

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



SK 3336.435 Chiller Blue e

Durum: 17.04.2026 (Kaynak: rittal.com/tr-tr)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



SK 3336.435 - Chiller Blue e 8 - 48 kW

Dikili tip panodaki Blue e Chiller, soğutma suyunun merkezi ve ekonomik bir şekilde soğutulmasını sağlar. Microchannel teknolojisi ile soğutucu maddenin azaltılması sağlanır. Dokunmatik ekran üzerinden sezgisel kullanım ile akıllı iletişim arayüzleri kullanım ve analizi konforlu hale getirir. Standarttaki entegre güvenlik fonksiyonları maksimum güvenlik sağlar. Ayrıca ön tanımlı opsiyon paketleri ile teslimat süresi kısaltılır.

Özellikleri

Model numarası	SK 3336.435
Dizayn	Sağlam endüstri standardı Toplu arıza bildirimini için kuru kontak çıkışı
Fayda	Microchannel teknolojisi sayesinde soğutucu madde oranının azaltılması Kolaylaştırılmış bir kullanım için dokunmatik ekran Ana cihaza önceden entegre edilen uzaktan kontrol (izleme) Entegre güvenlik fonksiyonları Hazır seçenekler
Renk	Pano: RAL 7035 Baza: RAL 7016
Teslimat kapsamı	Çiller, bağlantı için hazır kablolu Fonksiyon şeması ve devre şemaları dâhil çok dilli dokümantasyon
EN 60 529 uyarınca koruma sınıfı IP	IP 44 (elektrik)
Toplam soğutma gücü DIN EN 14511 Tw18 / Tu35 uyarınca	Soğutma gücü Tw18 Tu35/50 Hz: 18,7 kW Soğutma gücü Tw18 Tu35/60 Hz: 21,2 kW
Hava debisi (serbest üfleme)	50 Hz'de: 12.000 m ³ /h 60 Hz'de: 14.500 m ³ /h
Nominal çalışma gerilimi	400 V, 3~, 50 Hz 460 V, 3~, 60 Hz
Ölçüler	Genişlik: 760 mm Yükseklik: 1.265 mm Derinlik: 1.515 mm
Kontrol gerilimi 24 V DC	Evet

Özellikleri

Hassas denetleyici	Evet
Yüksek randımanlı pompa	Evet
Ses basıncı seviyesi	76 dB(A)
Çalışma sıcaklığı aralığı	10 °C...43 °C
Soğutma ortamının çalışma sıcaklığı aralığı	10 °C 25 °C
Sıcaklık gecikmesi	± 0,25 K
Soğutucu madde/soğutucu sıvı	Soğutucu gaz: R-513A Miktar: 2,9 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2 eşdeğeri (CO2e): 1,83 t
Pompa basıncı	50 Hz'de: 4 bar 60 Hz'de: 4 bar
Hacimsel akış (soğutucu akışkan)	50 Hz'de: 55 l/min 60 Hz'de: 60 l/min
Nominal güç Pel	50 Hz'de: 10,85 kW 60 Hz'de: 12,85 kW
Anma akımı maks.	50 Hz'de: 21,1 A 60 Hz'de: 20,9 A
Su bağlantıları	R 1¼" dahili dış
Soğutma devresi sayısı	1
Tank	Malzeme: Plastik PE Hacim: 78 l
İşletme ağırlığı	398 kg
Paketteki adet	1 adet
Net ağırlık	300 kg
Brüt ağırlık	330 kg
Gümrük tarifesi numarası	84186900
ETIM 9	EC002516
ETIM 8	EC002516

Özellikleri

ECLASS 8.0

27180713

Ürün açıklaması

SK Chiller Blue e 18,7/21,2 kW, 400 V, 3~, 50 Hz, 460 V, 3~, 60 Hz,
GYD: 760 x 1265 x 1515 mm

Onaylar

Açıklamalar

Declaration of conformity - F-gas regulation