange ; 6. Connexion de traitement d'eau ; 7. Entrée de fluide batterie lisse DN 100 ; 8. Sortie de fluide batterie lisse DN 100 ; 9. Évent ; 10. Entrée de fluide batterie ailetée DN 80 ; 11. Sortie de fluide batterie ailetée DN 80 ; 12. Vanne 3 voies ; 13. Orifice ; 14. Boîtier de contrôle ; 15. Niveau de fonctionnement ; 16. Niveau de trop-plein.

Modèle	Poids (kg)			Dimensions (mm)			Débit d'air (m <sup>3</sup> /s)	Moteur de ventilateur (kW)	Débit d'eau (l/s)	Moteur de pompe (kW)
	Poids en fonct. (kg)	Poids d'exp. (kg)	Section la plus lourde (kg)	L	W	H				
HFL 721-L	4765	3450	3450	4565	2400	2175	20.0	(1x) 11.0	17.9	(1x) 1.1
HFL 721-M	4775	3460	3460	4565	2400	2175	21.8	(1x) 15.0	17.9	(1x) 1.1
HFL 721-O	4805	3490	3490	4565	2400	2175	24.6	(1x) 22.0	17.9	(1x) 1.1
HFL 722-N	5495	4000	4000	4565	2400	2410	22.8	(1x) 18.5	17.9	(1x) 1.1
HFL 722-O	5515	4020	4020	4565	2400	2410	24.0	(1x) 22.0	17.9	(1x) 1.1
HFL 723-L	6225	4510	4510	4565	2400	2675	19.3	(1x) 11.0	17.9	(1x) 1.1
HFL 723-O	6265	4550	4550	4565	2400	2675	23.4	(1x) 22.0	17.9	(1x) 1.1
HFL 724-O	6935	5090	5090	4565	2400	2880	22.9	(1x) 22.0	17.9	(1x) 1.1
HFL 961-P	5650	4190	4190	5485	2400	2175	28.7	(1x) 30.0	24.2	(1x) 2.2
HFL 962-N	6400	4700	4700	5485	2400	2410	24.5	(1x) 18.5	24.2	(1x) 2.2
HFL 962-O	6440	4740	4740	5485	2400	2410	25.9	(1x) 22.0	24.2	(1x) 2.2
HFL 962-P	6540	4840	4840	5485	2400	2410	28.3	(1x) 30.0	24.2	(1x) 2.2
HFL 963-O	7340	5400	5400	5485	2400	2675	25.6	(1x) 22.0	24.2	(1x) 2.2
HFL 963-P	7440	5500	5500	5485	2400	2675	27.9	(1x) 30.0	24.2	(1x) 2.2
HFL 964-O	8330	6050	6050	5485	2400	2880	24.71	(1x) 22.0	24.2	(1x) 2.2
HFL 964-P	8430	6150	6150	5485	2400	2880	27.4	(1x) 30.0	24.2	(1x) 2.2