

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## SK 3329.544

# TopTherm, duvara monte soğutma cihazı Blue e, NEMA 4X

Durum: 02.04.2026 (Kaynak: [rittal.com/tr-tr](http://rittal.com/tr-tr))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# SK 3329.544 - TopTherm, duvara monte soğutma cihazı Blue e, NEMA 4X 0,5 - 2,5 kW

500 W ile 2.500 W arasında güç sınıflarında, standart olarak entegre edilmiş e-konfor kontrol cihazlı ve elektrikli kondanser buharlaşmalı enerji verimli Blue e duvar tipi soğutma cihazları. Koruma türü NEMA 4X.



## Özellikleri

|                  |                                                                                                                                                                                         |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Model numarası   | SK 3329.544                                                                                                                                                                             |
| Dizayn           | duvara monte                                                                                                                                                                            |
| Ürün açıklaması  | Standart olarak entegre edilmiş e-konfor kontrol cihazlı ve elektrikli kondanser buharlaşmalı enerji verimli Blue e duvar tipi soğutma cihazları. Koruma türü NEMA 4X.                  |
| Fayda            | E-Comfort kontrolörlü 500 W soğutma gücünden itibaren soğutma cihazları için Blue e IoT adaptörü üzerinden IoT arayüzüne bağlanabilir                                                   |
| Malzeme          | Paslanmaz çelik 1.4404 (AISI 316L)                                                                                                                                                      |
| Renk             | RAL 7001                                                                                                                                                                                |
| Teslimat kapsamı | Hidrofobik RiNano kaplamalı kondanser<br>Bağlantı için hazır kablolu (plug-in terminal bloğu)<br>Delik şablonu<br>Sabitleme malzemesi<br>Entegre elektrikli yoğuşma suyu buharlaştırıcı |

# Özellikleri

|                                                  |                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DIN EN 14511 uyarınca toplam soğutma performansı | Soğutma gücü L35 L35/50 Hz: 2,43 kW<br>Soğutma gücü L35 L35/60 Hz: 2,57 kW<br>Soğutma gücü L35 L50/50 Hz: 1,9 kW<br>Soğutma gücü L35 L50/60 Hz: 2 kW |
| Nominal çalışma gerilimi                         | 400 V, 3~, 50 Hz<br>460 V, 3~, 60 Hz                                                                                                                 |
| Anma akımı maks.                                 | 50 Hz'de: 3,3 A<br>60 Hz'de: 3,4 A                                                                                                                   |
| Başlangıç akımı (maks.)                          | 50 Hz'de: 6,8 A<br>60 Hz'de: 7,6 A                                                                                                                   |
| Hava debisi (serbest üfleli)                     | Dış devre: 1.200 m <sup>3</sup> /h<br>İç devre: 1.200 m <sup>3</sup> /h                                                                              |
| Enerji verimlilik oranı 50/60 Hz L35 L35         | Soğutma gücü kat sayısı L35 L35 (EER) 50 Hz: 1,79<br>Soğutma gücü kat sayısı L35 L35 (EER) 60 Hz: 1,44                                               |
| Dizayn                                           | duvara monte                                                                                                                                         |
| Ölçüler                                          | Genişlik: 405 mm<br>Yükseklik: 1.650 mm<br>Derinlik: 388 mm                                                                                          |
| EN 60 529 uyarınca koruma sınıfı IP              | Dış devre IP 34<br>İç devre IP 55                                                                                                                    |
| Protection category NEMA                         | NEMA 4X                                                                                                                                              |
| Soğutucu madde/soğutucu sıvı                     | Soğutucu gaz: R-513A<br>Miktar: 1,1 kg<br>Global Warming Potential (GWP): 631<br>CO <sub>2</sub> eşdeğeri (CO <sub>2</sub> e): 0,69 t                |
| Sıcaklık kontrolü                                | e-Comfortcontroller (fabrika ayarı +35 °C)                                                                                                           |
| Çalışma sıcaklığı aralığı                        | 10 °C...50 °C                                                                                                                                        |
| Depolama sıcaklığı aralığı                       | -40 °C...70 °C                                                                                                                                       |
| Ayar aralığı                                     | 20 °C...50 °C                                                                                                                                        |
| Nominal güç Pel                                  | Nominal güç L35 L35/50 Hz: 1,36 kW<br>Nominal güç L35 L35/60 Hz: 1,78 kW<br>Nominal güç L35 L50/50 Hz: 1,45 kW<br>Nominal güç L35 L50/60 Hz: 1,75 kW |

## Özellikleri

|                                        |                                                                                                                    |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| İzin verilen çalışma basıncı (p maks.) | 28 bar                                                                                                             |
| Yedek sigorta                          | Motor koruma şalteri: 6,3...10 A                                                                                   |
| Paketteki adet                         | 1 adet                                                                                                             |
| Net ağırlık                            | 90 kg                                                                                                              |
| Brüt ağırlık                           | 96 kg                                                                                                              |
| Gümrük tarifesi numarası               | 84158200                                                                                                           |
| ETIM 9                                 | EC000855                                                                                                           |
| ETIM 8                                 | EC000855                                                                                                           |
| ECLASS 8.0                             | 27180704                                                                                                           |
| Ürün açıklaması                        | SK Blue e duvara monte klima, NEMA 4X, 2.43 kW, 400-460 V, 3~, 50/60 Hz, paslanmaz çelik, GYD: 405 x 1650 x 388 mm |

## Onaylar

|             |                                                                                                        |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Onaylar     | UL + C-UL (listed)<br>UL + C-UL - FTFA<br>UR + C-UR (recognized)                                       |
| Açıklamalar | FCC<br>Uygunluk bildirimini<br>Declaration of conformity - F-gas regulation<br>Uygunluk bildirimini UK |