

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

► **Climatiseur latéral
TopTherm Blue e UL
Type 3R/4 Puissance
frigorigifique totale
0,50–2,50 kW – SK
3303.508**

Date d'édition : 1 oct. 2019

HABILLAGE ELECTRIQUE

DISTRIBUTION DE COURANT

CLIMATISATION

INFRASTRUCTURES IT

LOGICIELS & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



Climatiseur latéral TopTherm Blue e UL Type 3R/4

Puissance frigorifique totale 0,50–2,50 kW – SK

3303.508

created: 01.10.2019 on www.rittal.com/fr-fr



Description du produit

Description: Climatiseurs Blue e basse consommation pour montage latéral, avec régulateur e-Confort intégré de série, revêtement anti-encrassement RiNano sur le condenseur et évaporation automatique des condensats, indice de protection UL Type 3R/4, 12.

Avantages: Convient à l'implantation en extérieur
Technologie Blue e
Pour mise en réseau avec l'interface IoT via l'adaptateur Blue e IoT

Matériau: Tôle d'acier

Couleur: RAL 7035

Indice de protection IP selon la norme CEI 60 529: Circuit externe IP 34
Circuit interne IP 56

Indice de protection NEMA: avec filtre standard: UL Type 3R
avec filtre standard: UL Type 4
avec filtre standard: UL Type 12

Composition de la livraison: Condenseur avec revêtement anti-encrassement
Prêt à être raccordé (par bornier de raccordement enfichable)
Gabarit de perçage
Matériel de fixation

Remarque: Mode de refroidissement par compresseur à partir d'une température ambiante de +10 °C. Seul le ventilateur intérieur est actif dans la plage de température de -20 °C à +10 °C.

Remarque
concernant la
référence:

Sans évaporation intégrée des condensats.

Caractéristiques du produit

Variante: montage latéral

Puissance frigorifique totale selon la norme EN 14511:
L 35 L 35 en 50 Hz: 0,46 kW
L 35 L 35 en 60 Hz: 0,55 kW
L 35 L 50 en 50 Hz: 0,27 kW
L 35 L 50 en 60 Hz: 0,32 kW

Débit d'air (en soufflage libre):
Circuit externe: 315 m³/h
Circuit interne: 265 m³/h

Tension nominale: 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz

Dimensions:
Largeur: 285 mm
Hauteur: 620 mm
Profondeur: 298 mm

Régulation de la température: Régulateur e-Confort (réglage usine +35 °C)

Profondeur de montage: 350 mm

Plage de température:
Stockage: -40 °C...+70 °C
Fonctionnement (environnement): -20 °C...+50 °C
Plage de réglage: +20 °C...+50 °C

Fluide frigorigène / agent de refroidissement:
Fluide frigorigène: R134a
Quantité: 170 g
Pouvoir de réchauffement global (GWP): 1430
CO₂ équivalent (CO_{2e}): 0,24 t

Puissance nominale P_{eI}:
L 35 L 35 en 50 Hz: 0,35 kW
L 35 L 35 en 60 Hz: 0,42 kW
L 35 L 50 en 50 Hz: 0,4 kW
L 35 L 50 en 60 Hz: 0,48 kW

Courant nominal max.:
Pour 50 Hz: 2,6 A
Pour 60 Hz: 2,6 A

Courant de démarrage (max.):
Pour 50 Hz: 5,1 A
Pour 60 Hz: 6,4 A

Coupe-circuit automatique / dispositif de protection par fusible: 10 A

Pression de régime tolérée (p max.): 28 bar

Unité d'emballage: 1 p.

Poids/UE:	25 kg
EAN:	4028177943674
Numéro du tarif douanier:	84158200
ETIM 6.0:	EC000855
ETIM 5.0:	EC000855
eCl@ss 8.0/8.1:	27180704
eCl@ss 7.0/7.1:	27180704
eCl@ss 6.0/6.1:	27180704
eCl@ss 5.1/5.1.4:	27180704
Homologations	
Homologations:	Approval overview C-UL CCC exception letter UL + C-UL - FTTA
Certificats:	EAC
Déclarations:	Déclaration de conformité NA