

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3313.470 Liquid Cooling Package

Durum: 12.05.2026 (Kaynak: [rittal.com/tr-tr](http://rittal.com/tr-tr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3313.470 - Liquid Cooling Package LCP Inline DX, LCP Inline DX/FC

Küçük ve orta büyüklükte IT uygulamaları için ideal.



## Özellikleri

Model numarası	SK 3313.470
Dizayn	DX
Fayda	<p>EC fan teknolojisi ve IT tabanlı kontrol sayesinde maksimum enerji verimi</p> <p>Hava çıkışında düşük basınç kaybı ve böylece fanlarda en aza indirilmiş güç tüketimi</p> <p>Sıcaklık denetimi ve düzenlemesi</p> <p>Standart olarak ekstra bir sıcaklık sensörü, hava çıkışına entegre edilmiştir</p> <p>Hız kontrollü kompresör sayesinde soğutma çıkışı ihtiyaca göre ideal şekilde uyarlanır</p> <p>Soğutma sistemini ve sunucu kabinini ayırarak özel LCPDX bakımı</p>
Uygulamalar	<p>Küçük ve orta büyüklükte yerlerin IT soğutması için ideal</p> <p>Bir veya iki rack ayrı ayrı soğutulabilir</p>
Çalışma şekli	<p>Bir kabin sırası içerisine kurmak üzere tasarlanmış LCP. Sıcak hava, koridorun arka tarafından emilir, yüksek güçlü kompakt fan kapakları ile soğutulur ve tekrar odaya veya soğuk koridora üflenir</p> <p>Emilen ısı enerjisi, dış kondenser ünitesinin bulunduğu yerde ortama verilir, kurulum odası ısıtılmaz</p>
Malzeme	Çelik sac, boyalı

# Özellikleri

Renk	RAL 7035
Opsiyonlar	Nemlendirici, ısıtıcı veya kondenser pompası Nem alma ve tekrar ısıtıcı Kondens drenaj pompası Düşük sıcaklık / yüksek sıcaklık kondenseri (-40 °C / +53 °C)
Dizayn	Suit soğutma
İzleme	Cihazın SNMP aracılığıyla Ethernet üzerinden doğrudan bağlantısı RiZone'a entegrasyon
Toplam soğutma gücü/fan modülü sayısı	35 kW/3
Toplam soğutma gücü	35 kW
Modülasyon bölümü	8 - 35 kW
Hava debisi (serbest üfleme)	50 Hz'de: 9.900 m <sup>3</sup> /h
Ölçüler	Genişlik: 600 mm Yükseklik: 2.000 mm Derinlik: 1.200 mm
Pano tipi için uygun	VX IT
Pano sırasına montaj	Aynı hizada
Nominal çalışma gerilimi	380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz
Anma akımı maks.	50 Hz'de: 22,4 A
Maks. soğutma gücü	35 kW
Elektriksel bağlantı türü	Bağlantı terminali
Açılma süresi	100 %
Soğutucu akışkan	Soğutucu
EC fanı	Evet
SNMP kartı	Evet
Fan çalışma esnasında değiştirilebilir	Evet
Sıcaklık kontrolü	Lineer fan kontrolü İnverter kontrollü kompresör

# Özellikleri

Yedek sigorta	Otomatik devre kesici/erime koruması: 40 A
Çalışma sıcaklığı aralığı	5 °C...35 °C
Ses basıncı seviyesi	50 Hz'de: 68 dB(A)
EN 60 529 uyarınca koruma sınıfı IP	IP 20
Opsiyonlar	Nemlendirici, ısıtıcı veya kondenser pompası Nem alma ve tekrar ısıtıcı Kondens drenaj pompası Düşük sıcaklık / yüksek sıcaklık kondenseri (-40 °C / +53 °C)
Paketteki adet	1 adet
Net ağırlık	281,5 kg
Brüt ağırlık	331,5 kg
Gümrük tarifesi numarası	84186900
ETIM 9	EC002515
ETIM 8	EC002515
ECLASS 8.0	27180712
Ürün açıklaması	LCP Inline DX, 35 kW, flush, RAL 7035, WHD: 600 x 2000 x 1200 mm, 380 – 480 V/3~/50 – 60 Hz

# Onaylar

Açıklamalar	Uygunluk bildirimini
-------------	----------------------