Rittal - Das System.

Schneller - besser - überall.





SK 3311.370 Verflüssigereinheit

Stand: 29.11.2025 (Quelle: rittal.com/at-de)



SK 3311.370 - Verflüssigereinheit für LCP DX

Die Verflüssigereinheiten sind zum Betrieb kältemittelbasierender LCPs notwendig. Je nach Ausführung verfügen die Einheiten über den externen Verflüssiger und Ventilator oder zusätzlich über einen Freikühler. Die Variante mit Freikühler wird für die Kombinations-Variante LCP DX/FC benötigt. Die Einheiten sind zur Dach- und Wandmontage geeignet.

Eigenschaften

| Artikel-Nr. | SK 3311.370 |
|---|---|
| Ausführung | Verflüssiger |
| Produktbeschreibung | Die Verflüssigereinheit ist zum Betrieb der kältemittelbasierenden LCPs notwendig und beinhaltet den externen Verflüssiger sowie zwei Ventilatoren, die mittels Druck im Kältekreislauf drehzahlgeregelt werden. |
| Material | Stahlblech, lackiert |
| Oberfläche | Pulverbeschichtet, verzinkt |
| Farbe | RAL 9003 |
| Lieferumfang | Grundgerät Inkl. Montagematerial |
| Max. Kühlleistung | 35 kW |
| Temperaturregelung | Drehzahlgeregelter Lüfter |
| Kältemittel/Kühlmedium | Kältemittel: R410A Kühlmedium: - |
| Abmessung | Breite: 2.293 mm Höhe: 1.270 mm Tiefe: 1.110 mm |
| Gesamtkühlleistung/Anzahl Lüftermodule | 2 |
| Bemessungsbetriebsspannung | 230 V, 1~, 50 Hz/60 Hz |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Nettogewicht | 121 |

© Rittal 2025

Eigenschaften

| Bruttogewicht | 166 |
|-----------------|---------------|
| Zolltarifnummer | 84189910 |
| EAN | 4028177691445 |
| ETIM 9 | EC002515 |
| ETIM 8 | EC002515 |
| ECLASS 8.0 | 27180712 |

Ausschreibungstext

Luftgekühlter Verflüssiger für LCP Inline DX 35 kW (3313.450/470)

Für den Betrieb des LCP DX 35 kW ist ein luftgekühlter Verflüssiger erforderlich.

Die Geschwindigkeit der axialen Lüfter wird über den Druck im Kühlkreis gesteuert.

Das Gehäuse besteht aus pulverbeschichtetem, verzinktem Stahlblech.

Mit den im Lieferumfang enthaltenen Zubehörteilen kann der Verflüssiger sowohl waagerecht als auch senkrecht montiert werden. Montagewinkel sind im Lieferumfang nicht enthalten.

Integrierter Hauptschalter.

Technische Daten:

Anzahl axialer Lüfter: 2

Luftdurchsatz: max. 8.084 m³/h

Anschluss, Flüssigkeitseinlass: 28 mm

Anschluss, Gasauslass: 28 mm

Spannungsversorgung: 230 V, 1-phasig, 50/60 Hz

Vorsicherung: 6 A Kältemittel: R410A

Maße (BxHxT): 2.219x1.099x850mm

Schallpegel (in 10 Meter Abstand): 40 dB(A)

© Rittal 2025 3

Gewicht: 120 kg Farbe: RAL 9003

© Rittal 2025 4