

### Dikili Tip Fan Ünitesi 4'lü Fan, Dijital Termostat + On/Off Switch

Fan üniteleri, sıcak havayı rack kabinetlerin üst kısmından dışarı atacak ve doğru hava sirkülasyonunu sağlayacak şekilde tasarlanmıştır.

- 4'lü Fan
- Dijital Termostat + On/off switch kontrol ünitesi
- Üst panele kolay montajlanabilme
- Schuko fişli kablo
- 3A Cam Sigorta
- M-joint fan boşaltması

Liste Kodu: PA CC ELG FN DT4

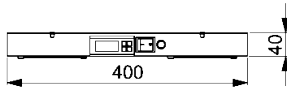
#### Teknik Bilgiler

Ölçüler: HxWxD mm	400 x 400 x 338mm
Ürün Renk Kodu	RAL 9005 Siyah için = PA BL ELG FN DT4 veya RAL 7035 Açık gri için = PA LG ELG FN DT4
Ambalaj Boyutu: HxWxD mm	50 x 440 x 380mm
Net Ağırlık / Brüt Ağırlık	3,7 kg / 4,1 kg
Malzeme Türü	Çelik Sac

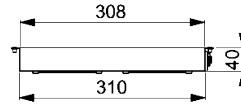
#### Fan Teknik Özellikleri

Voltaj Aralığı	220/240
Frekans Hz	50/60
Akım (A)	0,14A
Güç (W)	22
Hız RPM	2700/3000
Gürültü Seviyesi (dBA)	40/47dBA
Hava Akışı M3 / Hr - CFM	133/162 & 82/95

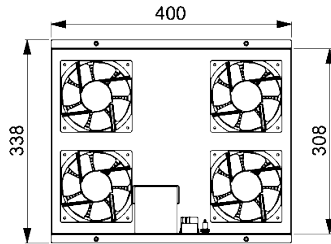
ÖN GÖRÜNÜŞ



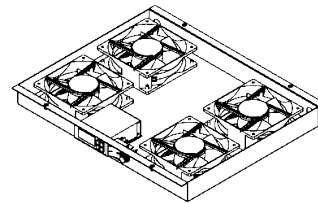
YAN GÖRÜNÜŞ



ÜST GÖRÜNÜŞ



PERSPEKTİF GÖRÜNÜŞ



## Fan Ünitesi Genel Bilgiler

### EMC Uygulanan standartlar Rapor No: EMC-2019258.02

• EN 55032:2015	Multimedia cihazlarına elektromanyetik uyumluluğu
• IEC EN 61000-3-2	Harmonik akım emisyonlar için sınır değerler (Faz başına donanım giriş akımı 16A).
• EN 61000-3-3 +A1	Alçak gerilim besleme sistemlerindeki gerilim dalgalanmaları ve kırışma sınırları.
• EN 55024 +A1	Bilgi teknolojileri tehcizatı - Bağışıklık özellikleri- ölçümlerin limit ve yönetmeleri.
• EN 61000-4-2	Elektrostatik boşalma bağışıklık deneyi.
• EN 61000-4-3 +A1-+A2	İşiyarı, RF, Elektromanyetik alan, Bağışıklık deneyi.
• EN 61000-4-4	Elektriksel hızlı geçici rejime/ Ani darbeye karşı bağışıklık deneyi.
• EN 61000-4-5 +A1	Ani yükselmelere karşı bağışıklık deneyi.
• EN 61000-4-6	RF alanlar tarafından indüklenen iletilen bozulmalara karşıbağışıklık .
• EN 61000-4-8	Şebeke frekanslı manyetik alan bağışıklık deneyi.
• EN 61000-4-11 +A1	Gerilim çukurları, kısa kesintiler ve gerilim değişimleriyle ilgili bağışıklık deneyleri.
• EN 61000-6-3 +A1 - +AC	Genel yayını standardı: Ev benzeri, ticari ve hafif endüstriyel ortamlar.

### SONUÇLARIN DEĞERLENDİRİLMESİ

#### Yayınım Testleri

Yayınım Testleri	Standart	Sonuç
• Besleme uçlarındaki ulaşılmış bozulmalar	EN 55032 Class A	Olumlu
• Hava yoluyla yayılan elektro manyetik alan (30-1000 Mhz)	EN 55032 Class A	Olumlu
• Akım harmonikleri yayını	EN 61000-3-2	Olumlu
• Gerilim dalgalanmaları ve kırışma sınır değerleri	EN 61000-3-3	Olumlu
• AC besleme portunda süreksiz gürültü yayını	EN 61000-6-3	Olumlu

#### Bağışıklık Testleri

Bağışıklık Testleri	Standart	Sonuç
• Elektrostatik yük boşalımı bağışıklığı	EN 55024, EN 61000-4-2	Olumlu
• İşiyarı, RF, EM, bağışıklığı	EN 55024, EN 61000-4-3	Olumlu
• Elektriksel hızlı geçici rejim/patlama bağışıklığı	EN 55024, EN 61000-4-4	Olumlu
• Ani yükselmelere karşı bağışıklık	EN 55024, EN 61000-4-5	Olumlu
• RF alanlar tarafından indüklenen iletilen bozulmalar	EN 55024, EN 61000-4-6	Olumlu
• Şebeke frekanslı manyetik alan bağışıklığı	EN 55024, EN 61000-4-8	Uygulanmaz
• Gerilim çukurları, kısa kesintiler ve gerilim bağışıklığı	EN 55024, EN 61000-4-11	Olumlu

### LVD / Bilgi ve iletişim teknolojileri donanımı Rapor No: LVD-2019258.02

Standart : IEC 62368-1 :2018

Ürün, \*IEC 62368-1 :2018\* EN IEC 62368-1 :2020 + A11:2020 standartlarındaki tüm gereklilikleri yerine getirmektedir

#### Ek Bilgi - Standartlar

• Besleme kablosu + Schuko fişi	TS IEC 60884-1+A1+A2
• Besleme kablosu + UK fişi	BS 1363-1
• On/Off anahtar	TS EN61058-1
• Analog Termostat	EN 60730-1 / EN60730-2-9
• Konnektor	IEC/EN 60950-1
• Fan	IEC/EN 60950-1