



HXI (Q)54X - (Q)56X

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. La taille des tuyauteries est exprimée en diamètre nominal. Tous les raccords ont un filetage BSP mâle sauf pour l'évent de 15 mm, qui a un filetage BSP femelle.
2. Les schémas dimensionnels illustrent les exécutions (main droite) standard avec l'exécution de la batterie ailetée standard. Des exécutions de type main gauche peuvent également être fournies sur commande spéciale.
3. Les emplacements des raccords de la batterie sont approximatifs. Les dimensions ne doivent pas être utilisées pour préfabriquer la tuyauterie de raccordement.
4. Pour des débits de fluide de process importants, l'exécution à serpentin double de la batterie ailetée (HXI D) devrait être utilisée. Pour les tubes de la batterie ailetée en exécution à serpentin double, les raccords d'entrée de la batterie seront d'un côté et les raccords de sortie du côté opposé. (Voir les exécutions du serpentin.)
5. Toutes les informations techniques figurant sur cette page sont fournies sans collecteur ni vanne 3 voies (voir la section « Accessoires, système de régulation de débit »).
6. Les appareils seront livrés en 3 sections différentes - supérieure, intermédiaire et inférieure.

Last update: 01/07/2024

HXI (Q)54X - (Q)56X





1. Raccord d'entrée ; 2. Raccord de sortie ; 3. Appoint d'eau DN25 ; 4. Trop-plein DN80 ; 5. Vidange DN50 ; 6. Porte d'accès.



| Modèle | Poids (kg) | | | Dimensions (mm) | | | Débit d'air (m ³ /s) | Moteur de ventilateur (kW) | Débit d'eau (l/s) | Moteur de pompe (kW) | Conn. batterie entrée/sortie (mm) Batterie ailetée |
|------------|----------------------|-------------------|-----------------------------|-----------------|------|------|---------------------------------|----------------------------|-------------------|----------------------|---|
| | Poids en fonct. (kg) | Poids d'exp. (kg) | Section la plus lourde (kg) | L | W | H | | | | | |
| HXI 540-O | 8691 | 5700 | 2400 | 3690 | 2985 | 6580 | 35.5 | (2x) 11.0 | 45.1 | (1x) 4.0 | (2x) 80 |
| HXI 541-O | 9311 | 6140 | 2840 | 3690 | 2985 | 6580 | 35.1 | (2x) 11.0 | 45.1 | (1x) 4.0 | (2x) 80 |
| HXI 542-O | 9931 | 6580 | 3280 | 3690 | 2985 | 6580 | 34.9 | (2x) 11.0 | 45.1 | (1x) 4.0 | (2x) 80 |
| HXI Q540-O | 9931 | 6580 | 3280 | 3690 | 2985 | 6580 | 34.9 | (2x) 11.0 | 45.1 | (1x) 4.0 | (2x) 80 |
| HXI Q541-O | 11181 | 7460 | 4160 | 3690 | 2985 | 6580 | 34.6 | (2x) 11.0 | 45.1 | (1x) 4.0 | (2x) 80 |
| HXI 560-O | 12695 | 8220 | 3360 | 5520 | 2985 | 6785 | 53.6 | (3x) 11.0 | 56.8 | (1x) 5.5 | (2x) 100 |
| HXI 561-O | 13635 | 8880 | 4090 | 5520 | 2985 | 6785 | 53.1 | (3x) 11.0 | 56.8 | (1x) 5.5 | (2x) 100 |
| HXI 562-O | 14575 | 9540 | 4740 | 5520 | 2985 | 6785 | 52.7 | (3x) 11.0 | 56.8 | (1x) 5.5 | (2x) 100 |
| HXI Q560-O | 14575 | 9540 | 4740 | 5520 | 2985 | 6785 | 52.7 | (3x) 11.0 | 56.8 | (1x) 5.5 | (2x) 100 |
| HXI Q561-O | 16475 | 10880 | 6090 | 5520 | 2985 | 6785 | 52.3 | (3x) 11.0 | 56.8 | (1x) 5.5 | (2x) 100 |