### Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.





# SK 3336.405 Refroidisseurs d'eau Blue e

État: 1/10/2025 (La source: rittal.com/fr-fr)



#### SK 3336.405 - 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 3336.405
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	Puissance frigorifique Tw10 Tu32/50 Hz: 10,2 kW
Tw10 / Tu32	Puissance frigorifique Tw10 Tu32/60 Hz: 11,7 kW
Puissance frigorifique totale	Puissance frigorifique Tw18 Tu32/50 Hz: 11,8 kW
Tw18 / Tu32	Puissance frigorifique Tw18 Tu32/60 Hz: 13,2 kW
Puissance frigorifique totale selon	Puissance frigorifique Tw18 Tu35/50 Hz: 11,01 kW
la norme EN 14511 Tw18 / Tu35	Puissance frigorifique Tw18 Tu35/60 Hz: 12,67 kW

© Rittal 2025 2

## Caractéristiques

Débit d'air (en soufflage libre)	Pour 50 Hz: 6.000 m³/h Pour 60 Hz: 7.200 m³/h
Tension nominale	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
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 dB(A)
Plage de température de fonctionnement	10 °C43 °C
Plage de température de service du liquide de refroidissement	10 °C25 °C
Tolérance par rapport à la température de consigne	± 0,25 K
Fluide frigorigène / agent de refroidissement	Fluide frigorigène: R410A Quantité: 1,35 kg Pouvoir de réchauffement global (GWP): 2.088 CO2 équivalent (CO2e): 2,82 t
Pression de la pompe	Pour 50 Hz: 5 bar Pour 60 Hz: 7 bar
Débit (eau)	Pour 50 Hz: 30 l/min Pour 60 Hz: 55 l/min
Puissance nominale Pel	Pour 50 Hz: 6,3 kW Pour 60 Hz: 8,8 kW
Courant nominal max.	Pour 50 Hz: 11,1 A Pour 60 Hz: 13,1 A
Connexion hydraulique	Taraudage R 1"
Nombre de circuits frigorifiques	1

© Rittal 2025 3

## Caractéristiques

Cuve	Matériau: Matière plastique PE Volume: 49 l	
Poids en fonctionnement	316 kg	
Unité d'emballage	1 p.	
Poids net	247	
Poids brut	254	
Numéro du tarif douanier	84186900	
EAN	4028177926967	
ETIM 9	EC002516	
ETIM 8	EC002516	
ECLASS 8.0	27180713	

## Approbation

Explications	Déclaration de conformité
	Declaration of conformity - F-gas regulation

© Rittal 2025