

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3378.280

LCP – Unité de refroidissement modulaire

État: 05.04.2026 (La source: rittal.com/be-fr)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3378.280 - LCP – Unité de refroidissement modulaire

LCP Industrie

Échangeurs thermiques air/eau pour armoires juxtaposées TS 8, puissance frigorifique en régime permanent de 10 kW.

Caractéristiques

Référence	SK 3378.280
Modèle	Conduites d'eau en cuivre/laiton (Cu/CuZn)
Description produit	Échangeur thermique air/eau à juxtaposer à une armoire TS 8 de profondeur 600 mm ou 800 mm et de hauteur 2000 mm isolée ou intégrée à une rangée d'armoires. Possibilité d'évacuer une puissance frigorifique de 5 kW de chaque côté ou 10 kW uniquement sur un côté. Alimentation en eau par le haut ou le bas de l'appareil.
Couleur	RAL 7035
Composition de la livraison	Câblage sur le bornier Porte avant
Puissance frigorifique totale	L 35 W 10 en 2000 l/h: 9,5 kW
Tension nominale	230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz
Puissance nominale Pel	Pour 50 Hz: 350 W Pour 60 Hz: 350 W
Courant nominal max.	Pour 50 Hz: 2,65 A Pour 60 Hz: 2,62 A
Pression de régime tolérée (p max.)	1 - 6 bar
Type de raccordement (électrique)	Borne de raccordement
Durée de fonctionnement	100 %
Liquide de refroidissement	Eau (voir spécifications sur Internet)
Température de l'eau à l'entrée	7 °C...30 °C
Connexion hydraulique	Taraudage G ¾"

Caractéristiques

Plage de température de fonctionnement	5 °C...70 °C
Remarque	Possibilité de juxtaposer par vissage latéral
Dimensions	Largeur: 300 mm Hauteur: 2.000 mm Profondeur: 800 mm
Niveau sonore	60 dB(A)
Protection amont	Coupe-circuit automatique / dispositif de protection par fusible: 4 A
Plage de réglage	20 °C...55 °C
Indice de protection IP selon CEI 60 529	IP 55
Unité d'emballage	1 p.
Poids net	133,5 kg
Poids brut	137 kg
Numéro du tarif douanier	84186900
ECLASS 8.0	27180712
Description produit	LCP Industrie-10kW-230V-IP54-RAL7035

Approbation

Approbation	UL + C-UL (listed)
Explications	Déclaration de conformité