

ÜRÜN FİYAT KATALOĞU

Havalandırma Sistemleri

2023 • 1



MINİ AKSİYEL FANLAR

PUNTO EVO

Düşük ses seviyesi, çift hızlı motor, yatay ve dikey monte edilebilir, kesintisiz çalışmaya uygun, standart kelebek tip klape.



| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | FİYAT (EURO) |
|-------|---|--------------------------|--------------|
| 11260 | ME 100/4" LL | 65-95m ³ /h | 88 |
| 11264 | ME 100/4" LL T* Zaman saatli | 65-95m ³ /h | 112 |
| 11261 | ME 100/4" LL TP Gecikmeli çalışma, Zaman saatli | 65-95m ³ /h | 132 |
| 11262 | ME 100/4" LL TP HCS Gecikmeli çalışma, Nem sensörlü | 65-95m ³ /h | 171 |
| 11263 | ME 100/4" LL T*PIR Gecikmeli çalışma, Hareket sensörlü | 65-95m ³ /h | 145 |
| 11270 | ME 120/5" LL | 120-175m ³ /h | 102 |
| 11274 | ME 120/5" LL T* Zaman saatli | 120-175m ³ /h | 126 |
| 11271 | ME 120/5" LL TP Gecikmeli çalışma, Zaman saatli | 120-175m ³ /h | 146 |
| 11272 | ME 120/5" LL TP HCS Gecikmeli çalışma, Nem sensörlü | 120-175m ³ /h | 186 |
| 11273 | ME 120/5" LL T*PIR Gecikmeli çalışma, Hareket sensörlü | 120-175m ³ /h | 160 |

*(T) Zaman saati 3-20' dakika ayarlanabilir, geç kapanma sağlar.

• Fiyatlarımıza %18 KDV dahil değildir •

MINİ AKSİYEL FANLAR

PUNTO EVO GOLD

Düşük ses seviyesi, çift devirli, yatay ve dikey monte edilebilir, kesintisiz çalışmaya uygun, standart kelebek tip klape.



GIALLO - YELLOW GOLD



ROSA - PINK GOLD



NERO - BLACK GOLD



BIANCO - WHITE GOLD



| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | FİYAT (EURO) |
|-------|--|------------------------|--------------|
| 11306 | ME 100/4" LL GIALLO - YELLOW GOLD | 65-95m ³ /h | 130 |
| 11307 | ME 100/4" LL ROSA - PINK GOLD | 65-95m ³ /h | 130 |
| 11308 | ME 100/4" LL NERO - BLACK GOLD | 65-95m ³ /h | 130 |
| 11309 | ME 100/4" LL BIANCO - WHITE GOLD | 65-95m ³ /h | 130 |
| 11316 | ME 100/4" LL T GIALLO - YELLOW GOLD Zaman saati | 65-95m ³ /h | 152 |
| 11317 | ME 100/4" LL T ROSA - PINK GOLD Zaman saati | 65-95m ³ /h | 152 |
| 11318 | ME 100/4" LL T NERO - BLACK GOLD Zaman saati | 65-95m ³ /h | 152 |
| 11319 | ME 100/4" LL T BIANCO - WHITE GOLD Zaman saati | 65-95m ³ /h | 152 |

*(T) Zaman saati 3-20' dakika ayarlanabilir, geç kapanma sağlar.

• Fiyatlarımıza %18 KDV dahil değildir •

MİNİ AKSİYEL FANLAR

PUNTO EVO FLEXO

Düşük ses seviyesi, yatay ve dikey monte edilebilir, kesintisiz çalışmaya uygun, standart kelebek tip klape.



| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | FİYAT (EURO) |
|-------|------------------------------------|----------------------|--------------|
| 11313 | MEX 100/4" LL 1S | 90m ³ /h | 59 |
| 11314 | MEX 100/4" LL 1S T Zaman saatli | 90m ³ /h | 76 |
| 11333 | MEX 120/5" LL 1S | 175m ³ /h | 72 |
| 11334 | MEX 120/5" LL 1S T Zaman saatli | 175m ³ /h | 91 |

*(T) Zaman saati 3-20' dakika ayarlanabilir, geç kapanma sağlar.



* Emiş yapan yan yüzeyler sayesinde temiz kalan ön kapak.

MINİ AKSİYEL FANLAR

PUNTO FILO

Yatay ve dikey monte edilebilir, ince tasarım, geri tepme ventili.



| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | FİYAT (EURO) |
|-------|-----------|----------------------|--------------|
| 11125 | MF 150/6" | 335m ³ /h | 82 |

PUNTO FOUR

Yatay ve dikey monte edilebilir, şık tasarım, geri tepme ventili.



* Emiş yapan yan yüzeyler sayesinde temiz kalan ön kapak.

| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | FİYAT (EURO) |
|-------|-------------|----------------------|--------------|
| 11143 | MFO 90/3,5" | 65m ³ /h | 47 |
| 11145 | MFO 100/4" | 85m ³ /h | 49 |
| 11147 | MFO 120/5" | 175m ³ /h | 58 |

• Fiyatlarımıza %18 KDV dahil değildir •

MINİ AKSİYEL FANLAR

VORT NOTUS EC FAN

Yatay ve dikey monte edilebilir, gövdesi çıkartılıp kanal tipi olarak kullanılabilir, EC motorlu.



| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | FİYAT (EURO) |
|-------|--|------------------------|--------------|
| 11903 | VORT NOTUS Çift Hızlı | 12-42m ³ /h | 190 |
| 11177 | VORT NOTUS T-HCS Zaman saati, nem sensörü, çift hızlı | 12-42m ³ /h | 238 |

PUNTO GHOST

Yatay ve dikey monte edilebilir. Kanal tipi mini aksiyel fan.



| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | FİYAT (EURO) |
|-------|------------|----------------------|--------------|
| 11110 | MG 90/3,5" | 65m ³ /h | 30 |
| 11116 | MG 120/5" | 160m ³ /h | 36 |
| 11117 | MG 150/6" | 320m ³ /h | 63 |

• Fiyatlarımıza %18 KDV dahil değildir •

MINİ AKSİYEL FANLAR

PUNTO

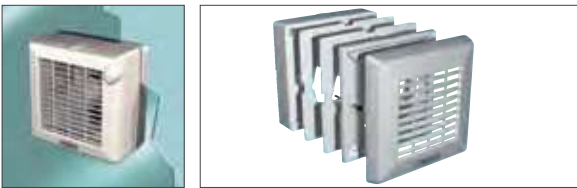
Yatay ve dikey monte edilebilir, kesintisiz çalışmaya uygun.



| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | FİYAT (EURO) |
|-------|----------|----------------------|--------------|
| 11201 | M 100/4" | 90m ³ /h | 27 |
| 11301 | M 120/5" | 175m ³ /h | 33 |
| 11401 | M 150/6" | 335m ³ /h | 54 |

PUNTO CAM KİTİ

Punto model ürünler için uygun, cama takılabilir kit (Fan ile birlikte kullanılır)



| KOD | MODEL | FİYAT (EURO) |
|-------|-------|--------------|
| 22131 | 100/4 | 18 |
| 22132 | 120/5 | 22 |
| 22133 | 150/6 | 27 |

MINİ AKSİYEL FANLAR

PUNTO - Zaman Saatli

Duvara ve tavana monte edilebilir, kesintisiz çalışmaya uygun.



| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | FİYAT (EURO) |
|-------|---|----------------------|--------------|
| 11211 | M 100/4" T (Gecikmeli kapanma 3-20' dakika ayarlanabilir) | 90m ³ /h | 29 |
| 11311 | M 120/5" T (Gecikmeli kapanma 3-20' dakika ayarlanabilir) | 175m ³ /h | 37 |
| 11411 | M 150/6" T (Gecikmeli kapanma 3-20' dakika ayarlanabilir) | 335m ³ /h | 60 |

PUNTO OTOMATİK PANJURLU

Duvara ve tavana monte edilebilir, kesintisiz çalışmaya uygun.



| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | FİYAT (EURO) |
|-------|----------------|----------------------|--------------|
| 11221 | M 100/4A" AUTO | 90m ³ /h | 51 |
| 11321 | M 120/5A" AUTO | 175m ³ /h | 59 |
| 11421 | M 150/6A" AUTO | 335m ³ /h | 95 |

ÇİFT YÖNLÜ AKSİYEL FANLAR

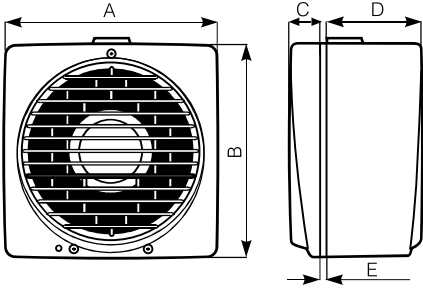
VARIO

Otomatik panjurlu, cama ve duvara monte edilebilir.



* Çift yönlü çalışma CR5N Hız Anahtarı ile sağlanmaktadır.

| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | | HIZ ANAHTARI | FİYAT (EURO) |
|-------|-----------------|-----------------------|----------------------|--------------|--------------|
| | | Egzoz | Taze Hava | | |
| 12615 | 150/6" AR LL S | 380m ³ /h | 215m ³ /h | CR5N | 124 |
| 12455 | 230/9" AR LL S | 700m ³ /h | 370m ³ /h | CR5N | 220 |
| 12415 | 300/12" AR LL S | 1650m ³ /h | 920m ³ /h | CR5N | 308 |



| MODEL | A | B | C | D | E | CAM MONTAJ BOŞLUĞU Ø |
|-----------------|-----|-----|----|------|------|----------------------|
| VORTICE 150/6" | 205 | 218 | | 97,5 | | 85-190 |
| VORTICE 230/9" | 294 | 297 | 31 | 130 | 2/38 | 257-262 |
| VORTICE 300/12" | 380 | 393 | | 147 | | 324-329 |

Ölçüler (mm)



HIZ ANAHTARLARI

Sıva üstü montaj, sigorta korumalı, 5 kademeli hız ayarı, On/Off anahtarı, çift yön kontrolü.



| KOD | MODEL | MAKS. GÜÇ | MAKS. AKIM | FİYAT (EURO) |
|-------|-------|-----------|------------|--------------|
| 12941 | CR5N | 100W | 1.2A | 55 |

ÇİFT YÖNLÜ AKSİYEL FANLAR

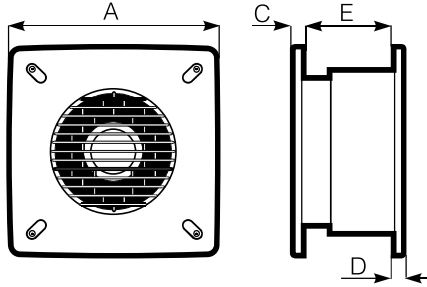
VARIO I

Otomatik panjurlu, duvar içine, tavana ve asma tavana monte edilebilir.



* Çift yönlü çalışma CR5N Hız Anahtarı ile sağlanmaktadır.

| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | | HIZ ANAHTARI | FİYAT (EURO) |
|-------|------------------|-----------------------|-----------------------|--------------|--------------|
| | | Egzoz | Taze Hava | | |
| 12616 | 150/6" ARI LL S | 350m ³ /h | 200m ³ /h | CR5N | 195 |
| 12456 | 230/9" ARI LL S | 680m ³ /h | 350m ³ /h | CR5N | 295 |
| 12416 | 300/12" ARI LL S | 1750m ³ /h | 1000m ³ /h | CR5N | 355 |



| MODEL | A | C | D | E | MONTAJ BOŞLUĞU Ø |
|---------------------|-----|------|------|-----|------------------|
| VORTICE 150/6" ARI | 300 | 9,5 | 10,5 | 135 | 260-265 |
| VORTICE 230/9" ARI | 400 | 10 | 11 | 160 | 325-340 |
| VORTICE 300/12" ARI | 495 | 10,5 | 11,5 | 210 | 435-440 |

Ölçüler (mm)



HIZ ANAHTARLARI

Sıva üstü montaj, sigorta korumalı, 5 kademeli hız ayarı, On/Off anahtarı, çift yön kontrolü.



| KOD | MODEL | MAKS. GÜÇ | MAKS. AKIM | FİYAT (EURO) |
|-------|-------|-----------|------------|--------------|
| 12941 | CR5N | 100W | 1.2A | 55 |

DUVAR VE TAVAN TİPİ RADYAL FANLAR

VORT QUADRO

Standart çift hızlı, temizlenebilir filtreli, geri tepme ventili, duvara ve tavana monte edilebilir, yüksek basınç uygulamalarına uygun.



* Emiş yapan yan yüzeyler sayesinde temiz kalan ön kapak.

* Fanlar çift hızlıdır. Hız anahtarına ihtiyaç duymadan iki farklı hava debisi sağlanabilir. İsteğe bağlı olarak hız anahtarı ile kontrol edilebilir.

| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | HIZ ANAHTARI | FİYAT (EURO) |
|-------|-----------|--------------------------|--------------|--------------|
| 11936 | MICRO 100 | 65-90m ³ /h | C 1,5 | 87 |
| 11944 | MEDIO | 90-120 m ³ /h | C 1,5 | 132 |
| 11952 | SUPER | 185-270m ³ /h | C 1,5 | 180 |

HIZ ANAHTARLARI

Sıva üstü montaj, sigorta korumalı, minimum hız ayarı, On/Off anahtarı.



| KOD | MODEL | MAKS. GÜÇ | MAKS. AKIM | FİYAT (EURO) |
|-------|-------|-----------|------------|--------------|
| 12966 | C 1,5 | 200W | 1.5A | 52 |

DUVAR VE TAVAN TIPI RADYAL FANLAR

VORT QUADRO I

Temizlenebilir filtrelü, geri tepme ventili, duvar içine monte edilebilir, yüksek basınç uygulamalarına uygun.



* Emiş yapan yan yüzeyler sayesinde temiz kalan ön kapak.

* Fanlar çift hızlıdır. Hız anahtarına ihtiyaç duymadan iki farklı hava debisi sağlanabilir. İsteğe bağlı olarak hız anahtarı ile kontrol edilebilir.

| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | HIZ ANAHTARI | FİYAT (EURO) |
|-------|-------------|--------------------------|--------------|--------------|
| 12017 | MICRO 100 I | 75-100m ³ /h | C 1,5 | 126 |
| 12020 | MEDIO I | 90-122m ³ /h | C 1,5 | 164 |
| 12023 | SUPER I | 190-285m ³ /h | C 1,5 | 230 |

VORT QUADRO IT (Zaman Saatli)

Temizlenebilir filtrelü, geri tepme ventili, duvar içine monte edilebilir, yüksek basınç uygulamalarına uygun.



* Emiş yapan yan yüzeyler sayesinde temiz kalan ön kapak.

* Fanlar çift hızlıdır. Hız anahtarına ihtiyaç duymadan iki farklı hava debisi sağlanabilir. İsteğe bağlı olarak hız anahtarı ile kontrol edilebilir.

| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | HIZ ANAHTARI | FİYAT (EURO) |
|-------|-------------------|--------------------------|--------------|--------------|
| 12018 | MICRO 100 I TIMER | 75-110m ³ /h | C 1,5 | 163 |
| 12021 | MEDIO I TIMER | 130-180m ³ /h | C 1,5 | 206 |
| 12024 | SUPER I TIMER | 190-280m ³ /h | C 1,5 | 250 |

* Zaman saati, 3-20 dk arasında ayarlanabilir.

DUVAR VE TAVAN TİPİ RADYAL FANLAR

VORT QUADRO EVO

Radyal fanlı, ileri seviye elektronik kartlı banyo WC ıslak hacim fanları.
Quadro Evo - fan ve ön kapak (kasa dahil değil)













- LL Standart Versiyon
- LL T 0 - 45" Saniye Geçikmeli Açma, 0-20' Dakika Geçikmeli Kapanma (timer)
- LL TP 0 - 45 - 90 ve 120" Saniye Geçikmeli Açma, 6 - 10 - 15 veya 21' Dakika Geç Kapanma (timer plus)
Uzun hareketsiz dönemler için, kullanıldığı alana uygun bir havalandırma sağlamak için (tatil modu) her 8 - 12 veya 24 saatte bir ayarlamak mümkündür.
- LL TP HCS 0 - 45 - 90 ve 120" Saniye Geçikmeli Açma, 6 - 10 - 15 veya 21' Dakika Geç Kapanma (timer plus + nem sensörü)
HCS modu (nem alma) Nem seviyesi eşiği aşıldığında çalışmaya başlar.
%60 - %70 - %80 ve %90 Nem seviye oranı ayarlanabilir. (%70 fabrika ayarı)
Nem seviyesi önceden ayarlanmış değer in %15 altına düştüğünde veya iki saat sürekli çalıştıktan sonra durur.
- LL T PIR Hareket algılandığında hemen çalışmaya başlar, 0 - 20' Dakika Geçikmeli Kapanma (timer + hareket sensörü)
Birden fazla hızlı model tercihi halinde sürekli çalışma ve hareketi algıladığında hızı artırmak mümkündür.

| KOD | TEK HIZLI | DEBİ | FİYAT (EURO) |
|-------|------------------------|----------------------------|--------------|
| 11521 | QE 60 LL | 60m ³ /h | 156 |
| 11526 | QE 60 LL T | 60m ³ /h | 185 |
| 11532 | QE 60 LL TP | 60m ³ /h | 234 |
| 11537 | QE 60 LL TP HCS | 60m ³ /h | 294 |
| 11544 | QE 60 LL T PIR | 60m ³ /h | 292 |
| 11522 | QE 100 LL | 100m ³ /h | 156 |
| 11527 | QE 100 LL T | 100m ³ /h | 185 |
| 11533 | QE 100 LL TP | 100m ³ /h | 234 |
| 11538 | QE 100 LL TP HCS | 100m ³ /h | 294 |
| 11545 | QE 100 LL T PIR | 100m ³ /h | 292 |
| | ÇİFT HIZLI | | |
| 11523 | QE 60/35 LL | 60-35m ³ /h | 197 |
| 11528 | QE 60/35 LL T | 60-35m ³ /h | 222 |
| 11534 | QE 60/35 LL TP | 60-35m ³ /h | 294 |
| 11541 | QE 60/35 LL TP HCS | 60-35m ³ /h | 325 |
| 11546 | QE 60/35 LL T PIR | 60-35m ³ /h | 367 |
| 11524 | QE 100/60 LL | 100-60m ³ /h | 197 |
| 11531 | QE 100/60 LL T | 100-60m ³ /h | 222 |
| 11535 | QE 100/60 LL TP | 100-60m ³ /h | 294 |
| 11542 | QE 100/60 LL TP HCS | 100-60m ³ /h | 325 |
| 11547 | QE 100/60 LL T PIR | 100-60m ³ /h | 367 |
| | 3 HIZLI | | |
| 11525 | QE 100/60/35 LL | 100-60/35m ³ /h | 244 |
| 11536 | QE 100/60/35 LL TP | 100-60/35m ³ /h | 366 |
| 11543 | QE 100/60/35 LL TP HCS | 100-60/35m ³ /h | 347 |



DUVAR VE TAVAN TİPİ RADYAL FANLAR

Lütfen kasa seçiniz...

| KOD | MODEL | FİYAT (EURO) |
|---|--|--------------|
| 11560 | QE-B I | 62 |
|  | Gömme montaj için temel kasa; ABS plastiktendir. TUV Alman Enstitüsü tarafından onaylı, DIN 18017-3'e uygun, arka çıkış kapağı ile birleşen, ABS plastikten üretilen valf. Toz ve sıva girişini önlemek için kare çerçeve. İkinci bir odadan hava çıkarma amacıyla valf bağlamak için bağlantı noktası (QE-AD kod 21118, aksesuar olarak mevcuttur). Alçıpanel montaj imkanı. | |
| 11561 | QE-B M | 66 |
|  | Duvar/tavan montaj için temel kasa; ABS plastiktendir. TUV Alman Enstitüsü tarafından onaylı, DIN 18017-3'e uygun, arka çıkış kapağı ile birleşen, ABS plastikten üretilen valf. | |
| 11562 | QE-B I VK90 | 105 |
|  | Gömme montaj için temel kasa; ABS plastiktendir. Yangına dayanıklı K90 valfi içeren TUM onaylı DIN 18017-3'e uygun paslanmaz çelik valf. Arka çıkış kapağı DIN 18017-3'e uygun şekilde Alman Enstitüsü TUV onaylıdır. Toz ve sıva girişini önlemek için kare çerçeve. İkinci bir odadan hava çıkarma amacıyla valf bağlamak için bağlantı noktası (QE-AD kod 21118, aksesuar olarak mevcuttur). Alçıpanel montaj imkanı. | |
| 11563 | QE-B M VK90 | 108 |
|  | Duvar/tavan montaj için temel kasa; ABS plastiktendir. Paslanmaz çelik valf, yangına dayanıklı K90 valfi içerir, DIN 18017-3 uyarınca TUM onaylıdır. Arka çıkış kapağı, DIN 18017-3 uyarınca Alman Enstitüsü TUV onaylıdır. | |
| 11564 | QE-B I K90 R | 142 |
|  | Arka çıkış ve gömme montaj için yangına dayanıklı K90 kasa. Yangına dayanıklı K90 valfi içeren TUM onaylı DIN 18017-3'e uygun paslanmaz çelik valf. Arka çıkış kapağı DIN 18017-3'e uygun şekilde Alman Enstitüsü TUV onaylıdır. Valf nominal çapı: 80 mm. Toz ve sıva girişini önlemek için kare çerçeve. | |
| 11565 | QE-B I K90 S | 142 |
|  | Yandan hava çıkış ve gömme montaj için yangına dayanıklı K90 kasa. Yangına dayanıklı K90 valfi içeren TUM onaylı DIN 18017-3'e uygun paslanmaz çelik valf. Arka çıkış kapağı DIN 18017-3'e uygun şekilde Alman Enstitüsü TUV onaylıdır. Valf nominal çapı: 80 mm. Toz ve sıva girişini önlemek için kare çerçeve. | |
| 11566 | QE-B I K90 R 2R | 164 |
|  | Arka çıkış ve gömme montaj için yangına dayanıklı K90 kasa. Yangına dayanıklı K90 valfi içeren TUM onaylı DIN 18017-3'e uygun paslanmaz çelik valf. Arka çıkış kapağı DIN 18017-3'e uygun şekilde Alman Enstitüsü TUV onaylıdır. Valf nominal çapı: 80mm. Toz ve sıva girişini önlemek için kare çerçeve. Paslanmaz çelik valf; sağ tarafında, ikinci bir odadan hava çıkarabilir. | |
| 11567 | QE-B I K90 R 2L | 164 |
|  | Arka çıkış ve gömme montaj için yangına dayanıklı K90 kasa. Paslanmaz çelik valf, yangına dayanıklı K90 valfi içerir, DIN 18017-3 uyarınca TUM onaylıdır. Arka çıkış kapağı, DIN 18017-3 uyarınca Alman Enstitüsü TUV onaylıdır. Valf nominal çapı: 80mm. Toz ve sıva girişini önlemek için kare çerçeve. Paslanmaz çelik valf; sol tarafında, ikinci bir odadan hava çıkarabilir. | |
| 11568 | QE-B I K90 S 2R | 164 |
|  | Yandan hava çıkışı ve gömme montaj için yangına dayanıklı K90 kasa. Paslanmaz çelik valf, yangına dayanıklı K90 valfi içerir, DIN 18017-3 uyarınca TUM onaylıdır. Arka çıkış kapağı, DIN 18017-3 uyarınca Alman Enstitüsü TUV onaylıdır. Valf nominal çapı: 80mm. Toz ve sıva girişini önlemek için kare çerçeve. Paslanmaz çelik valf; sol tarafında, ikinci bir odadan hava çıkarabilir. | |
| 11569 | QE-B I K90 S 2L | 164 |
|  | Yandan hava çıkışı ve gömme montaj için yangına dayanıklı K90 kasa. Paslanmaz çelik valf, yangına dayanıklı K90 valfi içerir, DIN 18017-3 uyarınca TUM onaylıdır. Arka çıkış kapağı, DIN 18017-3 uyarınca Alman Enstitüsü TUV onaylıdır. Valf nominal çapı: 80mm. Toz ve sıva girişini önlemek için kare çerçeve. Paslanmaz çelik valf; sol tarafında, ikinci bir odadan hava çıkarabilir. | |



* İki modül olarak satılır.

YUVARLAK KANAL TİPİ SESSİZ FANLAR

LINEO QUIET ES

EC motorlu, düşük enerji tüketimli, akustik susturucu gövdeli kanal fanı.



YENİ
ÜRÜN

DÜŞÜK SES
SEVİYESİ

SUSTURUCULU
GÖVDE

* Fanlar dört hızlıdır. Hız anahtarına ihtiyaç duymadan dört farklı hava debisi sağlanabilir. İsteğe bağlı olarak hız anahtarı ile kontrol edilebilir.

| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | MAKS. GÜÇ (W) | HIZ ANAHTARI | FİYAT (EURO) |
|-------|--------------------|--------------------------------------|---------------|--------------|--------------|
| 17170 | LINEO 100 QUIET ES | 135-175-250-300m ³ /h | 23 | POT-IT / POT | 430 |
| 17171 | LINEO 125 QUIET ES | 180-225-320-380m ³ /h | 24 | POT-IT / POT | 439 |
| 17172 | LINEO 150 QUIET ES | 250-305-430-515m ³ /h | 31 | POT-IT / POT | 470 |
| 17174 | LINEO 200 QUIET ES | 570-720-945-1145m ³ /h | 88 | POT-IT / POT | 583 |
| 17175 | LINEO 250 QUIET ES | 750-940-1250-1485m ³ /h | 125 | POT-IT / POT | 1108 |
| 17176 | LINEO 315 QUIET ES | 1400-1730-2300-2630m ³ /h | 220 | POT-IT / POT | 1360 |



* Yüksek tasarım teknolojisi
- Maksimum hava debisi
- Minimum ses seviyesi

HIZ ANAHTARLARI

Sıva üstü montaj, sigorta korumalı, minimum hız ayarı, On/Off anahtarı.



| KOD | MODEL | FİYAT (EURO) |
|-------|---------------------|--------------|
| 12826 | POT-IT HIZ ANAHTARI | 80 |
| 12828 | POT-HIZ ANAHTARI | 85 |

YUVARLAK KANAL TİPİ SESSİZ FANLAR

LINEO QUIET

AC motorlu, akustik susturucu gövdeli kanal fanı.



* Fanlar üç hızlıdır. Hız anahtarına ihtiyaç duymadan üç farklı hava debisi sağlanabilir. İsteğe bağlı olarak hız anahtarı ile kontrol edilebilir.

| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | MAKS. GÜÇ (W) | HIZ ANAHTARI | FİYAT (EURO) |
|-------|-----------------|---------------------------------|---------------|--------------|--------------|
| 17160 | LINEO 100 QUIET | 150-200-260m ³ /h | 27 | C 1,5 | 139 |
| 17161 | LINEO 125 QUIET | 190-250-320m ³ /h | 27 | C 1,5 | 149 |
| 17162 | LINEO 150 QUIET | 255-350-510m ³ /h | 50 | C 1,5 | 180 |
| 17164 | LINEO 200 QUIET | 805-1045-1160m ³ /h | 95 | C 1,5 | 229 |
| 17165 | LINEO 250 QUIET | 960-1340-1550m ³ /h | 150 | C 2,5 | 695 |
| 17166 | LINEO 315 QUIET | 2070-2530-2890m ³ /h | 360 | C 2,5 | 830 |



HIZ ANAHTARLARI

Sıva üstü montaj, sigorta korumalı, minimum hız ayarı, On/Off anahtarı.



| KOD | MODEL | MAKS. GÜÇ | MAKS. AKIM | FİYAT (EURO) |
|-------|-------|-----------|------------|--------------|
| 12966 | C 1,5 | 200W | 1.5A | 52 |
| 12967 | C 2,5 | 450W | 2.5A | 55 |

YUVARLAK KANAL TİPİ FANLAR

LINEO

Yüksek performans, minimum güç tüketimi, düşük gürültü emisyonu, plastik gövdeli, karma akışlı fan.



* Lineo 100-150 model fanlar çift hızlıdır, Lineo 200-315 model fanlar üç hızlıdır. Hız anahtarına ihtiyaç duymadan farklı kademedeki hava debisi sağlanabilir. İsteğe bağlı olarak hız anahtarı ile kontrol edilebilir.

| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | HIZ ANAHTARI | FİYAT (EURO) |
|-------|-------------|---------------------------------|--------------|--------------|
| 17143 | LINEO 100 Q | 155-200m ³ /h | C 1,5 | 105 |
| 17144 | LINEO 100 | 180-255m ³ /h | C 1,5 | 108 |
| 17145 | LINEO 125 | 250-365m ³ /h | C 1,5 | 115 |
| 17146 | LINEO 150 | 385-550m ³ /h | C 1,5 | 135 |
| 17180 | LINEO 200 | 815-1025-1135m ³ /h | C 1,5 | 160 |
| 17181 | LINEO 250 | 725-1145-1440m ³ /h | C 2,5 | 224 |
| 17182 | LINEO 315 | 1590-2115-2740m ³ /h | C 2,5 | 320 |

HIZ ANAHTARLARI

Sıva üstü montaj, sigorta korumalı, minimum hız ayarı, On/Off anahtarı.



| KOD | MODEL | MAKS. GÜÇ | MAKS. AKIM | FİYAT (EURO) |
|-------|-------|-----------|------------|--------------|
| 12966 | C 1,5 | 200W | 1.5A | 52 |
| 12967 | C 2,5 | 450W | 2.5A | 55 |

YUVARLAK KANAL TİPİ FANLAR

CA MD

Metal gövde, standart montaj ayağı, standart iki hızlı, aşırı yük koruması.



* Fanlar çift hızlıdır. Hız anahtarına ihtiyaç duymadan iki farklı hava debisi sağlanabilir. İsteğe bağlı olarak hız anahtarı ile kontrol edilebilir.

| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | HIZ ANAHTARI | FİYAT (EURO) |
|-------|-------------|----------------------------|--------------|--------------|
| 16107 | CA 100 MD | 220-340m ³ /h | C 1,5 | 115 |
| 16108 | CA 125 MD | 280-450m ³ /h | C 1,5 | 120 |
| 16109 | CA 150 Q MD | 300-500m ³ /h | C 1,5 | 125 |
| 16153 | CA 150 MD | 570-770m ³ /h | C 1,5 | 165 |
| 16155 | CA 200 MD | 820-1050m ³ /h | C 1,5 | 180 |
| 16156 | CA 250 MD | 950-1300m ³ /h | C 1,5 | 192 |
| 16157 | CA 315 MD | 1350-1800m ³ /h | C 2,5 | 249 |

HIZ ANAHTARLARI

Sıva üstü montaj, sigorta korumalı, minimum hız ayarı, On/Off anahtarı.



| KOD | MODEL | MAKS. GÜÇ | MAKS. AKIM | FİYAT (EURO) |
|-------|-------|-----------|------------|--------------|
| 12966 | C 1,5 | 200W | 1.5A | 52 |
| 12967 | C 2,5 | 450W | 2.5A | 55 |

KANAL TİPİ FANLAR

CA IN-LINE QUIET Akustik Kabinli

Metal kabinli, standart üç hızlı, 50 mm akustik izolasyonlu, geriye eğik seyrek kanatlı radyal fan, aşırı yük korumalı.



| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | HIZ ANAHTARI | FİYAT (EURO) |
|-------|-----------------|-----------------|--------------|--------------|
| 16260 | CA-IL 100 QUIET | 120-200-250m³/h | C 1,5 | 352 |
| 16261 | CA-IL 125 QUIET | 160-250-310m³/h | C 1,5 | 360 |
| 16264 | CA-IL 150 QUIET | 230-320-460m³/h | C 1,5 | 369 |
| 16266 | CA-IL 200 QUIET | 410-600-830m³/h | C 1,5 | 435 |

SENSÖRLER

Sensör üniteleri; sıcaklık, duman, nem, hareket ve zaman ile ilgili değişiklikleri algılayıp havalandırma fanını istenilen değerde çalıştıran cihazlardır.



| KOD | MODEL | FİYAT (EURO) |
|-------|---------------------------|--------------|
| 12992 | C TEMP - Sıcaklık Sensörü | 52 |
| 12993 | C SMOKE - Duman Sensörü | 105 |
| 12994 | C HCS - Nem Sensörü | 80 |
| 12998 | C PIR - Hareket Sensörü | 80 |
| 12999 | C TIMER - Zaman Sensörü | 52 |

* Monofaze fanlarda kullanıma uygundur.

DİKDÖRTGEN KANAL TİPİ FANLAR

DİKDÖRTGEN KANAL TİPİ RADYAL FANLAR

Galvaniz çelik metal gövde, kendinden flanşlı, standart kablo ile uzatılmış elektrik bağlantı terminali, aşırı yük korumalı dikdörtgen kanal tipi radyal fan.



| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | HIZ ANAHTARI | FİYAT (EURO) |
|------|-------------|-----------------------|--------------------|--------------|
| 1200 | AVENS-40x20 | 1100m ³ /h | C 2,5 | 314 |
| 1250 | AVENS-50x25 | 1800m ³ /h | C 1,5 | 347 |
| 1316 | AVENS-60x30 | 2520m ³ /h | C 2,5 | 499 |
| 1317 | AVENS-60x35 | 4100m ³ /h | C 2,5 | 842 |
| 1355 | AVENS-70x40 | 6000m ³ /h | 5 A | 1188 |
| 1356 | AVENS-70x45 | 7000m ³ /h | 1,5 Frekans İntörü | 1408 |
| 1400 | AVENS-80x50 | 9500m ³ /h | 1,5 Frekans İntörü | 1661 |

HIZ ANAHTARLARI



| KOD | MODEL | MAKS. AKIM | FİYAT (EURO) |
|-------|------------------------------|------------|--------------|
| 12966 | C 1.5 HIZ ANAHTARI | 1,5A | 52 |
| 12967 | C 2.5 A HIZ ANAHTARI | 2,5A | 55 |
| 01801 | 5 A HIZ ANAHTARI | 5A | 74 |
| 80102 | FC 101-1.5kW Frenkans İntörü | 3,7A | 678 |
| 80103 | FC 101-2.2kW Frenkans İntörü | 5,3A | 747 |

HÜCRELİ ASPİRATÖRLER

AVENS-HF/FW SIK KANATLI KAYIŞ KASNAKLI HÜCRELİ RADYAL FANLAR

50 mm standart hücre paneli, dış cidar elektrostatik toz boyalı, statik ve dinamik balans ayarlı, yüksek performanslı radyal fanlar.



| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | BASINÇ KAYBI | FİYAT (EURO) |
|-------|-------------------------|------------------------|--------------|--------------|
| 20100 | AVENS-HF/FW 7/7 1,1KW | 3400m ³ /h | 250Pa | 1071 |
| 20110 | AVENS-HF/FW 9/9 1,5KW | 5000m ³ /h | 250Pa | 1254 |
| 20120 | AVENS-HF/FW 10/10 2.2KW | 7000m ³ /h | 250Pa | 1428 |
| 20130 | AVENS-HF/FW 12/12 3KW | 9500m ³ /h | 250Pa | 1682 |
| 20140 | AVENS-HF/FW 15/15 4KW | 14000m ³ /h | 250Pa | 1986 |
| 20150 | AVENS-HF/FW 18/18 5,5KW | 18000m ³ /h | 350Pa | 2651 |

* Farklı opsiyonlar için iletişime geçiniz.

AVENS-HF/S SEYREK KANATLI KAYIŞ KASNAKLI HÜCRELİ RADYAL FANLAR

50 mm standart hücre paneli, dış cidar elektrostatik toz boyalı, statik ve dinamik balans ayarlı, yüksek performanslı radyal fanlar.



| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | BASINÇ KAYBI | FİYAT (EURO) |
|-------|----------------------|------------------------|--------------|--------------|
| 20200 | AVENS-HF/S 250 1,1KW | 4000m ³ /h | 250Pa | 1730 |
| 20210 | AVENS-HF/S 280 1,5KW | 6000m ³ /h | 250Pa | 1978 |
| 20220 | AVENS-HF/S 315 3KW | 9500m ³ /h | 250Pa | 2226 |
| 20230 | AVENS-HF/S 355 4KW | 12000m ³ /h | 250Pa | 2577 |
| 20240 | AVENS-HF/S 400 5.5KW | 16000m ³ /h | 250Pa | 3255 |
| 20250 | AVENS-HF/S 450 7,5KW | 20000m ³ /h | 400Pa | 4090 |
| 20260 | AVENS-HF/S 500 11KW | 25000m ³ /h | 500Pa | 5181 |

* Farklı opsiyonlar için iletişime geçiniz.

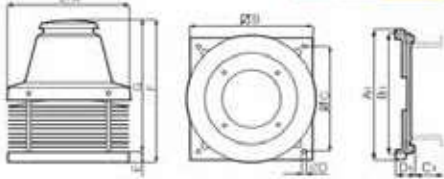
ŞÖMİNE VE BACA FANLARI

TIRACAMINO

Sürekli 200°C dayanım, radyal fanlı, baca gazı tahliyelerine uygun.



| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | HIZ ANAHTARI | FİYAT (EURO) |
|-------|------------|-------------|--------------|--------------|
| 15000 | TIRACAMINO | 750m³/h | Dahil | 670 |



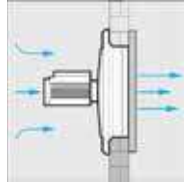
| | ØA | ØB | ØC | ØD | E | F | G | A ₁ | B ₁ | C ₁ | D ₁ |
|------------|-----|-----|-----|----|----|-----|-----|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Tiracamino | 405 | 410 | 357 | 10 | 38 | 518 | 480 | 401 | 357 | 140 | 40 |



AKSİYEL FANLAR

VORTICEL E DÜŞÜK BASINÇLI AKSİYEL FANLAR

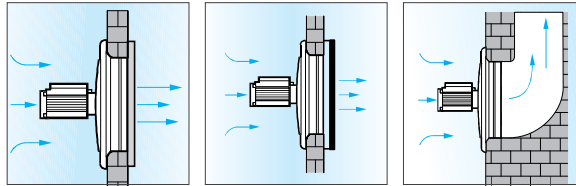
Duvar tipi, aşırı yük korumalı.



| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | HIZ ANAHTARI | FİYAT (EURO) |
|-------|-------------------|-----------------------|--------------|--------------|
| 40703 | E 354 M - 1400RPM | 1850m ³ /h | IRM30 | 327 |
| 40903 | E 404 M - 1400RPM | 3150m ³ /h | IRM30 | 398 |
| 41219 | E 504 M - 1400RPM | 4500m ³ /h | IRM30 | 450 |
| 41459 | E 604 M - 1400RPM | 7000m ³ /h | IRM30 | 613 |

VORTICEL A-E ORTA BASINÇLI AKSİYEL FANLAR

Duvar tipi, aşırı yük korumalı.

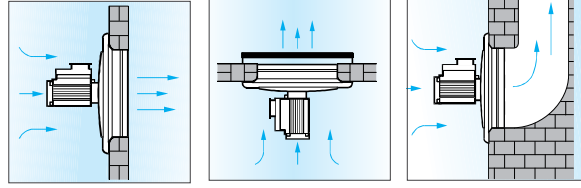


| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | HIZ ANAHTARI | FİYAT (EURO) |
|-------|---------------------|-----------------------|--------------|--------------|
| 42259 | A-E 354 T - 1400RPM | 2980m ³ /h | IRT15 | 374 |
| 42308 | A-E 454 T - 1400RPM | 5187m ³ /h | IRT35 | 498 |
| 42327 | A-E 504 T - 1400RPM | 6966m ³ /h | IRT35 | 704 |
| 42336 | A-E 564 T - 1400RPM | 9255m ³ /h | IRT35 | 853 |

AKSİYEL FANLAR

VORTICEL MP ORTA BASINÇLI AKSİYEL FANLAR

Duvara ve tavana monte edilebilir, aşırı yük korumalı.



* Yatay ve dikey monte edilebilir.

| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | HIZ ANAHTARI | FİYAT (EURO) |
|-------|----------|------------------------|--------------|--------------|
| 42302 | MP 302 T | 3500m ³ /h | IRT 35 | 409 |
| 42304 | MP 304 T | 2200m ³ /h | IRT 15 | 409 |
| 42314 | MP 354 T | 3150m ³ /h | IRT 15 | 452 |
| 42324 | MP 404 T | 4350m ³ /h | IRT 15 | 506 |
| 42334 | MP 506 T | 6100m ³ /h | IRT 35 | 858 |
| 42335 | MP 454 T | 6800m ³ /h | IRT 35 | 656 |
| 42344 | MP 504 T | 8800m ³ /h | IRT 35 | 747 |
| 42374 | MP 604 T | 14000m ³ /h | IRT 40 | 924 |

HIZ ANAHTARLARI

Standart debi kontrolü, sıva üstü montaj, sigorta korumalı, On/Off anahtarı.



| KOD | MODEL | V - 50Hz | MAKS. AKIM | FİYAT (EURO) |
|-------|-------|-----------|------------|--------------|
| 12921 | IRM30 | 220 - 240 | 1.2A | 254 |
| 12922 | IRM40 | 220 - 240 | 3.5A | 266 |
| 12923 | IRT15 | 380 - 400 | 0.75A | 279 |
| 12924 | IRT35 | 380 - 400 | 2.6A | 490 |
| 12927 | IRT40 | 380 - 400 | 4.5A | 555 |

YATAY ATIŞLI ÇATI TİPİ FANLAR

CA MD E RF

Metal gövde, standart iki hızlı, aşırı yük koruması.

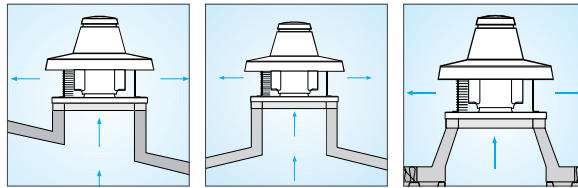


* Fanlar çift hızlıdır. Hız anahtarına ihtiyaç duymadan iki farklı hava debisi sağlanabilir. İsteğe bağlı olarak hız anahtarları ile kontrol edilebilir.

| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | HIZ ANAHTARI | FİYAT (EURO) |
|-------|----------------|--------------------------|--------------|--------------|
| 16140 | CA 100 MD E RF | 180-280m ³ /h | C 1,5 | 236 |
| 16141 | CA 125 MD E RF | 220-380m ³ /h | C 1,5 | 251 |
| 16183 | CA 150 MD E RF | 235-480m ³ /h | C 1,5 | 345 |
| 16185 | CA 200 MD E RF | 350-710m ³ /h | C 1,5 | 376 |
| 16186 | CA 250 MD E RF | 440-850m ³ /h | C 1,5 | 445 |

TORRETTE TR E

Polyester boyalı çelik sac gövde, geriye eğik radyal fanlı, yatay atışlı, emniyet için sabitleyici çelik halat tel, aşırı yük koruması.

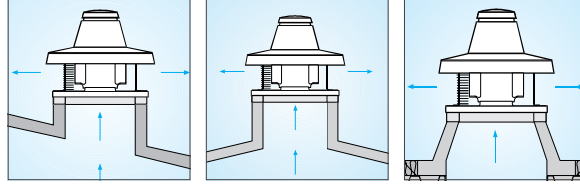


| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | HIZ ANAHTARI | FİYAT (EURO) |
|-------|--------------|------------------------|---------------|--------------|
| 15115 | TRM 10 E 4P | 1100m ³ /h | C1,5 | 515 |
| 15205 | TRM 15 E 4P | 1400m ³ /h | C1,5 | 540 |
| 15216 | TRM 20 E 4P | 2600m ³ /h | C2,5 | 707 |
| 15356 | TRM 30 E 4P | 3300m ³ /h | C2,5 | 767 |
| 15555 | TRT 50 E 4P | 4900m ³ /h | IRT35 | 827 |
| 15071 | TRT 70 E 4P | 6400m ³ /h | IRT40 | 1731 |
| 15073 | TRT 100 E 4P | 10000m ³ /h | FC101 - 2.2KW | 1802 |
| 15076 | TRT 150 E 6P | 15000m ³ /h | IRET6 | 2574 |
| 15078 | TRT 180 E 6P | 16000m ³ /h | IRET6 | 3020 |
| 15079 | TRT 210 E 6P | 18000m ³ /h | FC101 - 4KW | 3235 |

YATAY ATIŞLI ÇATI TİPİ FANLAR

TORRETTE TR ED

Polyester boyalı çelik sac gövde, geriye eğik radyal fanlı, yatay atışlı, emniyet için sabitleyici çelik halat tel, aşırı yük koruması.



* Fanlar çift hızlıdır. Hız anahtarına ihtiyaç duymadan iki farklı hava debisi sağlanabilir. İsteğe bağlı olarak hız anahtarı ile kontrol edilebilir.

| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | HIZ ANAHTARI | FİYAT (EURO) |
|-------|----------------|------------------------------|--------------|--------------|
| 15039 | TRM 10 ED 4P | 1100m ³ /h | C 2,5 | 598 |
| 15041 | TRM 15 ED 4P | 1400m ³ /h | C 2,5 | 609 |
| 15043 | TRM 20 ED 4P | 2200m ³ /h | C 2,5 | 797 |
| 15046 | TRM 30 ED 4P | 3100m ³ /h | C 2,5 | 881 |
| 15049 | TRT 50 ED 4P* | 3800-4500m ³ /h | IRT35 | 952 |
| 15081 | TRT 70 ED 4P* | 5300-6000m ³ /h | IRET 6 | 1854 |
| 15083 | TRT 100 ED 4P* | 8300-9100m ³ /h | IRET 6 | 1913 |
| 15086 | TRT 150 ED 6P* | 11000-12800m ³ /h | IRT40 | 2734 |
| 15919 | TRT 180 ED 6P | 16500m ³ /h | FC101 - 4KW | 3524 |
| 15920 | TRT 210 ED 6P | 18000m ³ /h | FC101 - 4KW | 3770 |

HIZ ANAHTARLARI

Standart debi kontrolü, siva üstü montaj, sigorta korumalı, On/Off anahtarı.

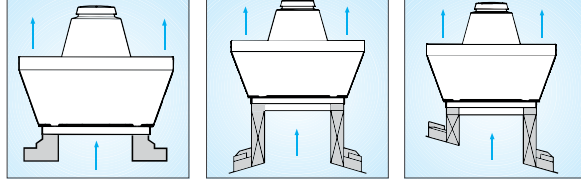


| KOD | MODEL | MAKS. AKIM | FİYAT (EURO) |
|-------|---------------------------------|------------|--------------|
| 12967 | C 2.5 Hız Anahtarı | 2.5A | 55 |
| 12923 | IRT 15 Trafolu Hız Anahtarı | 0.75A | 279 |
| 12924 | IRT 35 Trafolu Hız Anahtarı | 2.6A | 490 |
| 12927 | IRT 40 Trafolu Hız Anahtarı | 4.5A | 555 |
| 12934 | IRET 6 Trafolu Hız Anahtarı | 6A | 773 |
| 89865 | FC 101-2.2kW Frenkans İnvantörü | 5.3A | 747 |
| 89866 | FC 101-4kW Frenkans İnvantörü | 9.1A | 874 |

DIKEY ATIŞLI ÇATI TİPİ FANLAR

TORRETTE TR E-V

Polyester boyalı çelik sac gövde, geriye eğik radyal fanlı, dikey atışlı, aşırı yük koruması.



| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | HIZ ANAHTARI | FİYAT (EURO) |
|-------|----------------|------------------------|--------------|--------------|
| 15180 | TRM 10 E-V 4P | 1100m ³ /h | C1,5 | 724 |
| 15182 | TRM 15 E-V 4P | 1400m ³ /h | C1,5 | 754 |
| 15197 | TRM 20 E-V 4P | 2600m ³ /h | C2,5 | 938 |
| 15198 | TRM 30 E-V 4P | 3300m ³ /h | C2,5 | 1016 |
| 15186 | TRT 50 E-V 4P | 4900m ³ /h | IRT35 | 1053 |
| 15187 | TRT 70 E-V 4P | 6400m ³ /h | IRT40 | 2206 |
| 15190 | TRT 100 E-V 4P | 10000m ³ /h | IRT40 | 2308 |
| 15193 | TRT 150 E-V 6P | 15000m ³ /h | IRT40 | 3281 |
| 15195 | TRT 180 E-V 6P | 16000m ³ /h | FC101 - 4KW | 3700 |
| 15196 | TRT 210 E-V 6P | 18000m ³ /h | FC101 - 4KW | 3959 |

HIZ ANAHTARLARI

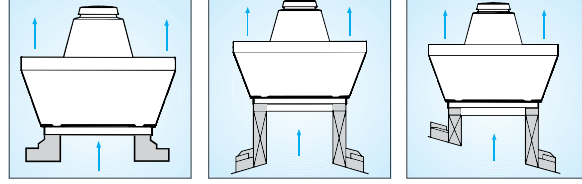
Standart debi kontrolü, siva üstü montaj, sigorta korumalı, On/Off anahtarı.

| KOD | MODEL | MAKS. AKIM | FİYAT (EURO) |
|-------|---------------------------------|------------|--------------|
| 12967 | C 2.5 Hız Anahtarı | 2.5A | 55 |
| 12923 | IRT 15 Trafolu Hız Anahtarı | 0.75A | 279 |
| 12924 | IRT 35 Trafolu Hız Anahtarı | 2.6A | 490 |
| 12927 | IRT 40 Trafolu Hız Anahtarı | 4.5A | 555 |
| 12934 | IRET 6 Trafolu Hız Anahtarı | 6A | 773 |
| 89865 | FC 101-2.2kW Frenkans İnvantörü | 5.3A | 747 |
| 89866 | FC 101-4kW Frenkans İnvantörü | 9.1A | 874 |

DIKEY ATIŞLI ÇATI TİPİ FANLAR

TORRETTE TR ED-V

Polyester boyalı çelik sac gövde, geriye eğik radyal fanlı, dikey atışlı, aşırı yük koruması.



* Fanlar çift hızlıdır. Hız anahtarına ihtiyaç duymadan iki farklı hava debisi sağlanabilir. İsteğe bağlı olarak hız anahtarı ile kontrol edilebilir.

| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | HIZ ANAHTARI | FİYAT (EURO) |
|-------|------------------|------------------------------|--------------|--------------|
| 15160 | TRM 10 ED-V 4P | 1100m ³ /h | C 2,5 | 1047 |
| 15162 | TRM 15 ED-V 4P | 1400m ³ /h | C 2,5 | 1078 |
| 15164 | TRM 20 ED-V 4P | 2200m ³ /h | C 2,5 | 1398 |
| 15166 | TRM 30 ED-V 4P | 3100m ³ /h | C 2,5 | 1459 |
| 15169 | TRT 50 ED-V 4P* | 3800-4500m ³ /h | IRT35 | 1590 |
| 15171 | TRT 70 ED-V 4P* | 5300-6000m ³ /h | IRT35 | 2519 |
| 15173 | TRT 100 ED-V 4P* | 8300-9100m ³ /h | IRT40 | 2724 |
| 15176 | TRT 150 ED-V 6P* | 11100-12800m ³ /h | IRT40 | 3601 |
| 15178 | TRT 180 ED-V 6P | 16500m ³ /h | FC101 - 4KW | 4242 |
| 15179 | TRT 210 ED-V 6P | 18000m ³ /h | FC101 - 4KW | 4414 |

HIZ ANAHTARLARI

Standart debi kontrolü, siva üstü montaj, sigorta korumalı, On/Off anahtarı.



| KOD | MODEL | MAKS. AKIM | FİYAT (EURO) |
|-------|---------------------------------|------------|--------------|
| 12967 | C 2.5 Hız Anahtarı | 2.5A | 55 |
| 12923 | IRT 15 Trafolu Hız Anahtarı | 0.75A | 279 |
| 12924 | IRT 35 Trafolu Hız Anahtarı | 2.6A | 490 |
| 12927 | IRT 40 Trafolu Hız Anahtarı | 4.5A | 555 |
| 12934 | IRET 6 Trafolu Hız Anahtarı | 6A | 773 |
| 89865 | FC 101-2.2kW Frenkans İnvantörü | 5.3A | 747 |
| 89866 | FC 101-4kW Frenkans İnvantörü | 9.1A | 874 |

HÜCRELİ FANLAR

VORT QBK HE SAL

Yüksek verimli, çift cidar 23 mm cam yünü izoleli kabin, termal korumalı, IP55 Plug fanlı hücreli fan.



| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | HIZ ANAHTARI | FİYAT (EURO) |
|-------|------------------------|------------------------|------------------------------------|--------------|
| 45766 | VORT QBK HE SAL 315 4M | 2159m ³ /h | 1/220V AC 0,40KW Frekans İnvantörü | 1258 |
| 45767 | VORT QBK HE SAL 355 4M | 3310m ³ /h | 1/220V AC 0,40KW Frekans İnvantörü | 1305 |
| 45768 | VORT QBK HE SAL 400 4M | 4715m ³ /h | 1/220V AC 0,75KW Frekans İnvantörü | 1690 |
| 45769 | VORT QBK HE SAL 450 4M | 7084m ³ /h | 1/220V AC 1,5KW Frekans İnvantörü | 2343 |
| 45770 | VORT QBK HE SAL 500 4M | 9548m ³ /h | 1/220V AC 2,2KW Frekans İnvantörü | 3273 |
| 45772 | VORT QBK HE SAL 315 4T | 2195m ³ /h | 0,75KW FC 101 Frekans İnvantörü | 1202 |
| 45773 | VORT QBK HE SAL 355 4T | 3268m ³ /h | 0,75KW FC 101 Frekans İnvantörü | 1290 |
| 45774 | VORT QBK HE SAL 400 4T | 4732m ³ /h | 0,75KW FC 101 Frekans İnvantörü | 1708 |
| 45775 | VORT QBK HE SAL 450 4T | 7142m ³ /h | 1,5KW FC 101 Frekans İnvantörü | 2344 |
| 45776 | VORT QBK HE SAL 500 4T | 9501m ³ /h | 1,5KW FC 101 Frekans İnvantörü | 3177 |
| 45777 | VORT QBK HE SAL 560 4T | 12358m ³ /h | 3KW FC 101 Frekans İnvantörü | 3749 |
| 45778 | VORT QBK HE SAL 630 4T | 18152m ³ /h | 5,5KW FC 101 Frekans İnvantörü | 5191 |
| 45779 | VORT QBK HE SAL 710 6T | 16725m ³ /h | 3KW FC 101 Frekans İnvantörü | 6391 |

HIZ ANAHTARLARI

Standart debi kontrolü, siva üstü montaj, sigorta korumalı, On/Off anahtarı.

| KOD | MODEL | FİYAT (EURO) |
|-------|---------------------------------------|--------------|
| 89871 | 1/220V AC 0,40KW Frekans İnvantörü | 220 |
| 89872 | 1/220V AC 0,75KW Frekans İnvantörü | 251 |
| 89873 | 1/220V AC 1,5KW Frekans İnvantörü | 328 |
| 89874 | 1/220V AC 2,2KW Frekans İnvantörü | 398 |
| 80101 | FC 101- 0,75KW 380V Frekans İnvantörü | 563 |
| 80102 | FC 101- 1,5KW 380V Frekans İnvantörü | 678 |
| 80104 | FC 101- 3KW 380V Frekans İnvantörü | 793 |
| 80106 | FC 101- 5,5KW 380V Frekans İnvantörü | 1023 |

HÜCRELİ FANLAR

VORT QBK HE COMFORT

Yüksek verimli, çift cidar akustik 45 mm cam yünü izoleli kabin, termal korumalı, IP55 Plug fanlı hücreli fan.



| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | HIZ ANAHTARI | FİYAT (EURO) |
|-------|----------------------------|-------------|------------------------------------|--------------|
| 45781 | VORT QBK HE COMFORT 315 4M | 2159m³/h | 1/220V AC 0,40KW Frekans Inventörü | 1448 |
| 45782 | VORT QBK HE COMFORT 355 4M | 3310m³/h | 1/220V AC 0,40KW Frekans Inventörü | 1554 |
| 45783 | VORT QBK HE COMFORT 400 4M | 4715m³/h | 1/220V AC 0,75KW Frekans Inventörü | 1954 |
| 45784 | VORT QBK HE COMFORT 450 4M | 7084m³/h | 1/220V AC 1,5KW Frekans Inventörü | 2615 |
| 45785 | VORT QBK HE COMFORT 500 4M | 9548m³/h | 1/220V AC 2,2KW Frekans Inventörü | 3712 |
| 45787 | VORT QBK HE COMFORT 315 4T | 2195m³/h | 0,75KW FC 101 Frekans Inventörü | 1437 |
| 45788 | VORT QBK HE COMFORT 355 4T | 3268m³/h | 0,75KW FC 101 Frekans Inventörü | 1530 |
| 45789 | VORT QBK HE COMFORT 400 4T | 4732m³/h | 0,75KW FC 101 Frekans Inventörü | 1961 |
| 45790 | VORT QBK HE COMFORT 450 4T | 7142m³/h | 1,5KW FC 101 Frekans Inventörü | 2536 |
| 45791 | VORT QBK HE COMFORT 500 4T | 9501m³/h | 1,5KW FC 101 Frekans Inventörü | 3620 |
| 45792 | VORT QBK HE COMFORT 560 4T | 12358m³/h | 3KW FC 101 Frekans Inventörü | 4238 |
| 45793 | VORT QBK HE COMFORT 630 4T | 18152m³/h | 5,5KW FC 101 Frekans Inventörü | 5580 |
| 45794 | VORT QBK HE COMFORT 710 6T | 16725m³/h | 3KW FC 101 Frekans Inventörü | 6897 |

HIZ ANAHTARLARI

Standart debi kontrolü, siva üstü montaj, sigorta korumalı, On/Off anahtarı.

| KOD | MODEL | FİYAT (EURO) |
|-------|---------------------------------------|--------------|
| 89871 | 1/220V AC 0,40KW Frekans Inventörü | 220 |
| 89872 | 1/220V AC 0,75KW Frekans Inventörü | 251 |
| 89873 | 1/220V AC 1,5KW Frekans Inventörü | 328 |
| 89874 | 1/220V AC 2,2KW Frekans Inventörü | 398 |
| 80101 | FC 101- 0,75KW 380V Frekans Inventörü | 563 |
| 80102 | FC 101- 1,5KW 380V Frekans Inventörü | 678 |
| 80104 | FC 101- 3KW 380V Frekans Inventörü | 793 |
| 80106 | FC 101- 5,5KW 380V Frekans Inventörü | 1023 |

DAVLUMBAZ FANLAR

VORT QBK-SAL KC

Standart 23 mm cam yönlü i izolasyon, hava sızdırmaz kabin, temizlenebilir i yüzey, standart direnaj tahliye somunu, plug fanlı, motor hava akımı dışında mutfak davlumbaz egzoz fanı.



| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | HIZ ANAHTARI | FİYAT (EURO) |
|-------|-----------------------|------------------------|---------------------------------------|--------------|
| 45266 | VORT QBK-SAL KC M 315 | 1790m ³ /h | IREM 3 HIZ ANAHTARI | 1315 |
| 45268 | VORT QBK-SAL KC M 355 | 4300m ³ /h | IREM 5 HIZ ANAHTARI | 1694 |
| 45276 | VORT QBK-SAL KC M 400 | 6300m ³ /h | FC51 - 1,5 kW 230V Frekans İnvantörü | 2130 |
| 45267 | VORT QBK-SAL KC T 315 | 1860m ³ /h | FC51-380V - 0,37 kW Frekans İnvantörü | 1298 |
| 45269 | VORT QBK-SAL KC T 355 | 4420m ³ /h | FC101-380V - 1,5 kW Frekans İnvantörü | 1686 |
| 45277 | VORT QBK-SAL KC T 400 | 6500m ³ /h | FC101-380V - 1,5 kW Frekans İnvantörü | 2118 |
| 45278 | VORT QBK-SAL KC T 500 | 9000m ³ /h | FC101-380V - 2,2 kW Frekans İnvantörü | 2347 |
| 45279 | VORT QBK-SAL KC T 560 | 16300m ³ /h | FC101-380V - 4 kW Frekans İnvantörü | 3122 |

HIZ ANAHTARLARI



| KOD | MODEL | FİYAT (EURO) |
|-------|---------------------------------------|--------------|
| 12931 | IREM 3 HIZ ANAHTARI | 216 |
| 12932 | IREM 5 HIZ ANAHTARI | 267 |
| 80140 | FC51 - 1,5 kW 230V Frekans İnvantörü | 396 |
| 80141 | FC51-380V - 0,37 kW Frekans İnvantörü | 416 |
| 80102 | FC101-380V - 1,5 kW Frekans İnvantörü | 678 |
| 80103 | FC101-380V - 2,2 kW Frekans İnvantörü | 747 |
| 80104 | FC101-380V - 4 kW Frekans İnvantörü | 874 |

EX-PROOF FANLAR

E ATEX AKSİYEL FANLAR



Potansiyel olarak patlayıcı alanlara kurulum için aksiyel duvar tipi ex-proof fanlar.



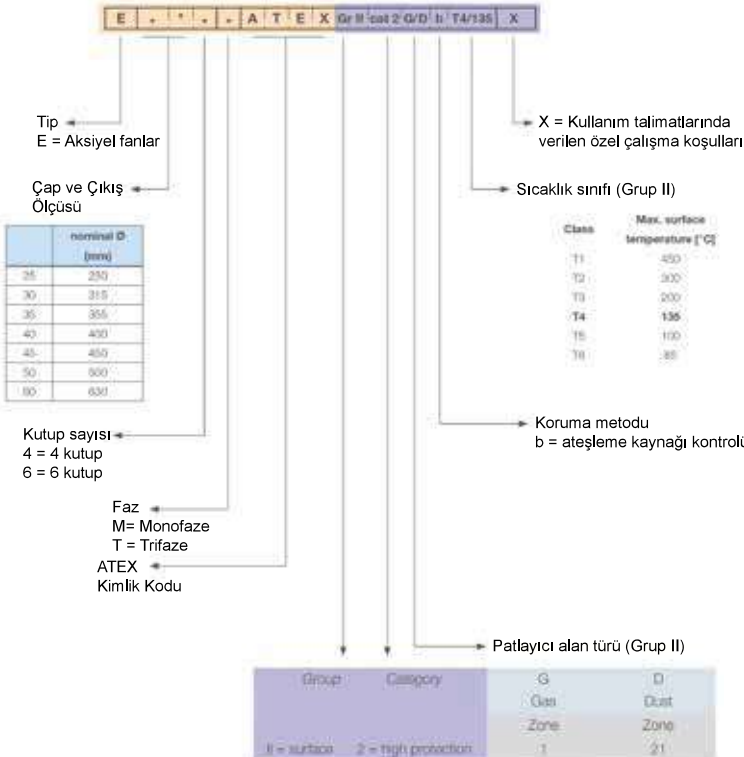
GAZ



TOZ

| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | FİYAT (EURO) |
|-------|--|-------------|--------------|
| 40301 | E 254 M ATEX Gr II cat 2G/D b T3/125 X | 1040m³/h | 980 |
| 40302 | E 304 M ATEX Gr II cat 2G/D b T3/125 X | 1600m³/h | 1038 |
| 40304 | E 354 M ATEX Gr II cat 2G/D b T3/125 X | 2220m³/h | 1065 |
| 40306 | E 404 M ATEX Gr II cat 2G/D b T3/125 X | 3550m³/h | 1107 |
| 40308 | E 454 M ATEX Gr II cat 2G/D b T3/125 X | 4634m³/h | 1150 |
| 40309 | E 254 T ATEX Gr II cat 2G/D b T3/125 X | 1050m³/h | 792 |
| 40310 | E 304 T ATEX Gr II cat 2G/D b T3/125 X | 1585m³/h | 862 |
| 40313 | E 354 T ATEX Gr II cat 2G/D b T3/125 X | 2550m³/h | 874 |
| 40314 | E 404 T ATEX Gr II cat 2G/D b T3/125 X | 3480m³/h | 940 |
| 40315 | E 454 T ATEX Gr II cat 2G/D b T3/125 X | 4443m³/h | 1046 |
| 40316 | E 504 T ATEX Gr II cat 2G/D b T3/125 X | 4900m³/h | 1313 |
| 40319 | E 506 T ATEX Gr II cat 2G/D b T3/125 X | 3823m³/h | 1344 |
| 40317 | E 604 T ATEX Gr II cat 2G/D b T3/125 X | 6900m³/h | 1416 |
| 40318 | E 606 T ATEX Gr II cat 2G/D b T3/125 X | 5715m³/h | 1465 |

* CE etiketi, üreticinin ATEX Direktifi 94/9/EC'de belirtilen tüm geçerli şartlara uygun olarak üretildiğini ve satışa sunulduğu ve ürünün ilgili uygunluk değerlendirme prosedürlerinden geçirildiğini beyan ettiği son işlemdir. Bir ürün birden fazla yönetmeliğe tabi ise, CE etiketi geçerli tüm yönetmeliklere uygun olduğunu gösterir.



• Fiyatlarımıza %18 KDV dahil değildir • Ürünler AvenS Depo teslimidir • AvenS fiyatları değiştirme hakkını saklı tutar • TCMB Efektif Satış Kuru geçerlidir.

EX-PROOF FANLAR

C ATEX SANTRİFÜJ FANLAR



Potansiyel olarak patlayıcı alanlara kurulum için santrifüj kanal tipi ex-proof fanlar.

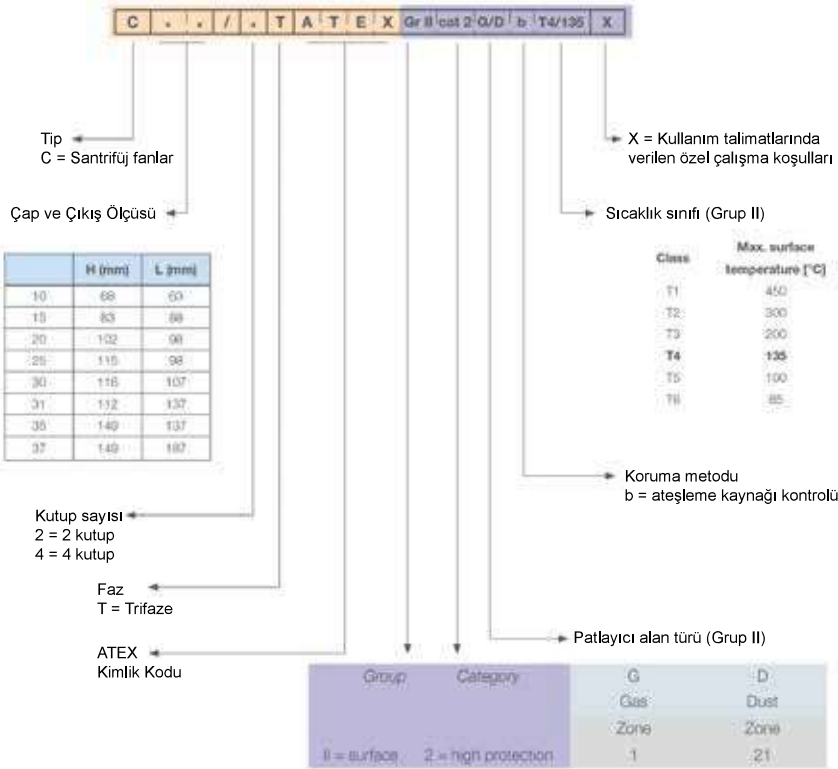


GAZ



TOZ

| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | FİYAT (EURO) |
|-------|--|-------------|--------------|
| 30301 | C10/2 T ATEX Gr II cat 2G/D b T3/125 X | 280m³/h | 811 |
| 30304 | C15/2 T ATEX Gr II cat 2G/D b T3/125 X | 430m³/h | 906 |
| 30305 | C20/2 T ATEX Gr II cat 2G/D b T3/125 X | 1000m³/h | 995 |
| 30306 | C25/2 T ATEX Gr II cat 2G/D b T3/125 X | 1100m³/h | 1081 |
| 30307 | C30/2 T ATEX Gr II cat 2G/D b T3/125 X | 1350m³/h | 1313 |
| 30308 | C30/4 T ATEX Gr II cat 2G/D b T3/125 X | 700m³/h | 1285 |
| 30309 | C31/4 T ATEX Gr II cat 2G/D b T3/125 X | 1120m³/h | 1386 |
| 30310 | C35/4 T ATEX Gr II cat 2G/D b T3/125 X | 1500m³/h | 1561 |
| 30311 | C37/4 T ATEX Gr II cat 2G/D b T3/125 X | 2150m³/h | 1832 |

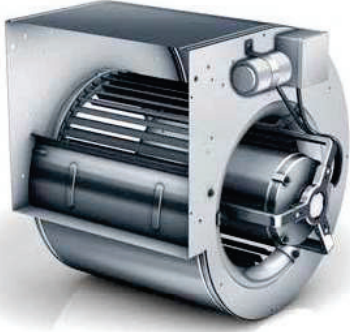


* CE etiketi, üreticinin ATEX Direktifi 94/9/EC'de belirtilen tüm geçerli şartlara uygun olarak üretildiğini ve satışa sunulduğu ve ürünün ilgili uygunluk değerlendirme prosedürlerinden geçirildiğini beyan ettiği son işlemdir. Bir ürün birden fazla yönetmeliğe tabi ise, CE etiketi geçerli tüm yönetmeliklere uygun olduğunu gösterir.

DİREKT AKUPLE RADYAL FANLAR

NICOTRA Gebhardt DD SERİSİ DİREKT AKUPLE MOTORLU FANLAR

Düşük basınçlı, çift emişli, öne eğimli, sık kanatlı.

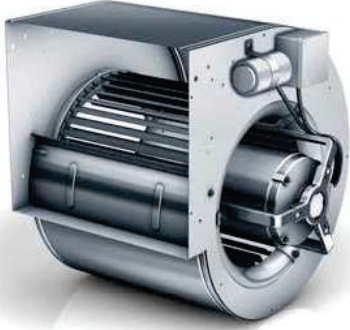


NICOTRA Gebhardt

| KOD | MODEL | MAKS DEBİ | FİYAT (EURO) |
|-------|---------------------------|-----------------------|--------------|
| 11910 | DD 7/7 150W 1F 4P 1V | 1585m ³ /h | 193 |
| 11911 | DD 9/7 420W 1F 4P 1V | 2440m ³ /h | 220 |
| 11913 | DD 9/9 300W 1F 4P 1V | 2620m ³ /h | 224 |
| 11916 | DD 10/10 373W 1F 4P 1V | 3140m ³ /h | 264 |
| 11919 | DD 12/12 735W 1F 6P 1V | 5800m ³ /h | 553 |
| 11920 | DD 12/12 1100W 1F 6P 1V | 6530m ³ /h | 535 |
| 11921 | DD 12/12 1500W 3F 4P 2V** | 7980m ³ /h | 671 |

NICOTRA Gebhardt DD 3V SERİSİ DİREKT AKUPLE MOTORLU FANLAR

Düşük basınçlı, çift emişli, öne eğimli, sık kanatlı.



NICOTRA Gebhardt

| KOD | MODEL | MAKS DEBİ | FİYAT (EURO) |
|-------|------------------------|-----------------------|--------------|
| 11901 | DD 7/7 147W 1F 4P 3V | 1550m ³ /h | 228 |
| 11902 | DD 9/7 420W 1F 4P 3V | 2590m ³ /h | 263 |
| 11903 | DD 9/9 420W 1F 4P 3V | 2920m ³ /h | 264 |
| 11905 | DD 9/9 750W 1F 4P 3V | 4240m ³ /h | 365 |
| 11907 | DD 10/10 550W 1F 4P 3V | 3670m ³ /h | 309 |
| 11908 | DD 10/10 750W 1F 4P 3V | 4250m ³ /h | 415 |
| 11909 | DD 12/12 735W 1F 6P 3V | 5985m ³ /h | 519 |

NICOTRA Gebhardt AT SERİSİ ÇİFT EMİŞLİ RADYAL FANLAR

Düşük basınçlı, kayış kassak tahrikli, öne eğimli, sık kanatlı.

NICOTRA Gebhardt



| KOD | MODEL | MAKS DEBİ | FİYAT (EURO) |
|-------|----------|-----------|--------------|
| 11930 | AT 7/7 | 2300m³/h | 137 |
| 11931 | AT 9/7 | 5400m³/h | 142 |
| 11932 | AT 9/9 | 6800m³/h | 147 |
| 11933 | AT 10/8 | 6600m³/h | 165 |
| 11934 | AT 10/10 | 8500m³/h | 161 |
| 11935 | AT 12/9 | 10500m³/h | 206 |
| 11936 | AT 12/12 | 12000m³/h | 217 |
| 11937 | AT 15/11 | 12700m³/h | 253 |
| 11938 | AT 15/15 | 14900m³/h | 267 |
| 11939 | AT 18/13 | 18200m³/h | 359 |
| 11940 | AT 18/18 | 21700m³/h | 384 |



DD Model



DDMP Model



RLM 50 Model



RLM EVO Model

* Bu modellerin fiyatları için iletişime geçiniz.

SIK KANATLI RADYAL FANLAR

NICOTRA Gebhardt ADH SERİSİ ÇİFT EMİŞLİ RADYAL FANLAR

Öne eğimli, sık kanatlı, kayış kasnak tahrikli.

Endüstriyel tip taze hava ve egzoz uygulamaları için özel olarak dizayn edilmiştir.



NICOTRA Gebhardt

| KOD | MODEL | MAKS. DEBİ | FİYAT (EURO) |
|-------|------------|-------------------------|--------------|
| 11941 | ADH-180 E2 | 6600m ³ /h | 220 |
| 11942 | ADH-200 E2 | 9800m ³ /h | 242 |
| 11943 | ADH-225 E2 | 13900m ³ /h | 251 |
| 11944 | ADH-250 E2 | 15800m ³ /h | 267 |
| 11945 | ADH-280 E2 | 19800m ³ /h | 338 |
| 11946 | ADH-315 E2 | 24800m ³ /h | 363 |
| 11947 | ADH-355 E2 | 29000m ³ /h | 442 |
| 11948 | ADH-400 E2 | 36900m ³ /h | 549 |
| 11949 | ADH-450 E2 | 43600m ³ /h | 682 |
| 11950 | ADH-500 E2 | 51300m ³ /h | 808 |
| 11951 | ADH-560 E2 | 66100m ³ /h | 971 |
| 11952 | ADH-630-R | 78600m ³ /h | 1512 |
| 11953 | ADH-710-R | 97600m ³ /h | 1783 |
| 11954 | ADH-800-K | 141000m ³ /h | 2991 |
| 11955 | ADH-900-K | 170600m ³ /h | 3632 |
| 11956 | ADH-1000-K | 216000m ³ /h | 4083 |

NICOTRA Gebhardt RDH SERİSİ ÇİFT EMİŞLİ RADYAL FANLAR

Geriyeye eğimli, seyrek kanatlı, kayış kasnak tahrikli.

Ticari ve endüstriyel sistemlerde taze hava ve egzoz uygulamaları için özel olarak dizayn edilmiştir.



NICOTRA Gebhardt

| KOD | MODEL | MAKS DEBİ | FİYAT (EURO) |
|-------|---------------|-------------------------|--------------|
| 11960 | RDH-180 E2 | 2900m ³ /h | 304 |
| 11961 | RDH-200 E2 | 3500m ³ /h | 322 |
| 11962 | RDH-225 E2 | 5600m ³ /h | 336 |
| 11963 | RDH-250 E2 | 6400m ³ /h | 421 |
| 11964 | RDH-280 E2 | 7900m ³ /h | 488 |
| 11965 | RDH-315 E2 | 11200m ³ /h | 519 |
| 11966 | RDH-355 E2 | 14000m ³ /h | 651 |
| 11967 | RDH-400 E2 | 18000m ³ /h | 740 |
| 11968 | RDH-450 E2 | 20900m ³ /h | 924 |
| 11969 | RDH-500 E2 | 25500m ³ /h | 1074 |
| 11970 | RDH-560 E2 | 36000m ³ /h | 1281 |
| 11971 | RDH-630-R | 41500m ³ /h | 1643 |
| 11972 | RDH-710-R | 48200m ³ /h | 2198 |
| 11973 | RDH-800-K E4 | 65500m ³ /h | 3453 |
| 11974 | RDH-900-K E4 | 82800m ³ /h | 4078 |
| 11975 | RDH-1000-K E4 | 100800m ³ /h | 4697 |

SIĞINAK HAVALANDIRMA ÜNİTELERİ

AVENS BVU SIĞINAK HAVALANDIRMA ÜNİTELERİ



- Radyoaktif nükleer serpinti tutucu filtre
- G4 kaba filtre
- Aktif karbon filtre
- Kompakt kanal tipi
- By-pass damperli
- Plug fanlı

| KOD | MODEL | MAKS. DEBİ | FİYAT (EURO) |
|-------|---------------|-----------------------|--------------|
| 30100 | BVU 1000-230W | 1200m ³ /h | 831 |
| 30101 | BVU 2000-310W | 2000m ³ /h | 1185 |
| 30102 | BVU 3000-430W | 3200m ³ /h | 1597 |

AVENS BVU-LS OPSİYONEL KURŞUN SEPERATÖR



* AVENS BVU Sığınak Havalandırma Üniteleri ile birlikte kullanılır.

| KOD | MODEL | UYGUN MODEL | FİYAT (EURO) |
|-------|------------------|---------------|--------------|
| 30110 | BVU-LS 1000 | BVU 1000 | 219 |
| 30111 | BVU-LS 2000/3000 | BVU 2000/3000 | 254 |

FREKANS KONVERTÖRLERİ

VLТ HVAC BASIC DRIVE FC101

HVAC uygulamalarına özel fonksiyonlar, EMC filtre otomatik enerji optimizasyonu, akıllı logic kontrolör.



* Standart Modbus RTU, BacNet, Metasys N2, FC, FLC Protocol.
* Maksimum kablo mesafesi 50 metredir.

| KOD | MODEL | MOTOR GÜCÜ (kW) | FİYAT (EURO) |
|-------|-----------|--------------------|--------------|
| 80101 | FC101PK75 | 0,75 - 380V - 2,2A | 563 |
| 80102 | FC101P1K5 | 1,5 - 380V - 3,7A | 678 |
| 80103 | FC101P2K2 | 2,2 - 380V - 5,3A | 747 |
| 80104 | FC101P3K0 | 3 - 380V - 7,2A | 793 |
| 80105 | FC101P4K0 | 4 - 380V - 9A | 874 |
| 80106 | FC101P5K5 | 5,5 - 380V - 12A | 1023 |
| 80107 | FC101P7K5 | 7,5 - 380V - 15,5A | 1176 |
| 80108 | FC101P11K | 11 - 380V - 23A | 1378 |
| 80109 | FC101P15K | 15 - 380V - 31A | 1795 |
| 80110 | FC101P18K | 18,5 - 380V - 37A | 2115 |
| 80111 | FC101P22K | 22 - 380V - 43A | 2475 |
| 80112 | FC101P30K | 30 - 380V - 61A | 2890 |
| 80113 | FC101P37K | 37 - 380V - 73A | 3410 |
| 80114 | FC101P45K | 45 - 380V - 90A | 4180 |
| 80115 | FC101P55K | 55 - 380V - 106A | 4995 |
| 80116 | FC101P75K | 75 - 380V - 147A | 5775 |
| 80117 | FC101P90K | 90 - 380V - 177A | 6830 |

FREKANS KONVERTÖRLERİ

VLT HVAC DRIVE FC102

HVAC uygulamalarına özel fonksiyonlar, %98 temel enerji verimliliği, uyku modu, otomatik enerji optimizasyonu.



* Standart Modbus RTU, BacNet, Metasys N2, FC Protocol.
* Maksimum kablo mesafesi 150 metredir.

| KOD | MODEL | MOTOR GÜCÜ (kW) | FİYAT (EURO) |
|-------|-----------|--------------------|--------------|
| 80120 | FC102P1K1 | 1,1 - 308V - 2,2A | 695 |
| 80121 | FC102P1K5 | 1,5 - 380V - 3,7A | 770 |
| 80122 | FC102P2K2 | 2,2 - 380V - 5,3A | 910 |
| 80123 | FC102P3K0 | 3 - 380V - 7,2A | 1010 |
| 80124 | FC102P4K0 | 4 - 380V - 9A | 1060 |
| 80125 | FC102P5K5 | 5,5 - 380V - 12A | 1250 |
| 80126 | FC102P7K5 | 7,5 - 380V - 15,5A | 1410 |
| 80127 | FC102P11K | 11 - 380V - 23A | 1879 |
| 80128 | FC102P15K | 15 - 380V - 31A | 2200 |
| 80129 | FC102P18K | 18,5 - 380V - 37A | 2695 |
| 80130 | FC102P22K | 22 - 380V - 43A | 3109 |
| 80131 | FC102P30K | 30 - 380V - 61A | 3669 |
| 80132 | FC102P37K | 37 - 380V - 73A | 4455 |
| 80133 | FC102P45K | 45 - 380V - 90A | 5436 |
| 80134 | FC102P55K | 55 - 380V - 106A | 6549 |
| 80135 | FC102P75K | 75 - 380V - 147A | 7187 |
| 80136 | FC102P90K | 90 - 380V - 177A | 9072 |

SANTRİFÜJ FANLAR

MBP

Plastik gövdeli, kendi kendini temizleyebilen geriye eğimli kanatlı, orta basınçlı santrifüj fan.



| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | FİYAT (EURO) |
|-----------|------------------|-----------------------|--------------|
| 502202013 | MBP 20 T2 0,18kW | 1150m ³ /h | 1380 |
| 502202515 | MBP 25 T2 0,37kW | 2150m ³ /h | 1860 |
| 502202817 | MBP 28 T2 0,75kW | 3170m ³ /h | 2330 |
| 502203119 | MBP 31 T2 1,5kW | 4700m ³ /h | 2912 |
| 502203527 | MBP 35 T2 2,2kW | 6700m ³ /h | 3266 |
| 502202840 | MBP 28 T4 0,18kW | 1160m ³ /h | 2252 |
| 502203141 | MBP 31 T4 0,25kW | 2390m ³ /h | 2405 |
| 502203542 | MBP 35 T4 0,37kW | 3400m ³ /h | 2694 |
| 502204043 | MBP 40 T4 0,55kW | 4850m ³ /h | 3683 |
| 502204545 | MBP 45 T4 1,1kW | 6400m ³ /h | 4147 |

UYGULAMA ALANLARI

Hava kanalı uygulamaları için uygundur.

- * Aşındırıcı havanın egzoz edilmesi.
- * Kimya ve petrokimya endüstrisi.
- * Laboratuvarlar ve gaz dolapları.
- * Taşınan havanın maksimum sıcaklığı: temiz hava ise 70°C.

SANTRİFÜJ FANLAR

MBPC

Plastik gövdeli, öne eğimli kanatlı, orta basınçlı santrifüj fan.



| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | FİYAT (EURO) |
|-----------|-------------------|-----------------------|--------------|
| 502302014 | MBPC 20 T2 0,25kW | 620m ³ /h | 1152 |
| 502302517 | MBPC 25 T2 0,75kW | 1230m ³ /h | 1512 |
| 502302818 | MBPC 28 T2 1,1kW | 1700m ³ /h | 1841 |
| 502303119 | MBPC 31 T2 1,5kW | 2710m ³ /h | 2226 |
| 502303527 | MBPC 35 T2 2,2kW | 2710m ³ /h | 3647 |
| 502303141 | MBPC 31 T4 0,25kW | 1520m ³ /h | 1901 |
| 502303542 | MBPC 35 T4 0,37kW | 2110m ³ /h | 3557 |
| 502304044 | MBPC 40 T4 0,75kW | 2560m ³ /h | 2658 |
| 502304545 | MBPC 45 T4 1,5kW | 3900m ³ /h | 7007 |
| 502305054 | MBPC 50 T4 2,2kW | 5250m ³ /h | 9043 |
| 502305661 | MBPC 56 T4 5,5kW | 8990m ³ /h | 11596 |

UYGULAMA ALANLARI

Hava kanalı uygulamaları için uygundur.

- * Aşındırıcı havanın egzoz edilmesi.
- * Kimya ve petrokimya endüstrisi.
- * Laboratuvarlar ve gaz dolapları.
- * Taşınan havanın maksimum sıcaklığı: temiz hava ise 70°C.

SANTRİFÜJ FANLAR

NIMUS

Çelik gövde, direkt akuple orta basınçlı, korozyona dayanıklı, santrifüj fan, IP-55 koruma ve F sınıfı elektrik yalıtımı. Maksimum sürekli çalışma sıcaklığı; Taşınan hava maksimum 130°C, ortam sıcaklığı maksimum 60°C.



| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | FİYAT (EURO) |
|------------|---------------------|------------------------|--------------|
| NS311280 | NIMUS 311 T2 1,1kW | 4710m ³ /h | 2062 |
| NS351290 | NIMUS 351 T2 2,2kW | 6750m ³ /h | 2340 |
| NS4012100 | NIMUS 401 T2 3kW | 9650m ³ /h | 2746 |
| NS4512132 | NIMUS 451 T2 7,5kW | 13740m ³ /h | 3686 |
| NS5012160 | NIMUS 501 T2 11kW | 18850m ³ /h | 5182 |
| NS351471 | NIMUS 351 T4 0,37kW | 3370m ³ /h | 2083 |
| NS401480 | NIMUS 401 T4 0,55kW | 4830m ³ /h | 2360 |
| NS451480 | NIMUS 451 T4 0,75kW | 6870m ³ /h | 2678 |
| NS501490 | NIMUS 501 T4 1,5kW | 9420m ³ /h | 3076 |
| NS5624100 | NIMUS 561 T4 2,2kW | 13250m ³ /h | 3600 |
| NS6314112 | NIMUS 631 T4 4kW | 18850m ³ /h | 4472 |
| NS7114132 | NIMUS 711 T4 7,5kW | 26980m ³ /h | 5793 |
| NS8014160 | NIMUS 801 T4 15kW | 38600m ³ /h | 8324 |
| NS9014200 | NIMUS 901 T4 30kW | 54960m ³ /h | 11833 |
| NS10014225 | NIMUS 1001 T4 45kW | 75390m ³ /h | 15026 |

UYGULAMA ALANLARI

- * Temiz veya tozlu hava taşımak için uygundur.
- * Boya kabinleri.
- * Toz toplama.
- * Gıda endüstrisinin kurutucuları.
- * Gıda işleme.
- * Sıcak kabin üniteleri sistemleri.
- * Endüstride koku kontrolü.
- * Kapalı / açık kirlilik kontrolü.
- * Büyük binalar.
- * Alışveriş Merkezi.

- * Fabrikalar.
- * Endüstriyel depolar.
- * Depolar.
- * Duman egzozu.
- * Kazanlar ve fırınlar.
- * Filtreleme teknolojisi.
- * Kimyasal ürünlerin üretimi ve işlenmesi.
- * Tüneller.
- * Metro istasyonları.

PLUG FANLAR

ENKELFAN - EC MOTORLU PLUG FAN

Geriye eğik seyrek kanatlı, yüksek performans ve tek emişli, doğrudan tahrikli OEM fan,
Maksimum sürekli çalışma sıcaklığı; -20°C, + 60°C.



| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | FİYAT (EURO) |
|-----------|------------------|-----------------------|--------------|
| ENKEC 155 | ENKELFAN 155 EEC | 460m ³ /h | 424 |
| ENKEC 190 | ENKELFAN 190 EEC | 760m ³ /h | 450 |
| ENKEC 250 | ENKELFAN 250 EEC | 1640m ³ /h | 550 |
| ENKEC 310 | ENKELFAN 310 EEC | 3160m ³ /h | 871 |
| ENKEC 355 | ENKELFAN 355 EEC | 4890m ³ /h | 1605 |
| ENKEC 450 | ENKELFAN 450 EEC | 6955m ³ /h | 1794 |

| KOD | MODEL | R.P.M | (A) - V | GÜÇ kW | HAVA DEBİSİ m ³ /h | SES SEVİYESİ dB (A) | AĞIRLIK Kg |
|-----------|------------------|-------|-------------|--------|-------------------------------|---------------------|------------|
| ENKEC 155 | ENKELFAN 155 EEC | 3950 | 0,25 - 230V | 0,06 | 460 | 46 | 3 |
| ENKEC 190 | ENKELFAN 190 EEC | 3570 | 0,73 - 230V | 0,1 | 760 | 49 | 4,5 |
| ENKEC 250 | ENKELFAN 250 EEC | 2500 | 1 - 230V | 0,15 | 1640 | 51 | 7,5 |
| ENKEC 310 | ENKELFAN 310 EEC | 2350 | 1,7 - 230V | 0,36 | 3160 | 55 | 13 |
| ENKEC 355 | ENKELFAN 355 EEC | 2100 | 1,63 - 400V | 0,99 | 4890 | 55 | 17,5 |
| ENKEC 450 | ENKELFAN 450 EEC | 1450 | 1,67 - 400V | 1,01 | 6955 | 48 | 26 |

UYGULAMA ALANLARI

- * Klima santralleri
- * Isı geri kazanım cihazları
- * Plenum kutuları



HAVA PERDELERİ

NEM ALMA CİHAZLARI

ISI GERİ KAZANIM CİHAZLARI

ANTİVİRAL ÜRÜNLER

HAVA TEMİZLEYİCİLER

HAVA PERDELERİ

ORTAM HAVALI HAVA PERDELERİ UZAKTAN KUMANDALI

Cross-Flow fan kanadı, hava yönü belirleyici kanatlar, uzaktan kumanda.



| KOD | MODEL | KAPI GENİŞLİĞİ | FİYAT (EURO) |
|-------|-----------------|----------------|--------------|
| 65195 | AIR DOOR AD 900 | 1 m | 399 |
| 65196 | AIR DOOR AD1200 | 1,2 m | 496 |
| 65197 | AIR DOOR AD1500 | 1,5 m | 649 |
| 65198 | AIR DOOR AD2000 | 2 m | 881 |

ELEKTRİKLİ ISITICILI HAVA PERDELERİ

PTC termistörlü, aşırı ısınma ve yüksek gerilime karşı koruma, Cross-Flow fan kanadı, hava yönü belirleyici kanatlar, uzaktan kumanda.



| KOD | MODEL | ISITICI GÜCÜ (Kw) | KAPI GENİŞLİĞİ | FİYAT (EURO) |
|-------|----------------------------|-------------------|----------------|--------------|
| 65155 | AIR DOOR H AD 900 Monofaze | 2,4,6 | 1 m | 714 |
| 65156 | AIR DOOR H AD 900 T | 2,4,6 | 1 m | 750 |
| 65157 | AIR DOOR H AD 1200 T | 4,6,8 | 1,2 m | 926 |
| 65158 | AIR DOOR H AD 1500 T | 6,8,10 | 1,5 m | 1126 |

NEM ALMA CİHAZLARI

DEUMIDO

Elektronik panel, yıkanabilir toz panel, antifiriz termostatı.



| KOD | MODEL | YOĞUŞAN NEM (30 °C; 80% R.H.) (l/24h) | HAVA DEBİSİ | TANK KAPASİTESİ (Litre) | UYGUN HACİM m ³ | FİYAT (EURO) |
|-------|----------------|--|----------------------|----------------------------|-------------------------------|--------------|
| 26025 | DEUMIDO EVO 10 | 10 | 130m ³ /h | 2,5 | 120 | 428 |
| 26026 | DEUMIDO EVO 14 | 14 | 130m ³ /h | 2,5 | 160 | 499 |
| 26027 | DEUMIDO EVO 20 | 20 | 150m ³ /h | 3 | 220 | 547 |



* Gösterge paneli EVO 10-14



* Gösterge paneli EVO 20



* Şeffaf su haznesi 2,5 - 3 lt

ISI GERİ KAZANIM CİHAZLARI

ODA TİPİ ISI GERİ KAZANIM CİHAZLARI

EC motorlu, UV ışınlarına dayanıklı ABS gövde, rulman yataklı motor, yüksek verimli seramik eşanjörlü G3 filtrelidir.



VORT HRW 40 MONO



VORT HRW 30 MONO

* Standart 3 çalışma modu
- İster taze hava
- İster egzoz
- İster ısı geri kazanımlı havalandırma



| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | FİYAT (EURO) |
|-------|---------------------------------------|------------------------|--------------|
| 12434 | VORT HRW 30 MONO EVO | 6-38m ³ /h | 740 |
| 12436 | VORT HRW 30 MONO EVO HCS Nem Sensörlü | 6-38m ³ /h | 795 |
| 12435 | VORT HRW 40 MONO EVO | 15-40m ³ /h | 789 |
| 12437 | VORT HRW 40 MONO EVO HCS Nem Sensörlü | 14-40m ³ /h | 841 |

* HCS (nem sensörlü) modeller uzaktan kumandalıdır, diğer modellerin kontrol paneli cihaz üzerindedir.



KONUT VE TİCARİ TİP ISI GERİ KAZANIM CİHAZLARI



| KOD | MODEL | HAVA DEBİSİ | MAKSİMUM GÜÇ (W) | FİYAT (EURO) |
|-------|---------------------------|-------------|------------------|--------------|
| 12219 | VORT INVISIBLE MİNİ TOP | 120m³/h | 64 | 2791 |
| 10935 | VORT HR 300 NETİ | 300m³/h | 190 | 2014 |
| 12106 | VORT HR 350 AVEL | 350m³/h | 165 | 2706 |
| 11590 | VORT HR 350 EXO | 350m³/h | 140 | 2777 |
| 11582 | VORT PROMETEO PLUS HR 400 | 380m³/h | 160 | 3280 |



VORT INVISIBLE MİNİ TOP

- Tavana monte edilebilir, çift akışlı merkezi havalandırma ve ısı geri kazanım ünitesi.
- Ev, otel, ticari işletmeler için ideal havalandırma sağlar, 80m²'ye kadar yüzey alanı olan yerler için yüksek verimli havalandırma ünitesi.



VORT HR 300 NETİ

- Duvara monte edilebilir, merkezi havalandırma ve ısı geri kazanım ünitesi.
- Kompakt boyutlar, ideal havalandırma ortamı sağlamak için tasarlanmış, minimum enerji tüketimli ısı geri kazanım ünitesi.



VORT HR 350 AVEL

- Duvara monte edilebilir, merkezi havalandırma ve ısı geri kazanım ünitesi.
- Kompakt boyutlar, ideal havalandırma ortamı sağlamak için tasarlanmış, minimum enerji tüketimli ısı geri kazanım ünitesi.



VORT HR 350 EXO

- Dış ortama kurulumu uygun, duvara monte edilebilir, merkezi havalandırma ve ısı geri kazanım ünitesi.
- Kompakt boyutlar, ideal havalandırma ortamı sağlamak için tasarlanmış, minimum enerji tüketimli ısı geri kazanım ünitesi.



VORT PROMETEO PLUS

- Isı geri kazanım fonksiyonlu merkezi havalandırma ünitesi, ideal ortam havalandırması için tasarlanmış, ultra yüksek verimli, minimum enerji tüketimli ısı geri kazanım ünitesi.



Detaylı bilgi için iletişime geçiniz.

ISI GERİ KAZANIM CİHAZLARI

AVENS ALÜMİNYUM EŞANJÖRLÜ ISI GERİ KAZANIM CİHAZLARI

Eurovent sertifikalı eşanjör, G4 filtre, plug fanlı.



| KOD | MODEL | DEBİ | ELEKTRİKLİ ISITICI (kW)(Opsiyonel) | BAĞLANTI AĞZI (mm) | FİYAT (EURO) |
|-------|-------------------------------------|----------|------------------------------------|--------------------|--------------|
| 13010 | AVenS 750 ISI GERİ KAZANIM CİHAZI | 750m³/h | 3 | 250*250 | 1415 |
| 13011 | AVenS 1000 ISI GERİ KAZANIM CİHAZI | 1000m³/h | 3 | 250*250 | 1495 |
| 13012 | AVenS 1500 ISI GERİ KAZANIM CİHAZI | 1500m³/h | 6 | 275*275 | 1990 |
| 13013 | AVenS 2000 ISI GERİ KAZANIM CİHAZI | 2000m³/h | 6 | 300*300 | 2560 |
| 13014 | AVenS 3000 ISI GERİ KAZANIM CİHAZI | 3000m³/h | 9 | 350*350 | 3055 |
| 13015 | AVenS 4000 ISI GERİ KAZANIM CİHAZI | 4000m³/h | 12 | 400*400 | 4120 |
| 13016 | AVenS 5000 ISI GERİ KAZANIM CİHAZI* | 5000m³/h | 15-18 | 400*400 | 4810 |

*Radyal fanlı olarak üretilmektedir.

KONTROL PANELLERİ



| KOD | MODEL | FİYAT (EURO) |
|-------|------------------------------------|--------------|
| 50001 | AVenS DİJİTAL KONTROL PANOSU | 295 |
| 50002 | AVenS SMART DİJİTAL KONTROL PANOSU | 380 |

AVenS 750-6000 ısı geri kazanım cihazları için uygundur.
LCD ekran, yaz/kış modu, filtre kirlilik bilgisi, hız kontrolü.

ISI GERİ KAZANIM CİHAZLARI

ELEKTRİKLİ ISITICILAR

Trifaze 380V, 50Hz.



| KOD | MODEL | DEBİ | ISITICI GÜCÜ(kw) | UYGUN MODEL | FİYAT (EURO) |
|-------|--------------------------|---------------|------------------|-------------|--------------|
| 13037 | 3 KW ELEKTRİKLİ ISITICI | 750/1000m³/h | 3 | AVenS 1000 | 345 |
| 13032 | 6 KW ELEKTRİKLİ ISITICI | 1500/2000m³/h | 6 | AVenS 2000 | 515 |
| 13033 | 9 KW ELEKTRİKLİ ISITICI | 3000m³/h | 9 | AVenS 3000 | 650 |
| 13034 | 12 KW ELEKTRİKLİ ISITICI | 4000m³/h | 12 | AVenS 4000 | 720 |
| 13036 | 15 KW ELEKTRİKLİ ISITICI | 5000m³/h | 15 | AVenS 5000 | 770 |
| 13038 | 18 KW ELEKTRİKLİ ISITICI | 5000m³/h | 18 | AVenS 5000 | 845 |

Elektrikli ısıtıcı kontrol paneli ile birlikte kullanılır.

SULU BATARYALAR

| KOD | MODEL | DEBİ | ISITICI GÜCÜ (Kcal/h) 90/70°C | UYGUN MODEL | FİYAT (EURO) |
|-------|---|----------|-------------------------------|-------------|--------------|
| 13050 | SULU BATARYA 7 KW KANAL TİPİ-4700(Kcal/h) 90/70°C | 800m³/h | 4700 | AVenS 750 | 449 |
| 13051 | SULU BATARYA 8 KW KANAL TİPİ-7000(Kcal/h) 90/70°C | 1000m³/h | 7000 | AVenS 1000 | 483 |
| 13052 | SULU BATARYA 11 KW KANAL TİPİ-11300(Kcal/h) 90/70°C | 1500m³/h | 11300 | AVenS 1500 | 620 |
| 13053 | SULU BATARYA 14 KW KANAL TİPİ-20700(Kcal/h) 90/70°C | 2000m³/h | 20700 | AVenS 2000 | 642 |
| 13054 | SULU BATARYA 20 KW KANAL TİPİ-33000(Kcal/h) 90/70°C | 3000m³/h | 33000 | AVenS 3000 | 687 |
| 13055 | SULU BATARYA 28 KW KANAL TİPİ-37400(Kcal/h) 90/70°C | 4000m³/h | 37400 | AVenS 4000 | 790 |
| 13056 | SULU BATARYA 36 KW KANAL TİPİ-42500(Kcal/h) 90/70°C | 5000m³/h | 42500 | AVenS 5000 | 819 |
| 13057 | SULU BATARYA 40 KW KANAL TİPİ-47300(Kcal/h) 90/70°C | 5500m³/h | 47300 | AVenS 5000 | 856 |

Sulu bataryalar kontrol paneli ile birlikte kullanılır.