

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**SK 3301.800**

**Tavan üstü soğutma cihazları**

Durum: 03.04.2026 (Kaynak: [rittal.com/tr-tr](http://rittal.com/tr-tr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3301.800 - Tavan üstü soğutma cihazları IT cihazlarını soğutmak için

3 kW güce kadar kayıp güçler için aktif kabin soğutucusu. Nominal sıcaklığa bağlı sunucu giriş sıcaklığı kontrolü.



## Özellikleri

Model numarası	SK 3301.800
Fayda	19" düzlem öncesinde eşit hava dağılımı
Uygulamalar	Sekonder odalarda tekli kurulum olarak kurulan IT kabinlerinin içindeki IT ekipmanlarının soğutulması için
Çalışma şekli	Bu cihaz BT uygulamaları için tipik "front to back" "önden arkaya" hava akışını destekler ve sunucu giriş havası sıcaklığını ayarlanan nominal değere ayarlar Sıcak IT havası IT kabininin arka tarafından cihazın içine emilir, soğutulur ve soğuk olarak tekrar 19" düzlemine verilir
Malzeme	Çelik sac
Renk	RAL 7035
Teslimat kapsamı	Hidrofobik RiNano kaplamalı kondenser Entegre elektrikli yoğuşma suyu buharlaştırıcı Bağlantı için hazır kablolu Delik şablonu Hava izolasyon plakası Montaj malzemeleri dahil

# Özellikleri

DIN EN 14511 uyarınca toplam soğutma performansı	Toplam soğutma gücü L35 L45: 3.200 W
Hava debisi (serbest üflemeli)	Dış devre: 2.000 m <sup>3</sup> /h İç devre: 1.450 m <sup>3</sup> /h
Enerji verimlilik oranı 50/60 Hz L35 L35	Soğutma gücü kat sayısı L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,6
Nominal çalışma gerilimi	230 V, 1~, 50 Hz
Anma akımı maks.	50 Hz'de: 10,4 A
Elektriksel bağlantı türü	Takılabilir bağlantı terminal bloğu
Ölçüler	Genişlik: 597 mm Yükseklik: 417 mm Derinlik: 895 mm
Başlangıç akımı (maks.)	50 Hz'de: 36 A
Açılma süresi	100 %
Sıcaklık kontrolü	Sunucu giriş sıcaklığı kontrolü
İzleme	Giriş sıcaklığı denetimi
İzin verilen çalışma basıncı (p maks.)	25 bar
Yedek sigorta	Otomatik devre kesici/erime koruması: 16 A
Ayar aralığı	20 °C...25 °C
EN 60 529 uyarınca koruma sınıfı IP	Dış devre IP 20 İç devre IP 20
Soğutucu madde/soğutucu sıvı	Soğutucu gaz: R134a Miktar: 1,2 kg Global Warming Potential (GWP): 1.430
Paketteki adet	1 adet
Net ağırlık	89 kg
Brüt ağırlık	98 kg
Gümrük tarifesi numarası	84158200
ETIM 9	EC000855

## Özellikleri

---

ETIM 8	EC000855
ECLASS 8.0	27180704
Ürün açıklaması	SK Tavan monteli klima, IT için

---

## Onaylar

---

Açıklamalar	Uygunluk bildirimi Uygunluk bildirimi UK
-------------	---