



RCT 2118-1 - 2441-1

Tours de refroidissement à circuit ouvert

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 porte d'accès est toujours du côté opposé à la connexion d'entrée.
2. Des configurations alternatives sont disponibles pour l'entrée/sortie et pour la tour.
3. Le diamètre nominal est indiqué pour la connexion de sortie.
4. La connexion de sortie réelle est dimensionnée en fonction du débit.
5. Les modèles RCT-2118-1 et RCT-2129-1 sont équipés de moteurs à entraînement direct.
6. Les modèles RCT-2118-2 et RCT-2129-2 sont équipés de moteurs à entraînement direct.
7. Ajouter 70 mm à H1 pour la hauteur d'expédition de la section supérieure. La hauteur de la section inférieure doit être augmentée de 270 mm.

Last update: 28/06/2024

RCT 2118-1 - 2441-1



1. Entrée d'eau ; 2. Sortie d'eau ; 3. Vidange ; 4. Trop-plein ; 5. Appoint d'eau ; 6. Remplissage rapide ; 7. Moteur de ventilateur.



| Modèle | Poids (kg) | | | Dimensions (mm) | | | Débit d'air (m ³ /s) | Moteur de ventilateur (kW) | Entrée d'eau DN (mm) |
|------------|----------------------|-------------------|-----------------------------|-----------------|------|------|---------------------------------|----------------------------|----------------------|
| | Poids en fonct. (kg) | Poids d'exp. (kg) | Section la plus lourde (kg) | L | W | H | | | |
| RCT 2118-1 | 2675 | 1000 | 1000 | 2284 | 2284 | 3252 | 15.4 | (1x) 5.5 | (1x) 150 |
| RCT 2129-1 | 2675 | 1000 | 1000 | 2284 | 2284 | 3252 | 17.3 | (1x) 7.5 | (1x) 150 |
| RCT 2142-1 | 3375 | 1250 | 1250 | 2589 | 2589 | 3326 | 18.5 | (1x) 5.5 | (1x) 150 |
| RCT 2156-1 | 3375 | 1250 | 1250 | 2589 | 2589 | 3326 | 20.4 | (1x) 7.5 | (1x) 150 |
| RCT 2183-1 | 4125 | 1550 | 1550 | 2894 | 2894 | 3413 | 23.9 | (1x) 7.5 | (1x) 200 |
| RCT 2208-1 | 4125 | 1550 | 1550 | 2894 | 2894 | 3413 | 27.2 | (1x) 11.0 | (1x) 200 |
| RCT 2238-1 | 4850 | 1800 | 1800 | 3198 | 3198 | 3646 | 31.2 | (1x) 11.0 | (1x) 200 |
| RCT 2262-1 | 4850 | 1800 | 1800 | 3198 | 3198 | 3646 | 34.2 | (1x) 15.0 | (1x) 200 |
| RCT 2368-1 | 7300 | 2700 | 2700 | 4787 | 3198 | 4228 | 47.8 | (1x) 18.5 | (1x) 200 |
| RCT 2386-1 | 7300 | 2700 | 2700 | 4787 | 3198 | 4228 | 50.2 | (1x) 22.0 | (1x) 200 |
| RCT 2299-1 | 5700 | 2100 | 2100 | 3499 | 3499 | 3810 | 39.0 | (1x) 15.0 | (1x) 200 |
| RCT 2320-1 | 5700 | 2100 | 2100 | 3499 | 3499 | 3810 | 41.8 | (1x) 18.5 | (1x) 200 |
| RCT 2418-1 | 8500 | 3000 | 3000 | 5247 | 3500 | 4428 | 54.3 | (1x) 18.5 | (1x) 200 |
| RCT 2441-1 | 8500 | 3000 | 3000 | 5247 | 3500 | 4428 | 57.3 | (1x) 22.0 | (1x) 200 |