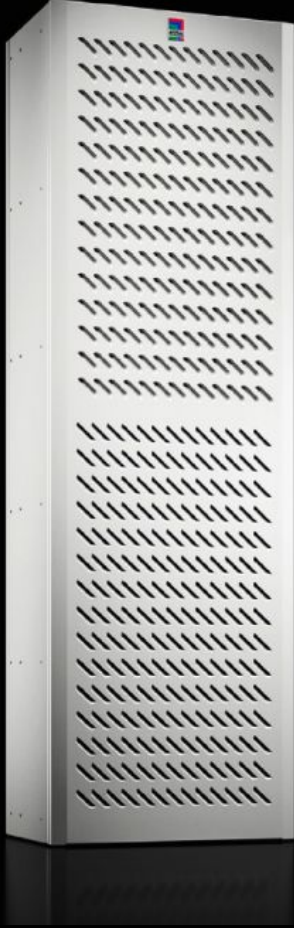


# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3189.340

# Duvara monte klima Blue e+ Outdoor

Durum: 17.05.2025 (Kaynak: [rittal.com/tr-tr](http://rittal.com/tr-tr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3189.340 - Duvara monte klima Blue e+ Outdoor 1,5 kW – 5,0 kW

Blue e+ enerji verimli duvara monte dış ortam klimaları, 1500 W - 5000 W performans aralığında. Bunlar yüksek koruma sınıfı IP56 / UL Tip 12/3R/4 ve -30 °C ila 60 °C sıcaklık aralığı ile zorlu ortamlar için optimum koruma sunar. Klima, örn. Toptec proje çözümlerine üç montaj konumunda takılabilir. (yüze montaj, kısmi montaj ve tam montaj).



## Özellikleri

Model No.	SK 3189.340
Dizayn	duvara monte Outdoor
Ürün açıklaması	Enerji verimli duvara monte Blue e+ Outdoor klimalar, çoklu gerilim özelliği sayesinde dünya genelinde kullanılabilir ve örneğin Toptec proje çözümleri için kullanılabilir.
Fayda	Devir kontrollü bileşenler ve Isı Borusu teknolojisi sayesinde ortalama %75'e kadar enerji tasarrufu Parçayı koruyan soğutma sayesinde panodaki tüm bileşenlerin ve soğutma cihazının daha uzun kullanım ömrü Dokunmatik ekran ve akıllı arayüzler sayesinde sezgisel kullanım
Product modification	The cover for the connection box to protect the electrical connection to the cooling unit has not been included with the supply since the start of 2024. Covers 3355.200 and 3355.210 can be ordered as optional accessories.
Malzeme	Alüminyum AlMg3
Yüzey	Toz boyalı UV dirençli saf polyester
Renk	RAL 7035

# Özellikleri

Teslimat kapsamı	Hidrofobik RiNano kaplamalı kondenser Entegre elektrikli yoğuşma suyu buharlaştırıcı Bağlantı için hazır kablolu (plug-in terminal bloğu) Montaj çerçevesi, yüzeye montaj, kısmi montaj ve tam montaj için dış ortam panolarına genel sabitleme için Montaj malzemeleri dahil
Opsiyonlar	Blue e + serisi soğutma ünitelerinin ve chillerlarının uzaktan izlenmesi ve ağ bağlantıları için IoT arayüzünü kullanın (Model No. 3124.300). Cihaz verileri, durumlar ve sistem mesajlarının uzaktan izlenmesiyle makine kullanılabilirliğini ve proses güvenilirliğini artırın.
DIN EN 14511 uyarınca toplam soğutma performansı	Soğutma gücü L35 L35/50 Hz: 4,9 kW Soğutma gücü L35 L35/60 Hz: 4,9 kW Soğutma gücü L35 L50/50 Hz: 3,52 kW Soğutma gücü L35 L50/60 Hz: 3,52 kW
Nominal çalışma gerilimi	380 V - 480 V, 3~, 50 Hz/60 Hz
Bilgi	Yazılımın indirilmesi ile, sözleşme ortağı ve Rittal arasında yazılımın bu lisans koşuluna uygun olarak ücretsiz kullanımı için bir sözleşme yapılmış olur.
Model No. bilgisi	Tolerans: 380 V -%10 (342 V) ve 480 V +%5 (509 V)
Nominal güç	2,35 kW
Nominal güç Pel	Nominal güç L35 L35/50 Hz: 2,35 kW Nominal güç L35 L35/60 Hz: 2,35 kW Nominal güç L35 L50/50 Hz: 2,35 kW Nominal güç L35 L50/60 Hz: 2,35 kW
Sıcaklık kontrolü	e+ controller (fabrika ayarı +35 °C)
Ölçüler	Genişlik: 465 mm Yükseklik: 1.640 mm Derinlik: 360 mm
Sızdırmaz çerçeve ve tasarım başlığı dahil cihaz ölçüleri	Genişlik: 517 mm Yükseklik: 1.692 mm Derinlik: 360 mm
Montaj türü	Üniversal montaj (montaj, kısmi montaj, tam montaj)
IEC 60 529 uyarınca IP koruma sınıfı	Montaj çerçevesi: Dahili devre IP 56 montaj çerçevesiz: Dahili devre IP 54

# Özellikleri

Protection category NEMA	Montaj çerçevesi: UL Tip 12/3R/4 Montaj çerçevesiz: UL Tip 12/3R
Hava debisi (serbest üfleli)	Dış devre: 2.300 m <sup>3</sup> /h İç devre: 2.300 m <sup>3</sup> /h
Soğutucu madde/soğutucu sıvı	Soğutucu gaz: R-513A Miktar: 1,8 kg Global Warming Potential (GWP): 631 CO2 eşdeğeri (CO2e): 1,14 t
Enerji verimlilik oranı 50/60 Hz L35 L35	Soğutma gücü kat sayısı L35 L35 (EER) 50 Hz: 2,09 Soğutma gücü kat sayısı L35 L35 (EER) 60 Hz: 2,09
Şunlar için uygun	Pano tipi: Toptec Genişlik: ≥ 800 mm Yükseklik: ≥ 1.800 mm
Model no. için uygun	9888.560
Ayar aralığı	20 °C...50 °C
Çalışma sıcaklığı aralığı	-30 °C...60 °C
Çalışma sıcaklığı aralığı soğutucu madde devresi (aktif)	3 °C...60 °C
Isı borusu çalışma sıcaklığı aralığı	-30 °C...45 °C
Depolama sıcaklığı aralığı	-40 °C...70 °C
İzin verilen çalışma basıncı (p maks.)	2,4
Ses basıncı seviyesi	71 dB(A)
Paketteki adet	1 adet
Net ağırlık	85
Brüt ağırlık	89
Gümrük tarifesi numarası	84158200
EAN	4028177964495
ETIM 9	EC000855
ETIM 8	EC000855

# Özellikleri

---

ECLASS 8.0

27180704

# Onaylar

---

Onaylar

IEC CB  
UL + C-UL (listed)

---

Açıklamalar

Uygunluk bildirimi  
Declaration of conformity - F-gas regulation  
Uygunluk bildirimi UK