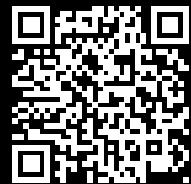


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3336.415

Refroidisseurs d'eau Blue e

État: 21.02.2026 (La source: ittal.com/be-fr)



FRIEDHELM LOH GROUP

SK 3336.415 - Refroidisseurs d'eau Blue e 8 - 48 kW

Les refroidisseurs d'eau Blue e intégrés dans un bâti industriel permettent d'obtenir un refroidissement centralisé et efficace de l'eau. La technologie des micro-canaux permet de réduire la quantité de fluide frigorigène utilisée. L'utilisation intuitive via écran tactile ainsi que les interfaces de communication intelligentes assurent une utilisation et un diagnostic aisés. Les fonctions de sécurité intégrées d'origine procurent une sécurité maximale. Les délais de livraison sont également réduits grâce aux lots d'options prédéfinis.

Caractéristiques

| | |
|---|--|
| Référence | SK 3336.415 |
| Modèle | Bâti industriel robuste Contact sec pour message groupé des défauts |
| Avantages | Réduction de la quantité de fluide frigorigène grâce à la technologie des micro-canaux Écran tactile pour une utilisation conviviale Surveillance à distance (supervision) déjà intégrée dans l'appareil de base Organes de sécurité intégrés Options facilement disponibles |
| Couleur | Coffret : RAL 7035 Socle : RAL 7016 |
| Composition de la livraison | Refroidisseur d'eau prêt à être raccordé Documentation multilingue avec schéma fonctionnel et schéma électrique |
| Indice de protection IP selon CEI 60 529 | IP 44 (partie électrique) |
| Puissance frigorifique totale selon la norme EN 14511 Tw18 / Tu35 | Puissance frigorifique Tw18 Tu35/50 Hz: 14 kW Puissance frigorifique Tw18 Tu35/60 Hz: 14,4 kW |
| Débit d'air (en soufflage libre) | Pour 50 Hz: 6.000 m ³ /h Pour 60 Hz: 7.200 m ³ /h |
| Tension nominale | 400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz |

Caractéristiques

| | |
|---|---|
| Dimensions | Largeur: 660 mm Hauteur: 1.265 mm Profondeur: 1.315 mm |
| Tension de commande 24 V DC | Oui |
| Régulation de précision | Oui |
| Pompe plus puissante | Oui |
| Niveau sonore | 68,3 dB(A) |
| Plage de température de fonctionnement | 10 °C...43 °C |
| Plage de température de service du liquide de refroidissement | 10 °C...25 °C |
| Tolérance par rapport à la température de consigne | ± 0,25 K |
| Fluide frigorigène / agent de refroidissement | Fluide frigorigène: R-513A Quantité: 1,6 kg Pouvoir de réchauffement global (GWP): 631 CO2 équivalent (CO2e): 1,01 t |
| Pression de la pompe | Pour 50 Hz: 4 bar Pour 60 Hz: 4 bar |
| Débit (eau) | Pour 50 Hz: 40 l/min Pour 60 Hz: 42 l/min |
| Puissance nominale Pel | Pour 50 Hz: 7,05 kW Pour 60 Hz: 9,2 kW |
| Courant nominal max. | Pour 50 Hz: 13,5 A Pour 60 Hz: 14,1 A |
| Connexion hydraulique | Taraudage R 1" |
| Nombre de circuits frigorifiques | 1 |
| Cuve | Matériau: Matière plastique PE Volume: 49 l |
| Poids en fonctionnement | 312 kg |
| Unité d'emballage | 1 p. |

Caractéristiques

| | |
|--------------------------|--|
| Poids net | 245,5 kg |
| Poids brut | 270 kg |
| Numéro du tarif douanier | 84186900 |
| ETIM 9 | EC002516 |
| ETIM 8 | EC002516 |
| ECLASS 8.0 | 27180713 |
| Description produit | SK Refroidisseur d'eau Blue e 14,0/14,4 kW, 400 V, 3~, 50 Hz, 460 V, 3~, 60 Hz, LHP : 660 x 1265 x 1315 mm |

Approbation

| | |
|--------------|--|
| Explications | Declaration of conformity - F-gas regulation |
|--------------|--|
