

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3126.230

Refroidissement compact

État: 04.03.2026 (La source: rittal.com/be-fr)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3126.230 - Refroidissement compact pour Micro Datacenter

Climatiseur compact adapté pour la mise en œuvre dans des locaux déjà climatisés ou disposant d'une aération suffisante et dont les exigences d'un point de vue sonore sont faibles ou inexistantes.

Caractéristiques

Référence	SK 3126.230
Description produit	Pour le refroidissement des Micro Datacenter Level B et Level E. Le climatiseur de type split se compose d'une unité intérieure (évaporateur) et d'une unité extérieure, l'unité intérieure étant fixée sur le panneau latéral à l'intérieur du Micro Datacenter et l'unité extérieure sur la porte de service.
Avantages	Circuits intérieurs et extérieurs séparés hermétiquement Aucune pénétration de poussière et de fumée Les unités intérieures et extérieures sont reliées par les conduites de fluide frigorigène et les câbles de commande et sont cloisonnées conformément aux règles techniques de protection anti-incendie. La circulation de l'air dans le Micro Datacenter se fait horizontalement. Les déflecteurs d'air adaptés garantissent une circulation de l'air ciblée. La séparation de la « partie froide » et de la « partie chaude » permet d'optimiser le confinement de l'air et d'augmenter les performances de la climatisation.
Couleur	RAL 7035
Composition de la livraison	Unité intérieure (évaporateur) Unité extérieure Conduites du fluide frigorigène Liaisons de données et d'alimentation
Courant nominal max.	Pour 50 Hz: 3,3 A Pour 60 Hz: 3,5 A
Puissance frigorifique totale selon la norme EN 14511	2.070 W/2.300 W

Caractéristiques

Courant de démarrage (max.)	Pour 50 Hz: 14,2 A Pour 60 Hz: 14,7 A
Puissance nominale Pel 50/60 Hz L35 L35	1.275 W/1.615 W
Puissance nominale Pel 50/60 Hz L35 L50	1.525 W/1.920 W
Type de raccordement (électrique)	Bornier de raccordement à enficher
Durée de fonctionnement	100 %
Régulation de la température	Régulateur Confort (réglage usine +25 °C)
Pour 60 Hz	3,5 A
Motor circuit-breaker	Oui
Niveau sonore	70 dB(A)
OUT_COL_REFRIGERATION_FACTO R_RANGE_L35_L35_50_60HZ	2
Plage de température de fonctionnement	20 °C...55 °C
Pression de régime tolérée (p max.)	28 bar
Protection amont	Coupe-circuit automatique / dispositif de protection par fusible: 6,3...10 A
Puissance frigorifique totale selon la norme EN 14511	Puissance frigorifique L35 L35/50 Hz: 2.500 W Puissance frigorifique L35 L35/60 Hz: 3.090 W Puissance frigorifique L35 L50/50 Hz: 2.070 W Puissance frigorifique L35 L50/60 Hz: 2.300 W
Unité d'emballage	1 p.
Numéro du tarif douanier	84158200
ECLASS 8.0	27180704
Description produit	Climatiseur split 2.5 kW