



# 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:** 01/12/2024

### 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 <sup>3</sup> /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