



Katalog

İçerik

BANYO FANLARI SERİSİ

EON fan serisi.....	5
FRESH Fan Serisi.....	6
FINE Fan Serisi.....	7
FANCY Fan Serisi.....	8
GENTLE Fan Serisi.....	9
ELEGIA Fan Serisi.....	10
AUTO Fan Serisi.....	11
ROUND Fan Serisi.....	12
VALUE Fan Serisi.....	13
STREAM Fan Serisi.....	14
PLACE Fan Serisi.....	15
CLASSIC Fan Serisi.....	16
REFINED Fan Serisi.....	17
WAY Fan Serisi.....	18
CUPER ısı geri kazanım ünitesi Serisi.....	19
BLOW Fan Serisi.....	20
EASY Fan Serisi.....	21
CIRCLE Fan Serisi.....	22

TİCARİ FANLAR

MONSOON Karma akışlı fanlar.....	24
TWISTER Kanal içi santrifüj fanlar.....	28
SQUAL GDF Kanal içi santrifüj fanlar.....	29
GALE Duvartip fanlar.....	30
MIX Kanal içi Fanlar.....	31
ZEFİR Radyal Fanlar.....	32
ZEFİR AL Radyal Fanlar.....	33
VORTEX Radyal Fanlar.....	34

HAVA DAĞITIM BİLEŞENLERİ

RK, RKN.....	37
RKS, ARK.....	38
RKL, RKU.....	39
RPKF, RKF.....	40
S, AC.....	41
R, AR.....	42
G, P.....	43
RC, RR.....	44
RRP, RRPF.....	45
RRN, RRPN.....	46
PF, RF.....	47
3013,5DP, RSF, RSF.....	48
RZN, AIRVENT.....	49
MC, ME.....	50
05DPzn 1/4, 05DP 1/4.....	51
DP, RP.....	52
DP AL, 2307 DP.....	53
PDP Fusion, CD.....	54
APVP, APVP1.....	55
DVLR, DW.....	56
DVM, DUM.....	57
APP, AVP.....	58
DK, WV.....	59
KP.....	60

SAV.....	62
PR, DMER Perf.....	63
DMER, BG-MER.....	64
KF.....	65
KFV.....	66
VM, RKM.....	67
TD, RRTV.....	68
TDPO, AERO.....	69
RRTV+S, RRTV+M.....	70
SPTS, SPTM.....	71
VWO, RR.....	72

PLASTİK KANAL SİSTEMİ

VP, DKP.....	76
RDH, DKP, DSKP.....	77
KGP, KVP, KRP.....	78
KKP, KKP45°.....	79
TPP, TP, TFP.....	80
SPKP, SKKP, SPKP.....	82
KV, SKFP, SKNP.....	83
RPP, REP, RP.....	84
PU, SS.....	85
SKP, SKPO, SKP.....	86
SKNP, SKNPO, SK, FC.....	87
PTG, PTP, PTV, PTGR, PTVR.....	88
PTP, PTPR, RUF.....	89
NPP, NKP.....	90
F.....	91

METAL KANAL SİSTEMİ

AVA, VA, VA ULTRA.....	94
VA WHITE, PF, VK.....	95
AF, AF-izo, USV-start.....	96
FD, DG.....	97
PM, TM, FM.....	98
PTM, PTMR.....	99
OTG 45°, OTG 90°, TPG.....	100
GGB, PC-1, CG.....	101
SKc, TTV, PSG.....	102
ISG, IAG, FI.....	103
MDG, FBG, RFE.....	104
RUG.....	105

TEŞİSAT MÜDAHALE KAPAKLARI

LN.....	108
LR.....	109
LTP.....	110
LTM.....	111
DF.....	112
AD.....	113
LTMZ.....	113
LPU.....	115
LPK.....	116
D CERAMO BASE.....	117
D CERAMO COMFORT.....	118
D FLOOR.....	120

ENDÜSTRİYEL FANLAR

VE-JAXI - Aksiyel Jet Fan - F300	124
VE-JAXI - Aksiyel Jet Fan - F400	125
VE-JRAD - Santrifüj Jet Fan - F300	126
VE-JRAD - Santrifüj Jet Fan - F400	127
VE-AXI - Aksiyel Basınçlandırma Fanı	128
VE-AXI - 2P Yüksek Hızlı Eksenel Basınçlandırma Fanı	132
VE-TAXI - Aksiyel Duman Egzoz Fanı - F300.....	135
VE-TAXI - 2P Yüksek Hızlı Aksiyel Basınçlandırma Fanı F-300	139
VE-TAXI - Aksiyel Duman Egzoz Fanı - F400.....	142
VE-PAXI - Ex-proof Motorlu Aksiyel Fan.....	146
VE-HAXI - Aksiyel Kutu Fan.....	150
VE-DAXI - Kayış Tahrikli Aksiyel Fan	154
VE-BAXI - Çatallı Aksiyel Fan	158
VE-GAXI - Mobil Aksiyel Fan.....	162
VE-AXIP - Plastik Kanatlı Duvara Monte Aksiyel Fan	164
VE-CAXI - Çatıya Monte Yatay Deşarj Fanı.....	168
VE-CTAXI - Çatıya Monte Duman Egzoz Fanı - F300	172
VE-CTAXI - Çatıya Monte Duman Egzoz Fanı - F400	176
VE-CAXIDIK - Çatıya Monte Dikey Deşarjlı Aksiyel Fan	180
VE-SOF - Evaporatör ve Soğutucu Fan	184
VE-AXIS - Aksiyel Sıralı Kanal Fanı.....	186
VE-DAXIS - Duvara Monte Aksiyel Fan	188
VE-REC - Santrifüj Sıralı Dikdörtgen Kanal Fanı	189
VE-CUB - Santrifüj In-line Prizmatik Şekli Dairesel Kanal Fanı	192
VE-DREC - Motorlu Santrifüj Sıralı Dikdörtgen Kanal Fanı Hava Dışında	195
VE-MEF - Mutfak Egzoz Fanı	198
VE-HMEF - Mutfak Egzoz Kutusu Fanı	200
VE-KASP - Aktif Karbon Filtreli Kutu Tipi Mutfak Egzoz Fanı.....	204
VE-HASP - Kutu Fan	206
VE-DRAD - Motorlu Yatay Deşarjlı Santrifüj Fan Hava Dışında.....	210
VE-DRADIK - Motorlu Yatay Deşarjlı Santrifüj Fan Hava Dışında	212
VE-SAL - Tek Girişli Santrifüj Fan	214
VE-KAZ - Alüminyum Gövdeli Tek Girişli Santrifüj Fan.....	218
VE-IGK - Isı Geri Kazanım Ünitesi	220
VE-SHU - Barınak Havalandırma Ünitesi	223
VE-FFUH - HEPA Filtreli Fan Filtre Ünitesi.....	227
VE-HTUT - Tavan Tipi Hava Temizleme Ünitesi	229
VE-HFFU - Hijyenik Fan Filtre Ünitesi	231
VE-SER - Sera Fanı.....	232
VE-TAV - Kümes Hayvanı Fanı.....	233
VE-EC-CRAD - Çatıya Monte Yatay Deşarjlı EC Motorlu Fan.....	235
Notepad.....	237



Parlak yüzeyli, dayanıklı, darbeye dayanıklı plastik



Mat yüzeyli polistrol plastikten yapılmıştır



3 yıl garanti



5 yıl garanti



Motor aşırı ısınma koruması , yangın ve kablo hasarını önler



Sinter Teknolojisi ile Üretilmiş yataklı Motor



BB Bilyalı yataklı motor 40.000 saate kadar çalışma sağlar ve cihazın tavanlara monte edilmesine olanak tanır



Yüksek Güçlü Motor



Plastik kanatlı geri çekmeli panjur



Plastik kanatlı ve silikon tıpalı gürültüsüz geri çekmeli panjur



Böcek ağı sivrisinek girişini önler



Manuel çalıştırma için çekme kordonu anahtarı



Zamanlayıcı ve nem sensörü kombinasyonu



Zamanlayıcı



Kolayca sökülebilir ön paneli



2 havalandırma modu



Kısaltılmış flanş



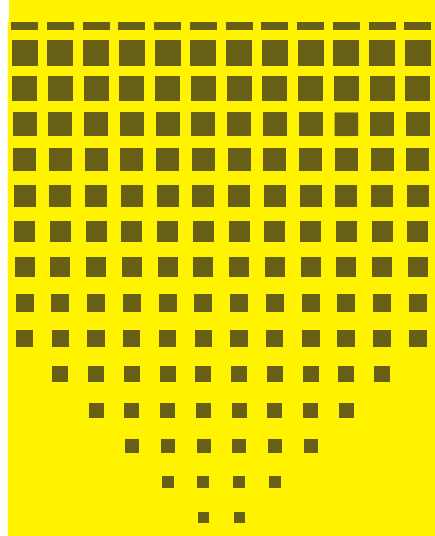
Cihazın çalışması LED ile gösterilir



Analog modellere kıyasla yarı yarıya azaltılmış güç tüketimi



Sessizliğe eşit olan 25 dB(A)'dan daha düşük gürültü seviyesine sahip sessiz fanlar



Options

EON fan serisi



-IP45 yüksek toz ve nem korumalı aspiratör yüzey montajlı fanlar.

-Azaltılmış enerji tüketimi (sadece 8,4 W). EON, sert gövdesi ve sessiz pervanesi sayesinde düşük titreşim ve gürültü seviyeleri ile karakterize edilir.

-Serideki tüm modeller kolayca çıkarılabilir bir ön panel, çek valf ve çalışma göstergesi ile donatılmıştır.

-Hem duvara hem de tavana montaj için uygundur.

-Çok çeşitli şık cam, plastik ve metal dekoratif paneller (ayrı olarak temin edilebilir),

-Fanın her türlü iç mekana entegre edilmesini sağlar.



PAGL4/5
BEYAZ YUMUŞAK

PAGM4/5
AÇIK BEJ

PAGL4/5
SİYAH KLASİK

PAGM4/5
SİYAH KLASİK
MAT

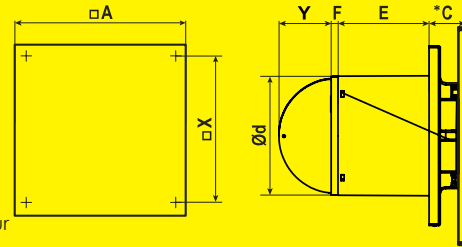
Ek seçenekler



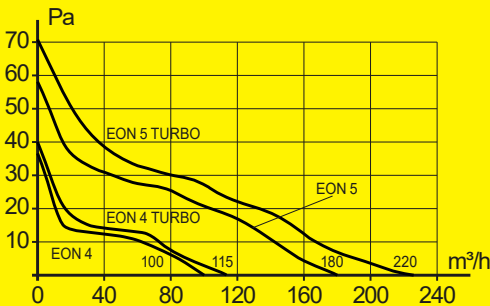
Genel boyutlar

Ürün kodu	A	X	d	E	C*	Y	F
EON 100 BN	179	131	100	76	31	43	6
EON 125 BN	179	151	125	82	31	56	6

* Sadece geri çekmeli panjur ile donatılmış fanlara atıfta bulunulmuştur



Teknik özellikler



Teknik Özellikler	EON 100 BN	EON 100 BN TURBO	EON 125 BN	EON 125 BN TURBO
Çap, mm	100	100	125	125
Güç tüketimi, W	8,4	19	10	20
Kapasite, m3/h	100	115	180	220
Basınç, Pa	35	40	58	70
Gürültü seviyesi, dB(A)	25	32	30	38
Akım tüketimi, A	0,04	0,08	0,05	0,09

FRESH fan serisi

VentEurope®
VENTILATION



Fildişi

Mat
Siyah

Koyu
Metal Gri

Gri Metal

-Duvar ve tavan uygulamaları için egzoz fanları.

-Havalandırma şaftlarına montaj veya hava kanalları ile bağlantı için.

-100 ve 125 mm flanş çapı.

-Sağlam, hafifçe eğimli ön panelin modaya uygun tasarımı.

-Uzun ömürlü (40.000 saate kadar sürekli çalışma) düşük gürültülü bilyalı rulmanlı motor. Azaltılmış güç tüketimi.

-Kauçuk tıpalı gürültüsüz geri çekmeli panjur.

-Tavana montaj için uygundur (arka panjur çıkarılmalıdır).

-Elektrikli ekipman için IP24 Giriş koruma sınıfı.

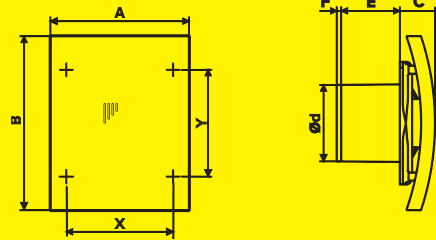
Ek seçenekler



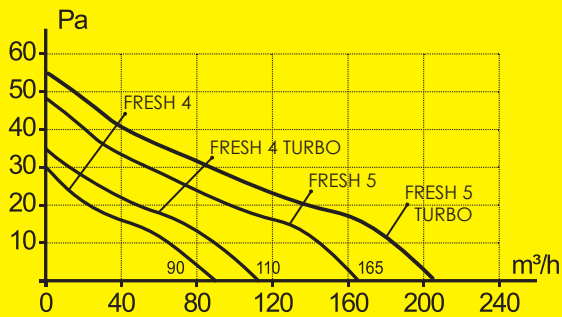
Genel boyutlar

Item code	A	B	X	Y	E	C	d	F*
FRESH 4	175	220	135	135	74	44	98	6
FRESH 5	190	237	160	160	79	52	123	6

* sadece geri çekmeli panjur ile donatılmış fanlar için geçerlidir



Teknik özellikler



Teknik Özellikler	FRESH 4	FRESH 4 TURBO	FRESH 5	FRESH 5 TURBO
Çap, mm	98	98	123	123
Güç tüketimi, W	9	16	13	20
Kapasite, m³/h	90	110	165	205
Basınç, Pa	30	35	48	56
Gürültü seviyesi, dB(A)	25	36	30	39
Akım tüketimi, A	0,04	0,07	0,06	0,09

FINE fan serisi

VentEurope®
VENTILATION



-Duvar ve tavan uygulamaları için egzoz fanları.

-Havalandırma şaftlarına montaj veya hava kanalları ile birleştirme için.

-100 ve 125 mm flanş çapı.

-Düzgün hatlara sahip masif ön kapak panelinin zevkli tasarımı.

-Uzatılmış hizmet ömrüne sahip bilyalı rulmanlı motor (40.000 saate kadar sürekli çalışma).

-Kauçuk tıpalı, gürültüsüz geri çekmeli deklanşör.

-Tavana montaj için uygundur (arka çekim panjuru çıkarılmalıdır).

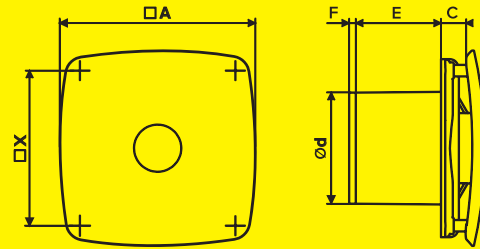
-IP24 Elektrikli ekipman için giriş koruma derecesi.



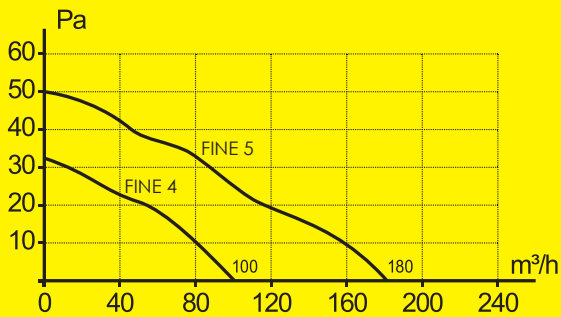
Genel boyutlar

Item code	A	X	E	C	d	F*
FINE 4	170	135	74	38	98	6
FINE 5	200	160	79	38	123	6

* sadece geri çekmeli panjur ile donatılmış fanlar için geçerlidir



Teknik özellikler



Teknik Özellikler	FINE 4	FINE 5
Çap, mm	98	123
Güç tüketimi, W	14	16
Kapasite, m³/h	100	180
Basınç, Pa	32	50
Gürültü seviyesi, dB(A)	32	33
Akım tüketimi, A	0,06	0,07

FANCY fan serisi



-Duvar ve tavan uygulamaları için egzoz fanları.

-Havalandırma şaftlarına montaj veya hava kanalları ile bağlantı için.

-100 ve 125 mm flanş çapı.

-Uzatılmış hizmet ömrüne sahip (40.000 saate kadar sürekli çalışma) düşük gürültülü bilyalı rulmanlı motor.

-Azaltılmış güç tüketimi.

-Tavana montaj için uygundur (arka hava akımı panjuru çıkarılmalıdır).

-Elektrikli ekipman için IP24 Giriş koruma sınıfı.

Fildişi

Mat Siyah

Koyu Metal Gri

Gri Metal

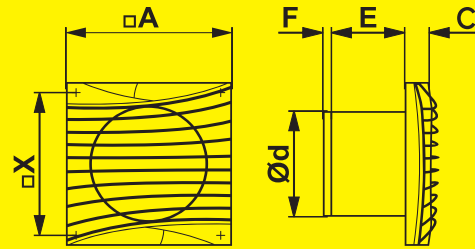
Ek seçenekler



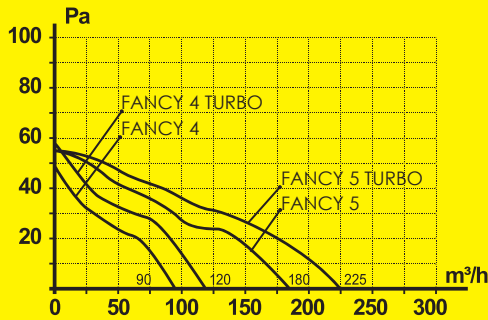
Genel boyutlar

Item code	A	X	E	C	d	F*
FANCY 4	155	135	70	31	100	7
FANCY 5	175	155	78	31	125	8,5

* sadece geri çekmeli panjuru ile donatılmış fanlar için geçerlidir



Teknik özellikler



Teknik Özellikler	FANCY 4 / TURBO	FANCY 5 / TURBO
Çap, mm	100	125
Güç tüketimi, W	8,4 / 19	10 / 20
Kapasite, m³/h	90 / 120	180 / 225
Basınç, Pa	48 / 56	58 / 58
Gürültü seviyesi, dB(A)	25 / 36	30 / 38
Akım tüketimi, A	0,04 / 0,09	0,05 / 0,09

GENTLE fan serisi

VentEurope®
VENTILATION



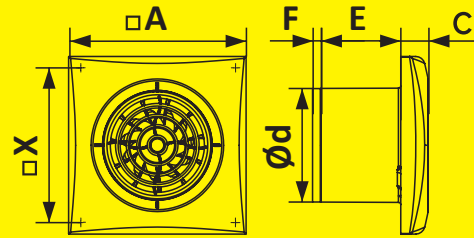
- Duvar ve tavan uygulamaları için egzoz fanları.
- Havalandırma şaftlarına montaj veya hava kanalları ile birleştirme için.
- 100 ve 125 mm flanş çapı.
- Uzatılmış hizmet ömrüne sahip düşük gürültülü bilyalı rulmanlı motor (40.000 saate kadar sürekli çalışma).
- Azaltılmış güç tüketimi.
- Tavana montaj için uygundur (arka çekim panjuru çıkarılmalıdır).
- IP24 Elektrikli ekipman için giriş koruma derecesi.



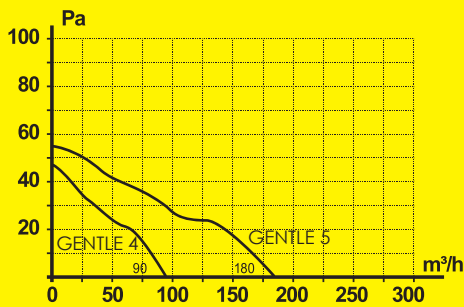
Genel boyutlar

Item code	A	X	E	C	d	F*
GENTLE 4	155	135	70	24	100	7
GENTLE 5	175	155	78	24	125	8,5

* sadece geri çekmeli panjur ile donatılmış fanlar için geçerlidir



Teknik özellikler



Teknik Özellikler	GENTLE 4	GENTLE 5
Çap, mm	100	125
Güç tüketimi, W	8,4	10
Kapasite, m³/h	90	180
Basınç, Pa	48	58
Gürültü seviyesi, dB(A)	25	30
Akım tüketimi, A	0,04	0,05

ELEGIA fan serisi

VentEurope®
VENTILATION



-Duvar ve tavan uygulamaları için egzoz fanları.

-Havalandırma şaftlarına montaj veya hava kanalları ile birleştirme için.

-Ekstra ince ön kapak paneli.

-Uzun ömürlü (40.000 saate kadar sürekli çalışma) düşük gürültülü bilyalı rulmanlı motor.

-Azaltılmış güç tüketimi.

-Tavana montaj için uygundur (arka çekim panjuru çıkarılmalıdır).

-IP45 Elektrikli ekipman için giriş koruma derecesi.



Fildişi



Mat Siyah



Koyu Metal Gri



Gri Metal

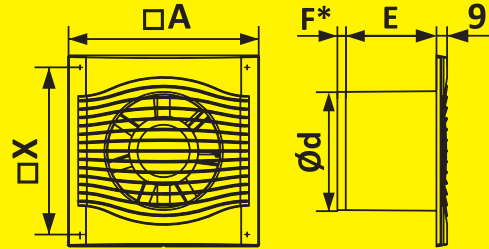
Ek seçenekler



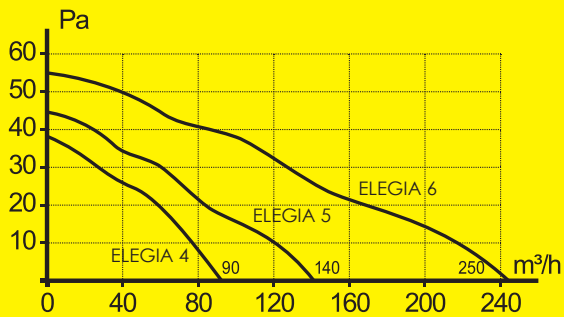
Genel boyutlar

Item code	A	X	E	d	F*
ELEGIA 4	160	140	76	100	7
ELEGIA 5	180	160	82	125	8,5
ELEGIA 6	205	187	86	150	10

* sadece geri çekmeli panjuru ile donatılmış fanlar için geçerlidir



Teknik özellikler



Teknik Özellikler	ELEGIA 4	ELEGIA 5	ELEGIA 6
Çap, mm	100	125	150
Güç tüketimi, W	7,8	10	10
Kapasite, m³/h	90	140	250
Basınç, Pa	39	44	54
Gürültü seviyesi, dB(A)	25	30	33
Akım tüketimi, A	0,04	0,05	0,05

AUTO fan serisi

VentEurope®
VENTILATION



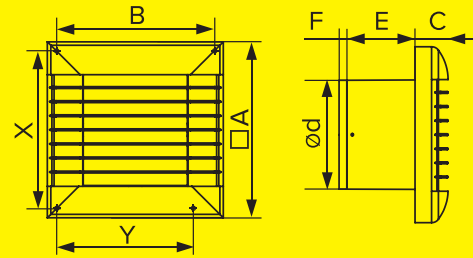
- Duvar uygulaması için egzoz fanları.
- Havalandırma şaftlarına montaj veya hava kanalları ile birleştirme için.
- Fanlar, cihazın çalıştırılmasından sonra bağımsız olarak açılan otomatik panjurlarla donatılmıştır. "Kapalı" modda, panjurlar hava akışını engelleyerek geri çekilmeyi önler.
- IP24 Elektrikli ekipman için giriş koruma derecesi.

Termal aktüatör, fan açıldıktan/ kapandıktan sonraki 45 saniye içinde otomatik panjurların sorunsuz bir şekilde açılıp kapanmasını sağlar.

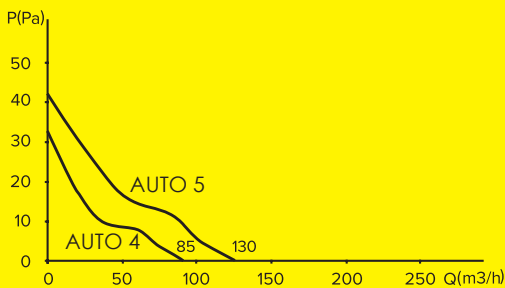


Genel boyutlar

Item code	A	B	X	Y	C	E	d
AUTO 4	160	140	140	120	30	62	100
AUTO 5	187,6	160	160	140	30	66	125



Teknik özellikler



Teknik Özellikler	AUTO 4	AUTO 5
Çap, mm	100	125
Güç tüketimi, W	16	16
Kapasite, m³/h	85	130
Basınç, Pa	33	42
Gürültü seviyesi, dB(A)	35	36
Akım tüketimi, A	0,06	0,07

ROUND fan serisi



Ek seçenekler

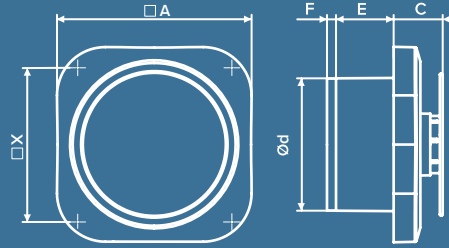
- Ön panelin yenilikçi tasarımı, hava akışını kontrol etmek için merkezi hareketli parçanın iki konuma ayarlanmasına olanak tanır.
- Kısaltılmış flanş, fanın derinliği sınırlı saftlara monte edilmesini sağlar.
- Sete beş adet dekoratif renkli kapak dahildir.
- IP24 Elektrikli ekipman için giriş koruma derecesi.



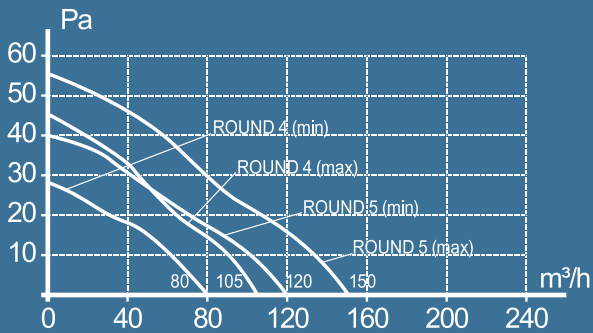
Genel boyutlar

Item code	A	X	E	d	C	F*
ROUND 4	159	125	48	100	37,4 ÷ 45,5	5
ROUND 5	183	145	54	125	39 ÷ 47	7

* sadece geri çekmeli panjur ile donatılmış fanlar için geçerlidir



Teknik özellikler



Teknik Özellikler	ROUND 4	ROUND 5
Çap, mm	100	125
Güç tüketimi, W	17	20
Kapasite, m³/h	105 / 80	150 / 120
Basınç, Pa	45 / 28	55 / 40
Gürültü seviyesi, dB(A)	35	36
Akım tüketimi, A	0,07	0,09

VALUE fan serisi

VentEurope®
VENTILATION



- Kolayca sökülebilir ön kapak paneli.
- Havalandırma şaflarına montaj veya hava kanalları ile birleştirme için.
- Sabitleme için montaj ayakları 100 ve 120 mm flanş çapı.
- IP24 Elektrikli ekipman için giriş koruma derecesi.



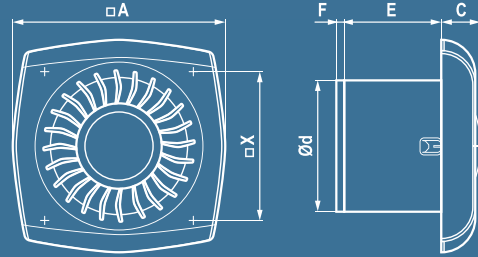
Ek seçenekler



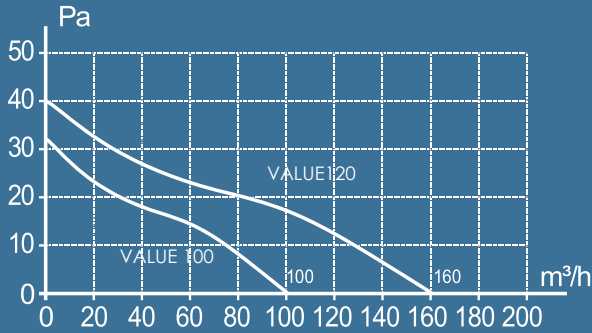
Genel boyutlar

Item code	A	X	E	d	C	F*
VALUE 100	151	110	70	100	19	6
VALUE 120	181	130	69	120	19	6

* sadece geri çekmeli panjur ile donatılmış fanlar için geçerlidir



Teknik özellikler



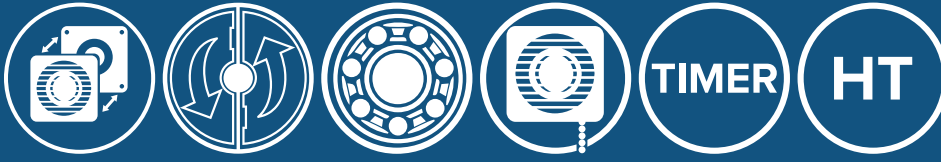
Teknik Özellikler	VALUE 100	VALUE 120
Çap, mm	100	120
Güç tüketimi, W	14	16
Kapasite, m³/h	100	160
Basınç, Pa	32	40
Gürültü seviyesi, dB(A)	25	30
Akım tüketimi, A	0,06	0,07

STREAM fan serisi



Ek seçenekler

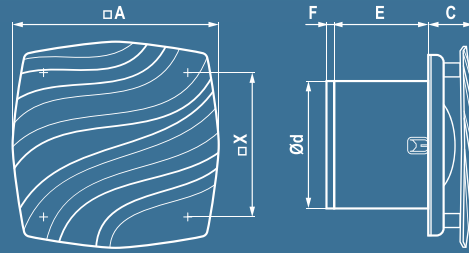
- Kolayca sökülebilir ön kapak paneli.
- Fan gövdesinin orijinal tasarımı nedeniyle, sağlam bir ön panel düzgün bir hava egzoz işlemini engellemez.
- Havalandırma şaflarına montaj veya hava kanalları ile birleştirme için.
- Sabitleme için montaj ayakları 100 ve 120 mm flanş çapı.
- Tavana montaj için uygundur (sadece BB-opsiyonlu fanlar).
- IP24 Elektrikli ekipman için giriş koruma derecesi.



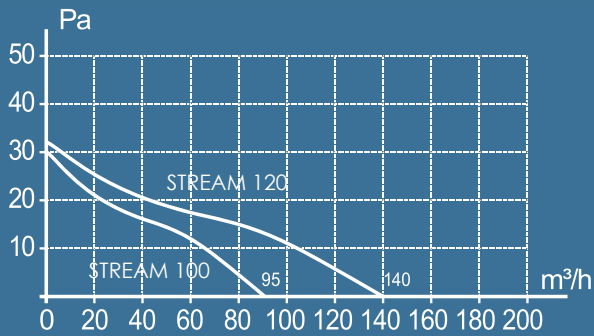
Genel boyutlar

Item code	A	X	E	d	C	F*
STREAM 100	151	110	70	100	33	6
STREAM 120	181	130	69	120	33	6

* sadece geri çekmeli panjur ile donatılmış fanlar için geçerlidir



Teknik özellikler



Teknik Özellikler	STREAM 100	STREAM 120
Çap, mm	100	120
Güç tüketimi, W	14	16
Kapasite, m³/h	95	140
Basınç, Pa	30	32
Gürültü seviyesi, dB(A)	25	30
Akım tüketimi, A	0,06	0,07

PLACE fan serisi



- Kolayca sökülebilir ön kapak paneli.
- Fan gövdesinin orijinal tasarımı nedeniyle, sağlam bir ön panel düzgün bir hava egzoz işlemini engellemez. Fanın verimlilik özellikleri laboratuvar testleri ile onaylanmıştır.
- Özel montaj deseni, montaj noktalarının konumunu tanımlamaya yardımcı olur.
- C opsiyonlu fanlar yeni bir tasarıma sahip arka hava akım panjurları ile donatılmıştır.
- IP24 Elektrikli ekipman için giriş koruma derecesi.

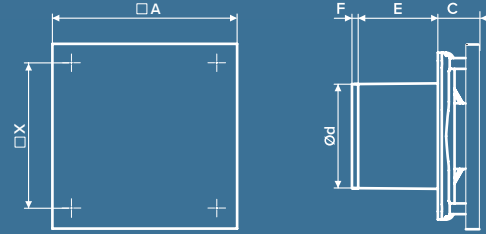
Ek seçenekler



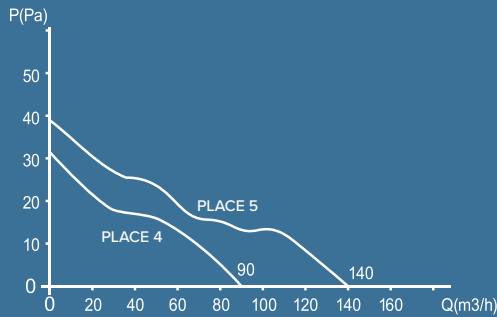
Genel boyutlar

Item code	A	X	E	d	C	F*
PLACE 4	172	135	74	98	38	6
PLACE 5	200	160	79	123	38	6

* sadece geri çekmeli panjur ile donatılmış fanlar için geçerlidir



Teknik özellikler



Teknik Özellikler	PLACE 4	PLACE 5
Çap, mm	98	123
Güç tüketimi, W	16	20
Kapasite, m³/h	90	140
Basınç, Pa	31	38
Gürültü seviyesi, dB(A)	35	36
Akım tüketimi, A	0,06	0,07

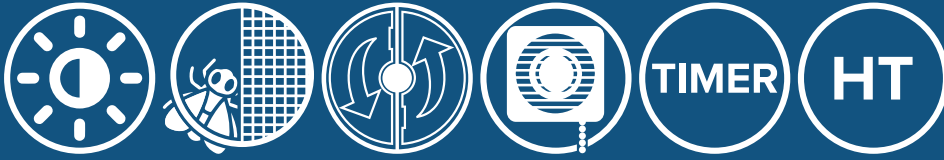
CLASSIC fan serisi



- Düz panjurlu geleneksel tasarım.
- Geniş ek seçenek yelpazesi.
- IP24 Elektrikli ekipman için giriş koruma derecesi.



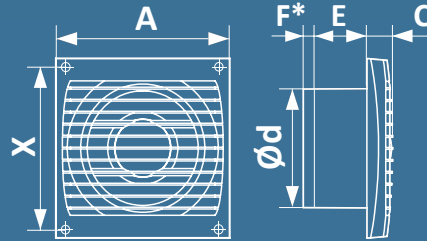
Ek seçenekler



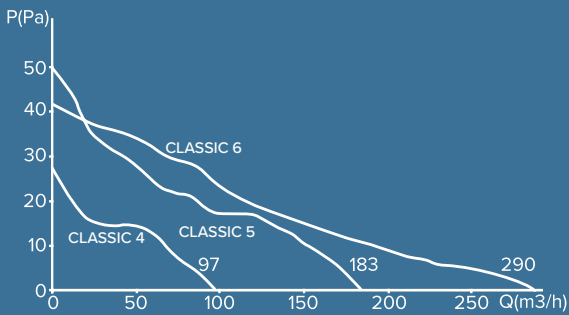
Genel boyutlar

İtem code	A	X	E	d	C	F*
CLASSIC 4	150	135	55	100	22	5
CLASSIC 5	175	160	61	125	23	7
CLASSIC 6	200	185	62	150	24	10

* sadece geri çekmeli panjur ile donatılmış fanlar için geçerlidir



Teknik özellikler



Teknik Özellikler	CLASSIC 4	CLASSIC 5	CLASSIC 6
Çap, mm	100	125	150
Güç tüketimi, W	14	16	16
Kapasite, m³/h	97	183	290
Basınç, Pa	28	50	42
Gürültü seviyesi, dB(A)	35	36	38
Akım tüketimi, A	0,06	0,07	0,07

REFINED fan serisi

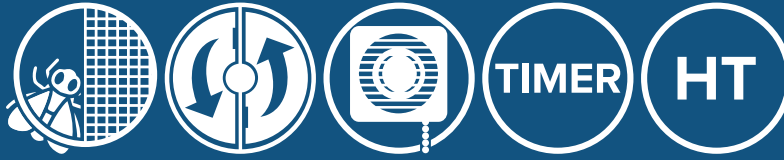
VentEurope®
VENTILATION



- Ekstra ince ön kapak paneli.
- Kovan yataklı motor ekstra bakım gerektirmez.
- IP24 Elektrikli ekipman için giriş koruma derecesi.



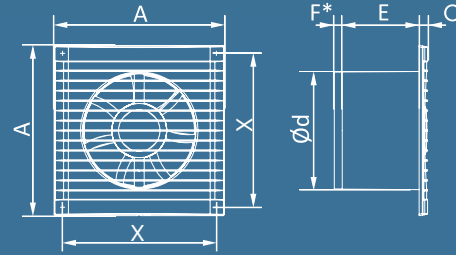
Ek seçenekler



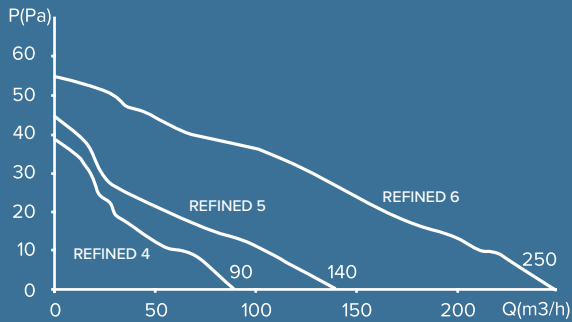
Genel boyutlar

İtem code	A	X	d	C	E	F*
REFINED 4	160	140	100	9	76	7
REFINED 5	180	160	125	9	82	8,5
REFINED 5	205	187	150	9	86	10

* sadece geri çekmeli panjur ile donatılmış fanlar için geçerlidir



Teknik özellikler



Teknik Özellikler	REFINED 4	REFINED 5	REFINED 6
Çap, mm	100	125	150
Güç tüketimi, W	14	16	16
Kapasite, m³/h	90	140	250
Basınç, Pa	39	44	54
Gürültü seviyesi, dB(A)	35	36	38
Akım tüketimi, A	0,06	0,07	0,07

WAY fan serisi



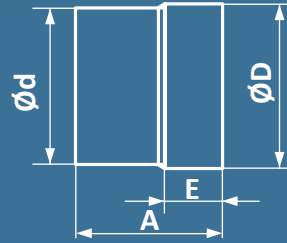
Ek seçenekler

- Havalandırma kanalları arasına veya havalandırma kanalı çıkışına monte edilebilir.
- Besleme ve egzoz havalandırma sistemleri için.
- WAY 12V, 12 voltluk devre tarafından beslenir.
- Standart 220 V fanların yanı sıra WAY serisi, garajlar, kilerler vb. gibi yüksek nemli binalar için tipik olan 12 volt AC devre ile çalışan güvenli motorlu cihazlarla da desteklenmektedir.
- IP24 Elektrikli ekipman için giriş koruma derecesi.

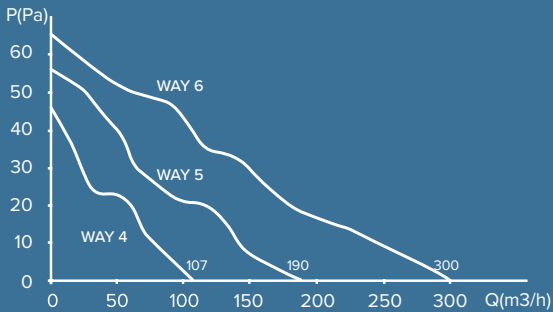


Genel boyutlar

Item code	d	D	A	E
WAY 4	100	103	80	30
WAY 5	125	128	87	30
WAY 6	160	163	101	35



Teknik özellikler



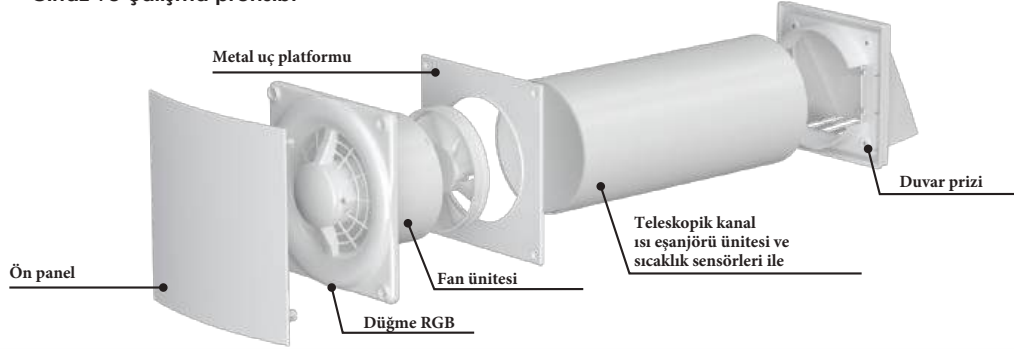
Teknik Özellikler	WAY 4	WAY 5	WAY 6
Çap, mm	100	125	160
Güç tüketimi, W	14	18	22
Kapasite, m³/h	107	190	300
Basınç, Pa	46	56	65
Gürültü seviyesi, dB(A)	35	36	38
Akım tüketimi, A	0,06	0,08	0,1

CUPER ısı geri kazanım ünitesi hattı

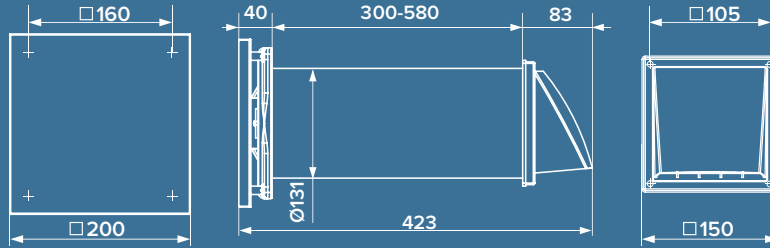


- Cihaz, ısı geri kazanımlı havanın cebri sirkülasyonu (besleme veya egzoz) için tasarlanmıştır.
- Reküpërator şu unsurlardan oluşur: filtrelı teleskopik kanal, ısı eşanjörü ve sıcaklık sensörleri, fan ve duvar çıkışı.
- Teleskopik kanal, uzunluğun duvar kalınlığına göre ayarlanmasını sağlar. duvar kalınlığına göre.
- Filtreler odaya giren havadaki toz, polen ve diğer alerjenleri temizler.
- DC motor sayesinde reküpërator yüksek performansa ve düşük gürültü seviyesine sahiptir.
- Ev ve ofis binalarının duvarına montaj için tasarlanmıştır.

Cihaz ve çalışma prensibi



Genel boyutlar



Teknik özellikler

Teknik Özellikler	CUPER 125					
Hız	1	2	3	4	5	6
Güç tüketimi, W	1	2,3	3,3	5,1	6,9	9,4
Kapasite, m ³ /h	19	31	41	49	57	63
Basınç, Pa	11	23	35	48	59	73
Gürültü seviyesi, dB(A)	25	27	29	31	33	36
Net ağırlık, daha fazla değil (Kg)	2					

BLOW fan serisi



-Sıralı fan.

-Yuvarlak havalandırma kanallarına monte edilir.

-DSKP hat kanalı tutucuları ile kullanıldığında, fan iki plastik kanal arasına monte edilebilir.

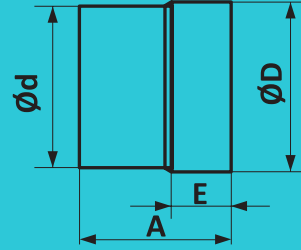
-Havalandırma sistemine nasıl monte edildiğine bağlı olarak besleme veya egzoz modunda çalışır.



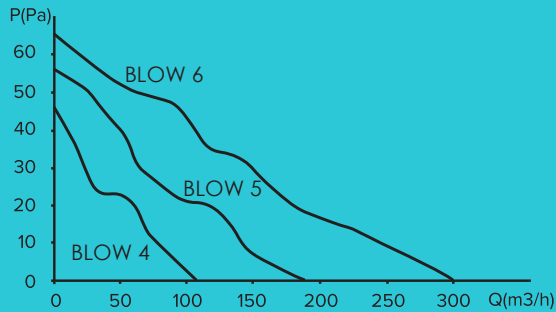
Ek seçenekler

Genel boyutlar

Item code	d	D	A	E
BLOW 4	100	103	80	30
BLOW 5	125	128	87	30
BLOW 6	160	163	101	35



Teknik özellikler



Teknik Özellikler	BLOW 4	BLOW 5	BLOW 6
Çap, mm	100	125	160
Güç tüketimi, W	14	18	22
Kapasite, m³/h	107	190	300
Basınç, Pa	46	56	65
Gürültü seviyesi, dB(A)	35	36	38
Akım tüketimi, A	0,06	0,08	0,1

EASY fan serisi



Ek seçenekler

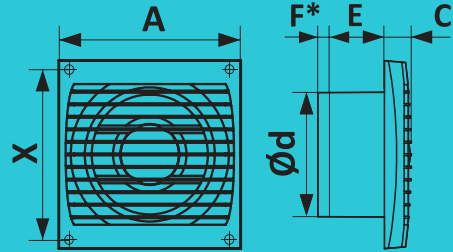
- Açık yüzlü panel tipi fanlar daha iyi performans özellikleri gösterir.
- Çekme kordonu anahtarı ve geri çekmeli panjur ek olarak mevcuttur.
- IP24 Elektrikli ekipman için giriş koruma derecesi.



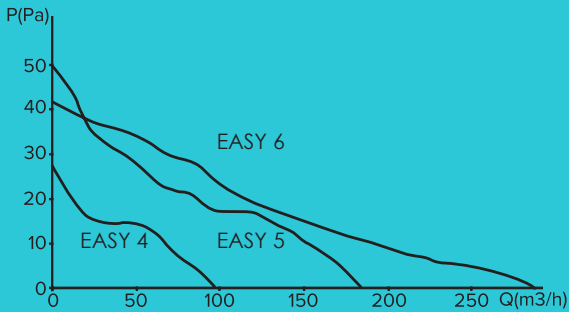
Genel boyutlar

Item code	A	X	E	d	C	F*
EASY 4	150	135	55	100	22	5
EASY 5	175	160	61	125	23	7
EASY 6	200	185	62	150	24	10

* Sadece geri çekmeli panjur ile donatılmış fanlara atıfta bulunulmuştur



Teknik özellikler



Teknik Özellikler	EASY 4	EASY 5	EASY 6
Çap, mm	100	125	150
Güç tüketimi, W	14	16	16
Kapasite, m3/h	97	183	290
Basınç, Pa	28	50	42
Gürültü seviyesi, dB(A)	35	36	38
Akım tüketimi, A	0,06	0,07	0,07

CIRCLE fan serisi

VentEurope®
VENTILATION



-Yuvarlak kanallara montaj için egzoz fanı.

-Geri çekmeli panjur ayrıca mevcuttur.

-IP24 Elektrikli ekipman için giriş koruma derecesi.



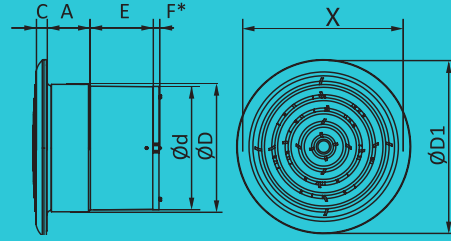
Ek seçenekler



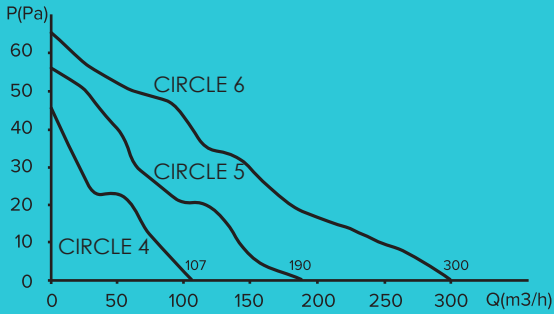
Genel boyutlar

Item code	d	X	D	D1	E	A	C	F*
CIRCLE 4	100	125	103	143	52	33	11	5
CIRCLE 5	125	150	128	164	58	34	12	7
CIRCLE 6	160	185	163	200	66	42	13	-

* sadece geri çekmeli panjur ile donatılmış fanlar için geçerlidir



Teknik özellikler



Teknik Özellikler	CIRCLE 4	CIRCLE 5	CIRCLE 6
Çap, mm	100	125	160
Güç tüketimi, W	14	18	22
Kapasite, m³/h	107	190	300
Basınç, Pa	46	56	65
Gürültü seviyesi, dB(A)	35	36	38
Akım tüketimi, A	0,06	0,08	0,1

Seçenekler



Kolay hız kontrolü için bir hız anahtarı düğmesi ile donatılmıştır



Garanti süresi içinde herhangi bir üretim hatası tespit edilirse, cihazı satın aldığınız satış ofisinde hiçbir ek masraf olmadan değiştirebilirsiniz



İzinsiz giriş, toz, kazara temas ve suya karşı koruma derecesi



Elektronik zamanlayıcı fanın çalışma süresini ayarlar (0 saniyeden 30 dakikaya kadar)



Kesme aşırı ısınma koruması yangın ve kablo hasarını önler



Yeniden başlatma ile kendinden sıfırlanabilir aşırı ısınma koruması



Bilyalı yataklı motor 40.000 saate kadar çalışma sağlar



İki hızlı fanlar. Hız, terminal kutusunun içindeki kablo anahtarlamaıyla veya geleneksel bir anahtar düğmesiyle kontrol edilir



Galvanizli elik



Alüminyum



elik

Inline karışık akışlı fanlar

MONSOON 2SP

Ø100, Ø125, Ø150-160, Ø200



Aksiyal inline karışık akışlı fanlar tasarlanmıştır. Konut, kamu ve endüstriyel binaların besleme-egzoz havalandırma sistemleri için.

Motor, pervane ve uygulanan terminal kutusunun bulunduğu merkezi bir parça olan fan gövdesi sökülebilir ve kolay bakım sağlar. Hortum kelepçeleri ile nozul parçalarına sabitlenir.

İki hızlı fanlar. Hız, terminal kutusunun içindeki kablo anahtarlama ile veya geleneksel bir anahtar düğmesiyle (cihazla birlikte verilir) kontrol edilir.

Terminal kutusunun asimetrik tasarımı, kolay şebeke kablosu bağlantısı sağlar.

Uzatılmış hizmet ömrüne sahip iki hızlı tek fazlı bilyalı rulmanlı motor.

Aşırı ısınma koruması ve otomatik sıfırlama. Yatay ve dikey kurulum.

Montaj yüzeyine sabitleme

vidalarla yapılır.



Bilyalı yataklı motor



Kendiliğinden sıfırlanabilen aşırı ısınma koruması



2 hız



Garanti



Elektrikli ekipman için giriş koruma derecesi

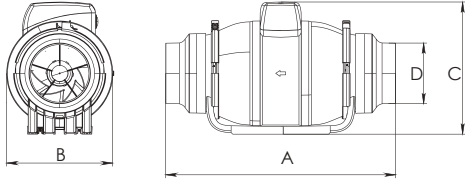


Hız anahtarı düğmesi



Zamanlayıcı

Genel boyutlar

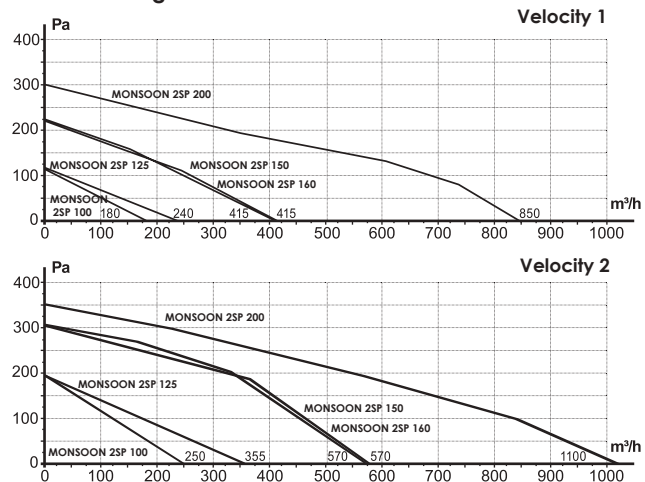


Item code	A	B	C	D
MONSOON 100 2SP	371	173	216	99
MONSOON 125 2SP	291	173	216	124
MONSOON 150 2SP	323	190	238	149
MONSOON 160 2SP	340	190	238	159
MONSOON 200 2SP	376	250	267	198,5

Teknik özellikler

Teknik Özellikler		Hz	MONSOON 2SP				
			100	125	150	160	200
Güç tüketimi, W	L2	50	25	29	50	50	105
	L1	50	23	25	42	42	75
Kapasite, m ³ /h	L2	50	250	355	570	570	1100
	L1	50	180	240	415	415	850
Basmaç, Pa	L2	50	190	190	305	305	350
	L1	50	110	110	225	225	300
Gürültü seviyesi, dB(A)	L2	50	40	39	49	49	58
	L1	50	31	30	40	40	50
Akım tüketimi, A	L2	50	0,11	0,13	0,22	0,22	0,51
	L1	50	0,10	0,11	0,18	0,18	0,42
Dönüş frekansı, RPM	L2	50	2500	2450	2600	2600	2600
	L1	50	1850	1800	2000	2000	2250

Performans eğrisi



Inline karışık akışlı fanlar

MONSOON 2SP Özellikleri

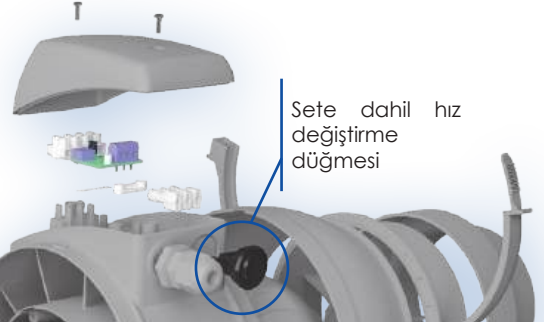
Ø100, Ø125, Ø150-160, Ø200



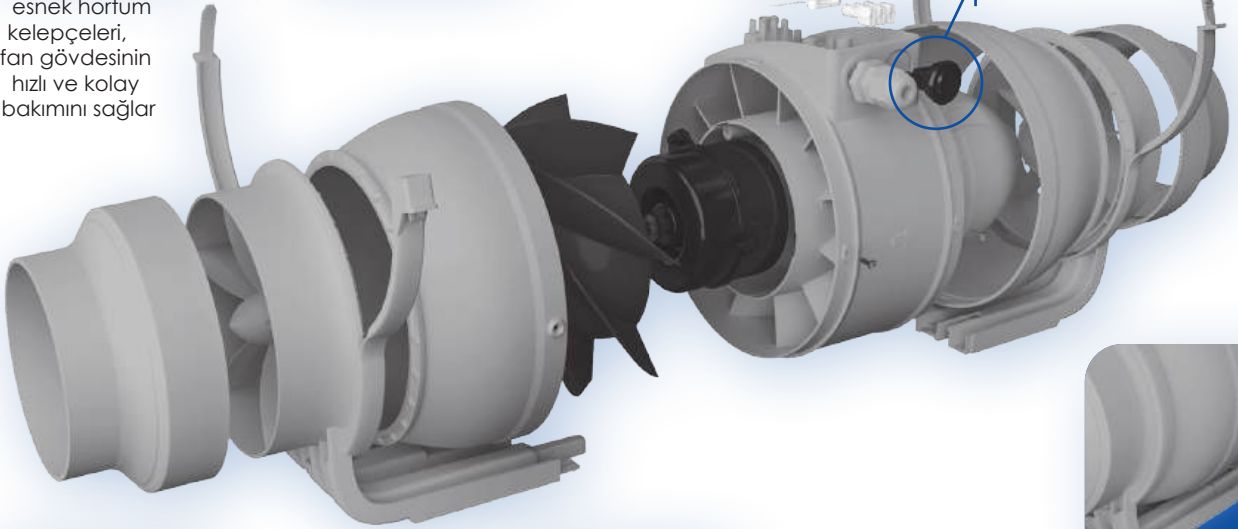
Click-lock
esnek hortum
kelepçeleri,
fan gövdesinin
hızlı ve kolay
bakımını sağlar



2 hızlı bilyalı
yataklı motor



Sete dahil hız
değiştirme
düğmesi



Diğer çapa
geçiş için
kolay boyut
adaptörleri



Karma tip
yüksek
performanslı
daha iyi
aerodinamik
özellikler
gösteren aksiyel
pervane



Kolay sabitleme

MONSOON 200 2SP yeni bir tasarımda



AT Zamanlayıcı

MONSOON fan serisi AT-option zaman ayarlı modelleri (Ø 100, 125, 150, 160) ile desteklenmektedir. 0'dan 30 dakikaya kadar kapalı gecikme zamanlayıcısı.



Inline karışık akışlı fanlar

MONSOON 2SP

Ø250, Ø315



Inline karışık akışlı fanlar, konut, kamu ve endüstriyel binaların besleme-egzoz havalandırma sistemleri için tasarlanmıştır.

İki hızlı fanlar. Hız, terminal kutusunun içindeki kablo anahtarıyla veya geleneksel bir anahtar düğmesiyle (cihazla birlikte verilir) kontrol edilir.

Uzatılmış hizmet ömrüne sahip iki hızlı tek fazlı bilyalı rulmanlı motor.

Kesme aşırı ısınma koruması ve otomatik sıfırlama.

Yatay ve dikey kurulum.

Montaj yüzeyine sabitleme vidalarla yapılır.

MONSOON 2SP 250, 315 metal hortum kelepçeleri ile donatılmıştır.



Bilyalı yataklı motor



Kendiliğinden sıfırlanabilen aşırı ısınma koruması



2 hız

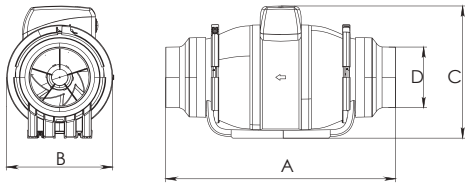


Garanti



Elektrikli ekipman için giriş koruma derecesi

Genel boyutlar

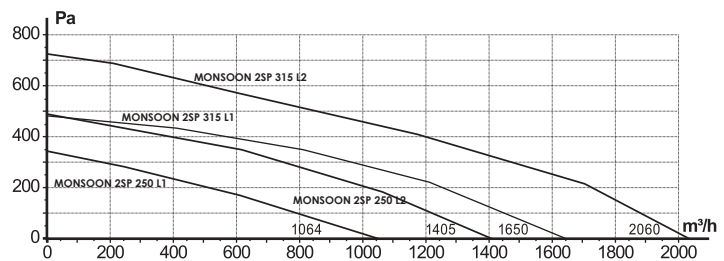


Item code	A	B	C	D
MONSOON 2SP 250	383	310	261	247
MONSOON 2SP 315	446	386	325	312

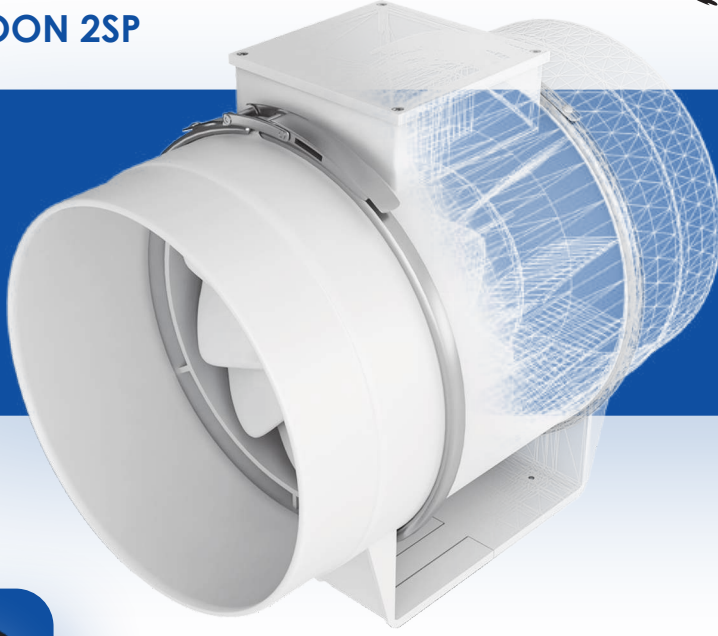
Teknik özellikler

Teknik Özellikler		Hz	MONSOON 2SP	
			250	315
Güç tüketimi, W	L2	50	225	285
	L1	50	165	215
Kapasite, m ³ /h	L2	50	1405	2060
	L1	50	1064	1650
Basınç, Pa	L2	50	488	715
	L1	50	371	480
Gürültü seviyesi, dB(A)	L2	50	66	69
	L1	50	58	61
Akım tüketimi, A	L2	50	1,2	1,24
	L1	50	0,75	0,93
Dönüş frekansı, RPM	L2	50	2450	2350
	L1	50	1850	1900

Performans eğrisi



MONSOON 2SP



Ø250
Ø315



İki hızlı tek fazlı
bilyalı rulmanlı
motor



Click-clock
metal bağlantı
elemanları



Karma tip çark
daha iyi
aerodinamik
özellikler gösterir



Fan tutucu

Kamu binalarına olası montaj



Umumi duşlarda olası montaj

Inline santrifüj fanlar

TWISTER



Havalandırma sisteminin herhangi bir noktasına ve herhangi bir açıda inline montaj için tasarlanmıştır.

Havalandırma sistemine nasıl monte edildiğine bağlı olarak besleme veya egzoz modunda çalışır.

Fan gövdesi yüksek kaliteli dayanıklı plastikten yapılmıştır.

Su geçirmez terminal kutusu.

Tek fazlı bilyalı rulmanlı harici rotor motoru, geriye doğru eğimli kanatlara sahip bir santrifüj çark ile desteklenmiştir.

Ayrıca aşırı ısınma koruması ve otomatik yeniden başlatma ile uygulanmaktadır.

Özel tutucu braketler ile duvar ve tavan yüzeylerine monte edilir.

TWISTER fanları artık şu özelliklerle donatılmıştır

bir tutma braketini ve vantilatör gövdesine sabitlemek için iki vida. Tutma braketini, fan ile birlikte aynı kutuda teslim edilir. Tutma braketini fana sabitlenmez ve kendi kendine montaj için tasarlanmıştır.

Düzgün veya kademeli hız ayarı mevcuttur. Hız ayarı bir tristör veya ototransformatör hız kontrolörü aracılığıyla yapılır. Toplam güçleri ve çalışma akımları nominal hız kontrol cihazı parametrelerini aşmamak kaydıyla, aynı hız kontrol cihazına birden fazla fan bağlanabilir.

Elektrikli ekipman için giriş koruma derecesi IPX4, motor için - IP44'tür.



Bilyalı yataklı motor

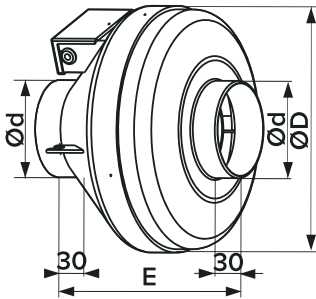


Garanti



Kendiliğinden sıfırlanabilen aşırı ısınma koruması

Genel boyutlar

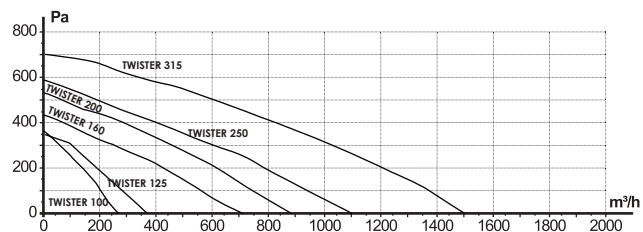


Item code	d	D	E
TWISTER 100	99	251	215
TWISTER 125	124	251	220
TWISTER 160	159	340	229
TWISTER 200	199	339	250
TWISTER 250	249	339	250
TWISTER 315	314	405	284

Teknik özellikler

Teknik Özellikler	Hz	TWISTER					
		100	125	160	200	250	315
Güç tüketimi, W	50	52	52	85	135	210	225
Kapasite, m ³ /h	50	270	370	720	890	1100	1500
Basınç, Pa	50	360	350	440	540	590	700
Gürültü seviyesi, dB(A)	50	52	51	57	55	53	53
Akım tüketimi, A	50	0,24	0,24	0,39	0,61	0,95	1,02
Dönüş frekansı, RPM	50	2350	2350	2700	2650	2500	2700

Performans eğrisi



Inline santrifüj fanlar

SQUAL GDF



Galvanizli çelik gövdeli inline santrifüj fanlar.

Besleme ve egzoz havalandırma sistemleri için tasarlanmıştır.

Su geçirmez terminal kapak kutusu.

Havalandırma sistemine nasıl monte edildiğine bağlı olarak besleme veya egzoz modunda çalışır.

İlgili çaptaki kanallara inline montaj için tasarlanmıştır. Havalandırma sisteminin herhangi bir noktasına ve herhangi bir açıda monte edilebilir.

Tek fazlı bilyalı rulmanlı harici rotor motoru ve geriye doğru eğimli kanatlı santrifüj çark ile donatılmıştır. Otomatik yeniden başlatmalı bir aşırı ısınma koruması ile uygulanmıştır.

Özel tutma braketleri ile duvar ve tavan yüzeylerine monte edilir.

SQUAL GDF GDF 200/250/315 çelik bıçaklarla donatılmıştır.

Elektrikli ekipman için giriş koruma derecesi IPX4, motor için - IP44'tür.



Galvanizli Çelik



Bilyalı yataklı motor

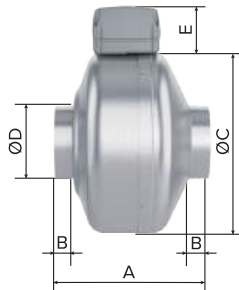


Garanti



Kendiliğinden sıfırlanabilen aşırı ısınma koruması

Genel boyutlar

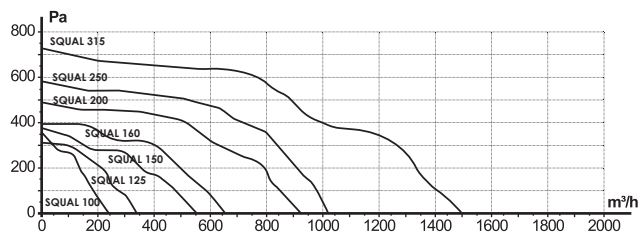


Item code	A	B	C	D	E
SQUAL GDF 100	200	23	243	100	65
SQUAL GDF 125	202	27	243	125	65
SQUAL GDF 150	230	23	333	150	65
SQUAL GDF 160	235	25	333	160	65
SQUAL GDF 200	223	24	333	200	65
SQUAL GDF 250	205	27	333	250	65
SQUAL GDF 315	238	25	402	315	65

Teknik özellikler

Teknik Özellikler	SQUAL GDF						
	100	125	150	160	200	250	315
Güç tüketimi, W	62	64	101	102	144	177	278
Kapasite, m ³ /h	245	340	550	655	935	1020	1500
Basınç, Pa	355	310	374	390	490	587	725
Gürültü seviyesi, dB(A)	55	54	60	60	70	60	61
Akım tüketimi, A	0,28	0,29	0,46	0,46	0,65	0,8	1,26
Dönme frekansı, RPM	2587	2505	2605	2578	2654	2544	2502

Performans eğrisi



Duvar uygulaması için fanlar

GALE

VentEurope®
VENTILATION



Çelik siyah polimer kaplamalı gövdede aksiyal düşük basınçlı fanlar.

Besleme-egzoz havalandırma sistemleri ve sıkıştırma-yoğuşma ünitelerinin soğutulması için tasarlanmıştır.

Havalandırma sistemine nasıl monte edildiğine bağlı olarak besleme veya egzoz modunda çalışır.

İndüksiyon bilyalı rulmanlı motorlar aşırı ısınmaya karşı korumalıdır.

GALE, bipolar veya quadropole endüksiyon motoru ile donatılabilir. Konfigürasyon fan boyutuna bağlıdır. 200, 250, 300 mm çaplı modeller bipolar motor ile donatılmıştır. 350, 400, 450 mm çaplı modeller quadropole motor ile donatılmıştır.

Özel kare montaj paneli (flaş) ile duvar ve tavan yüzeylerine monte edilir.

İlgili boyuttaki hava kanallarına kolay montaj için bir flaş ile donatılmıştır.

Elektrikli ekipman için IPX4 Giriş koruma derecesi.



Çelik



Bilyalı yataklı motor

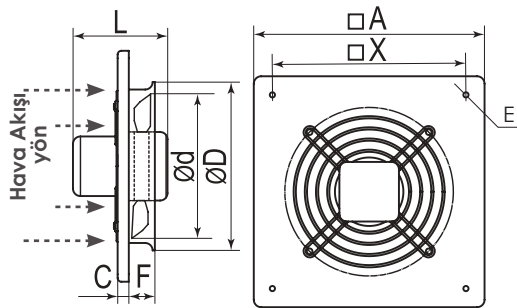


Garanti



Kesme aşırı ısınma koruma

Genel boyutlar

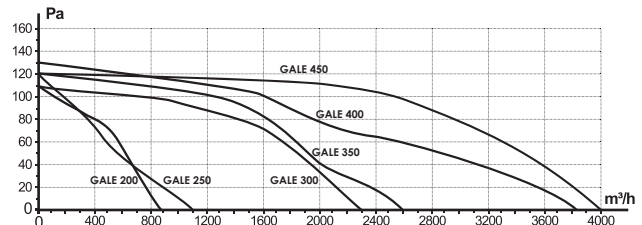


Item code	A	X	L	C	F	ØD	Ød	E
GALE 200	310	260	125	15	35	228	200	7
GALE 250	370	320	135	15	35	278	250	7
GALE 300	430	380	145	15	48	335	300	10
GALE 350	485	435	165	15	50	385	350	10
GALE 400	540	490	185	15	63	430	400	10
GALE 450	575	520	195	15	70	480	450	10

Teknik özellikler

Teknik Özellikler	GALE					
	200	250	300	350	400	450
Güç tüketimi, W	62	120	162	150	235	315
Kapasite, m ³ /h	890	1100	2300	2600	3830	4800
Basınç, Pa	110	120	115	120	130	120
Gürültü seviyesi, dB(A)	50	60	61	62	63	64
Akım tüketimi, A	0,25	0,36	0,66	0,61	0,82	1,14
Dönme frekansı, RPM	2550	2480	2350	1400	1400	1300

Performans eğrisi



Inline fanlar

MIX



Besleme-egzoz havalandırma sistemleri için aksiyal fanlar.

Doğrudan kanallara veya hava kanalları arasına yatay veya dikey montaj için tasarlanmıştır.

Tek fazlı endüksiyon motoru.

Alüminyum kanat pervanesi.

Galvanizli çelik sac gövde.

Elektrikli ekipman için IPX2 Giriş koruma derecesi.



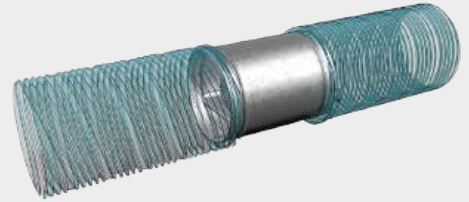
Galvanizli Çelik



Garanti

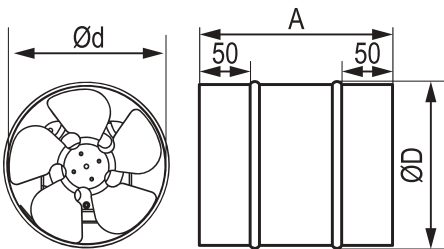


Kesme aşırı ısınma koruma



MIX, VA esnek hava kanalları ve çelik hortum kelepçeleri ile monte edilir.

Genel boyutlar

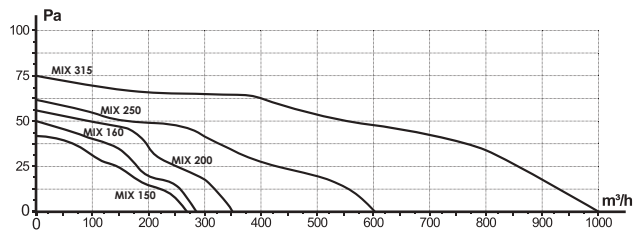


Item code	d	D	A
MIX 150	148	153	190
MIX 160	158	163	190
MIX 200	198	203	190
MIX 250	248	254	280
MIX 315	313	319	280

Teknik özellikler

Teknik Özellikler	MIX				
	150	160	200	250	300
Güç tüketimi, W	30	30	35	45	58
Kapasite, m³/h	270	280	350	600	1000
Basınç, Pa	40	50	55	65	75
Gürültü seviyesi, dB(A)	50	51	54	57	62
Akım tüketimi, A	0,14	0,14	0,14	0,19	0,26

Performans eğrisi





Kapasite özellikleri 450 m³/saat ile 1 150 m³/saat arasında değişmektedir.

Endüstriyel ekipmanların çalışması için yeterli hava girişini desteklemek üzere tasarlanmıştır.

Toz boya kaplı korozyona dayanıklı gövde soğuk haddelenmiş çelikten (CRS) yapılmıştır.

Galvanizli çelikten yapılmış ileri kanatlı bir pervane ile donatılmıştır.

Harici rotorlu bir motor ile donatılmıştır.

Giriş flanşını izinsiz girişlere karşı koruyan metal bir ağ ile uygulanmıştır.

RS-V/RS-N serisi hız kontrol cihazları ile kapasite ve hava basıncı regülasyonu mümkündür.

İzolasyon: B sınıfı.

Giriş koruma derecesi: IP44.

Hizmet ömrü: 10 yıl.

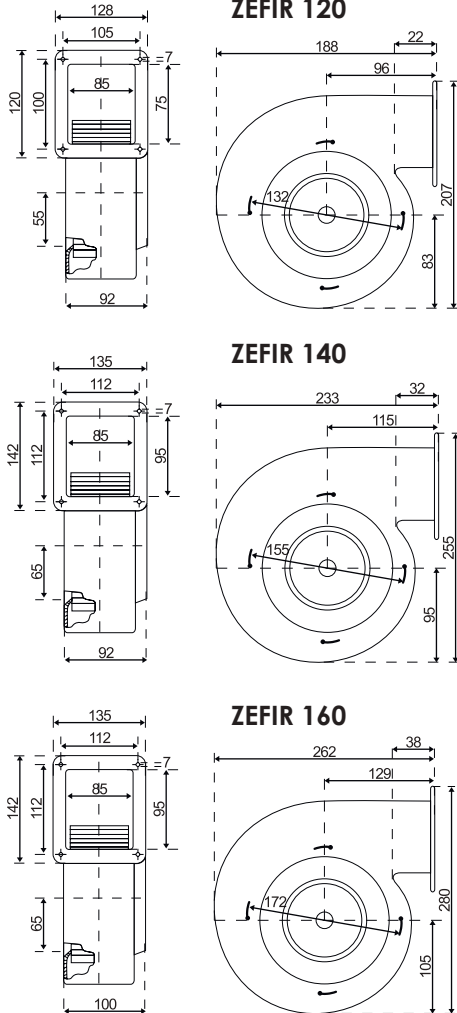


Çelik



Garanti

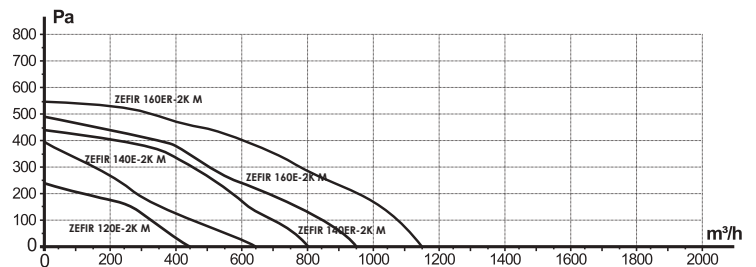
Genel boyutlar



Teknik özellikler

Teknik Özellikler	ZEFIR				
	120E-2K M	140E-2K M	140ER-2K M	160E-2K M	160ER-2K M
Gerilim, V	220	220	220	220	220
Güç tüketimi, W	100	140	180	180	180
Akım tüketimi, A	0,43	0,43	0,63	0,63	0,80
Frekans, Hz	50				
Kondansatör, µF/Volt	2,5/400	2,5/400	2,5/400	4/400	4/400
Dönüş frekansı RPM	2450	2400	2620	2620	2485
Kapasite, m³/h	450	650	800	950	1150
Gürültü Seviyesi, dB(A) (3 m mesafede)	62	65	68	69	71
Basınç, Pa	240	390	440	490	550
Ağırlık, Kg	2,28	2,65	2,86	3,45	3,5

Performans eğrisi



Radyal fanlar

ZEFIR AL



Kapasite özellikleri 395 m³/saat ile 850 m³/saat arasında değişmektedir.

Endüstriyel ekipmanların çalışması için yeterli hava girişini desteklemek üzere tasarlanmıştır.

Gövde gürültü emici alüminyumdan yapılmıştır.

Galvanizli çelikten yapılmış ileri kanatlı bir pervane ile donatılmıştır.

Harici rotorlu bir motor ile donatılmıştır.

Giriş flanşını izinsiz girişlere karşı koruyan metal bir ağ ile uygulanmıştır.

RS-V/RS-N serisi hız kontrol cihazları ile kapasite ve hava basıncı regülasyonu mümkündür.

İzolasyon: B sınıfı.

Giriş koruma derecesi: IP44.

Hizmet ömrü: 10 yıl.

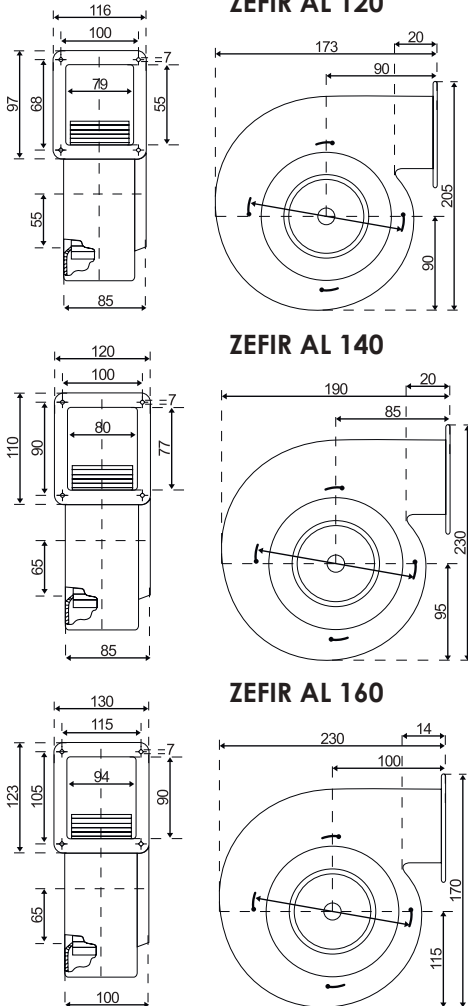


Alüminyum



Garanti

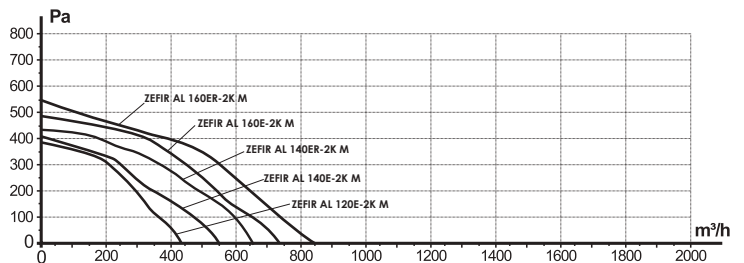
Genel boyutlar



Teknik özellikler

Teknik Özellikler	ZEFIR AL				
	120E-2K M	140E-2K M	140ER-2K M	160E-2K M	160ER-2K M
Gerilim, V	220	220	220	220	220
Güç tüketimi, W	90	130	165	173	185
Akım tüketimi, A	0,4	0,53	0,60	0,80	0,85
Frekans, Hz	50				
Kondansatör, µF/Volt	2,5/400	2,5/400	2,5/400	4/400	4/400
Dönme frekansı, RPM	2450	2410	2390	2320	2285
Kapasite, m ³ /h	395	550	660	730	850
Gürültü Seviyesi, dB(A) (3m'de mesafe)	60	67	69	72	74
Basınç, Pa	240	410	440	490	550
Ağırlık, Kg	2,28	2,65	2,86	3,45	3,5

Performans eğrisi





Sağ el pozisyonu



Sol el pozisyonu

Kapasite özellikleri 600 m³/saat ile 2650 m³/saat arasında değişmektedir.

Gelişmiş bir kanal sistemi ile bölgesel ve genel besleme-egzoz havalandırma sistemlerinin düzenlenmesi için tasarlanmıştır.

Toz boya kaplı korozyona dayanıklı gövde soğuk haddelenmiş çelikten (CRS) yapılmıştır.

Galvanizli çelikten yapılmış ileri kanatlı bir pervane ile donatılmıştır.

Giriş flanşını izinsiz girişlere karşı koruyan metal bir ağ ile uygulanmıştır.

2,0-5,2A akım yoğunluğuna sahip hız kontrol cihazları ile kapasite ve hava basıncı regülasyonu mümkündür.

Hizmet ömrü: 10 yıl.

İzolasyon: B sınıfı.

Giriş koruma derecesi: IP44.



Çelik



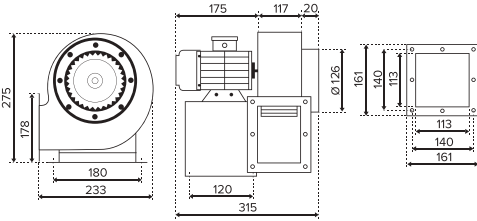
Garanti



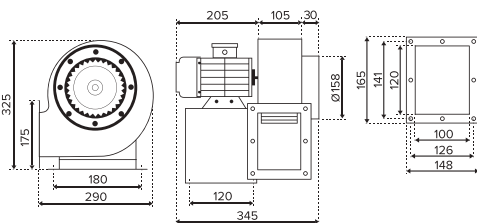
Giriş koruma derecesi

Genel boyutlar

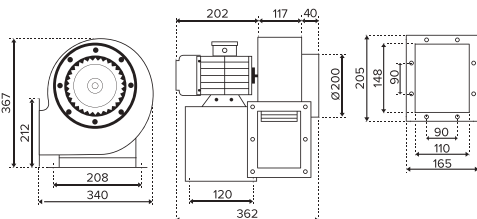
VORTEX-140



VORTEX-200



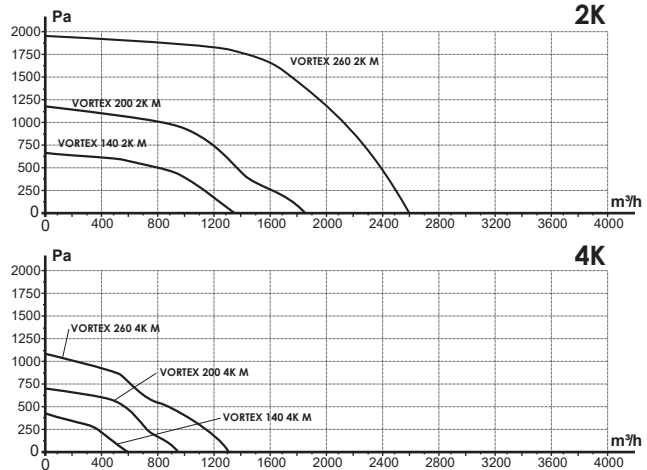
VORTEX-260

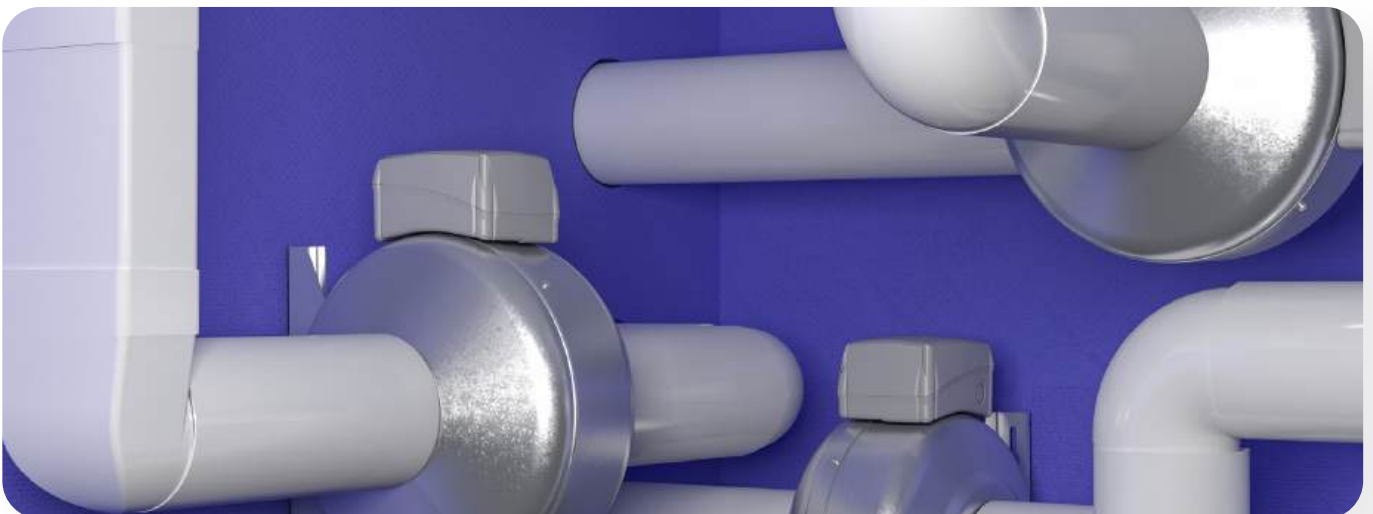


Teknik özellikler

Teknik Özellikler	VORTEX					
	140 (L, R)		200 (L, R)		260 (L, R)	
	2K M	4K M	2K M	4K M	2K M	4K M
Gerilim, V	220	220	220	220	220	220
Güç tüketimi, W	370	300	370	300	750	350
Akım tüketimi, A	2,60	2,00	2,60	2,00	5,20	1,20
Frekans, Hz	50					
Kondansatör, F/Volt	5/400	4/400	5/400	4/400	30/500	7/400
Dönme frekansı, RPM	2800	1400	2800	1400	2800	1400
Kapasite, m3/h	1350	600	1850	950	2500	1300
Gürültü Seviyesi, dB(A) (3 m mesafede)	50	43	53	45	53	50
Basınç, Pa	670	450	1190	700	1900	1100
Ağırlık, Kg	8,00	7,9	9,15	9,00	10,25	10,15

Performans eğrisi





Seçenekler



Sadece egzoz havalandırması için



Besleme ve egzoz havalandırma sistemleri için



Hava akışı kontrolü



Eğimli panjurlar havalandırma bacası deliğini görünmez kılar



Daha iyi performans özellikleri için düz panjurlar



Böcek ağı sivrisinek girişini önler ve toz ve kirden korur



Plastik ağı yabancı cisimlerin girmesini önler



Flanş ile montaj



Yapıştırıcı ile montaj



Vida ile montaj



Alüminyum



Galvanizli elik



Paslanmaz elik



elik



ASA-plastik

RK

Round flanşlı havalandırma ızgarası

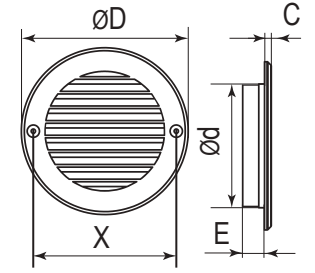


3x30 kendinden kılavuzlu vida



5x30 çivi tapası

RK, RKN ve RKS ızgaraları için delik tapaları kite dahildir.



Genel boyutlar

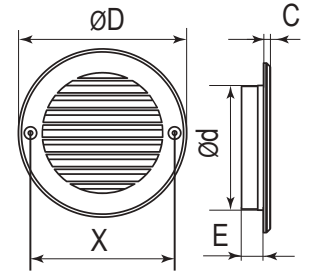
Item code	d	D	E	C	K	X
10RK	100	136	17,6	5,5	0,46	116
12RK	125	161	17,6	5,5	0,52	141
15RK	150	186	17,6	5,5	0,42	166
16RK	160	196	17,6	5,5	0,42	176

K - akış kesit oranı.

RK, havalandırma bacası deliğini görünmez kılan eğimli panjurlarla donatılmıştır. VP yuvarlak plastik kanallar ile uyumludur (flanş ile birleştirilmiş).

RKN

Flanşlı dış mekan havalandırma ızgarası



Genel boyutlar

Item code	d	D	E	C	K	X
10RKN	100	136	17,6	5,5	0,46	116
12RKN	125	161	17,6	5,5	0,52	141
15RKN	150	186	17,6	5,5	0,42	166
16RKN	160	196	17,6	5,5	0,42	176

K - düşük kesit oranı.



Renk aralığı

Ivory

Terracotta

Grey

Brown



RKN havalandırma ızgarası, dış mekan montajına uygun, sıcaklığa ve UV ışınlarına dayanıklı ASA-plastikten yapılmıştır. Cihaz eğimli panjurlarla donatılmıştır. Havalandırma kanalları ile bağlantı flanş ile yapılır.

RKS

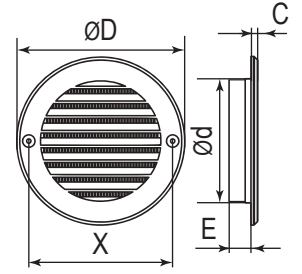
Round plastik ağ ve flanşlı havalandırma ızgarası



3x30 kendinden kılavuzlu vida

5x30 çivi tapası

RK, RKN ve RKS ızgaraları için delik tapaları kite dahildir.



Genel boyutlar

İtem code	d	D	E	C	K	X
10RKS	100	136	17,6	5,5	0,46	116
12RKS	125	161	17,6	5,5	0,52	141
15RKS	150	186	17,6	5,5	0,42	166
16RKS	160	196	17,6	5,5	0,42	176

K - akış kesit oranı.

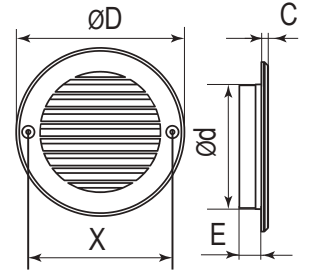
RKS ızgaralarının ana özelliği, daha yüksek dayanıklılığa sahip plastik bir ağıdır.

ARK

Round flanşlı havalandırma ızgarası



VP hava kanalı ile monte edilmiş ARK havalandırma ızgarası.



Genel boyutlar

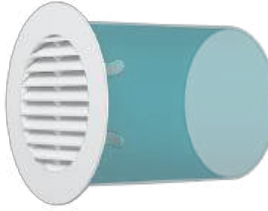
İtem code	d	D	E	C	K	X
10ARK	100	136	17,6	5,5	0,46	116
12ARK	125	161	17,6	5,5	0,52	141
15ARK	150	186	17,6	5,5	0,42	166
16ARK	160	196	17,6	5,5	0,42	176

K - akış kesit oranı.

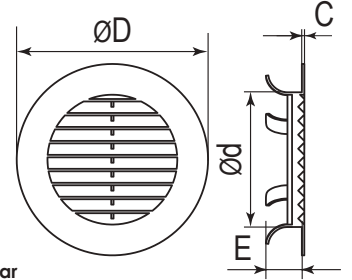
ARK yuvarlak havalandırma ızgarası, besleme ve egzoz havalandırma sistemlerinin çıkışlarının dekorasyonu için kullanılır. Cihaz, yuvarlak havalandırma kanalları ile bağlantı için bir montaj flanşı ile donatılmıştır. Eğimli panjurlar havalandırma bacası deliğini görünmez ve estetik görünümlü hale getirir.

RKL

Round havalandırma ızgarası



VP hava kanalı ile monte edilmiş RKL havalandırma ızgarası.



Genel boyutlar

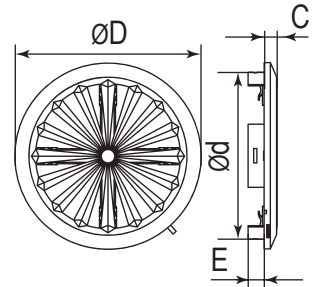
Item code	d	D	E	C	K
10RKL	88	125	25	1,6	0,46

K - akış kesit oranı.

RKL ızgaranın özel sabitleme elemanları, herhangi bir ekstra montaj aracı olmadan yuvarlak kanallarla kolay bağlantı sağlar. Bakımı kolaydır. Tek bileşenli bir tasarıma sahiptir.

RKU

Evrensel ayarlanabilir yuvarlak havalandırma ızgarası



Genel boyutlar

Item code	d	D	E	C	K
10RKU	90-160	180	15,5	12,6	0,47

K - akış kesit oranı.

RKU tasarımı kolay hava akışı kontrolü sağlar. Cihazın duvara hangi yükseklikte monte edildiğine bağlı olarak, hava ayarı bir çekme kordonu veya özel bir kapak ile yapılır.



Ayarlanabilir flanş (90 ila 160 mm arasında).

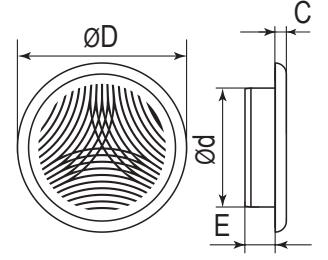


RPKF

Flanşlı çıkarılabilir yuvarlak havalandırma ızgarası



VP hava kanalı ile monte edilmiş RPKF havalandırma ızgarası.



Genel boyutlar

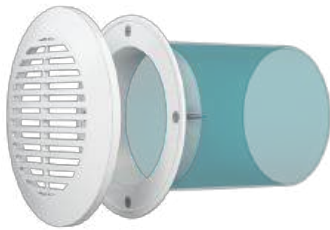
İtem code	d	D	E	C	K
10RPKF	100	143	26,5	9,5	0,6
12,5RPKF	125	164	52,5	9,5	0,6
15RPKF	150	200	52,5	9,5	0,6
16RPKF	160	200	52,5	9,5	0,6

K - akış kesit oranı.

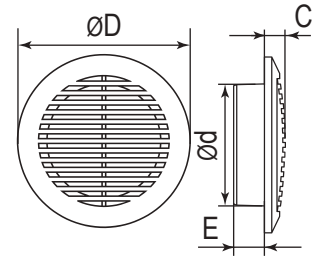
RPKF geleneksel olmayan bir tasarıma sahiptir ve yuvarlak havalandırma kanalları ile bağlantı için bir montaj flanşı ile donatılmıştır. Izgara paneli, kolay bakım için gövdeden kolayca ayrılabilir.

RKF

Flanşlı çıkarılabilir yuvarlak havalandırma ızgarası



VP hava kanalı ile monte edilmiş RKF havalandırma ızgarası.



Genel boyutlar

İtem code	d	D	E	C	K
10RKF	100	145	25,5	16	0,42
12RKF	120	165	25,5	16	0,47

K - akış kesit oranı.

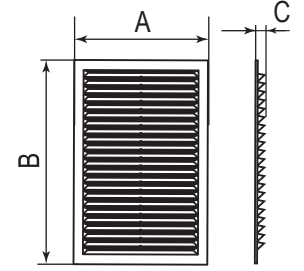
RKF iki ayrı parçadan oluşur: sökülebilir bir ızgara paneli ve bakım işlemini hızlı ve kolay hale getiren bir flanş çünkü tüm cihazı duvardan sökmeye gerek yoktur. Sadece ızgara panelini çerçeveden ayırın. RKF, diğer sökülebilir yuvarlak havalandırma ızgaralarına kıyasla en kısa flanşa sahiptir. Cihazın dar havalandırma şaftlarına monte edilmesini sağlar.

S

Böcek fileli havalandırma ızgarası



Renk aralığı
Beige Brown



Genel boyutlar

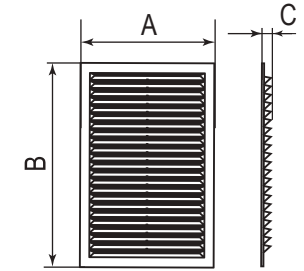
İtem code	A	B	C	K
1318S	138	188	7,6	0,47
1828S	185	285	7,6	0,46
2828S	285	285	7,6	0,47
3838S	385	385	7,6	0,47
1122S	113	217	8,5	0,47
1313S	138	138	7,6	0,46
1708S	171	81	8,5	0,47
1724S	171	241	7,6	0,47
1919S	195	195	7,6	0,46
2323S	235	235	7,6	0,46

K - akış kesit oranı.

S ızgara serideki en ince ızgaradır (sadece 8 mm kalınlığında). Renk yelpazesi, cihazı iç mekana kolayca uydurmak için kahverengi ve bej renklerini de içerir. Bazı boyutlar böcek ağı olmadan piyasaya sürülmüştür (1708S ve 1122S).

AC

Böcek fileli havalandırma ızgarası



Genel boyutlar

İtem code	A	B	C	K
A1313C	138	138	7,6	0,46
A1919C	195	195	7,6	0,47
A2323C	235	235	7,6	0,46
A1724C	171	241	7,6	0,47
A1708C	171	81	8,5	0,47
A2211C	217	113	8,5	0,47

K - akış kesit oranı.

AC ızgarası UV ışınlarına dayanıklı olmayan polistrol plastikten yapılmıştır. Cihazın, bodrumlar ve hizmet odaları gibi güneş ışığıyla doğrudan teması önleyen yerlere kurulması tavsiye edilir. Bazı boyutlar böcek ağı olmadan piyasaya sürülür (A1708C ve A2211C).

R

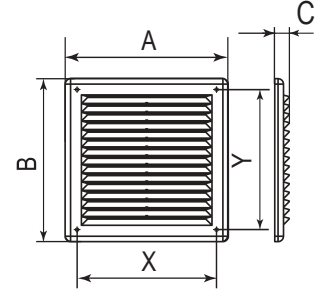
Böcek fileli çıkarılabilir havalandırma ızgarası



Renk aralığı

Beige

Brown



Genel boyutlar

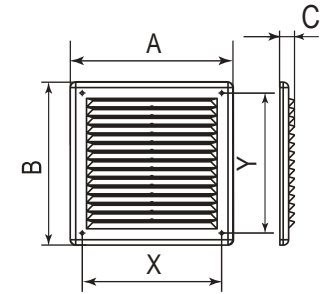
Item code	A	B	X	Y	C	K
1520R	150	200	126	176	13,9	0,46
2030R	200	300	174	274	13,8	0,47
3030R	300	300	274	274	13,8	0,47
4040R	400	400	374	374	13,5	0,46
1515R	150	150	126	126	13,2	0,46
1825R	185	255	159	229	13,5	0,47
2121R	209	209	180	180	13,5	0,47
2525R	250	250	224	225	15,5	0,46

K - akış kesit oranı.

R havalandırma ızgarası doğrudan duvara veya tavana uygulanmaz, yüzeye sabitlenmiş özel bir çerçeveye yerleştirilir. Hızlı ve kolay bakım sağlar.

AR

Böcek fileli çıkarılabilir havalandırma ızgarası



Genel boyutlar

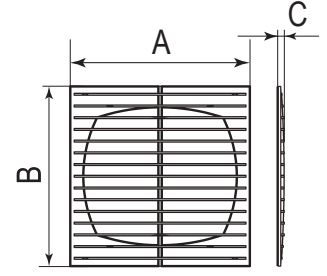
Item code	A	B	C	X	Y	K
A1515R	150	150	13,2	126	126	0,46
A1825R	185	255	13,5	159	229	0,47
A2121R	209	209	13,5	180	180	0,46
A2525R	250	250	16	224	224	0,47

K - akış kesit oranı.

AR ızgarasının sökülebilir tasarımı kolay bakım sağlar. Izgara paneli duvara monte edilen ana çerçeveden sökülür. Cihaz, UV radyasyonuna dayanıklı olmayan polistrol plastikten yapılmıştır. Tavsiye edilir AR'yi güneş ışığıyla doğrudan teması önleyen tesislere kurmak.

G

Böcek fileli havalandırma ızgarası



Genel boyutlar

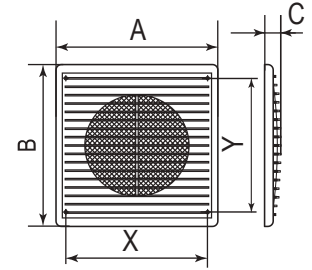
İtem code	A	B	C	K
1313G	138	138	11	0,8
1724G	170	240	13	0,8
1919G	194	194	12	0,8

K - akış kesit oranı.

G ızgara düz panjurlarla donatılmıştır. Eğimli panjurlu cihazlara kıyasla daha iyi performans özellikleri için. Cihazın daha yoğun bir havalandırmaya ihtiyaç duyulan tesislere kurulması tavsiye edilir. Cihaz 11-13 mm kalınlığındadır. Izgara panel kenarının kapalı tasarımı havalandırma çıkışını süsler.

P

Böcek fileli çıkarılabilir havalandırma ızgarası



Genel boyutlar

İtem code	A	B	C	X	Y	K
1515P	150	150	17	126	126	0,8
1825P	183	253	20	159	228	0,8
2121P	209	209	20	183	183	0,8

K - akış kesit oranı.

P ızgaranın sökülebilir tasarımı kolay bakım sağlar. Düz panjurlarla donatılmıştır ve mutfak ve banyo gibi daha yoğun havalandırmaya ihtiyaç duyulan mekanlara montaj için uygundur.



P havalandırma ızgarası vidalarla monte edilmiştir.

RC

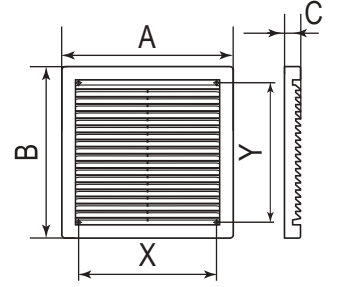
Böcek fileli silindirik şekilli havalandırma ızgarası



Renk seçenekleri
Ivory



Serideki en büyük RC boyutu
44x44cm'dir



Genel boyutlar

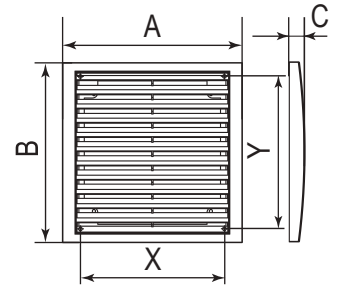
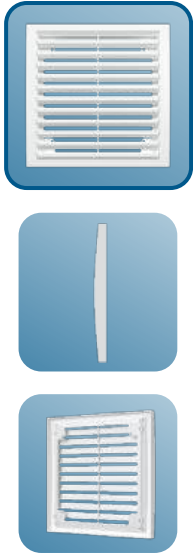
Item code	A	B	X	Y	C	K
1515RC	150	150	106	111	11	0,8
1520RC	150	200	106	162	11	0,8
1825RC	180	250	141	213	14	0,8
2020RC	200	200	161	163	16	0,8
2525RC	250	250	211	213	16	0,8
2030RC	200	300	161	263	16	0,8
3434RC	340	340	300	300	17	0,58
4444RC	440	440	400	400	19	0,61

K - akış kesit oranı.

RC havalandırma ızgarası, ızgara panelinin silindirik olarak kavıslı özel bir şekline sahiptir. Cihaz ayrıca geniş bir boyut aralığı için farklıdır ve geniş havalandırma çıkışları için uygundur.

RR

Çıkarılabilir havalandırma ızgarası



Genel boyutlar

Item code	A	B	X	Y	C	K
1515RR	150	150	120	120	16,4	0,6
1825RR	180	250	132	206	17	0,6
2020RR	200	200	160	169,5	17,3	0,6
2030RR	200	300	152	256	23	0,66
2525RR	250	250	202	206	17	0,68
3535RR	350	350	302	306	22	0,78
4040RR	400	400	375	375	25	0,6

K - akış kesit oranı.

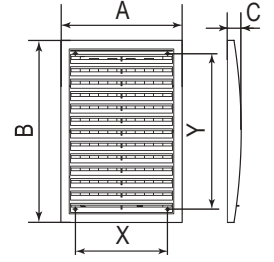
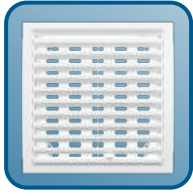
RR ızgarasının sökülebilir tasarımı kolay sökme ve bakım sağlar (4040RR hariç). Cihaz iki ayrı parçadan oluşur: sökülebilir bir ızgara paneli ve duvara veya tavana monte edilen bir çerçeve. Eğimli panjurlar ile donatılmıştır. 1111F10 ve 1616F12 flanşlarla uyumludur (ayrıca satın alınır).



PP ızgara monte edilmemiş.

RRP

Hava akış kontrollü çıkarılabilir havalandırma ızgarası



Genel boyutlar

Item code	A	B	X	Y	C	K
1515RRP	150	150	120	120	16,4	0-0,26
1825RRP	180	250	132	206	17	0-0,30
2020RRP	200	200	160	169,5	17,3	0-0,26
2030RRP	200	300	152	256	23	0-0,30
2525RRP	250	250	202	206	17	0-0,30
3535RRP	350	350	302	306	22	0-0,35

K - akış kesit oranı.

Renk seçenekleri

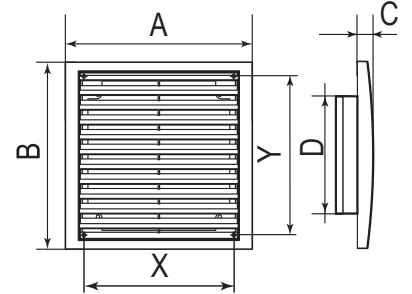


Ivory

RRP havalandırma ızgarası, eğimli panjurlar ve hava akışı kontrolü için hareketli bir bölüm ile donatılmıştır. Hava akış yoğunluğu özel bir klape ile kontrol edilir.

RRPF

Hava akış kontrollü ve flanşlı çıkarılabilir havalandırma ızgarası



Genel boyutlar

Item code	A	B	X	Y	C	D	K
1515RRP10F	150	150	120	120	16,4	100	0-0,26
2020RRP12,5F	200	200	160	169,5	17,4	125	0-0,26
2020RRP15F	200	200	160	169,5	17,4	150	0-0,26

K - akış kesit oranı.

Dikey ve yatay yerleştirilmiş çift katmanlı panjurlar:

Birinci katman: kir ve toz girişini önlemek için yatay statik eğimli panjurlar;

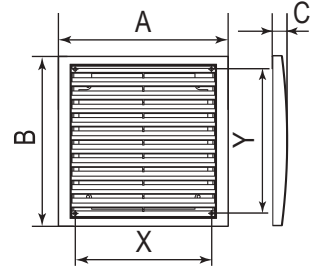
İkinci katman: hava akışı kontrolü için bir ayar klapesine sahip dikey ayarlanabilir panjurlar.

Vida ile kanal içi montaj için montaj delikleri.



RRN

Çıkarılabilir havalandırma ızgarası



Genel boyutlar

Item code	A	B	X	Y	C	K
1515RRN	150	150	120	120	16,4	0,6
1825RRN	180	250	132	206	17	0,6
2020RRN	200	200	160	169,5	17,3	0,6
2030RRN	200	300	152	256	23	0,66
2525RRN	250	250	202	206	17	0,68
3535RRN	350	350	302	306	22	0,78

K - akış kesit oranı.



Renk aralığı

Grey



Brown



Ivory



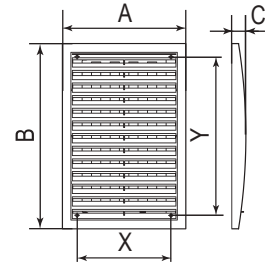
Terracotta



RRN ızgara, dış mekana monte edilmeye uygundur çünkü Atmosferik yağış etkisine, UV radyasyonuna ve sıcaklık değişimlerine dayanıklı ASA-plastikten yapılmıştır. Cihaz iç dekorasyon için de kullanılabilir. RRN, ızgarayı herhangi bir duvar rengine veya iç tasarıma uydurmak için standart beyaz, gri ve kahverengi renklerde piyasaya sürülmüştür.

RRPN

Hava akışı kontrollü çıkarılabilir havalandırma ızgarası



Genel boyutlar

Item code	A	B	X	Y	C	K
1515RRPN	150	150	120	120	16,4	0-0,26
1825RRPN	180	250	132	206	17	0-0,30
2020RRPN	200	200	160	169,5	17,3	0-0,26
2030RRPN	200	300	152	256	23	0-0,30
2525RRPN	250	250	202	206	17	0-0,30
3535RRPN	350	350	302	306	22	0-0,35

K - akış kesit oranı.



Renk seçenekleri

Ivory



Grey



Terracotta



Brown



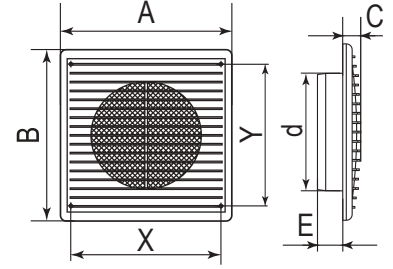
RRPN ızgara, hava akışı kontrolü için özel bir mekanizma ile donatılmıştır. Bir ayar klapesi, hava beslemesini veya hava çıkışını sınırlamaya veya tamamen kapatmaya izin verir. Cihaz tamamen sökülebilir dört elemandan oluşur.

PF

Flanşlı çıkarılabilir havalandırma ızgarası



PF ızgarası vidalarla monte edilmiştir.



Genel boyutlar

Item code	A	B	X	Y	C	E	d	K
1515P10F	150	150	126	126	17	24	100	0,73
1825P12F	183	253	159	228	20	29	125	0,75
2121P12F	209	209	183	183	20	29	125	0,75

K - akış kesit oranı.

PF ızgarası, daha iyi performans özellikleri için düz panjurlarla donatılmıştır. Sökülebilir tasarım, tüm cihazı duvardan sökmeye gerek olmadığından bakım sürecini hızlı ve kolay hale getirir. Montaj flanşı yuvarlak kanallarla bağlantıya izin verir.

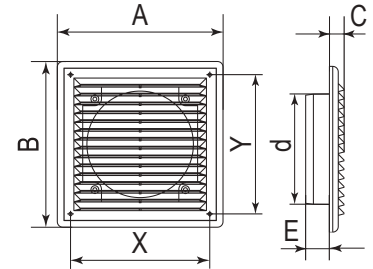
PF ızgaraları BLOW ve WAY inline fanlarla da uyumludur.

RF

Flanşlı çıkarılabilir havalandırma ızgarası



VP yuvarlak kanal ile monte edilmiş RF havalandırma ızgarası. Montaj vidalar kullanılarak gerçekleştirilir.



Genel boyutlar

Item code	A	B	X	Y	C	E	d	K
1515R10F	150	150	126	126	16	24	100	0,46
1825R12F	183	253	159	228	16	29	125	0,47
2121R12F	209	209	183	183	16	29	125	0,47

K - akış kesit oranı.

RF havalandırma ızgarası, flanş vasıtasıyla yuvarlak plastik kanallara monte edilir. Sökülebilir tasarım, tüm cihazı duvardan sökmeye gerek olmadığından bakım işlemini hızlı ve kolay hale getirir. Sadece ızgara panelini çerçeveden ayırın. Eğimli panjurlar havalandırma bacası deliğini görünmez hale getirir.

3013,5 DP Havalandırma ızgarası



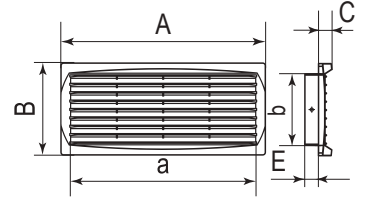
Renk aralığı



Beige



Brown



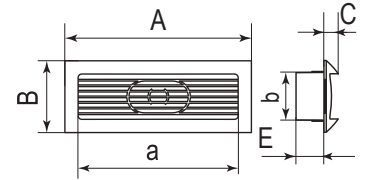
Genel boyutlar

Item code	A	B	a	b	C	E	K
3013,5DP	300	135	275	105	19,5	20	0,47

K - akış kesit oranı.

Eğimli panjurlar ile donatılmıştır. Standart beyaz, bej ve kahverengi renklerde piyasaya sürülmüştür.

RSF Flanşlı havalandırma ızgarası



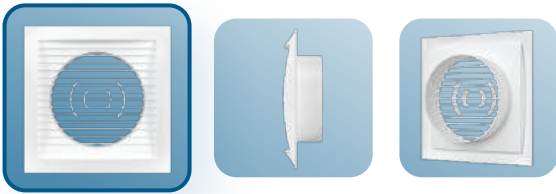
Genel boyutlar

Item code	A	B	b	a	C	E	K
511RSF	140	85	55	110	18	35	0,8
612RSF	150	90	60	120	17	35	0,8
620RSF	234	90	60	204	17	35	0,8

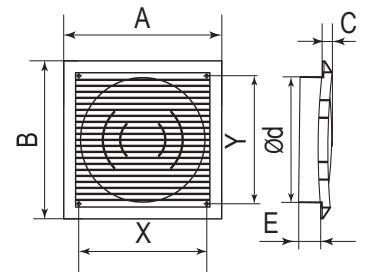
K - akış kesit oranı.

Cihaz tek bileşenli bir tasarıma sahiptir ve düz panjurlarla donatılmıştır. Flanş vasıtasıyla dikdörtgen kanallara monte edilir.

RSF Flanşlı havalandırma ızgarası



VP yuvarlak kanallar ile monte edilmiş RSF montajı mümkündür.



Genel boyutlar

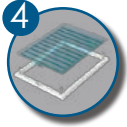
Item code	A	B	X	Y	d	E	C	K
1515RS10F	150	150	113	113	100	29	15	0,8
1717RS12,5F	170	170	132	132	125	29	14	0,8
2020RS16F	200	200	162	162	160	29	13	0,8

K - akış kesit oranı.

Cihaz tek bileşenli bir tasarıma sahiptir. Flanş vasıtasıyla doğrudan yuvarlak kanallara monte edilir. Düz panjurlar ile donatılmıştır.

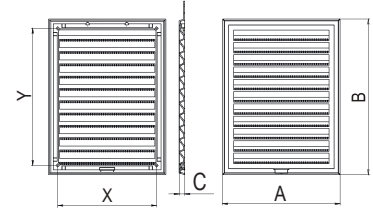
RZN

Plastik ağılı çıkarılabilir havalandırma ızgarası



Olası montaj

Sökülebilir tasarım kolay bakım sağlar



Genel boyutlar

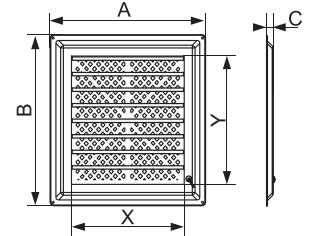
İtem code	A	B	X	Y	C	K
2015RZN	150	200	126	176	7,2	0,47
1520RZN	200	150	176	126	7,2	0,47
2030RZN	200	300	176	276	7,2	0,47
3020RZN	300	200	276	176	7,2	0,47
3040RZN	302	402	276	376	10,5	0,47
4030RZN	402	302	376	276	10,5	0,47

K - akış kesit oranı.

Besleme-egzoz havalandırma sistemleri için ızgaralar. Yüksek kaliteli plastikten yapılmıştır. RZN iki ayrı parçadan oluşur: plastik ağılı sökülebilir bir ızgara paneli ve bir çerçeve. Iızgara söküldüğünden kolay bakım garanti edilir tornavida ile özel bir plastik kilidi tıklayarak.

AIRVENT

Panjurlu ayarlanabilir havalandırma ızgarası



Genel boyutlar

İtem code	A	B	X	Y	C	K*
2828AVp	281	281	171	171	16,8	0-0,32
3540AVp	349	399	237	287	17	0-0,35
4044AVp	402	442	295	336	17	0-0,36
4548AVp	452	483	345	375	17	0-0,37

K - akış kesit oranı.

Hava akışı, panjurların açısı değiştirilerek kontrol edilir.

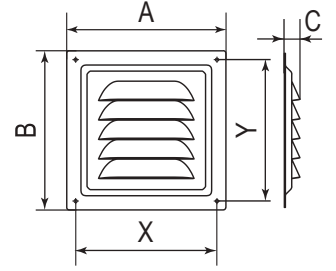
20°C ila +60°C arasındaki sıcaklıklarda iç mekan uygulamaları için.

Montaj için 2 seçenek:

- montaj bandı ile sabitleme;
- vida ile monte edilebilir.

MC

Böcek fileli galvanizli havalandırma ızgarası



Genel boyutlar

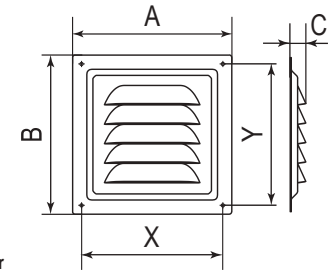
İtem code	A	B	X	Y	C	K
1212MC	125	125	111	111	9	0,47
1515MC	150	150	136	136	8	0,47
1530MC	150	300	136	284	8	0,47
2020MC	200	200	186	186	8	0,47
2525MC	250	250	234	234	10	0,47
3030MC	300	300	284	284	13	0,47

K - akış kesit oranı.

MC galvanizli çelikten imal edilmiştir. Cihaz, sivrisinek koruması için eğimli panjurlar ve böcek ağı ile donatılmıştır. Böcek ağı özel bir boşluğa yerleştirilmiştir.

ME

Böcek fileli polimer kaplı havalandırma ızgarası



Genel boyutlar

İtem code	A	B	X	Y	C	K
1212ME	125	125	111	111	9	0,47
1515ME	150	150	136	136	8	0,47
1530ME	150	300	136	284	8	0,47
2020ME	200	200	186	186	8	0,47
2525ME	250	250	234	234	10	0,47
3030ME	300	300	284	284	13	0,47

K - akış kesit oranı.

Renk aralığı



Ivory

Brown

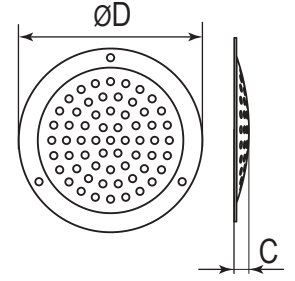
Cihaz galvanizli çelikten imal edilmiş ve polimerik kaplama ile kaplanmıştır. ME, kolay değiştirme için özel bir boşluğa yerleştirilmiş eğimli panjurlar ve böcek ağı ile donatılmıştır.

05DPzn 1/4

Metal taşma havalandırma ızgarası



4'lü set



Genel boyutlar

Item code	D	C
05DPzn 1/4	50	4

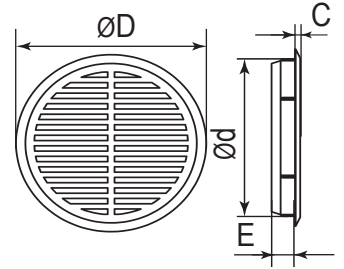
05DPzn 1/4 ızgara galvanizli çelikten yapılmıştır ve metal dolaplarda havalandırma düzenlemesi ve ankastre cihazlardan (örn. fırın veya buzdolabı) ısı emişi için tasarlanmıştır. 4 yuvarlak parçadan oluşan bir set olarak tedarik edilir. Cihaz dayanıklıdır, hasar görmez ve yüksek sıcaklığa dayanıklıdır. Metal yüzeylere montaj için uygundur.

05DP 1/4

Yuvarlak taşma havalandırma ızgarası



4'lü set



Genel boyutlar

Item code	D	d	E	C	K
05DP 1/4	50	44,8	6,2	1,4	0,47

K - akış kesit oranı.

05DP 1/4 dolap ve gardıroplarda havalandırma düzenlemesi için kullanılır. Tavanlara da monte edilebilir.

Kapalı alanlarda uygun hava sirkülasyonunu teşvik eder. Plastikten yapılmıştır, 4'lü set olarak temin edilir.

Renk aralığı



Beige



Brown

DP

Taşma havalandırma ızgarası



2'li set



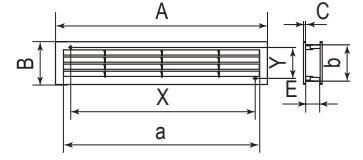
Renk aralığı



Beige



Brown



Genel boyutlar

Item code	A	B	a	b	X	Y	C	E	K
4409DP	450	91	420	77	392	64,5	4,40	31	0,47
4513DP	450	131	435	117	405	100	2,5	33	0,47

K - akış kesit oranı.

DP taşma havalandırma ızgarası, odalar ve tesisler arasında uygun hava sirkülasyonu sağlar. Cihaz iç kapılara monte edilir. Özellikle sağlam, tabandan tavana kapıların olması durumunda faydalıdır. Montaj için kapı panelinin minimum kalınlığı 25 mm (4409DP için) ve 4513 DP için 33 mm'dir. İki parçadan oluşan bir set olarak tedarik edilir, her iki taraftan kapıya yerleştirilir ve özel yuvalarla birleştirilir. Vida veya yapıştırıcı ile sabitlenir.

RP

Sökülebilir taşma havalandırma ızgarası



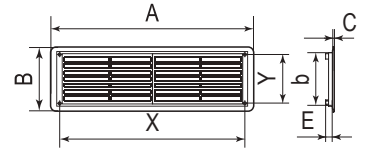
Renk aralığı



Beige



Brown



Genel boyutlar

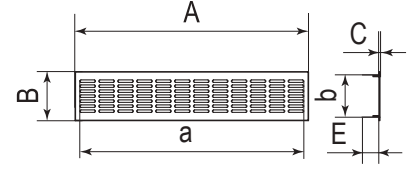
Item code	A	B	b	X	Y	C	E	K
4513RP	455	133	109	416	94	3	15	0,47

K - akış kesit oranı.

RP havalandırma ızgarası, uygun radyatör ısı dağılımı için pencere kenarlarına ve radyatör perdelerine monte edilir.

DP AL

Metal taşma havalandırma ızgarası



Genel boyutlar

Item code	A	B	a	b	C	E	K
4808DP Al	480	80	466	65	1,35	13,65	0,47
4810DP Al	480	100	466	85	1,5	14,5	0,47

K - akış kesit oranı.



Renk aralığı



Champagne



Dark bronze

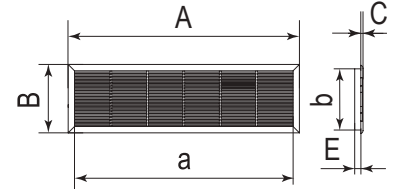
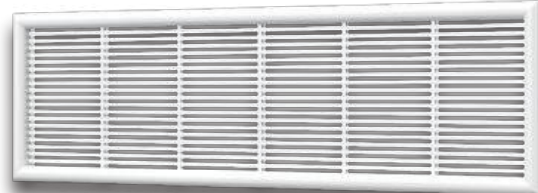


Silver

Dolap ve gardıroplarda havalandırma düzenlemesi için tasarlanmıştır. Tavanlara da monte edilebilir. Kapalı alanlarda uygun hava sirkülasyonunu teşvik eder. Standart beyaz, bej ve kahverengi renklerde mevcuttur.

2307 DP

Taşma havalandırma ızgarası



Genel boyutlar

Item code	A	B	a	b	E	C	K
2307DP	227	67	220	60	6	2,2	0,47

K - akış kesit oranı.



Renk aralığı



Beige

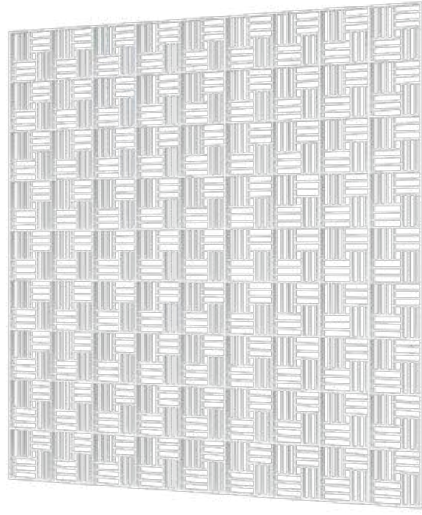
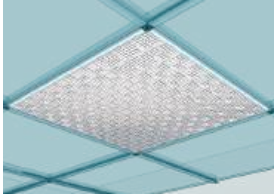
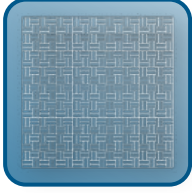


Brown

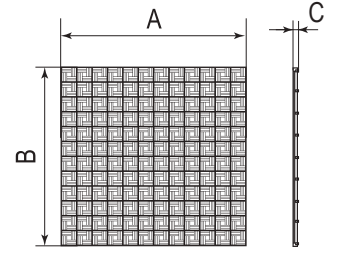
Dolap ve gardıroplarda havalandırma düzenlemesi için tasarlanmıştır. Tavanlara da monte edilebilir. Kapalı alanlarda uygun hava sirkülasyonunu teşvik eder. Standart beyaz, bej ve kahverengi renklerde mevcuttur.

PDP Fusion

Tavana montaj için havalandırma ızgarası



Armstrong tavana monte edilmiş PDP Fusion ızgara



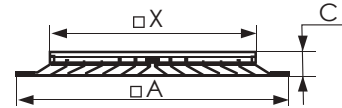
Genel boyutlar

Item code	A	B	C
P6060DP Füzyon	595	595	12

PDP Fusion, ofis binaları için tipik olan Armstrong tavanlarına monte edilmek üzere tasarlanmıştır. Tek bileşenli tasarım. Izgara standart bir tavan paneli olarak yüzeye yerleştirildiğinden montaj için ekstra bir alet gerekmez.

CD

Dört yönlü tavan difüzörü

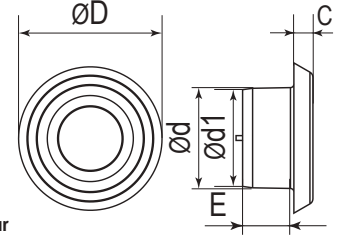


Item code	A	X	C
C3030D4S	295	145	47,5
C3737D4S	370	220	47,5
C4545D4S	445	295	47,5
C5252D4S	520	370	47,5
C6060D4S	595	445	47,5

Dört yönlü tavan difüzörü, hava egzozu ve taze hava beslemesi ve dört yönde eşit dağılımı için tasarlanmıştır. Polimer kaplamalı alüminyumdan yapılmıştır. Cihaz dayanıklıdır, hasar görmez ve korozyona dayanıklıdır.

APVP

Flanşlı besleme-egzoz ayarlanabilir disk valfi (anemostat)



Genel boyutlar

Item code	D	d	d1	C	E	S
10APVP	145	100	90	17	51	4034
12,5APVP	166	125	110	17	51	5044
15APVP	202	150	140	17	51	5861
16APVP	202	160	140	17	51	6252
20APVP	260	200	185	24	47	7454

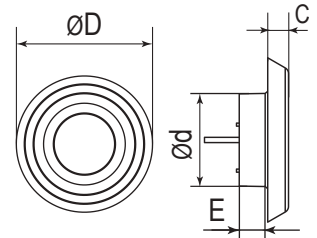
S - maksimum hava akış alanı, mm²

APVP, APVP1 ve DVLRL disk valfleri plastikten yapılmıştır ve korozyona karşı dayanıklıdır.

Disk valf parçasının döndürülmesi, kolay hava akışı kontrolü sağlar. APVP disk valfi, yuvarlak kanallarla bağlantı için bir flanş ile donatılmıştır.

APVP1

Flanşsız besleme-egzoz ayarlanabilir disk vana (anemostat)



Genel boyutlar

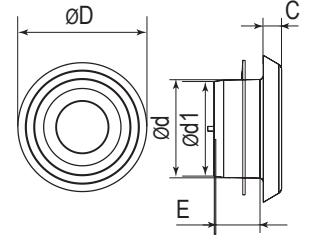
Item code	D	d	C	E	S
10APVP1	145	90	17	28	4034
12,5APVP1	166	110	17	28	5044
15.16APVP1	202	140	17	28	6014
20APVP1	260	185	24	21	7454

S - maksimum hava akış alanı, mm²

Disk valf parçasının döndürülmesi kolay hava akışı kontrolü sağlar.

DVLR

Flanşlı ve kilitleme halkalı besleme-egzoz ayarlanabilir disk valfi (anemostat)



Genel boyutlar

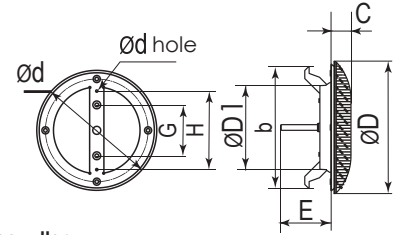
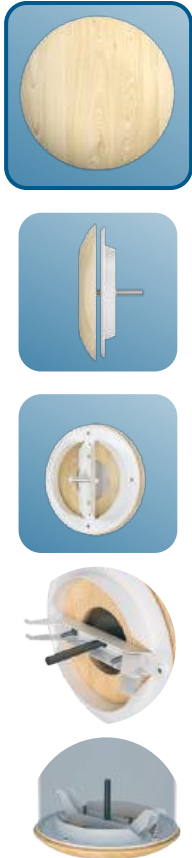
Item code	D	d	d1	C	E	S
10DVLR	145	100	90	17	51	4034
12,5DVLR	166	125	110	17	51	5044
15DVLR	202	150	140	17	51	5861
16DVLR	202	160	140	17	51	6252
20DVLR	260	200	185	24	47	7454

S - maksimum hava akış alanı, mm²

Disk valf parçasının döndürülmesi, kolay hava akışı kontrolü sağlar. DVLR, flanş ve kilitleme halkası ile yuvarlak havalandırma kanallarına monte edilir.

DW

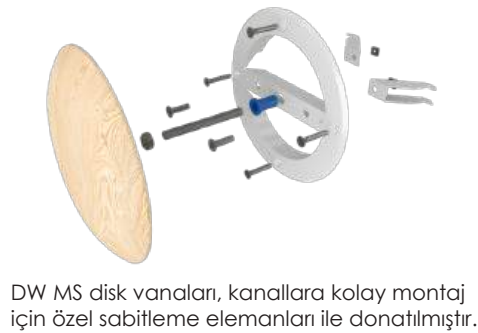
Hamamlar ve saunalar için flanşlı ve ahşap disk parçalı disk vana (anemostat)



Genel boyutlar

Item code	ØD	ØD1	Ød	G	H	Ød hole	C	E	b
10DW Pine	140	99	115	57	88	2,6	18	57	-
12,5DW Pine	165	124	140	82	113	2,6	18	57	-
15DW Pine	190	149	165	107	138	2,6	18	57	-
10DW MS Pine	140	99	115	57	88	2,6	18	57	128
12,5DW MS Pine	165	124	140	82	113	2,6	18	57	153
15DW MS Pine	190	149	165	107	138	2,6	18	57	178

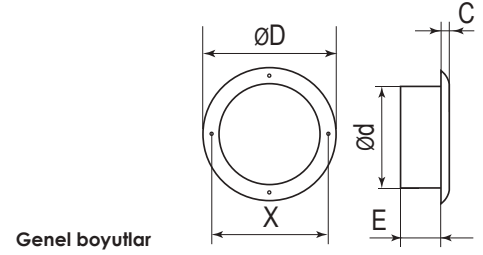
DW özellikle hamamlar, saunalar ve ahşap evler için tasarlanmıştır. Disk kısmı çam ağacından yapılmıştır, çerçeve ise çelikten yapılmıştır ve cihazı yüksek sıcaklığa dayanıklı hale getirir. Havalandırma bacasına monte edilebilir veya hava kanalları ile birleştirilebilir. Hava akışı valf parçası döndürülerek kontrol edilir.



DW MS disk vanaları, kanallara kolay montaj için özel sabitleme elemanları ile donatılmıştır.

DVM

Flanşlı egzoz ayarlanabilir disk valfi (anemostat)



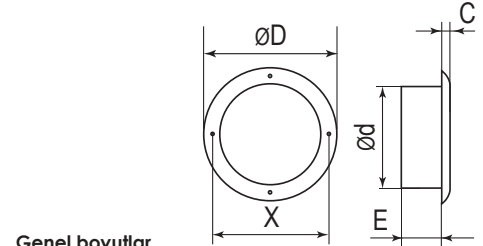
Genel boyutlar

İtem code	D	d	X	C	E
10DVM	138	97,5	118	8	55
12,5DVM	164	122,5	144	8	55
15DVM	202	147,5	182	8	55
16DVM	211	157,5	191	8	55

DVM, egzoz havalandırma sistemleri için tasarlanmıştır ve duvarlara veya asma tavanlara monte edilir. Polimer kaplamalı çelikten yapılmıştır ve yüksek sıcaklık ortamına sahip tesislere monte edilebilir. Yuvarlak havalandırma kanallarına flanş ile monte edilir.

DUM

Flanşlı Besleme-Egzoz ayarlanabilir disk vana (anemostat)



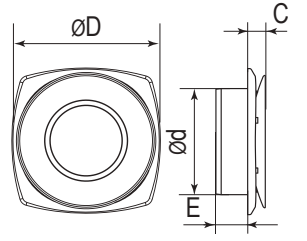
Genel boyutlar

İtem code	d	D	X	C	E
10DUM	97,5	138	118	8	55
12,5DUM	122,5	164	144	8	55
15DUM	147,5	202	182	8	55
16DUM	157,5	211	191	8	55
20DUM	197,5	250	230	8	55

DUM, polimer kaplamalı çelikten yapılmıştır ve besleme-egzoz havalandırma sistemleri ve hava ısıtma sistemleri için tasarlanmıştır. Yüksek sıcaklık ortamına sahip tesislere de monte edilebilir. Duvarlara veya asma tavanlara monte edilir. Hava akışı valf parçası döndürülerek kontrol edilir.

APP

Flanşlı Besleme-Egzoz ayarlanabilir disk vana (anemostat)



Genel boyutlar

İtem code	d	D	C	E	S
10APP	100	165	17,5	55	7850
12,5APP	125	197	17,5	55	9812
16APP	160	234	18,5	55	12560
20APP	200	275	20	55	15700

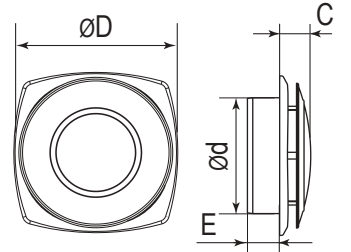
S - maksimum hava akış alanı, mm²

APP hava dağıtımı, sıradan disk valflere kıyasla %80 daha verimlidir.

APP duvarlara veya asma tavanlara monte edilir. Flanş aracılığıyla yuvarlak havalandırma kanallarına da monte edilebilir. Valf parçasının özel aerodinamik tasarımı eşit hava dağılımı sağlar. Hava akışı valf parçasının döndürülmesi ile kontrol edilir.

AVP

Flanşlı egzoz ayarlanabilir disk valfi (anemostat)



Genel boyutlar

İtem code	d	D	C	E	S
10AVP	100	165	24	55	7850
12,5AVP	125	197	27	55	9812
16AVP	160	234	32	55	12560
20AVP	200	275	41	55	15700

S - maksimum hava akış alanı, mm²

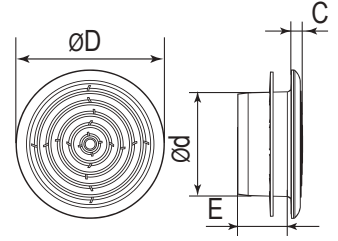
AVP, egzoz havalandırma sistemleri için tasarlanmıştır ve duvarlara ve asma tavanlara montaj için uygundur. Ayrıca yuvarlak kanallarla bağlantı için flanş ile donatılmıştır. Hava akışı valf parçası döndürülerek kontrol edilir.

DK

Flanşlı ve kilitleme halkalı Besleme-Egzoz disk valfi (anemostat)



Kanallara montaj veya tavana montaj için kilitleme halkası ile donatılmıştır.



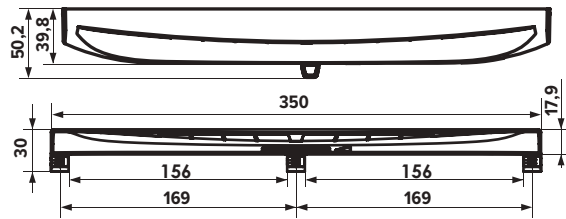
Genel boyutlar

Item code	d	D	C	E	K
10DK	100	143	11	52	0,7
12,5DK	125	164	12	52	0,72
15DK	150	200	13	52	0,75
16DK	160	200	12	52	0,75
20DK	200	244	14	52	0,78

DK, besleme-egzoz havalandırma sistemleri için tasarlanmıştır ve duvarlara ve asma tavanlara montaj için uygundur. Vananın özel tasarımı eşit hava dağılımı sağlar. Sökülebilir tasarım, kolay bakım için böcek ağının çıkarılmasına izin verir.

WV

Filtreli pencere vantilatörü



Delmeden montaj



Hava beslemesi özel bir sürgü regülatörü ile ayarlanır



Filtre dışarıdan gelen tozları engeller

Item code

WV350

Kanatlı pencere kanadına takılır
Pencereler kapalıyken binaya temiz hava girişi sağlamak için (montaj kiti cihazla birlikte verilir).
2 yıl garanti

Temiz hava besleme valfi



Besleme vanası, cebi havalandırma sistemli binalarda taze hava beslemesi için tasarlanmıştır. Cihaz, ısı ve ses yalıtımlı bir kanal ve filtreleme elemanlarından oluşur. Dış tarafta bir ızgara ve iç tarafta bir ayar panjuru ile sonlanır.

Genel boyutlar

Item code	d	D	D1	B
10KP/KP1			130	-
10KP/KP1 -02	100	165	-	150
10KP/KP1 -04			133	-
10KP/KP1 -05			125	-
12,5KP/KP1			150	-
12,5KP/KP1 -02	125	197	-	212
12,5KP/KP1 -04			162	-
12,5KP/KP1 -05			150	-
16KP/KP1			200	-
16KP/KP1 -02	160	234	-	212
16KP/KP1 -04			192	-
16KP/KP1 -05			185	-

AA KP B-CC

Hava kanalı
çapı

Hava kanalı
Değişiklik
uzunluğu

10 KP 1 -(02;04;05)

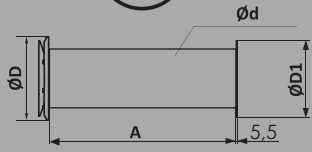
Item code A

...KP.. 500

...KP1.. 1000

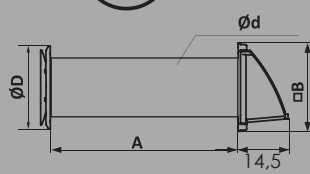
KP – RKN plastik dış mekan ızgarası - hava akışı kontrol cihazı.

ASA



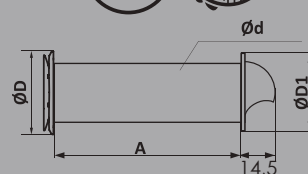
KP-02 – KfV geri çekmeli panjurlu dış mekan davlumbazı - hava akışı kontrol cihazı.

ASA



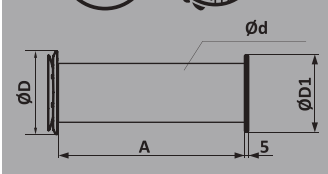
KP-04 – VM metal dış mekan davlumbazı - hava akışı kontrol cihazı.

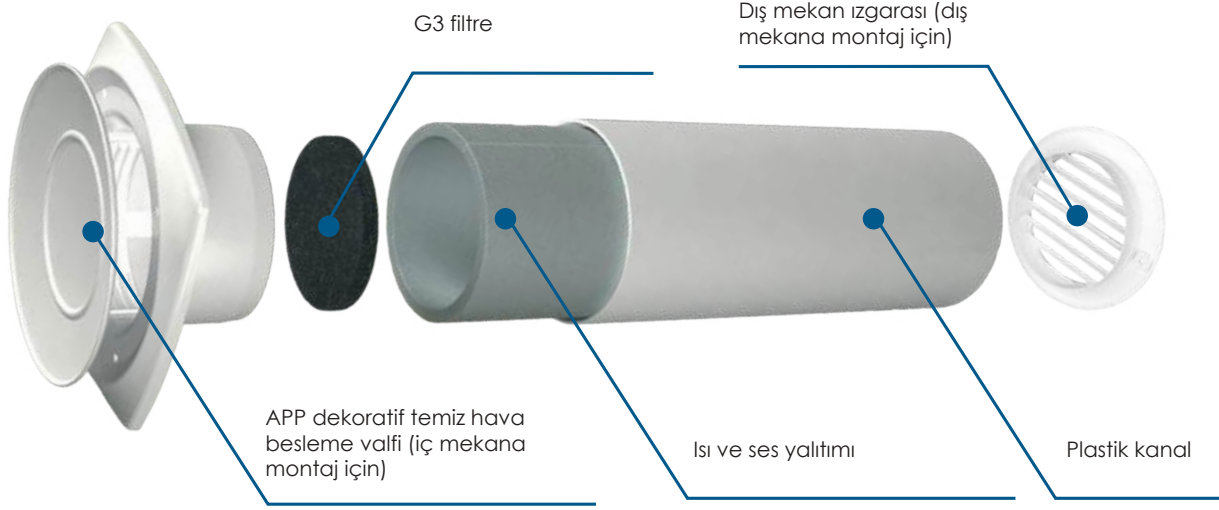
STAINLESS STEEL



KP-05 – RKM alüminyum dış ızgara - hava akışı kontrol cihazı.

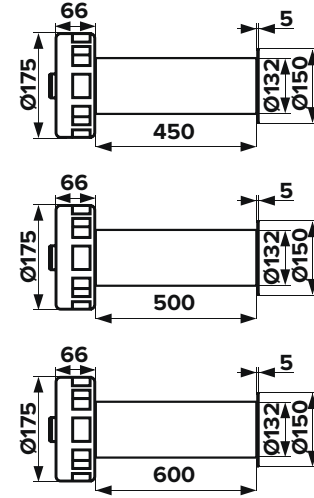
Al





Duvar içine monte edilmiş KP besleme vanası.

Filtreleme başlığına sahip temiz hava besleme valfi



Filtreleme başlığının özel bir düğmesi hava akışının ayarlanmasını sağlar. Valf yüksekliğe monte edilmişse, ayarlama bir çekme kordonu ile yapılır. Valf ayarı tam kapanmaya kadar sorunsuz bir şekilde yapılır. Filtreleme başlığı üzerindeki ölçek, valfin açılma oranını gösterir.

AAASAVBBB-CC

Hava kanalı
çapı

Hava kanalı
uzunluğu

Değişiklik

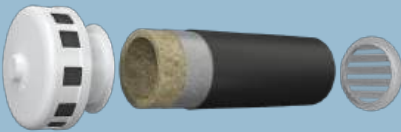
12,5SAV040-01(02;03)

Temiz hava besleme valfi, konut ve ofis binalarında duvar içi montaj için tasarlanmıştır. Cihaz, kir ve toz girişini önler, böcekleri durdurur ve gürültü seviyesini azaltarak bir odaya temiz hava getirir. Gerekli kanal uzunluğu, 50 mm aralıkla 400 mm ila 1000 mm arasındadır.

Isı yalıtım çeşitleri

Tip 01

Güçlendirilmiş alüminyum folyo ile lamine edilmiş bazalt taşıyıcı ısı yalıtımı. Daha iyi koruyucu özelliklere sahiptir ve montaj işlemini basitleştiren kendinden yapışkanlı bir folyo örtüşmesine sahiptir.



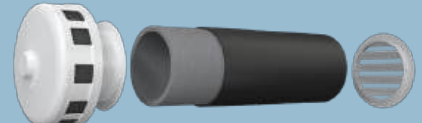
Tip 02

Bazalt taşıyıcı ısı yalıtımı. Yangına dayanıklı, toksik olmayan, transpiring malzeme uygun ses yalıtımı sağlar ve zamanla şekli kaybetmez.



Tip 03

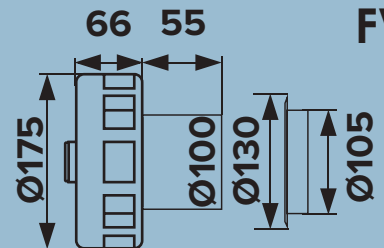
Polietilen köpük ısı yalıtımı. Kapalı hücreli yapıya sahip elastik malzeme daha iyi yalıtım özelliklerine sahiptir ve yüksek nem ve hasar direnci gösterir.



Filtreleme başlığı cihazı



100-125 mm çapında yuvarlak havalandırma kanalları ile monte edilir ve hava girişini filtrelemek için kullanılır. Cihaz ayrıca hava akış kapasitesini, girişi tamamen kesmeye kadar ayarlamaya izin verir. Ayarlama başlığı döndürerek yapılır. SAV besleme valflerinde kullanılır.

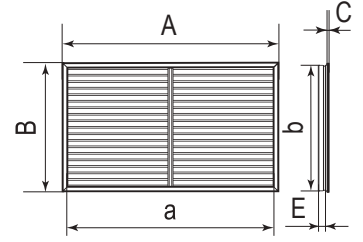


Item code

12,5 FV

PR

PVC dekoratif radyatör perdesi

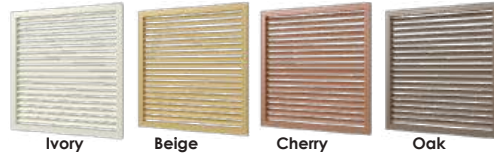


Genel boyutlar

Item code	A	B	a	b	C	E
P6060R	610	610	600	600	4	25
P6090R	910	610	900	600	4	25
P60120R	1210	610	1200	600	4	25
P60150R	1510	610	1500	600	4	25

PR dekoratif radyatör perdesi radyatör kapağına monte edilir. Radyatörü görünmez kılan eğimli panjurlarla donatılmıştır.

Renk aralığı



Ivory

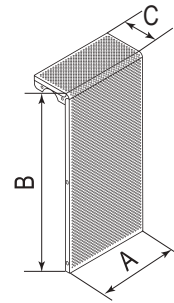
Beige

Cherry

Oak

DMER Perf

Delikli metal dekoratif radyatör perdesi



Genel boyutlar

Item code	Number of sections	A	B	C
3DMER Perf	3	290	610	140
4DMER Perf	4	390	610	140
5DMER Perf	5	490	610	140
6DMER Perf	6	590	610	140
7DMER Perf	7	690	610	140

Renk aralığı

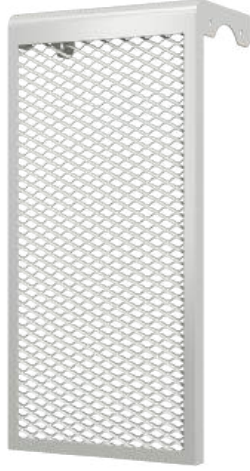
İstenilen renkte özelleştirilebilir.

DMER Perf ekran, ısıtma radyatör alanını süsler ve eşit ısı dağılımını destekler. Cihaz uzun ömürlüdür ve ekstra bakım gerektirmez. Polimer kaplamalı çelikten imal edilmiştir.

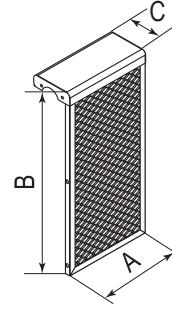
Hücre çapı 4 mm'dir

DMER

Delikli metal dekoratif radyatör perdesi



STEEL



Item code	Number of sections	A	B	C
3DMER	3	290	610	140
4DMER	4	390	610	140
5DMER	5	490	610	140
6DMER	6	590	610	140
7DMER	7	690	610	140

Standart olmayan boyutta bir ısıtma radyatörünü dekore etmek için, cihazın her iki yan duvarındaki özel deliklerden (8mm çapında) birkaç ekranı birbirine sabitleyin. Sabitleme elemanları ayrı olarak satın alınır.

Renk aralığı

İstenilen renkte özelleştirilebilir.

DMER dekoratif radyatör perdesi, polimer kaplamalı çelikten yapılmıştır ve genişletilmiş ağ ile doldurulmuştur. Isıtma radyatör alanını dekore eder ve eşit ısı dağılımını destekler.

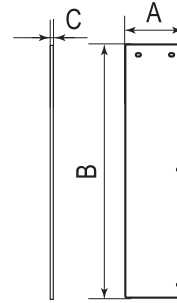
BG-MER

Dekoratif radyatör perdeleri için metal masif yan duvar plakaları



BG-MER

BP-MER



Item code	A	B	C
BG-MER	140	610	0,7

Isıtma radyatörü alanının komple dekorasyonu ve yan duvarlarda kaplanması için, DMER ve DMER perf ile set halinde kullanılır.



KF

Yerçekimi panjurlu havalandırma ızgarası

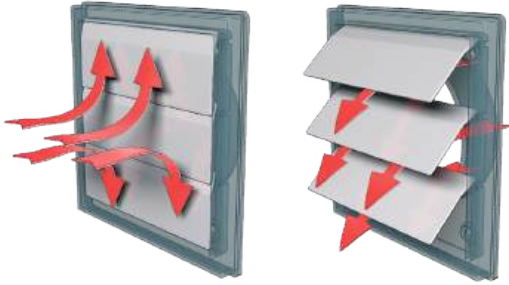


Renk aralığı

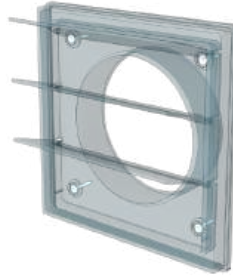


Grey

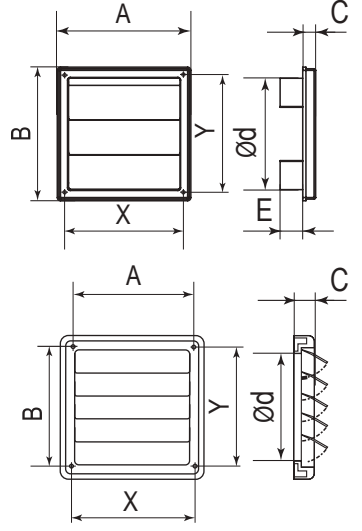
Beige



Yerçekimi panjurları geri çekimi önleyen bir panjur olarak çalışır.



KF havalandırma ızgarası olası montaj



Genel boyutlar

Item code	A	B	X	Y	d	E	C
1515K511F	150	150	105	105	110x55	25	14,5
1515K10F	150	150	105	105	Ø100	25	14,5
1515K12,5F	150	150	105	105	Ø125	25	14,5
1919K15.16F	190	190	145	145	Ø150-160	25	14,5
2424K20F	242	242	215	215	200	-	20
2929K25F	294	294	265	265	250	-	25
3636K31,5F	360	360	325	325	315	-	25
4141K35,5F	410	410	371	371	355	-	25
4646K40F	456	456	415	415	400	-	27

KF havalandırma ızgarası, dış mekan havalandırma çıkışlarının dekorasyonu için tasarlanmıştır. Geri çekiş koruması için yerçekimi panjurları ile donatılmıştır. KF, sıcaklık ve hava değişimlerine dayanıklı ASA-plastikten yapılmıştır.

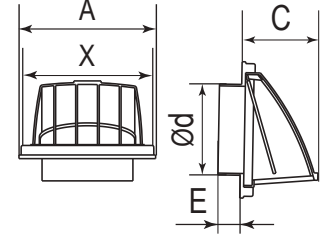
2424K20F, 2929K25F, 3636K31,5F, 4141K35,5F, 4646K40F sadece gri renkte mevcuttur.



Sıcaklık ve hava değişimlerine karşı dayanıklıdır.



Flanşlı ve geri çekmeli panjurlu dış mekan plastik davlumbaz



Genel boyutlar

Item code	A	X	d	C	E
1515K10FV	150	105	Ø100	83	25
1515K12,5FV	150	105	Ø125	83	25
1919K15,16FV	190	145	Ø150-160	94	25

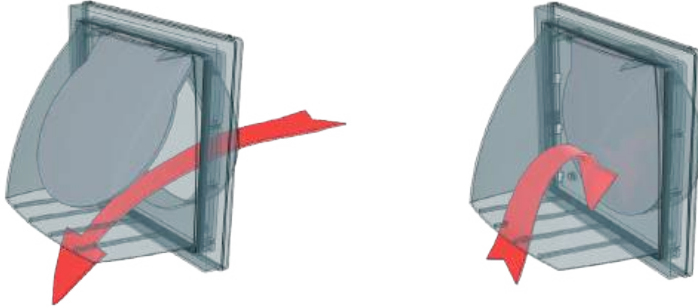
KFV plastik davlumbaz, dış mekan havalandırma çıkışlarının dekorasyonu için tasarlanmıştır. Hızlı ve kolay bakım için iki elemandan oluşur. Geri çekiş koruması için bir yerçekimi geri çekiş panjuru ile donatılmıştır. KFV UV ve hava koşullarına dayanıklı ASA-plastikten yapılmıştır.

Renk aralığı

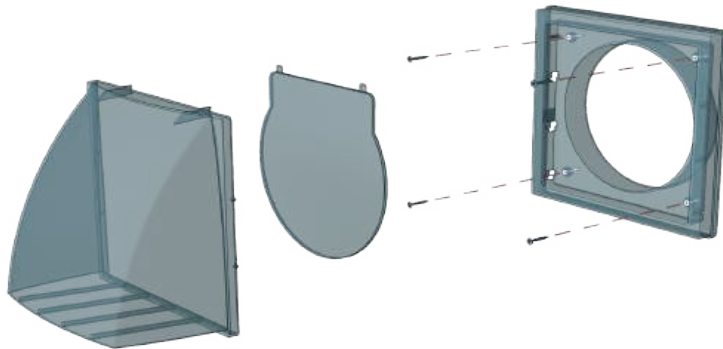
Brown Grey Ivory Terracotta Beige



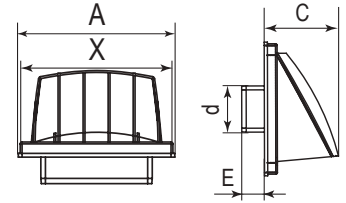
Sıcaklık ve hava değişimlerine karşı dayanıklıdır.



Yerçekimi vanasının orijinal tasarımı, geri çekişin oluşmasını önler.



KFV dış mekan plastik davlumbaz vidalarla monte edilir.



Item code	A	X	d	C	E
1515K511FV	150	105	110x55	83	25

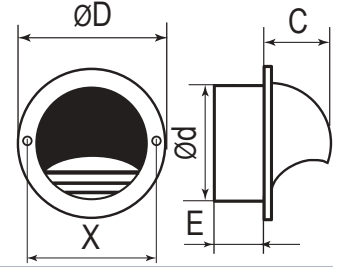


VM

Flanşlı dış mekan metal davlumbaz



Damla toplayıcı, o-ring sızdırmazlık maddesi ve paslanmaz böcek ağı ile donatılmıştır sivrisinek koruması için. Bir başlık kısmı da kanalı su girişine karşı korur.

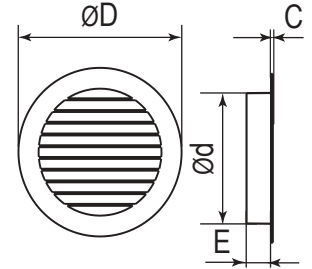


Item code	D	d	X	C	E
10VM	165	100	133	68	52
12,5VM	190	125	162	84	52
15VM	215	150	192	89	62
16VM	215	160	192	89	62

VM dış mekan metal davlumbaz, dış mekan havalandırma çıkışlarının dekorasyonu için tasarlanmıştır. Paslanmaz çelikten imal edilmiştir ve dış duvarlara monte edilir. Hava kanallarına montaj için yuvarlak flanş benzeri bir bağlantı kolu ile donatılmıştır.

RKM

Dış mekan besleme-egzoz flanşlı alüminyum havalandırma ızgarası



Item code	D	d	C	E	K
10RKM	125	100	5	15	0,46
12,5RKM	150	125	5	15	0,52
15RKM	180	150	5	15	0,42
16RKM	185	160	5	15	0,42
20RKM	225	200	5	15	0,46
25RKM	275	250	5	15	0,48
31,5RKM	350	315	5	15	0,45

RKM havalandırma ızgarası alüminyumdan yapılmıştır ve dış duvarlara montaj için uygundur. Sivrisinek koruması için paslanmaz bir böcek ağı ile donatılmıştır. Eğimli panjurlar havalandırma bacası deliğini görünmez hale getirir. Yuvarlak flanş aracılığıyla havalandırma kanalları ile birleştirilir.

TD

Döner türbin havalandırması



Renk aralığı

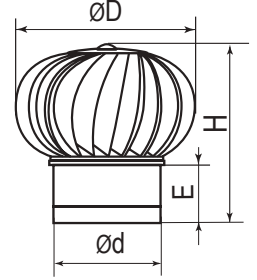


İstenilen renkte özelleştirilebilir.



Genel boyutlar

Item code	d	D	E	H
TD-100	100	260	100	300
TD-110	110	260	100	300
TD-120	120	260	100	300
TD-125	125	260	100	300
TD-150	150	275	100	300
TD-160	160	275	100	300



Item code	d	D	E	H
TD-200	200	275	100	300
TD-250	250	390	100	340
TD-300	300	440	100	370
TD-315	315	440	100	370

Döner türbin havalandırması, havalandırma kanalındaki hava akımını artırarak daha iyi hava tahliyesini teşvik eder. Hava kanalını istenmeyen dış etkenlerden (yapraklar, kir ve çökeltiler) korur ve geri çekiş önler. Çalışma doğal hava süreçlerine dayanır: rüzgar ne kadar güçlü olursa havalandırma kalitesi o kadar iyi olur.

RRTV

Döner türbin havalandırması



Renk aralığı



Brown



Black



Gray Graphite



Silver



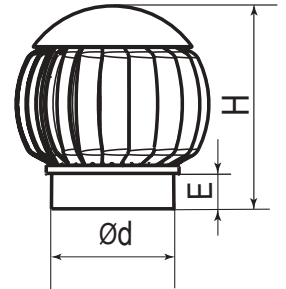
Green



Crimson



Blue



Genel boyutlar

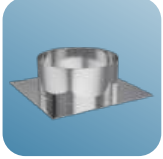
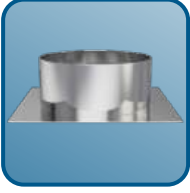
Item code	d	E	H
RRTV160	163	46,2	218,5

Döner türbin havalandırması yüksek kaliteli, dayanıklı ABS-plastikten yapılmıştır ve sızdırmaz bir yatak ile donatılmıştır. Çatı havalandırma çıkışlarına monte edilir ve rüzgar etkisi altında dönerek havalandırma kanalındaki hava akımını artırır. Hafif, yüksek performanslı, korozyona dayanıklı, dayanıklı ve sessiz bir cihazdır. Entegre yapı seviyesi düzgün montaj ve ayarlama sağlar.

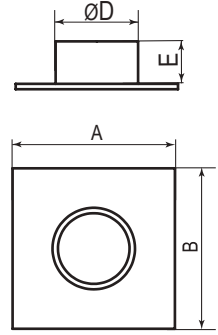
İstenilen boyutta özelleştirilebilir.

TDPO

TD türbin havalandırma tabanı



Türbin havalandırma tabanları galvanizli çelik veya paslanmaz çelik olarak mevcuttur.



Genel boyutlar

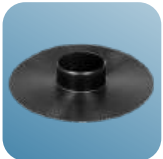
Item code	D	E	A	B
TDPO-100	100	90	295	295
TDPO-200	200	90	295	295

Havalandırma, iklimlendirme ve ısıtma sistemleri için tasarlanmıştır. Dikdörtgen hava kanallarının çıkışlarını ilgili çaptaki döner türbin menfezleri ile bağlamak için kullanılır. Hava kanalları ile bağlantılar için bir montaj dalı ile donatılmıştır.

İstenilen renkte özelleştirilebilir.

AERO

Çatı havalandırıcı



Item code

AERO 160 Black

Çatı boşluklarındaki ekstra nemi ortadan kaldırmak için tasarlanmıştır. Çeşitli eğim açılarındaki farklı çatı tiplerine monte edilir. Çatı kaplamasının hasar görmesini önler, nemi ve su buharını çatı boşluklarından dışarı çıkarır. Operasyon hava akışlarının neden olduğu basınç farkına dayanır.

İstenilen renkte özelleştirilebilir.

RRTV+S

Dikişli ve bitümlü kiremit çatı kaplamaları için havalandırma seti



Item code
RRTV+S 160 Green
RRTV+S 160 Blue
RRTV+S 160 Gray Graphite
RRTV+S 160 Crimson
RRTV+S 160 Brown
RRTV+S 160 Silver
RRTV+S 160 Black

Havalandırma seti, kenet ve bitümlü kiremit çatı üzerine monte edilmek üzere tasarlanmıştır. Set, RRTV döner türbin havalandırması, VWO yalıtımlı havalandırma borusu ve kenet ve bitümlü kiremit çatı için SPTS geçiş elemanı içerir.

İstenilen renkte özelleştirilebilir.



RRTV+M

Metal kiremit çatı için havalandırma seti



Item code
RRTV+M 160 Green
RRTV+M 160 Blue
RRTV+M 160 Gray Graphite
RRTV+M 160 Crimson
RRTV+M 160 Brown
RRTV+M 160 Silver
RRTV+M 160 Black

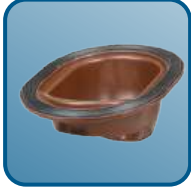
Havalandırma seti, metal kiremit çatı üzerine monte edilmek üzere tasarlanmıştır. Set, RRTV döner türbin havalandırması, VWO yalıtımlı havalandırma borusu ve metal kiremit çatı için SPTM geçiş elemanı içerir.

İstenilen renkte özelleştirilebilir.

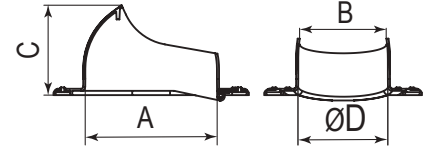


SPTS

Dikişli ve bitümlü kiremit çatı kaplaması için geçiş elemanı



Renk aralığı



Item code	A	B	C	D
SPTS	237	153	155	160

VWO havalandırma borusu için temel olarak tasarlanmıştır. Düz bir yüzeye sahip eğimli çatıların çatı kaplamasına doğrudan monte edilir.

İstenilen renkte özelleştirilebilir.

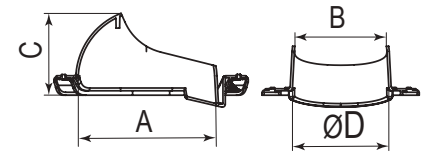


SPTM

Metal kiremit çatı kaplaması için geçiş elemanı



Renk aralığı



Item code	A	B	C	D
SPTM	234	155	139	164

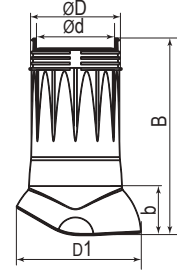
VWO havalandırma borusu için temel olarak tasarlanmıştır. Doğrudan bitmiş Monterrey metal kiremit çatı kaplaması üzerine monte edilir.

İstenilen renkte özelleştirilebilir.



VWO

Yalıtımlı havalandırma borusu (çıkış)



Item code	D	d	D1	B	b
VWO 125-160	162	154	161,5	360	90
VWO -1 125-160	162	154	161,5	360	90

Çatı üzerine monte edilir. RRTV döner türbin menfezleri ile birlikte kullanılır. Galvanizli boru, yalıtım katmanı ve yüksek kaliteli plastik kasadan oluşur. Çatı tipine bağlı olarak, SPTM veya SPTS geçiş elemanları ile birlikte de kullanılır.



Black Brown Gray Graphite Silver Green Crimson Blue

İstenilen renkte özelleştirilebilir.

RR

Kauçuk redüktör



Item code

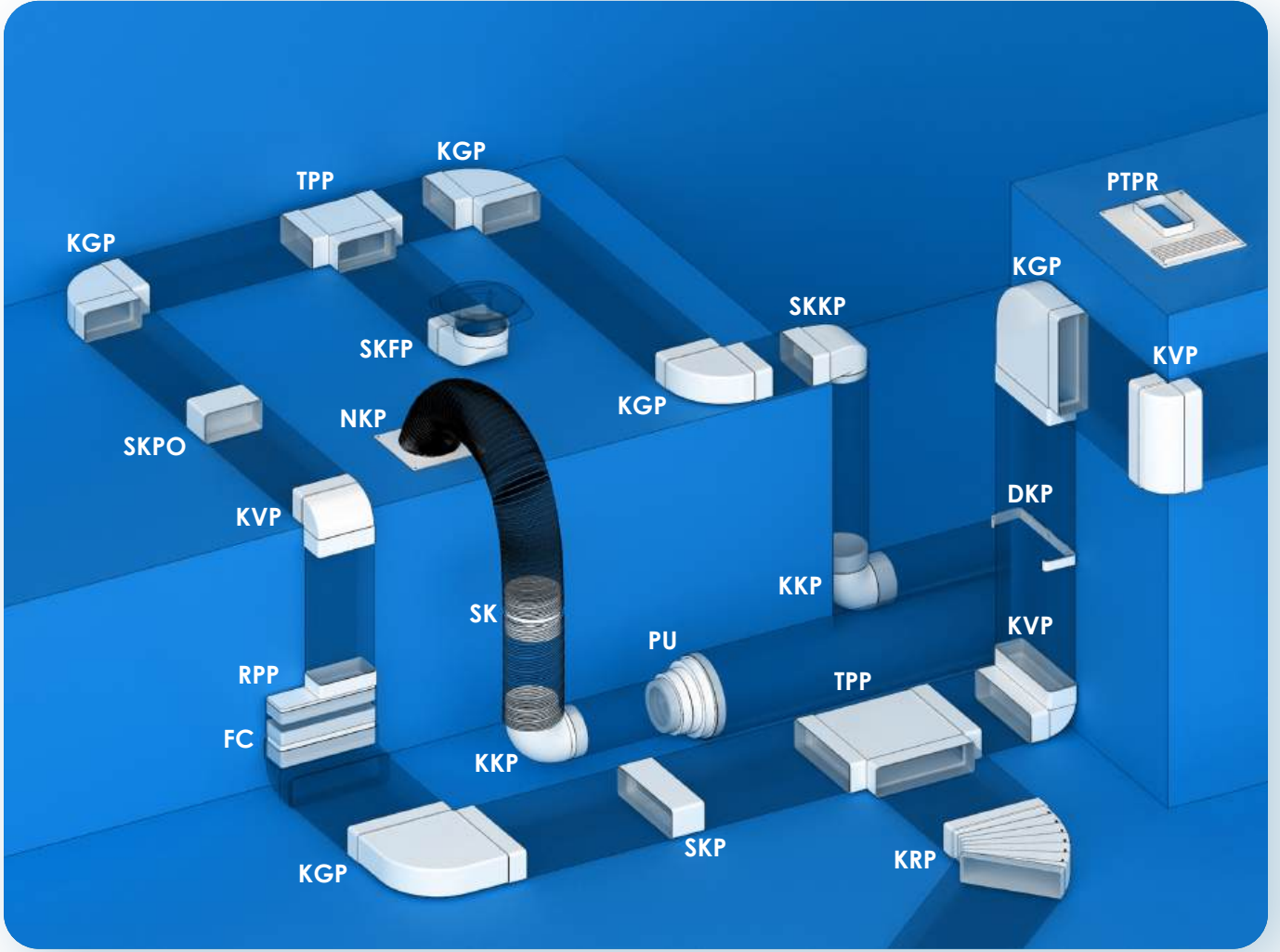
RR 100-125

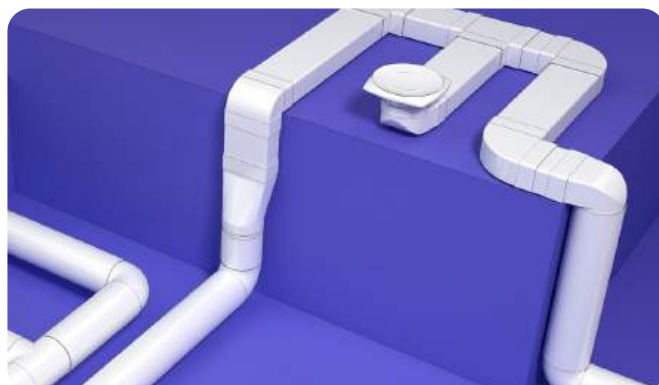
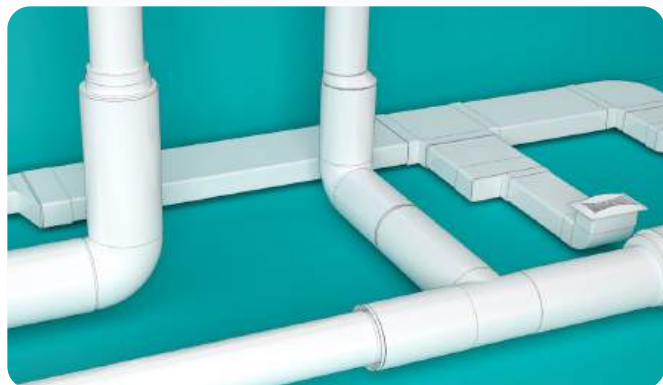
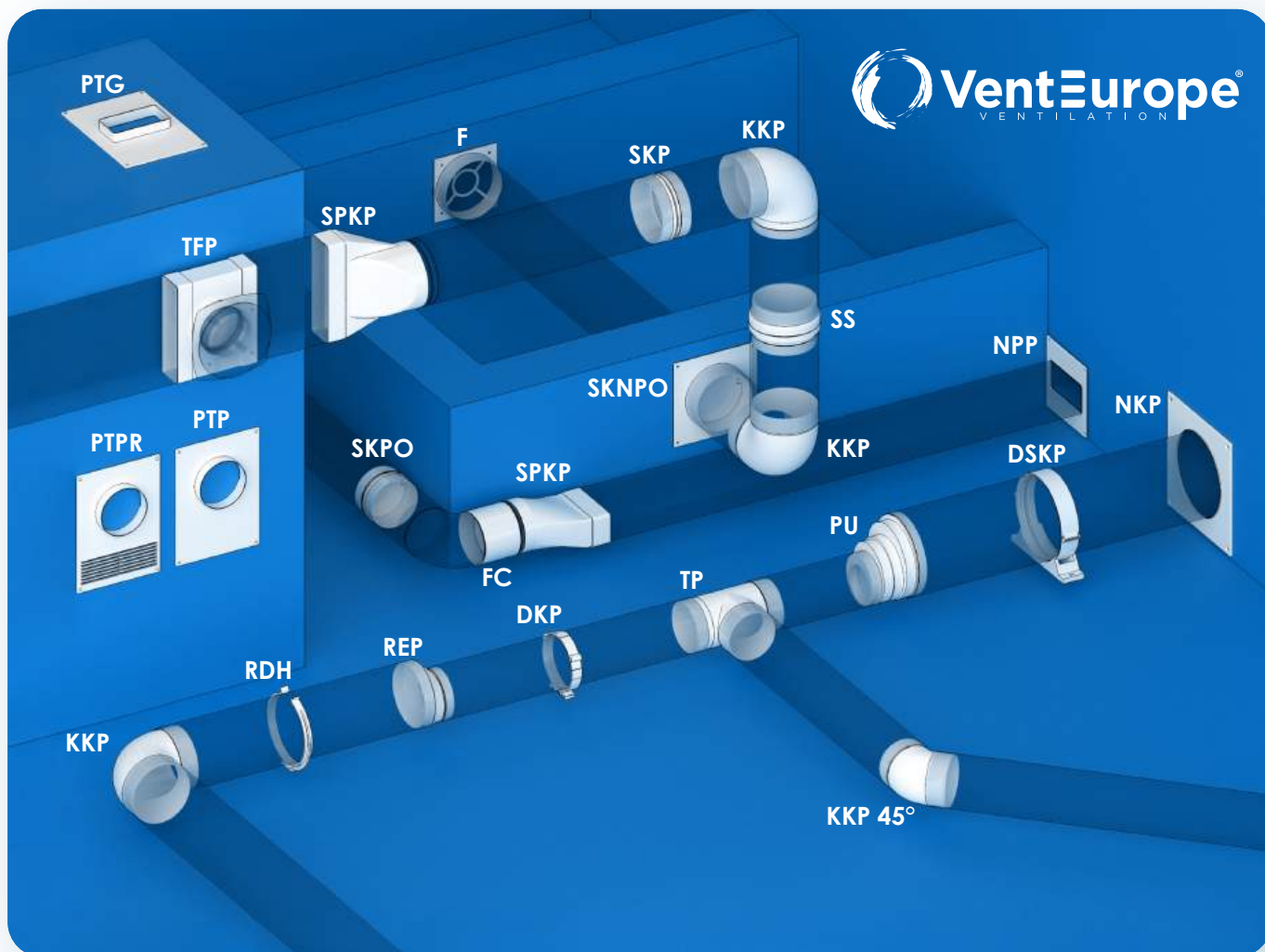
100-125 mm çapında yuvarlak hava kanalları ile RRTV 160 türbin menfezinin kullanılmasını sağlamak için tasarlanmıştır. Türbin havalandırma montaj branşman parçasına monte edilir ve dışarıdan görünmez. Ekstra bir sabitleme gerektirmez. PVC'den yapılmıştır. Yüksek sıcaklığa dayanıklıdır.

İstenilen renkte özelleştirilebilir.



Plastik kanalların bağlantı elemanları ile olası montajı



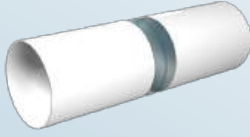


Plastik kanallar ve tutucular

VP

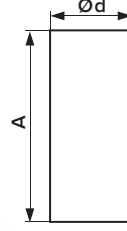


Yuvarlak kanallar



Besleme ve egzoz havalandırma sistemlerinin düzenlenmesi için. İlgili boyuttaki bağlantı parçaları ile birlikte birleştirilir.

VP yuvarlak hava kanalları 4 boyutta piyasaya sürülmüştür: Ø100, Ø125, Ø150 ve Ø160. Uzunluk aralığı: 50cm, 100cm, 150cm ve 200cm.



Item code	A	d
10VP	500	100
10VP1	1000	100
10VP1,5	1500	100
10VP2	2000	100
12,5VP	500	125
12,5VP1	1000	125
12,5VP1,5	1500	125
12,5VP2	2000	125
15VP	500	150
15VP1	1000	150
15VP1,5	1500	150
15VP2	2000	150
16VP	500	160
16VP1	1000	160
16VP1,5	1500	160
16VP2	2000	160

PVC'den
üretilmiştir

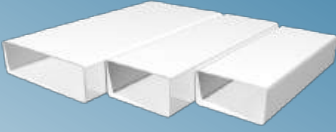
Kolay
montaj

Pürüzsüz
iç yüzey

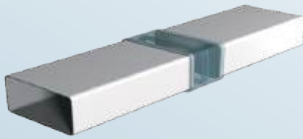
Çalışma sıcaklığı:
40° ile +60° C arası

Korozyon
dirençli

VP

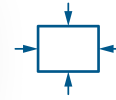
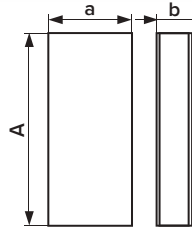


Düz kanallar



Besleme ve egzoz havalandırma sistemlerinin düzenlenmesi için. İlgili boyut ve tipteki bağlantı parçaları ile birlikte birleştirilir.

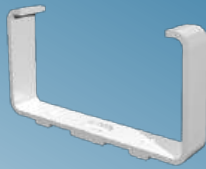
VP düz hava kanalları 3 boyutta piyasaya sürülmüştür: 55 x 110, 60 x 120, 60 x 204. Uzunluk aralığı: 50cm, 100cm, 150cm ve 200cm.



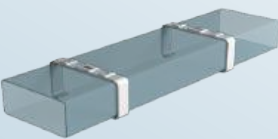
Item code	A	a	b
511VP	500	110	55
511VP1	1000	110	55
511VP1,5	1500	110	55
511VP2	2000	110	55
612VP	500	120	60
612VP1	1000	120	60
612VP1,5	1500	120	60
612VP2	2000	120	60
620VP	500	204	60
620VP1	1000	204	60
620VP1,5	1500	204	60
620VP2	2000	204	60



DKP



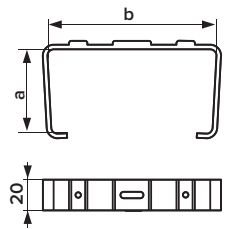
Düz kanal tutucular



İlgili boyut ve tipteki düz kanalları montaj yüzeylerine sabitlemek için. Vida ile sabitleme.

VP hava kanalı ile monte edilmiş DKP kanal tutucu.

Burada ve benzer bölümlerde, odaklanılan cihaz beyaz renkle vurgulanır, diğer unsurlar yarı saydamdır.



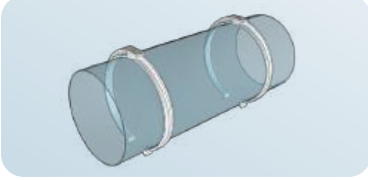
Item code	a	b
511DKP	55	110
612DKP	60	120
620DKP	60	204

Plastik kanal tutucular

RDH

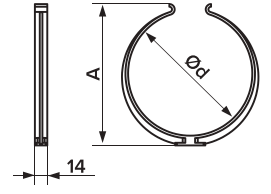


Yuvarlak kanal tutucular



İlgili boyuttaki yuvarlak kanalları montaj yüzeylerine sabitlemek için. Montaj yüzeylerine vida ile sabitleme.

Cihazın yüksek esnekliği, tutucunun 5 mm'den büyük veya küçük hava kanalları ile kullanılmasına izin verir.



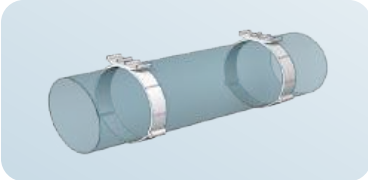
Item code	d	A
10RDH	90	108
12,5RDH	120	140
15.16RDH	140	160



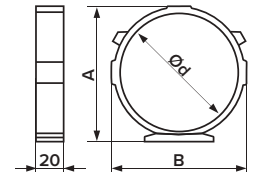
DKP



Yuvarlak kanal tutucular



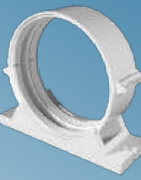
İlgili boyuttaki yuvarlak kanalların montaj yüzeylerine güvenli bir şekilde sabitlenmesi için. Montaj yüzeylerine vida ile sabitleme.



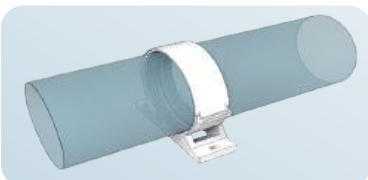
Item code	d	A	B
10DKP	103,4	117,5	109,4
12,5DKP	128,4	141,9	134,4
16DKP	163,4	171,9	169,4



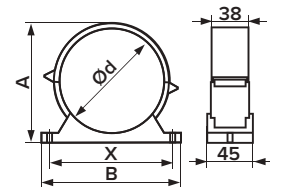
DSKP



Yuvarlak kanallar için bağlantı tutucuları



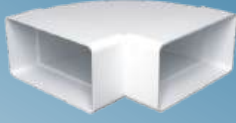
Yuvarlak kanalların, inline fanların ve ilgili boyutlardaki bağlantı elemanlarının birleştirilmesi ve hava kanallarının montaj yüzeylerine sabitlenmesi için. Sızdırmazlık malzemeleri ile donatılmıştır. Hava kanallarının hermetik uçtan uca montajı için. Hızlı ve kolay montaj / demontaj işlemi. Montaj yüzeylerine vida ile sabitleme.



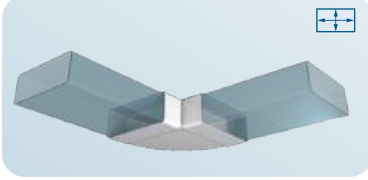
Item code	d	A	B	X
10DSKP	104	119	138	122
12,5DSKP	129	144	163	147
16DSKP	164	179	198	182

Plastik dirsek mafsalsı dirsekleri

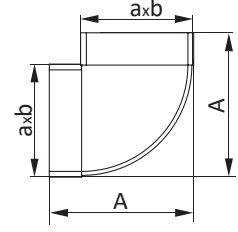
KGP



Yatay montaj için 90° düz dirsek bağlantı dirsekleri



İlgili boyut ve tipteki düz kanalların 90° açıyla yatay bağlantısı için.
İlgili boyuttaki hava kanalları ile doğrudan bağlantı.



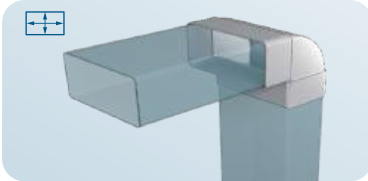
Item code	A	a	b
511KGP	145	110	55
612KGP	162	120	60
620KGP	246	204	60



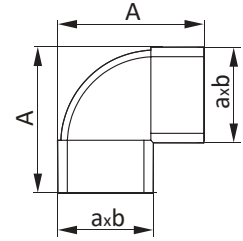
KVP



Dikey montaj için 90° düz dirsek bağlantı dirsekleri



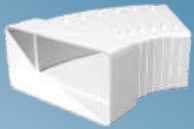
İlgili boyut ve tipteki düz kanalların 90° açıyla dikey bağlantısı için.
İlgili boyuttaki hava kanalları ile doğrudan bağlantı.



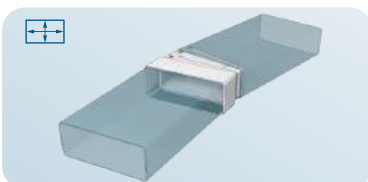
Item code	A	a	b
511KVP	89,2	110	55
612KVP	102	120	60
620KVP	102	204	60



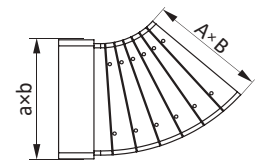
KRP



Yatay montaj için çok yönlü düz açısal dirsek bağlantı dirsekleri



İlgili boyut ve tipteki düz kanalların 3° ila 48° arasındaki açılarda yatay bağlantısı için.
Gerekli açığa bağlı olarak dirseğin bir kısmı kesilir.
İlgili boyut ve tipteki hava kanalları ile doğrudan bağlantı.



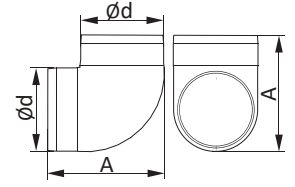
Item code	a	b	A	B
511KRP	110	55	106,2	51,2
612KRP	120	60	115,4	56,2
620KRP	204	60	201,4	56,2

Plastik dirsek mafsal dirsekleri

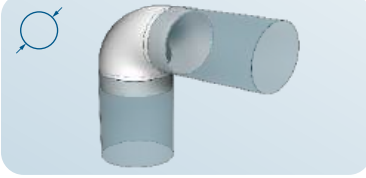
KKP



Yuvarlak kanalların bağlantısı için 90° açıda karşılık gelen boyut. Hava kanalları ile doğrudan bağlantı.



Yuvarlak kanallar için 90° dirsek bağlantı dirsekleri



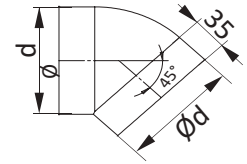
Item code	d	A
10KKP	100	143
12,5KKP	125	168,5
15KKP	150	195,5
16KKP	160	204



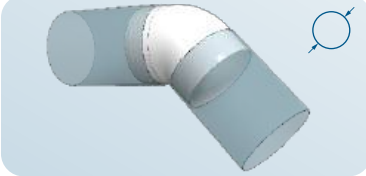
KKP45°



İlgili boyuttaki yuvarlak kanalların 45° açıyla bağlanması için. Hava kanalları ile doğrudan bağlantı.



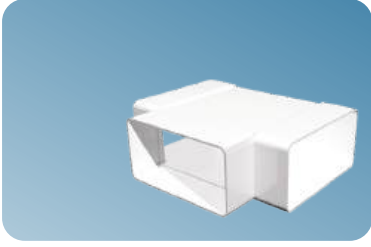
Yuvarlak kanallar için 45° dirsek bağlantı dirsekleri



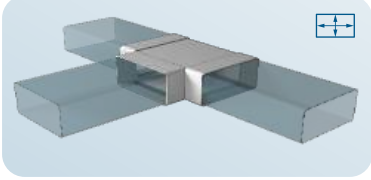
Item code	d
10KKP45°	100
12,5KKP45°	125
15KKP45°	150
16KKP45°	160



Plastik T-mafsallar

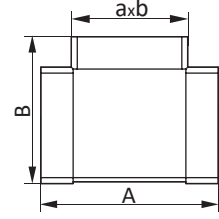


Düz kanallar için T bağlantılar



Karmaşık havalandırma sistemlerini düzenlemek ve yeni havalandırma kolları yapmak için.

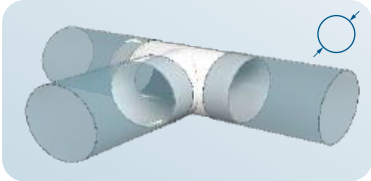
İlgili boyut ve tipteki hava kanalları ile doğrudan bağlantı.



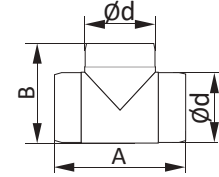
Item code	a	b	A	B
511TPP	110	55	173	143
612TPP	120	60	194	159
620TPP	204	60	278	243



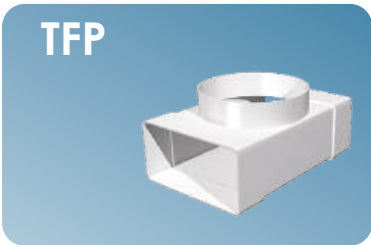
Yuvarlak kanallar için T bağlantılar



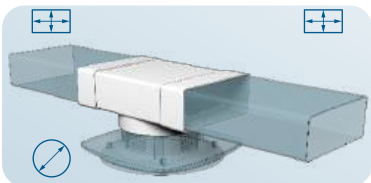
İlgili boyuttaki yuvarlak kanalların bağlantısı için.
Karmaşık havalandırma sistemlerini düzenlemek ve yeni havalandırma kolları yapmak için.
Aynı boyut ve tipte üç hava kanalının bağlantısı için.



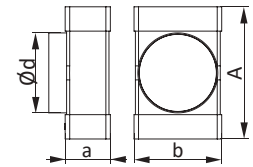
Item code	d	A	B
10TP	100	186	143,5
12,5TP	125	212	169
15TP	150	234	192,5
16TP	160	244	203



Düz kanallar ve flanşlı hava dağıtıcıları için T bağlantılar

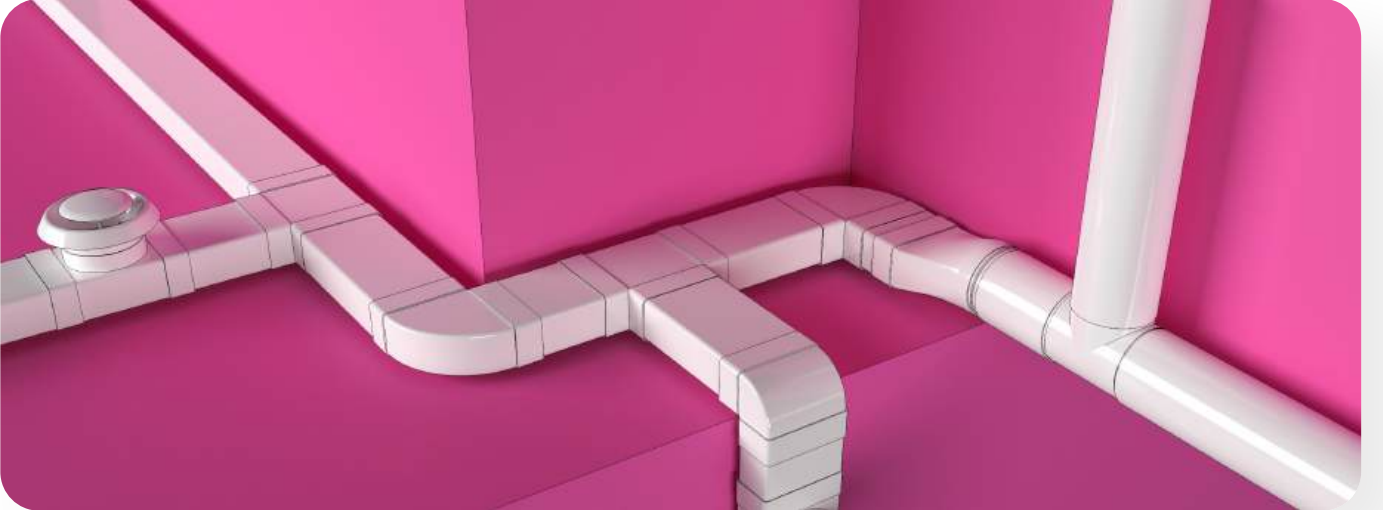
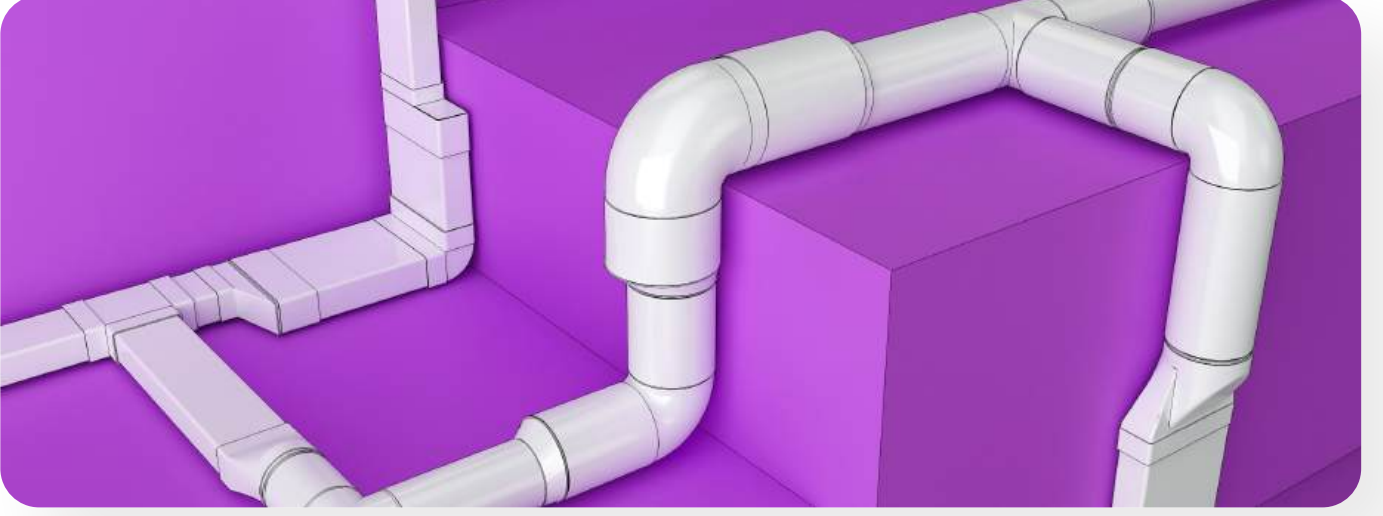


İki düz kanalın ve yuvarlak flanşlı hava dağıtıcıların, örneğin disk valflerin (anemostatlar), difüzörlerin, havalandırma ızgaralarının veya fanların bağlantısı için.
Yuvarlak kanallarla montaj, ilgili boyuttaki SKP konektörleri ile mümkündür.



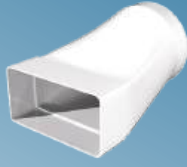
Item code	a	b	d	A
511TF10P	55	110	100	171
612TF10P	60	120	100	174
620TF10P	60	204	100	174
620TF12,5P	60	204	125	199
620TF16P	60	204	160	234

Plastik kanal sistemi montajı mümkündür

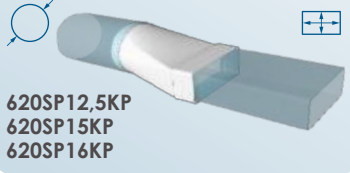


Plastik adaptörler

SPKP



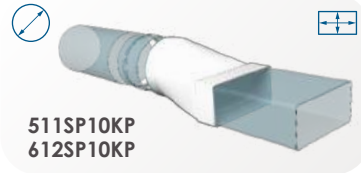
**Eksantrik yuvarlakdan
düz konnektörlere**



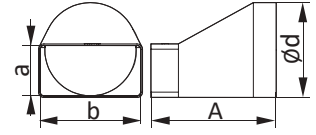
620SP12,5KP
620SP15KP
620SP16KP

Yuvarlak ve düz hava kanallarının bağlantısı için.
Her boyuttaki düz kanallarla doğrudan bağlantı.

511SP10KP, 612SP10KP'nin yuvarlak kanallara montajı, ilgili boyuttaki SKP konnektörleri ile mümkündür. Diğer tüm boyutlar yuvarlak hava kanalları ile doğrudan birleştirilir.



511SP10KP
612SP10KP



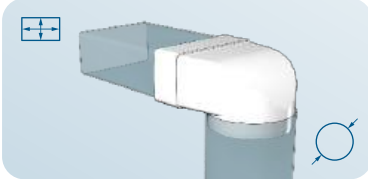
Item code	a	b	d	A
511SP10KP	55	110	100	137
612SP10KP	60	120	100	178
612SP12,5KP	60	120	125	178
620SP12,5KP	60	204	125	178
620SP15KP	60	204	150	178
620SP16KP	60	204	160	178



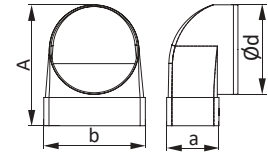
SKKP



**Düz ve yuvarlak kanallar
için 90° bağlantı dirsekleri**



Yuvarlak ve düz hava kanallarının 90°'de bağlanması için.
Düz ve yuvarlak kanallar ile doğrudan bağlantı.



Item code	a	b	d	A
511SK10KP	55	110	100	135
612SK10KP	60	120	100	145
620SK10KP	60	204	100	146
620SK12,5KP	60	204	125	171
620SK15KP	60	204	150	193
620SK16KP	60	204	160	203



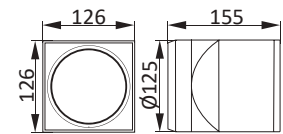
SPKP



Merkezi konnektör



Yuvarlak kanalların ve egzoz davlumbazlarının birleşimi için.

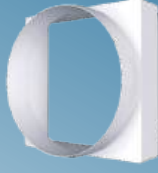


Item code

1212SP12,5KP

Plastik adaptörler

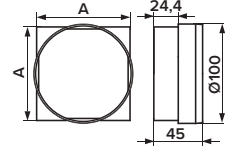
KV



Merkezi konektörler



Yuvarlak kanalların ve egzoz davlumbazlarının birleşimi için.



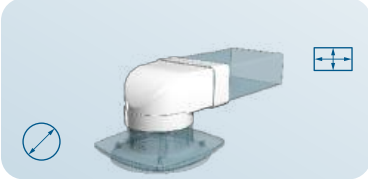
Item code	A
09KV	90
10KV	100



SKFP

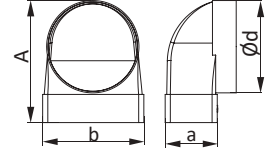


Düz kanallar ve flanşlı hava dağıtıcıları için konektörler



Düz kanalların ve yuvarlak flanşlı hava dağıtıcıların 90° açıyla bağlanması için.

Düz kanallar, flanşlı hava dağıtıcıları (örn. RK, APVP) veya fanlar ile doğrudan bağlantı.



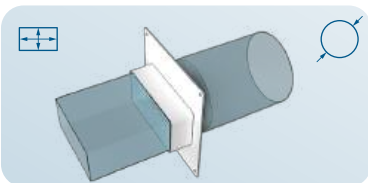
Item code	a	b	d	A
511SK10FP	55	110	100	137
612SK10FP	60	120	100	147
620SK10FP	60	204	100	143
620SK12,5FP	60	204	125	168
620SK16FP	60	204	160	204



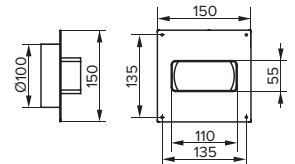
SKNP



Düz ve yuvarlak kanallar için konektör



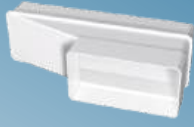
Düz ve yuvarlak kanalların bağlantısı için.
Hava kanalları ile doğrudan bağlantı. Ön plaka ile donatılmıştır.



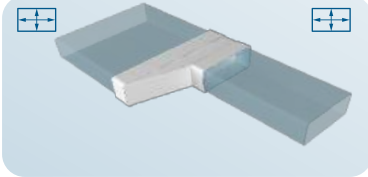
Item code
511SK10NP

Plastik redüktörler

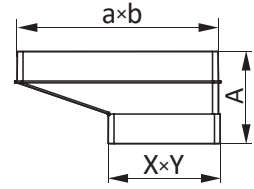
RPP



Düz kanallar için
eksantrik redüktörler



Farklı boyutlardaki düz kanalların bağlantısı için.
İlgili boyut ve tipteki hava kanalları ile doğrudan bağlantı.



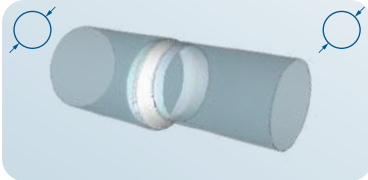
Item code	a	b	X	Y	A
511RP620P	204	60	110	55	94
612RP511P	120	60	110	55	97
612RP20P	204	60	120	60	62



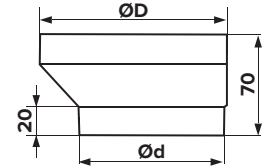
REP



Yuvarlak kanallar için
eksantrik redüktörler



Farklı boyutlardaki yuvarlak kanalların bağlantısı için.
Yuvarlak hava kanalları ile doğrudan bağlantı.



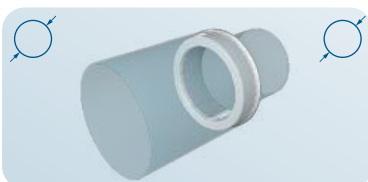
Item code	d	D
0810REP	80	100
1011REP	100	110
1012,5REP	100	125
1015REP	100	150
12,515REP	125	150
12,516REP	125	160



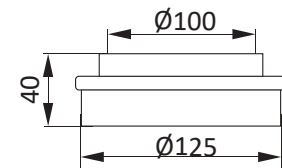
RP



Yuvarlak kanallar için redüktör



Farklı boyutlardaki yuvarlak kanalların bağlantısı için.
Hava kanalları ile doğrudan bağlantı.



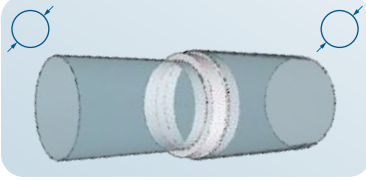
Item code
1012,5RP

Plastik redüktörler ve yoğuşma suyu toplayıcıları

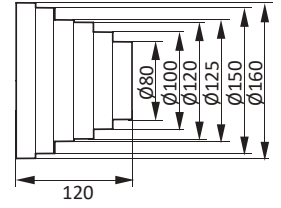
PU



Evrensel basamak adaptörü



Farklı boyutlardaki yuvarlak kanalların bağlantısı için. İhtiyaç duyulan boyut için kesin. Hava kanalları ile doğrudan bağlantı.



Item code

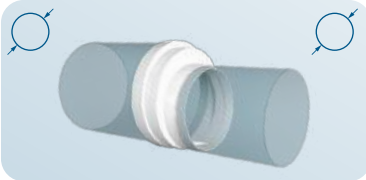
PU16.15.12,5.12.10.8



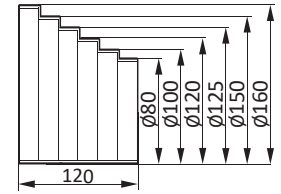
PU



Evrensel eksantrik basamak adaptörü



Farklı boyutlardaki yuvarlak kanalların bağlantısı için. İhtiyaç duyulan boyut için kesilir. Hava kanalları ile doğrudan bağlantı. Duvarlara veya tavanlara montaj.



Item code

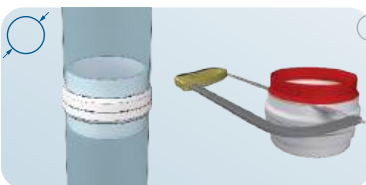
PU16.15.12,5.12.10.8



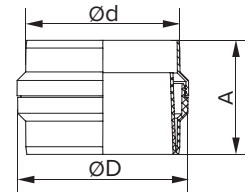
SS



Yoğuşma suyu toplayıcısı



Yuvarlak kanalların bağlantısı için. Hava kanallarından yoğuşma toplanması için. Sadece dikey montaj.



Item code	d	D	A
10SS	100	111	74
12,5SS	125	136	74
15.16SS	150-160	171	122

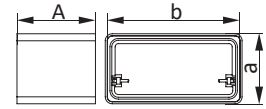
CC cihazının üst kısmından bir bölüm keserek Ø160'a düşürün.

SKP



Düz kanallar için konektörler

Aynı boyuttaki düz kanalların bağlantısı için.
İlgili boyut ve tipteki kanallarla doğrudan bağlantı.



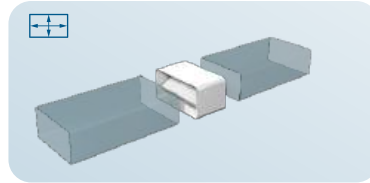
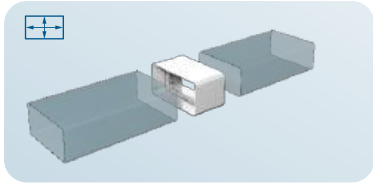
Item code	A	a	b
511SKP / 511SKPO	65	55	110
612SKP / 612SKPO	70	60	120
620SKP / 620SKPO	70	60	204

SKPO

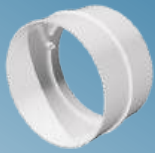


Geri çekmeli panjurlu düz kanal konektörleri

Aynı boyuttaki düz kanalların bağlantısı için.
Geri çekilmeyi önlemek için geri çekmeli panjur ile donatılmıştır.
İlgili boyut ve tipteki kanallarla doğrudan bağlantı.

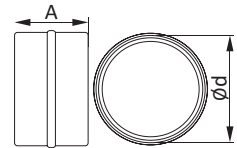


SKP



Yuvarlak kanallar için konektörler

İlgili boyuttaki yuvarlak kanalların bağlantısı için.
Hava kanalları ile doğrudan bağlantı.



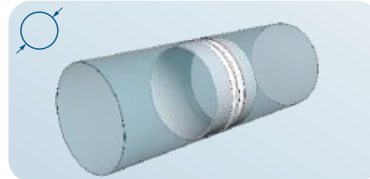
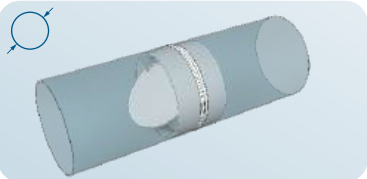
Item code	d	A
10SKP / 10SKPO	100	62
12,5SKP / 12,5SKPO	125	62
15SKP / 15SKPO	150	62
16SKP / 16SKPO	160	62

SKPO



Geri çekmeli panjurlu yuvarlak kanal konektörleri

İlgili boyuttaki yuvarlak kanalların bağlantısı için.
Geri çekilmeyi önlemek için geri çekmeli panjur ile donatılmıştır.
Hava kanalları ile doğrudan bağlantı.

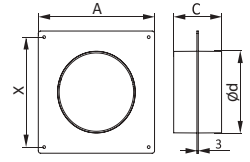


SKNP



Yuvarlak kanallar için konektörler

Yuvarlak kanalların bağlantısı için.
Hava kanalları ile doğrudan bağlantı.
Ön plaka ile donatılmıştır.



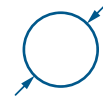
SKNPO



**Geri çekmeli panjurlu
yuvarlak kanal konektörleri**

Yuvarlak kanalların bağlantısı için.
Hava kanalları ile doğrudan bağlantı.
Bir ön plaka ile donatılmıştır. Geri
çekmeli panjur ile donatılmıştır.

Item code	d	A	X	C
10SKNP / 10SKNPO	100	150	135	62
12,5SKNP / 12,5SKNPO	125	165	150	62
15SKNP / 15SKNPO	150	190	175	62

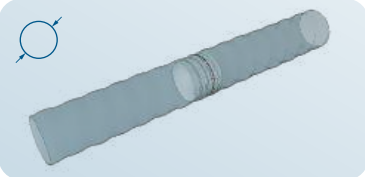
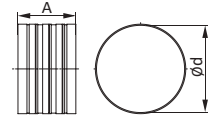


SK



Yuvarlak kanallar için konektörler

İlgili boyuttaki esnek kanalların
bağlantısı için.



Item code	d	A
10SK	100	80
12,5SK	125	80



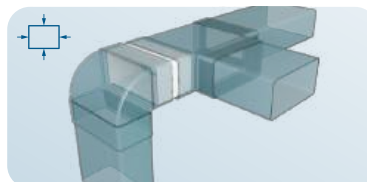
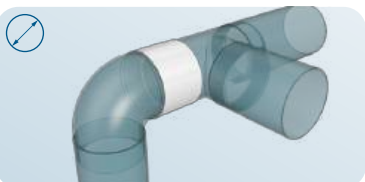
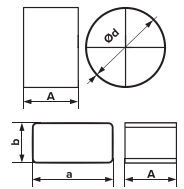
FC



**Montaj elemanları
için konektörler**

Dirsek bağlantı dirseklerinin aynı
boyuttaki diğer bağlantı elemanları
ile birleştirilmesi için.

Bağlantı elemanlarının minimum
mesafede bağlanması için.
Hava kanalları bağlantısı için
tasarlanmamıştır.



Item code	A	a	b	Ød
10FC	70			100
12,5FC	70			125
15FC	70			150
16FC	70			160
511FC	70	110	55	
612FC	70	120	60	

Plastik ön plakalar

PTG

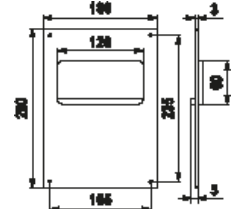


Düz kanallar için ön
plaka, yatay montaj

Havalandırma sistemi
çıkışlarının dekorasyonu için.
İlgili boyut ve tipteki hava
kanallarına kolay bağlantı için
bir flanş ile donatılmıştır.

Vida ile montaj.

İlgili boyut ve tipteki hava
kanalları ile doğrudan
bağlantı.



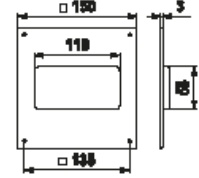
Item code

612PTG

PTP



Düz kanallar için kare ön
plaka, yatay montaj



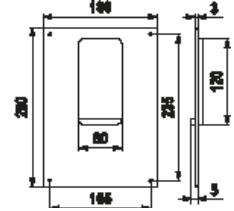
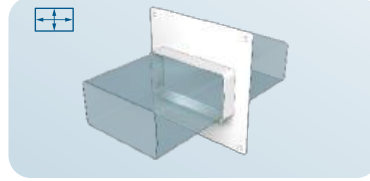
Item code

511PTP

PTV



Düz kanallar için ön
plaka, dikey montaj



Item code

612PTV



PTGR



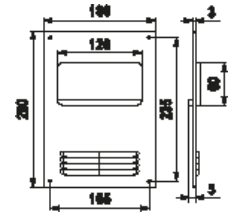
Düz kanallar için
havalandırma ızgaralı ön
plaka, yatay montaj

Havalandırma sistemi
çıkışlarının dekorasyonu için.
İlgili boyut ve tipteki hava
kanallarına kolay bağlantı için
bir flanş ile donatılmıştır.

Duvara veya tavana montaj.

Havalandırma ızgarası doğal
havalandırma sağlar.

Vida ile montaj.



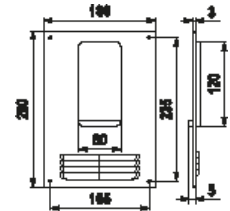
Item code

612PTGR

PTVR



Düz kanallar için
havalandırma ızgaralı ön
plaka, dikey montaj



Item code

612PTVR

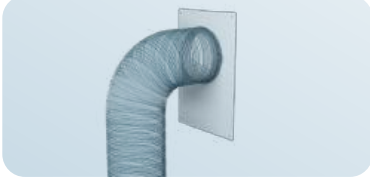


Plastik ön plakalar

PTP



Yuvarlak kanallar için ön plakalar

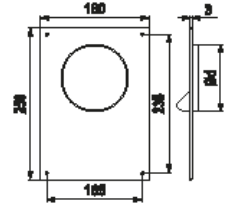


Havalandırma sistemi çıkışlarının dekorasyonu için.

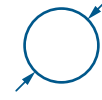
Havalandırma sistemlerinin çıkışları ile hava kanallarının uygun şekilde birleştirilmesi için.

Vida ile montaj.

Geri çekişi önlemek için özel bir deviatör ile donatılmıştır.



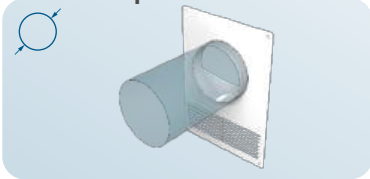
Item code	d
100PTP	100
110PTP	110
120PTP	120
125PTP	125
130PTP	130
150PTP	150



PTPR



Yuvarlak kanallar için havalandırma ızgaralı ön plakalar



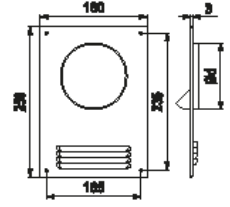
Havalandırma sistemi çıkışlarının dekorasyonu için.

Havalandırma sistemlerinin çıkışları ile hava kanallarının uygun şekilde birleştirilmesi için.

Vida ile montaj.

Havalandırma menfezi, gazlı cihazların bulunduğu mekanlarda doğal hava çıkışını sağlar.

Geri çekişi önlemek için özel bir deviatör ile donatılmıştır.



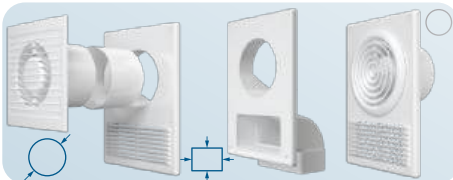
Item code	d
100PTPR	100
110PTPR	110
120PTPR	120
125PTPR	125
130PTPR	130
150PTPR	150



RUF



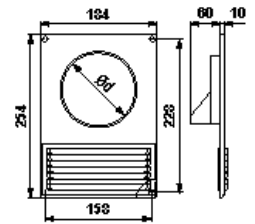
Flanşlı üniversal sökülebilir ızgara



Havalandırma sistemi çıkışlarının dekorasyonu için.

Yeni tasarım saptırıcı, bir fan veya diğer flanş cihazlarının takılmasına izin verir.

Eğimli panjurlara sahip çıkarılabilir bir ızgara ve bir böcek ağı ile donatılmıştır.



Item code	d
1825RU10F	100
1825RU12,5F	125

Yuvarlak hava kanalları ile doğrudan bağlantı.

Esnek hava kanalları ve yuvarlak bağlantı elemanları ile bağlantı özel bir konektörle yapılır (küte dahildir). Düz hava kanalları ile bağlantı, bir dirsek bağlantı dirseği veya konektör ile yapılır.

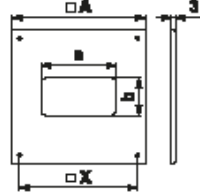
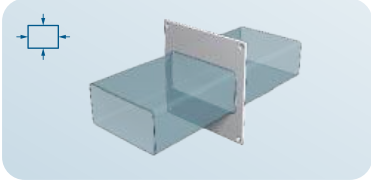
Plastik kapak plakaları

NPP



Montaj deliklerinin dekorasyonu için.
Düz kanallar için.
Vida ile montaj.

Düz kanallar için kapak plakaları



Item code	a	b	A	X
612NPP	120	60	150	135
620NPP	204	60	264	250

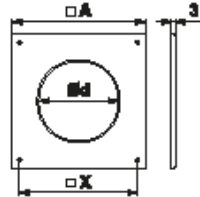
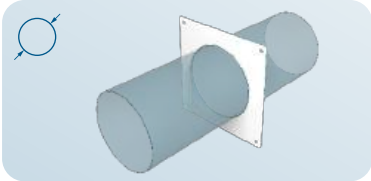


NKP



Montaj deliklerinin dekorasyonu için.
Yuvarlak kanallar için.
Vida ile montaj.

Yuvarlak kanallara için kapak plakaları

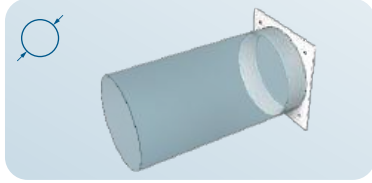


Item code	d	A	X
10NKP	105	150	135
12,5NKP	130	170	156
16NKP	165	205	190

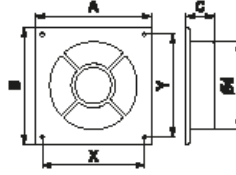




**Yuvarlak kanallar için
flanşlı kapak plakaları**



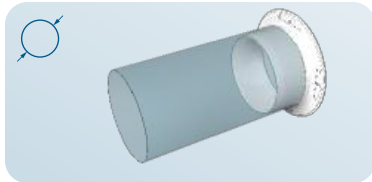
İlgili boyuttaki yuvarlak kanalların birleştirilmesi için.
Vida ile montaj.



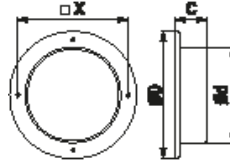
Item code	d	A	B	C	X	Y
1111F10	100	113	113	28,5	85	85
1616F12	125	164	164	34	130	130
1421F12	125	139	209	26	110	180



Flanşlar

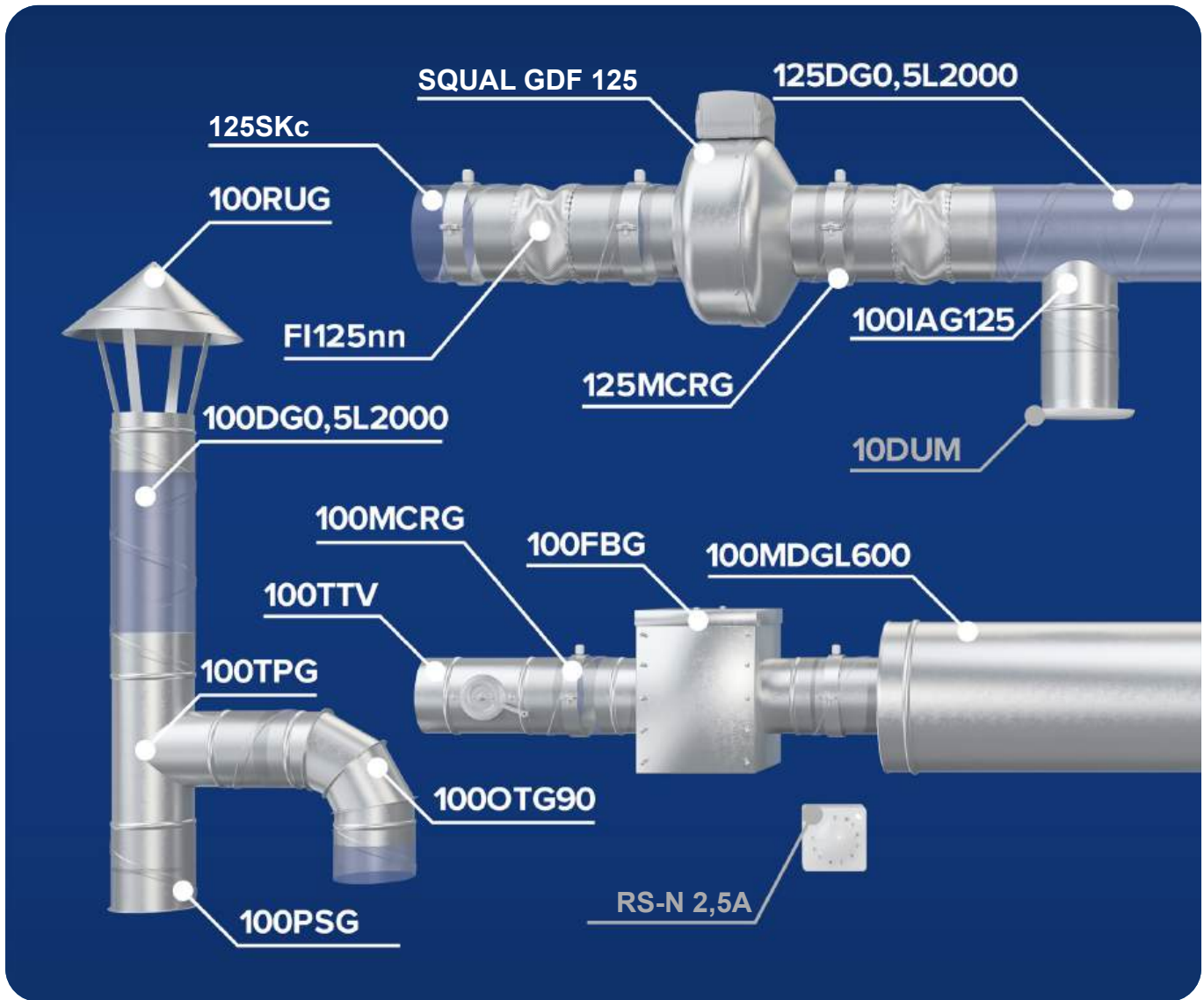


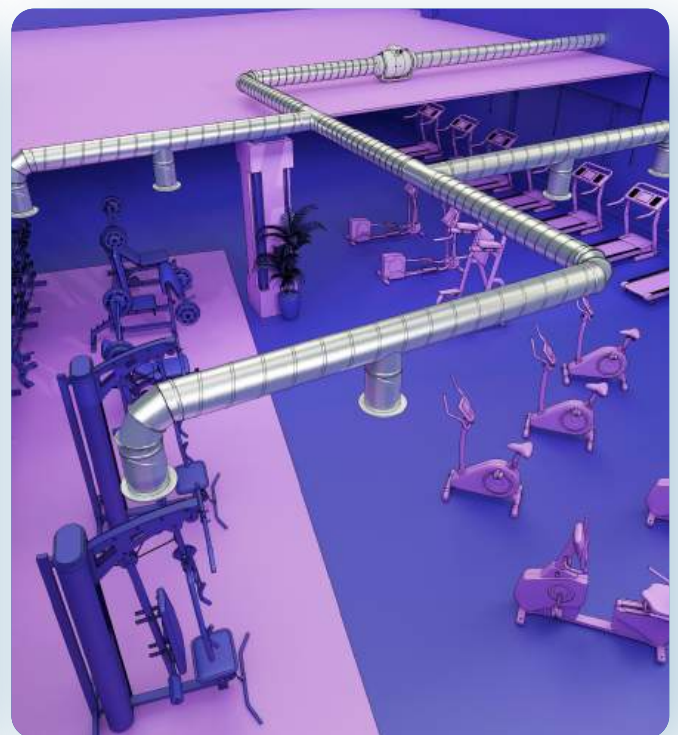
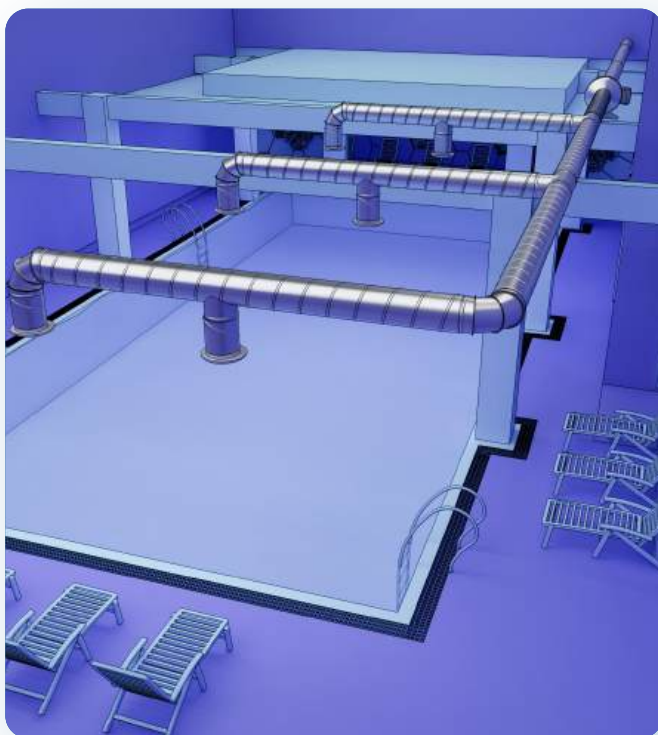
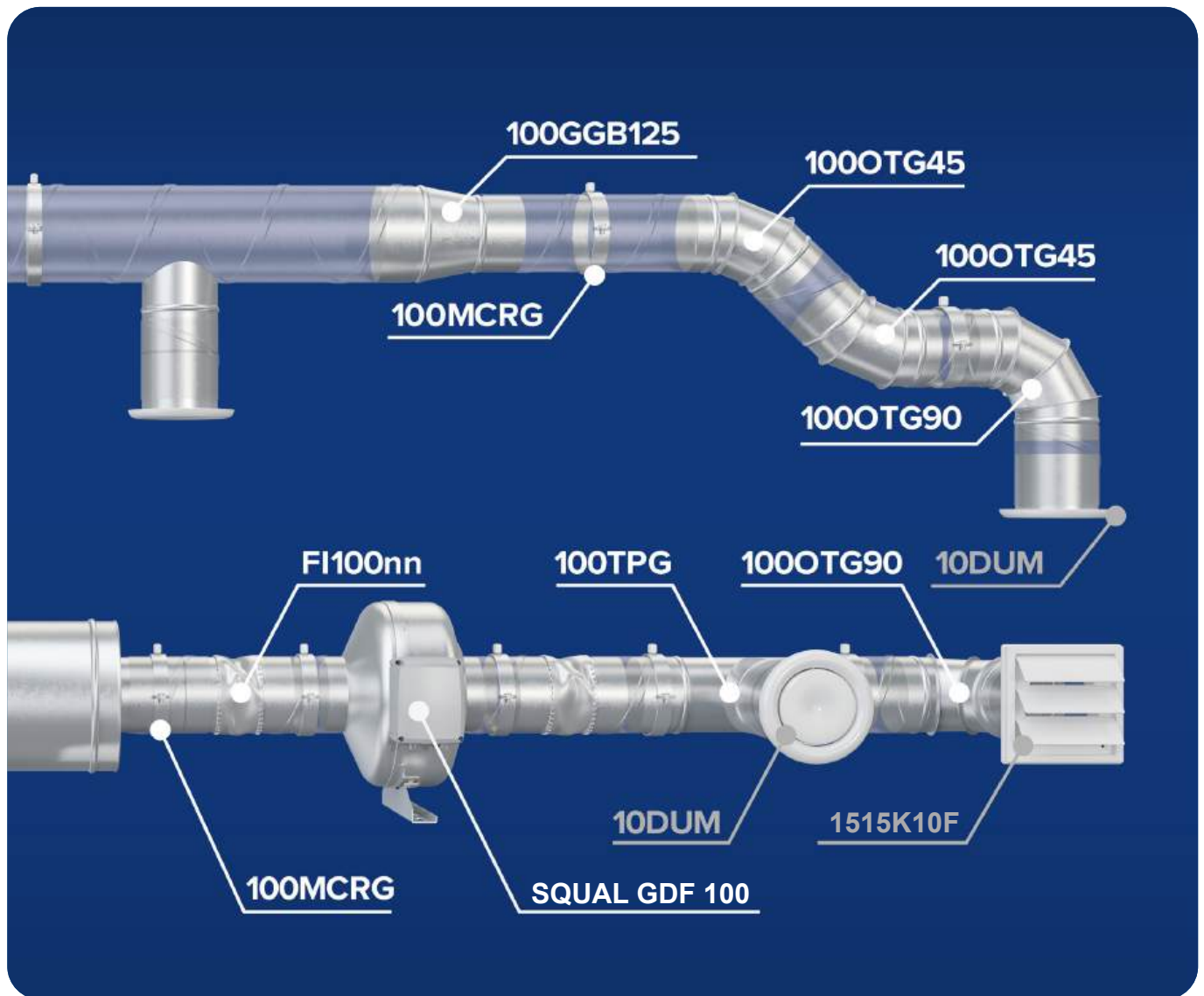
Flanşsız hava dağıtım elemanlarının ilgili çaptaki yuvarlak kanallarla birleştirilmesi için.
Vida ile montaj.



Item code	d	D	X	C
10F	100	135	125	55
12,5F	125	160	140	55
15F	150	195	170	55
16F	160	195	185	55
20F	200	235	225	55







AVA



Esnek yuvarlak hava kanalları

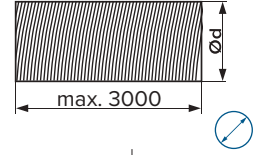
Esnek alüminyum hava kanalları, besleme ve egzoz havalandırmasında ve iklimlendirme sistemlerinde uygulanır. Çalışma sıcaklığı -30 ila +300 °C arasında değişir.

Korozyona ve zaman içindeki görsel değişikliklere karşı dayanıklıdır.

Gerildiğinde maksimum uzunluk: 3 m.

Alüminyum folyodan yapılmıştır.

Alüminyum şeritler bir araya getirilerek hava geçirmez ve sızdırmaz üçlü kilit dikişi oluşturulur.



Item code	d
A10VA	100
A11VA	110
A11,5VA	115
A12VA	120
A12,5VA	125
A13VA	130
A15VA	150



VA



Esnek yuvarlak hava kanalları

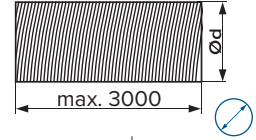
Spiral sarımlı hava kanalları.

Alüminyum şeritler bir araya getirilerek hava geçirmez ve sızdırmaz üçlü kilit dikişi oluşturulur.

Çalışma sıcaklığı -30 ila +300 °C arasında değişir.

Gerildiğinde maksimum uzunluk: 3 m.

Alüminyum folyodan yapılmıştır.



Item code	d
08VA	80
09VA	90
10VA	100
11VA	110
11,5VA	115
12VA	120
12,5VA	125
13VA	130
13,5VA	135
14VA	140
15VA	150
16VA	160
20VA	200
25VA	250
31,5VA	315



VA ULTRA



Esnek yuvarlak hava kanalları

Spiral sarımlı hava kanalları.

Alüminyum şeritler birleştirilir

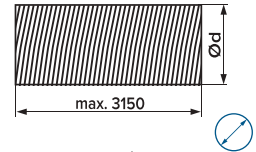
birlikte hava geçirmez ve sızdırmaz üçlü kilit dikişi oluşturur.

Çalışma sıcaklık aralıkları 30 ila +300 °C arasında.

Gerildiğinde maksimum uzunluk: 3.15 m.

Alüminyum folyodan yapılmıştır.

Folyo kalınlığı 90 mikrondur.



Item code	d
10VA ULTRA	100
11VA ULTRA	110
12VA ULTRA	120
12,5VA ULTRA	125
15VA ULTRA	150

VA WHITE



Kaplamalı esnek hava kanalları

Spiral sarımlı hava kanalları.

İlgili boyuttaki montaj elemanları ile bağlanır.

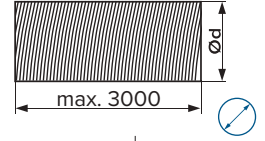
Alüminyum şeritler bir araya getirilerek hava geçirmez ve sızdırmaz üçlü kilit dikişi oluşturulur.

Çalışma sıcaklığı -30 ila +200 °C arasında değişir.

Gerildiğinde maksimum uzunluk: 3 m.

Beyaz kaplamalı alüminyum folyodan yapılmıştır.

Folyo kalınlığı 80 mikrondur.



Item code	d
10VA WHITE	100
12,5VA WHITE	125
13,5VA WHITE	135
15VA WHITE	150
16VA WHITE	160



PF



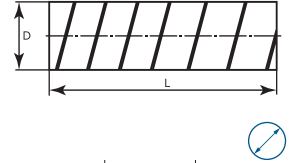
PVC esnek hava kanalları

Tel takviyeli esnek hava kanalları.

Çalışma sıcaklığı -30 ila +100 °C arasında değişir.

Uzunluk 1 m ila 6 m arasında değişir.

PVC film ve çelik telden yapılmıştır.



Item code	d	A
PF 102-1	102	1000
PF 102-2	102	2000
PF 102-3	102	3000
PF 102-6	102	6000
PF 127-1	127	1000
PF 127-2	127	2000
PF 127-3	127	3000
PF 152-1	152	1000
PF 152-2	152	2000
PF 152-3	152	3000



VK



Havalandırma kitleri

Mutfak davlumbazları için.

Üç boyutta piyasaya sürüldü: 110, 125 ve 150 mm çapında.

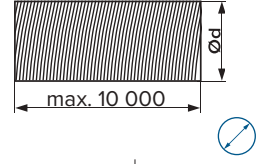
İki paslanmaz çelik hortum kelepçesi, PTP plastik ön plaka ve VA esnek hava kanalından oluşur.

Item code	Açıklama
VK110/4	11VA, 110PTP, 2×Clamp 100-120 mm
VK125/4	12,5VA, 125PTP, 2×Clamp 120-140 mm
VK150/4	15VA, 150PTP, 2×Clamp 140-160 mm



Esnek hava kanalları

Tel takviyeli esnek hava kanalları, yalıtımsız.
Gerildiğinde maksimum uzunluk: 10 m.
Duvar kalınlığı 70 mikrondur.
Metalize film ve spiral sarılmış çelik tel karkastan yapılmıştır.
Çalışma sıcaklığı -30 ila +90 °C arasında değişir.

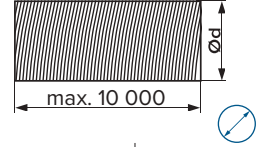


Item code	d
AF160	160
AF203	203
AF254	254
AF315	315



Yalıtımlı esnek hava kanalları

Isı yalıtımlı esnek hava kanalları.
Gerildiğinde maksimum uzunluk: 10 m.
Tel aralığı: 48 mm.
Duvar kalınlığı 70 mikrondur.
Metalize film, spiral sarılmış çelik tel karkas ve yalıtım malzemesinden yapılmıştır.
Isı veya soğutma kayıplarını en aza indirmek için. Çalışma sıcaklığı -30 ila +90 °C arasındadır.
İzolasyon kalınlığı 25 mm'dir.



Item code	d
AF102izo	102
AF127izo	127
AF152izo	152
AF160izo	160
AF203izo	203
AF254izo	254



Havalandırma kiti

Mutfak davlumbazları için.
Dört plastik hortum kelepçesi, havalandırma ızgaralı PTPR plastik ön plaka ve AF (3m) esnek hava kanalından oluşur.

Item code	Açıklama
USV-start 125	Havalandırma kiti, USV-start, D125



Paslanmaz çelik esnek hava kanalları

Spiral sarımlı hava kanalları.

Paslanmaz çelik şeritler bir araya getirilerek hava geçirmez ve sızdırmaz üçlü kilit dikişi oluşturulur.

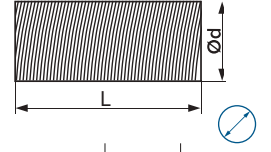
İlgili boyuttaki montaj elemanları ile bağlanır.

Çalışma sıcaklığı -30 ila +800 °C arasında değişir.

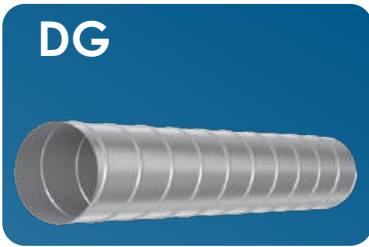
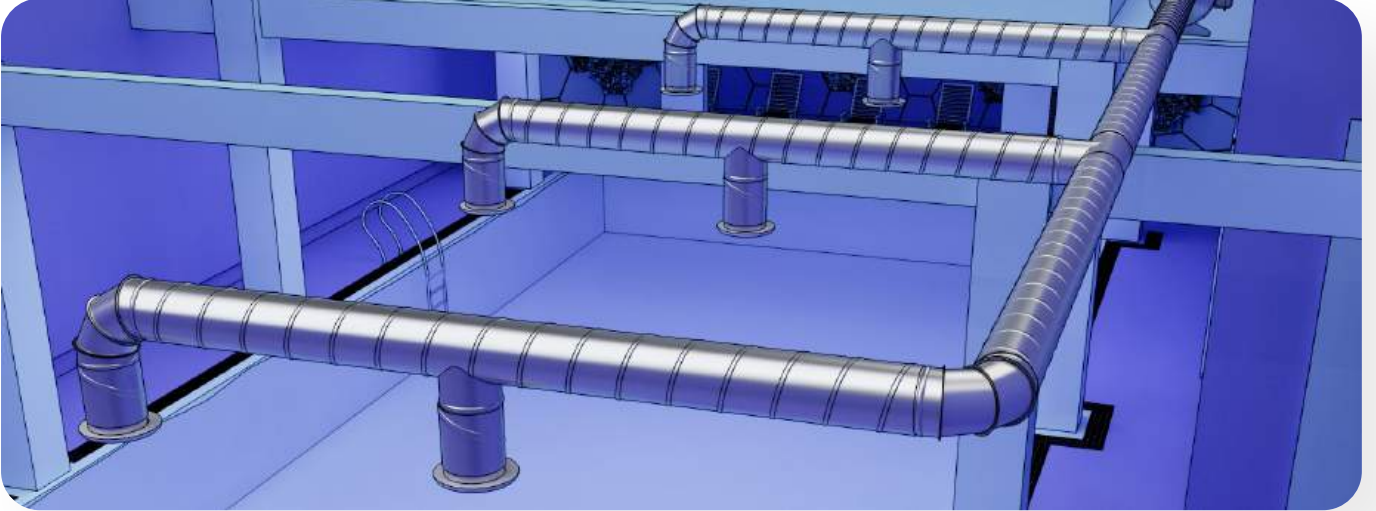
Yüksek sıcaklık deformasyonuna dayanıklı.

Hazır bir cihazın yüksek dayanıklılık özelliklerini sağlayan AISI 304 paslanmaz çelikten yapılmıştır.

Duvar kalınlığı 80 mikrondur. İstek üzerine özelleştirilebilir.



Item code	L	d
08FD1,5	1500	80
10FD1	1000	100
10FD1,5	1500	100
11FD1	1000	110
11FD1,5	1500	110
11,5FD1,5	1500	115
12FD1,5	1500	120
12,5FD1	1000	125
12,5FD1,5	1500	125
13FD1,5	1500	130
13,5FD1,5	1500	135
14FD1,5	1500	140
15FD1,5	1500	150



Yuvarlak hava kanalları

Galvanizli çelikten imal edilmiştir.

Küçük ve orta ölçekli binalarda havalandırma sistemlerinin düzenlenmesi için.

Havalandırma sistemlerinin düz bölümlerini oluşturmak için.

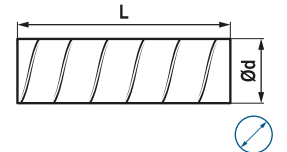
Korozyona dayanıklıdır.

Uzun hizmet ömrü.

Çalışma sıcaklığı -40 ila +60 °C arasında değişir.

Duvar kalınlığı 0,5 mm'dir.

İstek üzerine özelleştirilebilir.



Item code	d	L
100DG0,5L1250	100	1250
100DG0,5L2000	100	2000
125DG0,5L1250	125	1250
125DG0,5L2000	125	2000
160DG0,5L1250	160	1250
160DG0,5L2000	160	2000
200DG0,5L1250	200	1250
200DG0,5L2000	200	2000
250DG0,5L2000	250	2000
315DG0,5L2000	315	2000
400DG0,5L2000	400	2000

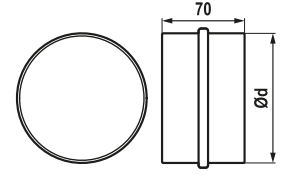
PM



Konektörler



Polimer kaplı bağlantı elemanları. Birkaç hava kanalının birleştirilmesi için. Polimer kaplı çelikten yapılmıştır. İstek üzerine özelleştirilebilir.



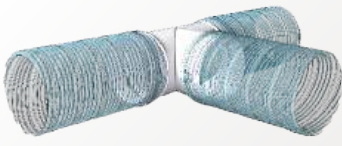
Item code	d
10PM	100
12PM	120
12,5PM	125
15PM	150
20PM	200



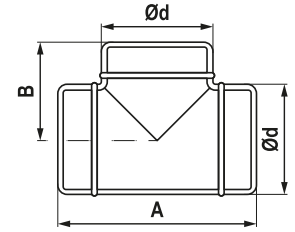
TM



T-mafsallar



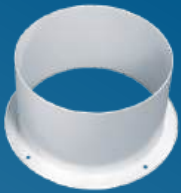
Havalandırma sistemi içinde yeni dallar yapmak için. Polimer kaplı çelikten yapılmıştır. İstek üzerine özelleştirilebilir.



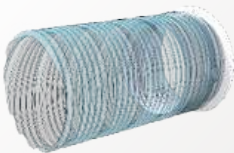
Item code	d	A	B
10TM	100	200	98
12TM	120	215	110
12,5TM	125	220	110
15TM	150	246	123



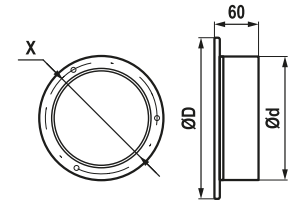
FM



Flanşlar



Esnek hava kanallarını montaj yüzeylerine sabitlemek için. Polimer kaplı çelikten yapılmıştır. İstek üzerine özelleştirilebilir.

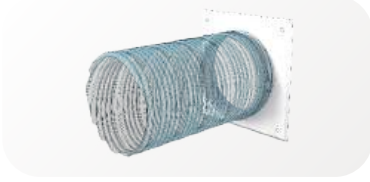


Item code	d	X	D
10FM	100	114	128
12FM	120	134	148
12,5FM	125	139	153
15FM	150	164	178

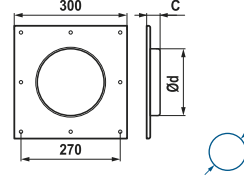
PTM 30 × 30



Kare ön plakalar



Yuvarlak hava kanallarını gaz ekipmanı servis borularına sabitlemek için.
Vidalar ile duvara montaj.
Polimer kaplı çelik sacdan imal edilmiştir. İstek üzerine özelleştirilebilir.



Item code	d
100PTM (30 × 30)	100
110PTM (30 × 30)	110
115PTM (30 × 30)	115
120PTM (30 × 30)	120
125PTM (30 × 30)	125
130PTM (30 × 30)	130
135PTM (30 × 30)	135
140PTM (30 × 30)	140
150PTM (30 × 30)	150

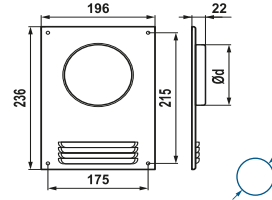


PTMR



Havalandırma ızgaralı ön plakalar

Yuvarlak hava kanallarını gaz ekipmanı servis borularına sabitlemek için.
Havalandırma ızgarası, gaz cihazlarının bulunduğu binalarda doğal hava tahliyesini sağlar. Vidalar ile duvara montaj.
Polimer kaplı çelik sacdan yapılmıştır. İstek üzerine özelleştirilebilir.



Item code	d
80PTMR	80
100PTMR	100
110PTMR	110
115PTMR	115
120PTMR	120
125PTMR	125
130PTMR	130
135PTMR	135
140PTMR	140
150PTMR	150



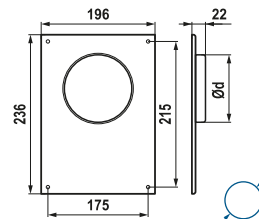
PTM



Ön plakalar



Yuvarlak hava kanallarını gaz ekipmanı servis borularına sabitlemek için.
Vidalar ile duvara montaj.
Polimer kaplı çelik sacdan imal edilmiştir. İstek üzerine özelleştirilebilir.



Item code	d
80PTM	80
90PTM	90
100PTM	100
110PTM	110
115PTM	115
120PTM	120
125PTM	125
130PTM	130
135PTM	135
140PTM	140
150PTM	150
160PTM	160

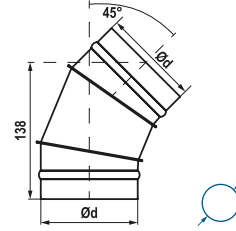
OTG 45°



**Yuvarlak kanallar için 45°
dirsekli çıkış bağlantıları**



Galvanizli çelikten imal edilmiştir. İlgili boyuttaki hava kanallarının 45° açıyla bağlanması için. Hava kanalları ile doğrudan bağlantı. İstek üzerine özelleştirilebilir.



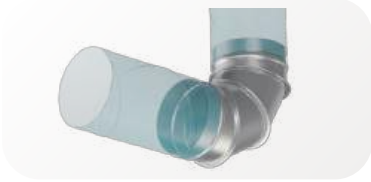
Item code	d
100OTG45	98
125OTG45	123
150OTG45	148
160OTG45	158
200OTG45	198
250OTG45	248
315OTG45	313
400OTG45	398



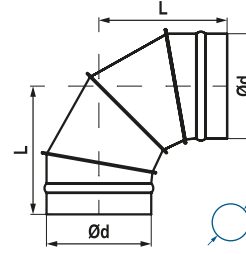
OTG 90°



**Yuvarlak kanallar için 90°
dirsekli çıkış bağlantıları**



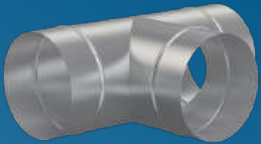
Galvanizli çelikten imal edilmiştir. İlgili boyuttaki hava kanallarının 90° açıyla bağlanması için. Hava kanalları ile doğrudan bağlantı. İstek üzerine özelleştirilebilir.



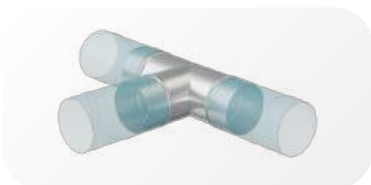
Item code	d
100OTG90	98
125OTG90	123
150OTG90	148
160OTG90	158
200OTG90	198
250OTG90	248
315OTG90	313
400OTG90	398



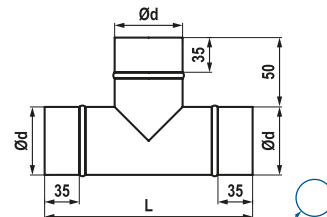
TPG



Yuvarlak kanallar için T bağlantılar



Galvanizli çelikten imal edilmiştir. Aynı boyuttaki hava kanallarının bağlantısı ve hava akışı ayrımı için. Hava kanalları ile doğrudan bağlantı. İstek üzerine özelleştirilebilir.

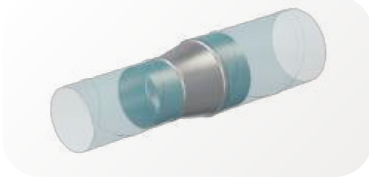


Item code	d	L
100TPG	98	250
125TPG	123	275
150TPG	148	310
160TPG	158	320
200TPG	198	360
250TPG	248	400
315TPG	313	465
400TPG	398	550

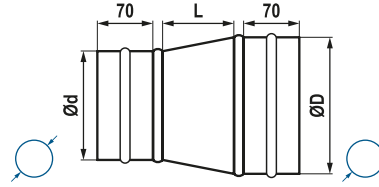
GGB



Yuvarlak kanallar için redüktörler



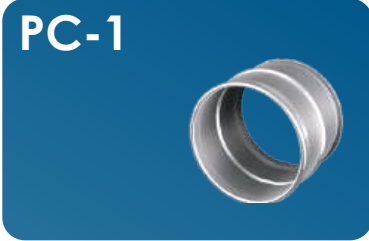
Galvanize çelikten imal edilmiştir. Farklı boyutlardaki hava kanallarının bağlantısı ve bunların havalandırma araçlarına birleştirilmesi için. Hava kanalları ile doğrudan bağlantı. İstek üzerine özelleştirilebilir.



Item code	d	D	L
100GGB125	98	123	80
100GGB150	98	148	80
100GGB160	98	158	80
125GGB150	123	148	80
125GGB160	123	158	80
125GGB200	123	198	100
150GGB200	148	198	100
160GGB200	158	198	100
150GGB250	148	248	110
160GGB250	158	248	120
200GGB250	198	248	100
200GGB315	198	313	115
250GGB315	248	313	100
250GGB400	248	398	170



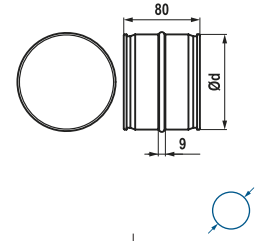
PC-1



Yuvarlak kanallar için konektörler



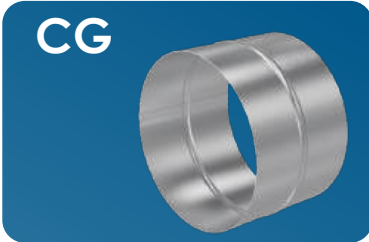
Galvanizli çelikten imal edilmiştir. Aynı boyuttaki hava kanallarının bağlantısı için. Güvenli eğimli kenarlar. Hava kanalları ile doğrudan bağlantı. Hortum kelepçeleri ile kolay bağlantı (ayrıca satın alınır).



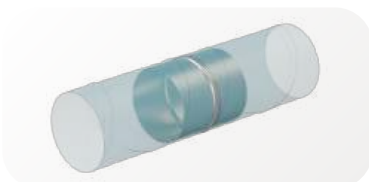
Item code	d
10PC-1	100
12,5PC-1	125
15PC-1	150



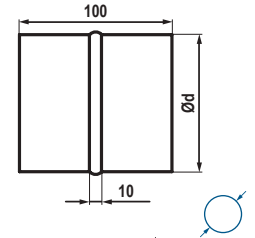
CG



Yuvarlak kanallar için konektörler



Galvanize çelikten imal edilmiştir. Aynı boyuttaki hava kanallarının bağlantısı ve havalandırma araçlarına birleştirilmesi için. Hava kanalları ile doğrudan bağlantı.

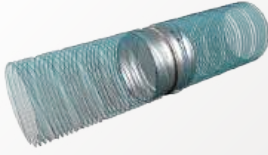


Item code	d
100CG	98
125CG	123
150CG	148
160CG	158
200CG	198
250CG	248
315CG	313
400CG	398

SKc



**Geri çekmeli panjurlu
konektörler**



Havalandırma sistemi aktif değilken geri çekilmeyi önlemek için.

Konektörün içindeki geri çekmeli panjurun kanatları hava akışının yarattığı basınç altında açılır. Daha sonra yay çalışması ile otomatik olarak kapanırlar.

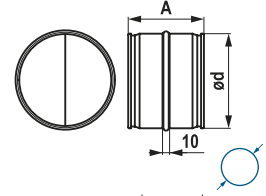
Konektör galvanize çelikten imal edilmiştir. Geri çekmeli panjur kanatları alüminyum sacdan imal edilmiştir.

Gürültü seviyesini azaltan ve bağlantı noktalarını hava geçirmez ve sızdırmaz hale getiren özel bir köpük kauçuk dolgu macunu ile donatılmıştır.

Yuvarlak hava kanalları ile bağlantı için.

Hortum kelepçeleri ile montaj.

Cihazı monte ederken, eksenin dikey konumuna dikkat edin.



Item code	d	A
SKc 100	98	80
SKc 125	123	88
SKc 150	148	88
SKc 160	158	88
SKc 200	198	88
SKc 250	248	118
SKc 315	313	118



TTV



**Yuvarlak kanallar için
çek valfler**



Galvanizli çelikten imal edilmiştir.

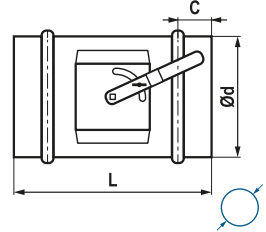
Akış hızını kontrol etmek için

Havalandırma ve iklimlendirme sistemlerinde 1500 Pa'yı aşmayan bir çalışma basıncıyla beslenen, devridaim veya egzoz havası.

Çalıştırma cihazı olarak özel bir kol kullanılır (manuel kontrol).

Hava kanalları ile doğrudan bağlantı.

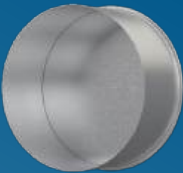
İstek üzerine özelleştirilebilir.



Item code	d	L
100TTV	98	115
125TTV	123	115
150TTV	148	135
160TTV	158	135
200TTV	198	165
250TTV	248	250
315TTV	313	315
400TTV	398	410



PSG



**Yuvarlak kanallar için
uç kapakları**

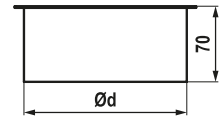


Galvanizli çelikten imal edilmiştir.

Hava akışını yönlendirmek ve kapasitesini artırmak veya bir havalandırma sisteminde gerekli egzoz seviyesini desteklemek için.

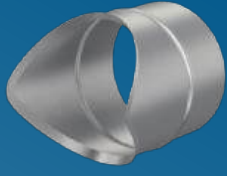
Havalandırma bölümlerinin arka uçlarına (kanallarda, T bağlantılarında, kesme bağlantılarında, dallarda vb.) monte edildiğinde, cihaz havalandırma sistemini izinsiz girişe, toza, kazara temasa karşı korur; hava sızıntısını ve düşük basıncı önler.

İstek üzerine özelleştirilebilir.



Item code	d
100PSG	98
125PSG	123
150PSG	148
160PSG	158
200PSG	198
250PSG	248
315PSG	313
400PSG	398

ISG



Düz kesilmiş boru bağlantıları

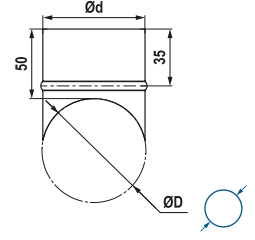


Galvanizli çelikten imal edilmiştir.

İlgili boyuttaki hava kanallarının bağlantısı veya mevcut bir ana kanal hattında branşman hatları düzenlemesi için.

Dayanıklı, darbeye dayanıklı bir bağlantı sağlamak ve tüm sistemin verimliliğini artırmak için perçinler veya kendinden kılavuzlu vidalar aracılığıyla hava kanallarıyla birleştirilir.

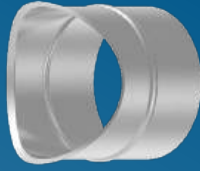
İstek üzerine özelleştirilebilir.



Item code	d
100ISG	98
125ISG	123
150ISG	148
160ISG	158
200ISG	198
250ISG	248
315ISG	313
400ISG	398



IAG



Kesme boru bağlantılarının azaltılması

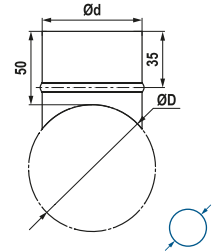


Galvanizli çelikten imal edilmiştir.

Farklı boyutlardaki hava kanallarının bağlantısı veya mevcut bir ana kanal hattında branşman hatlarının düzenlenmesi için.

Dayanıklı, darbeye dayanıklı bir bağlantı sağlamak ve tüm sistemin verimliliğini artırmak için perçinler veya kendinden kılavuzlu vidalar aracılığıyla hava kanallarıyla birleştirilir.

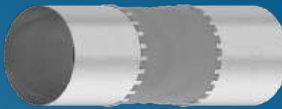
İstek üzerine özelleştirilebilir.



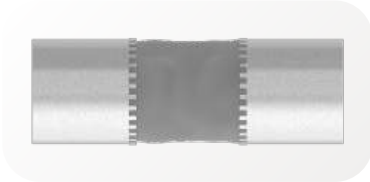
Item code	d	D
100IAG125	98	123
125IAG150	123	148
125IAG160	123	158
150IAG200	148	198
160IAG200	158	198
200IAG250	198	248
250IAG315	248	313



FI



Nipel eklemli esnek konektörler

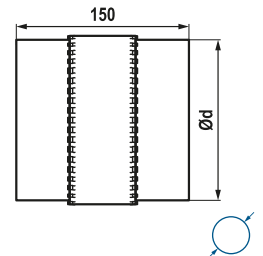


Havalandırma sistemlerinde fanların ve klima santrallerinin havalandırma kanallarına ve bağlantı parçalarına bağlanırken çalışmasından kaynaklanan titreşimlerin dengelenmesi için.

Ticari fanlar ile uyumludur.

Galvanizli çelik ve polimer kumaştan imal edilmiştir.

İstek üzerine özelleştirilebilir.



Item code	d
FI100nn	100
FI125nn	125
FI150nn	150
FI160nn	160
FI200nn	200
FI250nn	250
FI315nn	315

MDG



Hava kanalları için gürültü susturucuları



Galvanizli çelik gövde.

Gürültü susturma için özel ses emici yangına dayanıklı fiber malzeme kullanılmıştır.

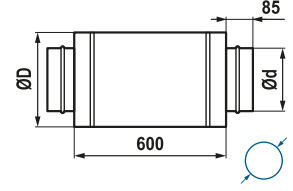
Kolay bağlantı ve montaj için bir flanş ile donatılmıştır.

CYuvarlak kanallardaki türbülanslı akış vızıltılarını ve aerodinamik sesleri absorbe etmek, gürültü seviyesini azaltmak için.

Düzgün bir ses yalıtımı için cihazın fanın hemen arkasına monte edilmesi önerilir.

Genel havalandırma sistemlerinde taze hava sirkülasyonu sağlamak için. Patlama tehlikesi olan alanlara monte edilmesi amaçlanmamıştır ve yapışkan tozlu binalar. Maksimum çalışma sıcaklığı 80 °C'dir.

İstek üzerine özelleştirilebilir.



Item code	d	D
100MDGL600	98	200
125MDGL600	123	225
150MDGL600	148	250
160MDGL600	158	260
200MDGL600	198	300
250MDGL600	248	350
315MDGL600	313	415
400MDGL600	398	500



FBG



Yuvarlak kanallar için hava temizleme filtre üniteleri



Galvanizli çelik bir gövde ve değiştirilebilir bir filtreleme elemanından oluşur.

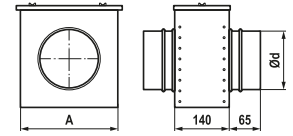
Besleme ve egzozda hava tahliyesi için

(bazı durumlarda) havalandırma ve klima sistemleri yuvarlak hava kanalları ile.

Havalandırma kanallarını, ısı değişim ünitelerini, fanları, otomatik kontrol cihazlarını ve diğer havalandırma ekipmanlarını kirlenmeye ve tozlanmaya karşı korumak için. Hava dağıtım cihazlarının yanındaki duvar ve tavanların temizliğini sağlar.

Karmaşık filtrasyon süreçlerinde ilk filtreleme adımı olarak uygulanabilir.

İstek üzerine özelleştirilebilir.



Item code	d	A
100FBG	100	175
125FBG	125	205
160FBG	160	235
200FBG	200	275
250FBG	250	325
400FBG	400	495



RFE



Değiştirilebilir filtreleme elemanı

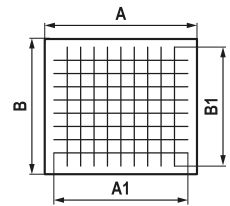


Klima ve hava beslemeli havalandırma sistemlerinde taze ve devridaim hava akışlarının tozdan korunmasını sağlar.

Karmaşık filtreleme işlemlerinde ilk filtreleme adımı olarak veya basit, tek adımlı filtrelemede ana filtreleme elemanı olarak uygulanır.

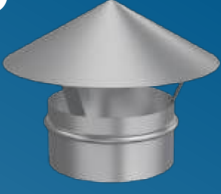
G4 arıtma sınıfı.

İstek üzerine özelleştirilebilir.



Item code	A	B	A1	B1
100RFE	200	255	195	250
125RFE	225	265	220	260
150RFE	265	295	260	290
160RFE	265	295	260	290
200RFE	305	335	300	330
250RFE	360	365	355	360
315RFE	425	425	420	420
400RFE	505	515	500	510

RUG



Yuvarlak kanallar için
çatı kaputları



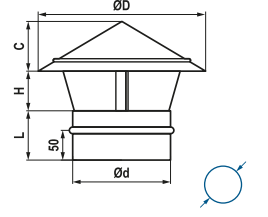
Galvanizli çelikten imal edilmiştir. Havalandırma çatı çıkışının ucuna monte edilir.

Hava kanallarına doğrudan montaj çatı yüzeyinden çıkar.

Fanların hasar görmesini ve kanalların yoğuşmasını önler, filtrelerin ve gürültü susturucularının tıkanmasını önler.

Yağıştan ve büyük boyutlu atık parçalardan ve kirden koruma sağlar.

İstek üzerine özelleştirilebilir.



Item code	d	D	L	H	C
100RUG	98	200	75	50	50
125RUG	123	225	75	50	63
150RUG	148	250	75	55	70
160RUG	158	260	75	55	80
200RUG	198	260	75	55	100
250RUG	248	350	75	90	125
315RUG	313	415	110	100	160
400RUG	398	500	110	130	200



LMT, LMA, LM



Yapışkanlı montaj bantları

Havalandırma sistemleri içindeki cihazların hava geçirmez ve sızdırmaz bağlantılarını sağlamak için.

LMT, yapışkan bir yüzeye sahip polieten kaplı tekstil kumaştan yapılmıştır.

LMA, kanvas ve kraft kağıdı tabanlı güçlendirilmiş alüminyum folyodan yapılmıştır.

LM, sıcak yapışkan tabakalı alüminyum folyodan yapılmıştır.

Item	Genişlik, mm	Uzunluk, m	Kalınlık, mm
LM	50	50	30
LMT	50	30	160
LMA	50	50	120



MCRG

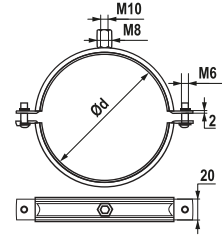


Kauçuk contalı hortum kelepçelerinin montajı

Kauçuk dolgu macunu ve üniversal vida somunu (M10 - M8) ile donatılmıştır.

İlgili boyuttaki hava kanallarını duvar veya tavan yüzeylerine sabitlemek için.

İstek üzerine özelleştirilebilir.



Item code	d
100MCRG	100
125MCRG	125
150MCRG	150
160MCRG	160
200MCRG	200
250MCRG	250
315MCRG	315
400MCRG	400



MCG

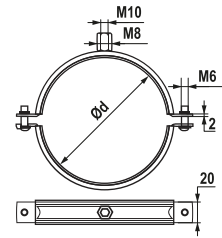


Montaj hortum kelepçeleri

Üniversal vida somunu (M10 - M8) ile donatılmıştır.

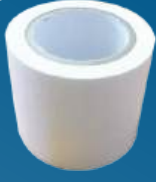
İlgili boyuttaki hava kanallarını duvar veya tavan yüzeylerine sabitlemek için.

İstek üzerine özelleştirilebilir.



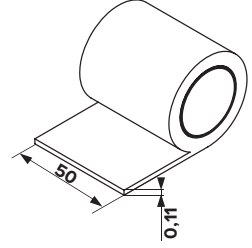
Item code	d
100MCG	100
125MCG	125
150MCG	150
160MCG	160
200MCG	200
250MCG	250
315MCG	315
400MCG	400

LM PVC



PVC montaj bandı

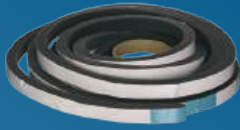
Beyaz PVC su geçirmez bant.
Rulo uzunluğu 10 m'dir.
Genişlik 50 mm'dir.
Kalınlık 130 mikrondur.
Çalışma sıcaklığı -50 ila +125 °C arasında değişir.



Item code	Açıklama
LM PVC	PVC montaj bandı



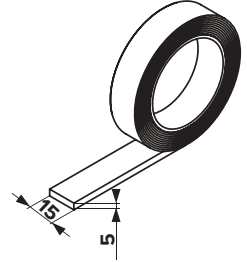
LU



Montaj bandı

Tek taraflı poliüretan köpük yapışkan bant. Yapışkan kısım bir kağıt tabakası ile korunmaktadır.
Kendinden yapışkanlı köpük bant, konut, endüstriyel ve kamu binalarının havalandırma sistemlerinin hava geçirmez ve sızdırmaz bağlantılarını sağlamak için kullanılır.

Rulo uzunluğu 2 m'dir.
Genişlik 15 mm'dir.
Kalınlık 5 mm'dir.
Çalışma sıcaklığı -20 ila +80 °C arasında değişir.



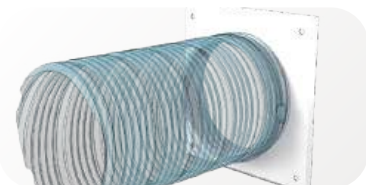
Item code	Açıklama
LU	Montaj bandı



Clamp



Paslanmaz çelik hortum kelepçesi



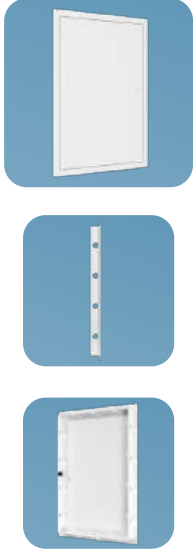
Alüminyum sabitlemek için esnek kanallar, kauçuk hortum borular ve bağlantı unsurları.
Paslanmaz çelikten imal edilmiştir.

Item code

Clamp 8-12 mm, width 9 mm.
Clamp 10-16 mm, width 9 mm.
Clamp 12-20 mm, width 9 mm.
Clamp 16-25 mm, width 9 mm.
Clamp 20-32 mm, width 9 mm.
Clamp 25-40 mm, width 9 mm.
Clamp 32-50 mm, width 9 mm.
Clamp 40-60 mm, width 9 mm.
Clamp 50-70 mm, width 9 mm.
Clamp 70-90 mm, width 9 mm.
Clamp 90-110 mm, width 9 mm.
Clamp 100-120 mm, width 9 mm.
Clamp 110-130 mm, width 9 mm.
Clamp 120-140 mm, width 9 mm.
Clamp 130-150 mm, width 9 mm.
Clamp 140-160 mm, width 9 mm.
Clamp 150-170 mm, width 9 mm.
Clamp 160-180 mm, width 9 mm.
Clamp 190-210 mm, width 9 mm.
Clamp 210-230 mm, width 9 mm.
Clamp 240-260 mm, width 9 mm.
Clamp 310-330 mm, width 9 mm.

LN

LN flanşlı plastik erişim kapıları

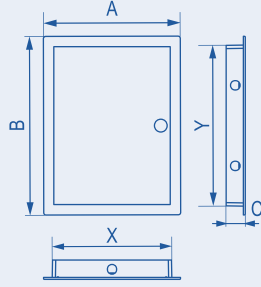


İnce kapı çerçevesi, tüm iç tasarımı bozmadan cihazın duvara aynı hizada monte edilmesini sağlar. Çeşitli iç mekanlara sahip her tür bina için evrensel tasarım ve renk.



Genel boyutlar

Item code	A × B	X × Y	C
L1010N	120 × 120	100 × 100	24
L1515N	172 × 172	150 × 150	24
L1520N	172 × 222	150 × 200	24
L1530N	172 × 322	150 × 300	24
L2020N	224 × 224	200 × 200	24
L2025N	224 × 274	200 × 250	24
L2030N	223 × 323	200 × 300	24
L2040N	223 × 423	200 × 400	24
L2530N	275 × 325	250 × 300	24
L3030N	327 × 327	300 × 300	24
L3040N	327 × 427	300 × 400	24
L4040N	427 × 427	400 × 400	24



Kapıyı kolayca
iterek açın

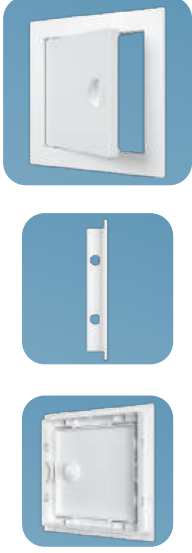


İtme tipi kilit 30 000 itmeye
kadar dayanır*

*GUNAY uzmanları tarafından
onaylandı

LR

LR flanşlı plastik erişim kapıları



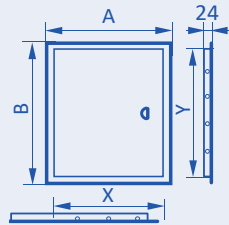
Duvarlara veya tavanlara montaj için. Montaj deliği boyutu LR erişim kapısının flanş boyutuna uygun olmalıdır. Çerçeve yüzeye monte edildikten sonra, kapı sola veya sağa açılacak şekilde monte edilebilir. Kolay açma ve kapama için bir kol ile donatılmıştır. "Geniş aç" kanatlı kapı tasarımı, gizli yardımcı sistemlere kolay erişim sağlar.



Genel boyutlar

Item code	A × B	X × Y
L1010R	122 × 122	98 × 98
L1015R	122 × 168	98 × 146
L1515R	168 × 168	146 × 146
L1520R	168 × 218	146 × 196
L1530R	168 × 318	146 × 296
L2020R	218 × 218	196 × 196
L2025R	218 × 268	196 × 246
L2030R	218 × 318	196 × 296
L2040R	218 × 418	196 × 396
L2525R	268 × 268	246 × 246
L2530R	268 × 318	246 × 296
L2540R	268 × 418	246 × 396
L3030R	318 × 318	296 × 296
L3040R	318 × 418	296 × 396

Item code	A × B	X × Y
L3060R	318 × 618	296 × 596
L3535R	368 × 368	346 × 346
L4040R	418 × 418	396 × 396
L4050R	418 × 518	396 × 496
L4060R	418 × 618	396 × 596



Renk aralığı



Ivory



LTP

LTP duvar ve tavan uygulamaları için plastik geçiş kapıları

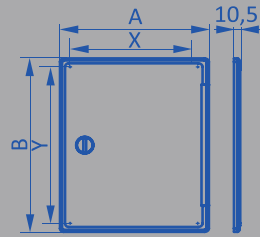


Yüzey üstü uygulama için.
Kolay açılıp kapanması ve kapının istem dışı açılmasını önlemek için bir mandallı tutamakla donatılmıştır.
Hazır yüzeylere monte edilir.



Genel boyutlar

Item code	A × B	X × Y
LT1510P	150 × 100	120 × 70
LT1515P	150 × 150	120 × 120
LT1520P	150 × 200	120 × 170
LT2025P	200 × 250	170 × 220
LT2030P	200 × 300	170 × 270
LT2525P	250 × 250	220 × 220
LT3030P	300 × 300	270 × 270
LT3040P	300 × 400	270 × 370



Özel bir kilitleme kolu,
yardımcı sistem revizyonuna
kolay erişim sağlar ve kapının
istenmeden açılmasını önler.



LTM

LTM flanşlı metal erişim kapıları

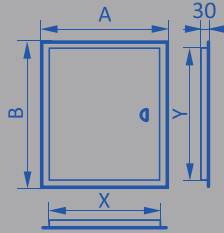


Duvar içi montaj için.
Polimer kaplamalı çelikten yapılmıştır.
Kolay açma için bir tutamak ve uygun bir
kapı sabitlemesi için bir mıknatıs kilidi ile
donatılmıştır.
Erişim kapısının özel genişletilmiş
çerçevesi, montaj deliğindeki kusurları
(varsa) kolayca gizler.
İstek üzerine özelleştirilebilir.



Genel boyutlar

Item code	A × B	X × Y	Item code	A × B	X × Y
LT1515M	210 × 210	150 × 150	LT4050M	460 × 560	400 × 500
LT1520M	210 × 260	150 × 200	LT4060M	460 × 660	400 × 600
LT2020M	260 × 260	200 × 200	LT4545M	510 × 510	450 × 450
LT2025M	260 × 310	200 × 250	LT5050M	560 × 560	500 × 500
LT2030M	260 × 360	200 × 300	LT6060M	660 × 660	600 × 600
LT2035M	260 × 410	200 × 350	LT6080M	660 × 860	600 × 800
LT2040M	260 × 460	200 × 400			
LT2060M	260 × 660	200 × 600			
LT2525M	310 × 310	250 × 250			
LT2530M	310 × 360	250 × 300			
LT2535M	310 × 410	250 × 350			
LT2540M	310 × 460	250 × 400			
LT2545M	310 × 510	250 × 450			
LT3030M	360 × 360	300 × 300			
LT3040M	360 × 460	300 × 400			
LT3050M	360 × 560	300 × 500			
LT4040M	460 × 460	400 × 400			



LTM revizyon erişim kapıları,
iştem dışı açılmayı önlemek
için özel bir mıknatıslı kilit
kolu ile donatılmıştır.



DF

DF duvar uygulaması için plastik havalandırmalı erişim kapıları (dekofot kapılar)

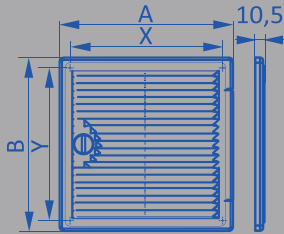


Yüzeye uygulama için.
Kolay açma ve kapama için mandallı
tutma kolu ile donatılmıştır.



Genel boyutlar

Item code	A × B	X × Y
1510DF	150 × 100	120 × 70
1515DF	150 × 150	120 × 120
1520DF	150 × 200	120 × 170
2025DF	200 × 250	170 × 220
2030DF	200 × 300	170 × 270
2525DF	250 × 250	220 × 220
3030DF	300 × 300	270 × 270
3040DF	300 × 400	270 × 370



DF kapılar (dekofot olarak da adlandırılır) havalandırma ızgarası ve revizyon kapısı özelliklerini bir araya getirerek kolay erişim ve doğal havalandırma sağlar.



Decofot duvara veya diğer yüzeylere uygulanır ve delik içi montaj için tasarlanmamıştır. Bu nedenle, cihaz dalgalı kenarlı montaj delikleri için uygundur. Tek talep, erişim kapısının montaj deliği boyutundan daha büyük olmasıdır. Cihazı göz seviyesinin üzerine monte ederken, montaj deliğini gizlemek için "panjurlar yukarı" montajı önerilir. Cihazı göz seviyesinin altına monte ederken, "panjurlar aşağı" kurulum tercih edilir.

AD

AD flanşlı plastik erişim kapıları

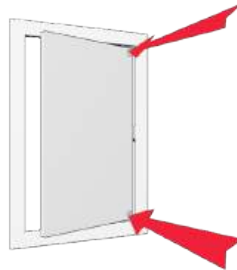
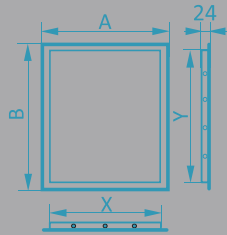


Gizli yardımcı sistemlere hızlı ve kolay erişim için.
Fonksiyonel tasarım: kapı soldan veya sağdan açılmak üzere monte edilebilir.
Kapı köşelerini iterek kolay açma ve kapama.



Genel boyutlar

Item code	A × B	X × Y
AD1515	168 × 168	146 × 146
AD1520	168 × 218	146 × 196
AD1530	168 × 318	146 × 296
AD2020	218 × 218	196 × 196
AD2025	218 × 268	196 × 246
AD2030	218 × 318	196 × 296
AD2040	218 × 418	196 × 396
AD2530	268 × 318	246 × 296
AD2540	268 × 418	246 × 396
AD3030	318 × 318	296 × 296
AD3040	318 × 418	296 × 396
AD3535	368 × 368	346 × 346



Kapıyı açmak için aynı anda dalgalı yüzeydeki köşeleri itin.

LTMZ

LTMZ flanşlı metal erişim kapıları



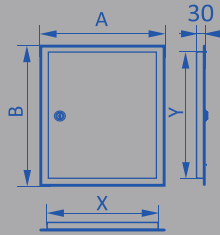
Duvar içi montaj için.
Polimer kaplı çelikten yapılmıştır.
Anahtar kilidi ile donatılmıştır.
İstek üzerine özelleştirilebilir.

STEEL

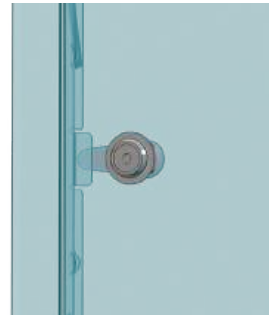


Genel boyutlar

Item code	A × B	X × Y
LT2030MZ	260 × 360	200 × 300
LT2040MZ	260 × 460	200 × 400
LT2530MZ	310 × 360	250 × 300
LT2540MZ	310 × 460	250 × 400
LT3030MZ	360 × 360	300 × 300
LT3040MZ	360 × 460	300 × 400
LT3050MZ	360 × 560	300 × 500
LT4040MZ	460 × 460	400 × 400
LT4050MZ	460 × 560	400 × 500
LT4060MZ	460 × 660	400 × 600
LT4545MZ	510 × 510	450 × 450
LT5050MZ	560 × 560	500 × 500
LT6060MZ	660 × 660	600 × 600
LT6080MZ	660 × 860	600 × 800

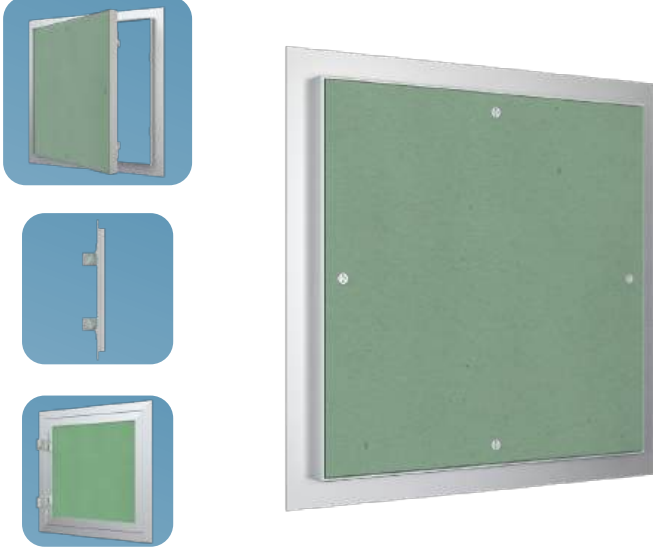


LTMZ erişim kapıları, kapının kazara açılmasına veya gizli alana kasıtlı olarak girilmesine karşı koruma sağlayan bir anahtar kilidi ile donatılmıştır. Cihaz, apartmanlar, okullar, anaokulları, ofisler vb. gibi konut ve belediye binalarında yaygın olarak kullanılmaktadır.



LPU

Boyama ve duvar kağıdı için LPU gizli montaj erişim kapıları



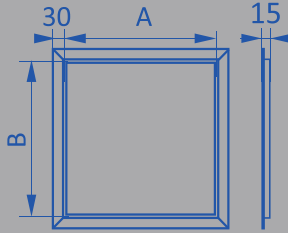
Bir plaka malzemeden yapılmış duvarlara daha fazla sabitleme ile monte etmek için.

Suya dayanıklı alçıpan kapı, iç mekana uyacak şekilde astarlanacak, macunlanacak, boyanacak veya duvar kağıdı ile kaplanacak şekilde ayarlanır. İstek üzerine özelleştirilebilir.



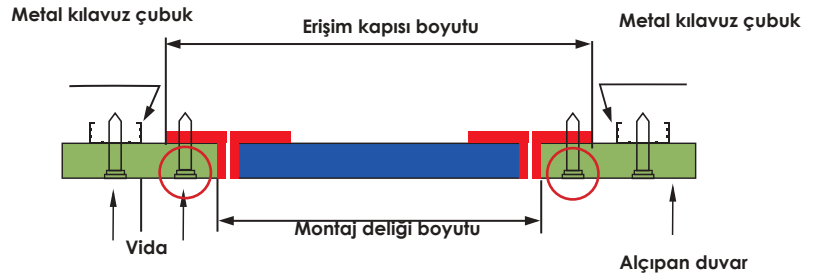
Genel boyutlar

Item code	A × B
LP2030U	200 × 300
LP3030U	300 × 300
LP5050U	500 × 500



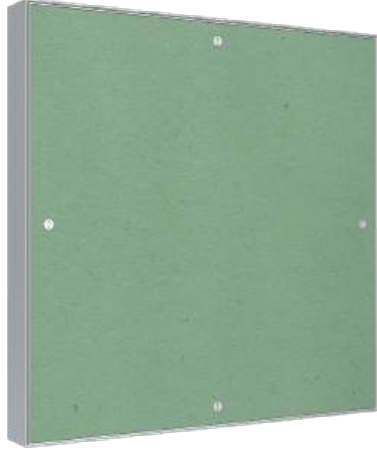
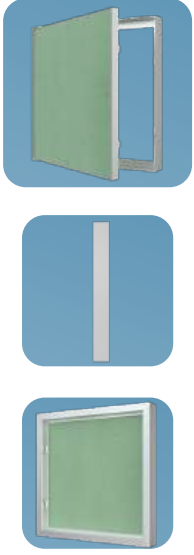
ÖNEMLİ

Vidalarla sabitlemek için, montaj delikleri alçıpan duvarda ve kapı kasasında aynı anda açılmalıdır.



LPK

Boyama ve duvar kağıdı için LPK gizli montaj erişim kapıları



Plaka malzemeleri ve yüzey dekorasyonu ile daha fazla kaplama ile önceden monte edilmiş bir metal karkas içine montaj için.

İç tasarıma uyacak şekilde boyanabilir veya duvar kağıdı ile kaplanabilir.

Suya dayanıklı alçıpan kapı itilerek açılır ve kapanır.

Ana çerçeve ve kapı çerçevesi alüminyumdan yapılmıştır.

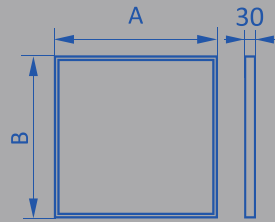
Özel mekanik kilitleme sistemi kapının sıkıca sabitlenmesini sağlar.

İstek üzerine özelleştirilebilir.



Genel boyutlar

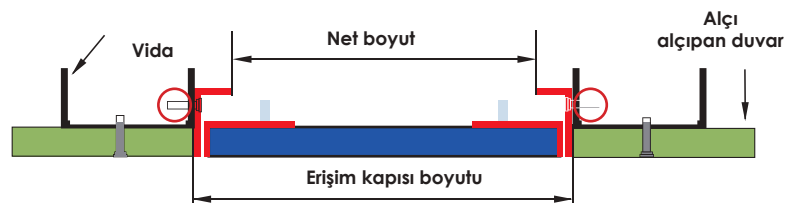
Item code	A × B
LP2020K	200 × 200
LP2030K	200 × 300
LP3030K	300 × 300
LP30100K	300 × 1000
LP4040K	400 × 400
LP4060K	400 × 600
LP5050K	500 × 500
LP6060K	600 × 600



ÖNEMLİ

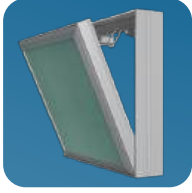
Kapı çerçevesi dört taraftan vidalarla metal çerçeveye sabitlenir.

Metal kılavuz çubuk



D CERAMO BASE

D CERAMO BASE karo dekorasyonu için gizli montaj erişim kapıları



Hafif tasarım.

Fayans ile kaplamak için

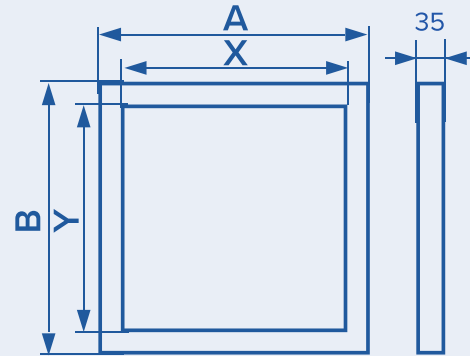
Suya dayanıklı alçıpan kapı itilerek kolay açılır.

Özel bir mekanizma ile düşmeye karşı korumalı.

Kapı tamamen sökülebilir.



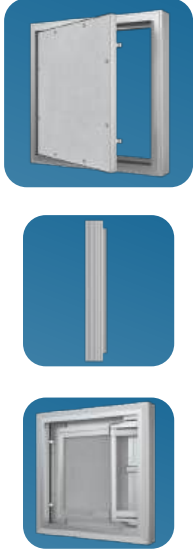
İtem code	A	B	X	Y
D2020 ceramo base	200	200	170	170
D2030 ceramo base	200	300	170	270
D2040 ceramo base	200	400	170	370
D2525 Ceramo base	250	250	220	220
D2540 ceramo base	250	400	220	370
D3020 ceramo base	300	200	270	170
D3030 ceramo base	300	300	270	270
D3040 ceramo base	300	400	270	370
D3050 ceramo base	300	500	270	470
D4020 ceramo base	400	200	370	170
D4030 ceramo base	400	300	370	270
D4040 ceramo base	400	400	370	370
D4050 ceramo base	400	500	370	470
D5030 ceramo base	500	300	470	270
D5040 ceramo base	500	400	470	370
D5050 ceramo base	500	500	470	470



Çıkarılabilir kapaklı gizli montaj erişim cihazları, bazı engeller nedeniyle revizyon alanına erişimin mümkün olmadığı durumlarda (su lavaboları, banyolar, bide lavaboları, çamaşır makineleri vb.)

D CERAMO COMFORT

D CERAMO COMFORT karo dekorasyonu için gizli montaj erişim kapıları



Plaka malzemesine veya duvarlara montaj için. Benzersiz ayar mekanizması, üç yönde fayans-fayans boşluklarının kolay ve hassas bir şekilde doldurulmasını sağlar.

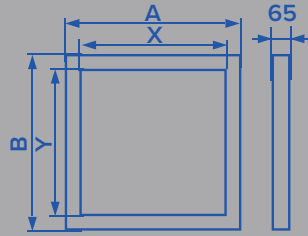
Önden açılan kanatlı kapı, kaplamaları kesmeye ve boyuta göre ayarlamaya gerek kalmadan yüzeyin genel dekorunu korur.

Fayans veya porselen karo, doğal veya dekoratif taş, ayna paneller vb. ile kaplanabilir. İstek üzerine özelleştirilebilir.



Genel boyutlar

Item code	A × B	X × Y
D2030 ceramo comfort	200 × 300	150 × 250
D2040 ceramo comfort	200 × 400	150 × 350
D3030 ceramo comfort	300 × 300	250 × 250
D3040 ceramo comfort	300 × 400	250 × 350
D3050 ceramo comfort	300 × 500	250 × 450
D3060 ceramo comfort	300 × 600	250 × 550
D4030 ceramo comfort	400 × 300	350 × 250
D4040 ceramo comfort	400 × 400	350 × 350
D4050 ceramo comfort	400 × 500	350 × 450
D4060 ceramo comfort	400 × 600	350 × 550
D5050ceramo comfort	500 × 500	450 × 450
D5060 ceramo comfort	500 × 600	450 × 550
D6060 ceramo comfort	600 × 600	550 × 550



Dış alüminyum çerçeve üzerindeki özel kesimler, montaj deliği ile erişim kapısının çerçevesi arasındaki boşlukta malzeme birleşimini sıkılaştırır.

Fayans dekorasyonu için erişim kapısı



TASARIM ÖZELLİKLERİ

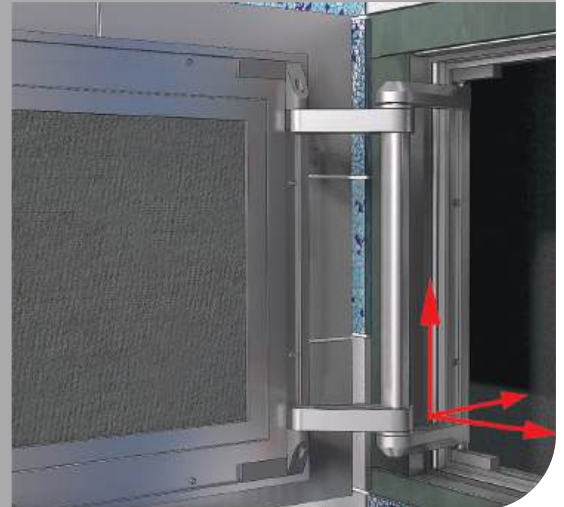
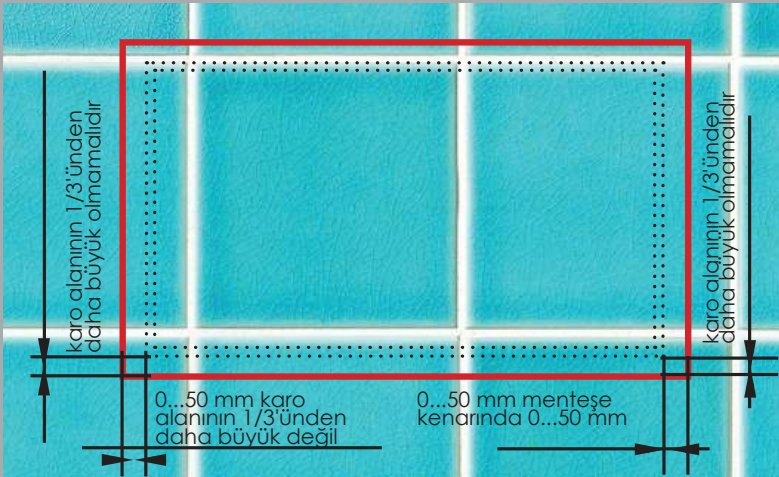
1. Kapı çerçevesindeki dayanıklı kauçuk conta, aletlerin toz girişine ve nem etkisine karşı korunmasını sağlar.
2. Dayanıklı, güçlendirilmiş sağlam menteşe.
3. Özel mekanik kilit.
4. Suya dayanıklı alçıpan kapı.
5. Ana çerçeve dayanıklı alüminyumdan yapılmıştır.

Fayans uygulama ipuçları

Erişim kapısının montaj yüzeyine bir karo parçası uygularken kurallara uyun:
Bir karo parçasının menteşe kenarındaki kapı boyutundan 50 mm'ye kadar daha büyük olmasına izin verilir.
Diğer tüm kenarlarda da bir karo parçası kapı boyutundan 50 mm'ye kadar daha büyük olabilir, ancak toplam karo alanının 1/3'ünden daha az olabilir.



Ayarlama, altıgen anahtar ile üç yönde gerçekleştirilir.



D FLOOR

D FLOOR fayans dekorasyonu için gizli montaj erişim kapıları



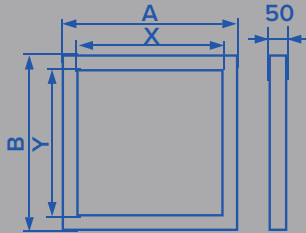
Zemine montaj için.

Kapı, bir takviye ağıyla donatılmış dikdörtgen bir kap olarak yapılmıştır çimento harcı ile doldurulması ve uygun herhangi bir malzeme ile süslenmesi için. İstek üzerine özelleştirilebilir.



Genel boyutlar

Item code	A × B	X × Y
D3030 FLOOR	300 × 300	240 × 240
D4040 FLOOR	400 × 400	340 × 340
D6060 FLOOR	600 × 600	540 × 540

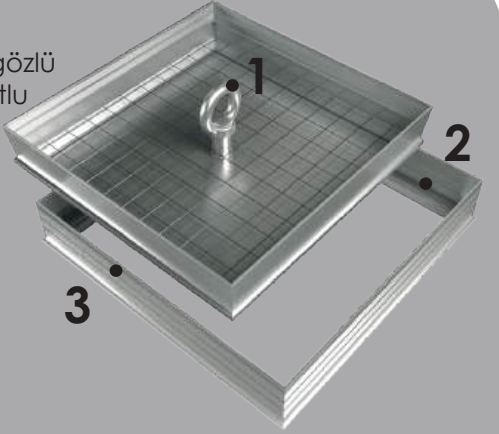


Fayans dekorasyonu için erişim kapısı



TASARIM ÖZELLİKLERİ

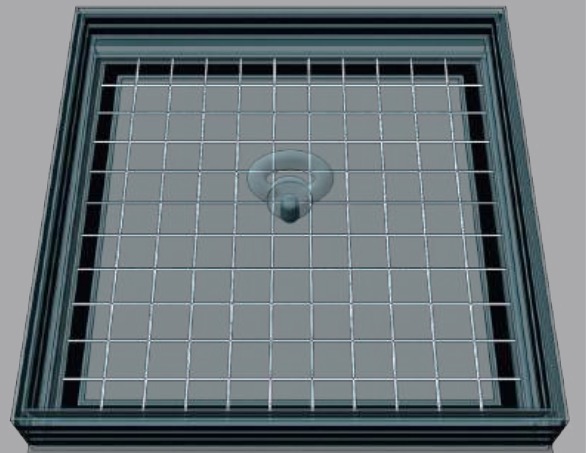
1. Kapı, bir takviye ağıyla donatılmış dikdörtgen bir kap olarak yapılmıştır. Kolay açılabilmesi için cihaz, orta deliğe vidalanan bir gözlü cıvata ile donatılmıştır (özel bir dekoratif tapa çıkarılır). Büyük boyutlu kapılar, çerçeve köşelerine yerleştirilen iki gözlü cıvata ile vidalanır.
2. Özel bir kauçuk conta, toz girişine ve nem etkisine karşı koruma sağlar.
3. Ana çerçeve ve kapı çerçevesi alüminyumdan yapılmıştır.

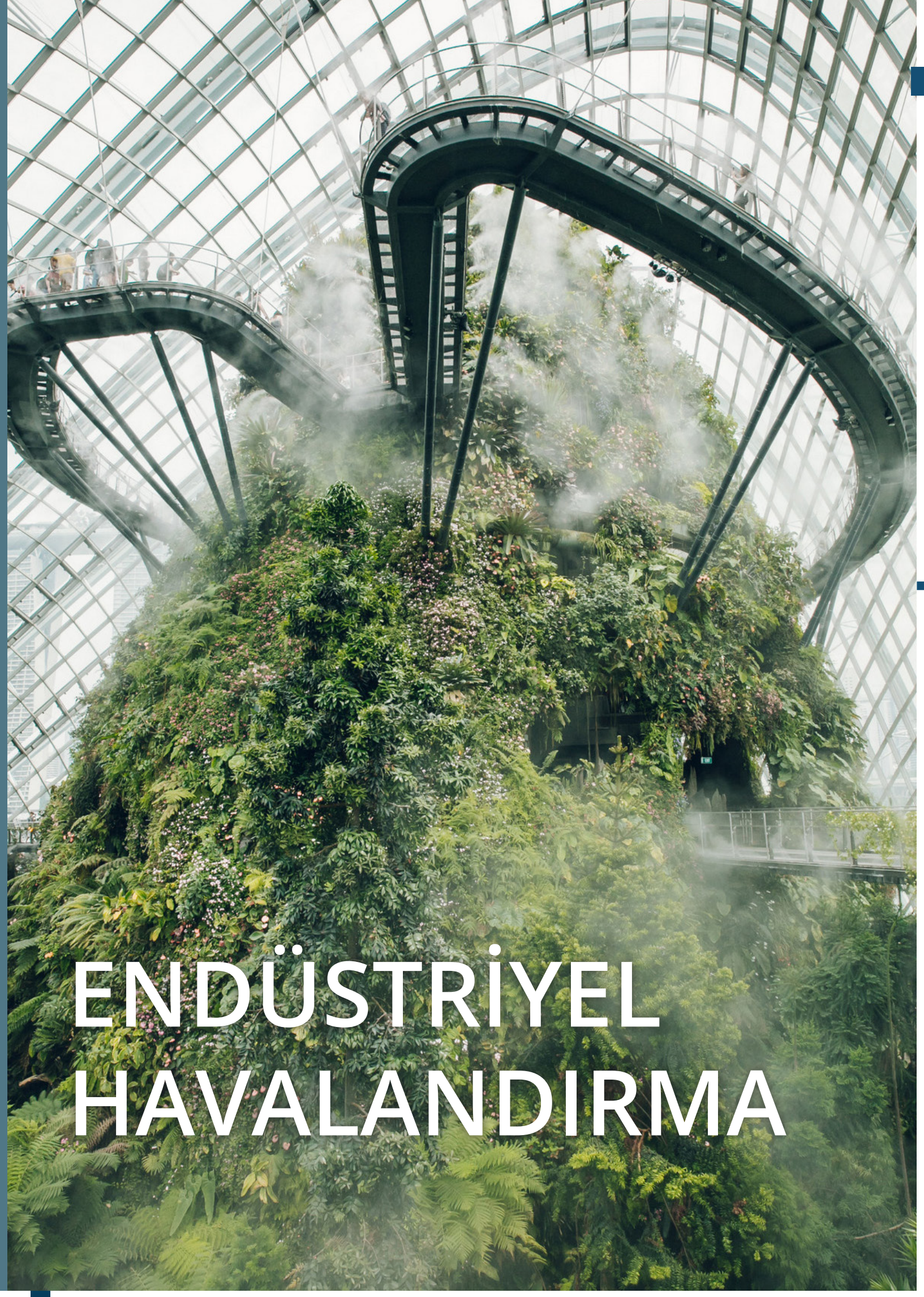


OLASI MONTAJ



Kapı konteyneri monte edilirken çimento harcı ile doldurulur ve herhangi bir dekorasyon malzemesi ile kaplanır. Dekoratif tapa delikli cıvata yerine zemin yüzeyiyle aynı hizada monte edilir ve tamamen ayırt edilemez.

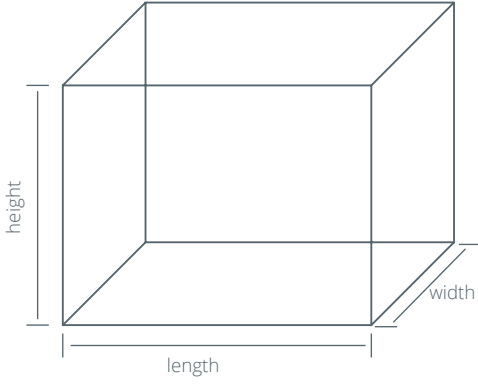




ENDÜSTRİYEL HAVALANDIRMA

PRATİK BİLGİLER

HAVALANDIRMA HESABI



Hacim (V) = en(a) x boy(b) x yükseklik(h)

Debi = V x k

k : Hava değişim katsayısı

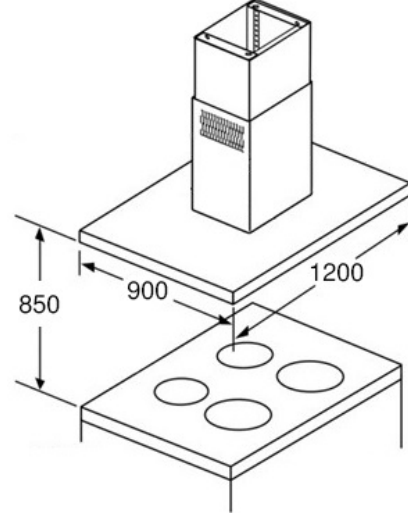
Basit havalandırma hesabı için önce havalandırılacak yerin hacmi hesap edilir. Hacim ile hava değişim katsayısı çarpılarak debi hesabı yapılır. Hava değişim katsayıları havalandırılacak yere göre değişkenlik göstermektedir. Aşağıdaki tabloda hava değişim katsayıları verilmiştir.

Ayrıca havalandırılacak mekanlarda kişi başına 30-60 m³/h taze havayı ortama vermek gerekmektedir. Kişi sayısı ile kişi başına taze hava miktarını çarparak toplam taze hava miktarını hesap ederiz

HAVA DEĞİŞİM KATSAYISI TABLOSU

MEKAN	HAVA DEĞİŞİM KATSAYISI	MEKAN	HAVA DEĞİŞİM KATSAYISI
Banka	8 - 10	Labaratuar	4 - 6
Boyahane	30 - 60	Lokanta	6 - 10
Çamaşırhane	20 - 30	Ofis	6 - 10
Dershane	6 - 10	Otopark	9 - 10
Dökümhane	20 - 30	Sanayi Mutfağı	15 - 20
Düğün Salonu	10 - 15	Sinema	10 - 15
Et - Yumurta Deposu	10 - 20	Spor Salonu	8 - 10
Ev Mutfacı	10 - 15	Tiyatro	10 - 15
Fabrika	6 - 10	Toplantı Salonu	6 - 10
Hastane	4 - 6	Tuvalet	10 - 15
Kafe	10 - 12	Yüzme Havuzu	20 - 30
Konut	1 - 2		

DAVLUMBAZ ASPIRATÖRÜ HESABI



Bu yöntemde, davlumbazın açık yanları ve tezgaha olan uzaklığı kullanarak gereken minimum hava debisi bulunur.

Debi= Davlumbazın Emiş Yapabileceği Uzunluk x Davlumbazın Tezgaha Olan Uzaklığı x Yakalama Hızı=

Yukarıda verilmiş olan ada tipi davlumbazın debi hesabı aşağıdaki gibi yapılır.

Davlumbazın Emiş Yapabileceği Uzunluk = 900+900+1200+1200 = 4200 mm = 4,2 m

Davlumbazın Tezgaha Olan Uzaklığı = 850 mm = 0,85 m

Yakalama Hızı = 0,15 m/s (Genel Kabul)

Debi = 4,2 m x 0,85 m x 0,15 m/s x 3600 s/saat

Debi = 1928 m³/h

Bulunan bu debi minimum debi olup, ortam şartları, ortamda çalışan mutfak ekipmanları ve havalandırma sistemlerine göre bu değerin üstünde bir fan seçilebilir.

JAXI - Aksiyel Jet Fan - F300

Jet fanlar otopark havalandırmalarında kullanılmak için tasarlanmış, havanın kanallar boyunca taşınmasına daha verimli bir alternatiftir. Taşımak yerine havayı boşlukta ittiği için, kanallı sistemdeki sürtünme kayıplarına uğramaz. Diğer sistemlere engel olmaz, kolay montajlanır ve otomasyona uygundur.



MOTOR YALITIM SINIFI	H SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 54-IP 55
MOTOR VERİM SINIFI	IE1-IE2
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	YOK
PERVANE MALZEMESİ	ALÜMİNYUM
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1

MODEL	DEBİ (m³/h)	HAVA HIZI (m/s)	İTME KUVVETİ (N)	DEVİR (d/dk)	MOTOR GÜCÜ (kW)	SES SEVİYESİ (dB(A)-1m)
JAXI 315	2.320 - 4.640	8,3 - 16,6	6 - 24	1.450 - 2.900	0,20 - 0,80	71 - 85
JAXI 355	3.360 - 6.720	9,4 - 18,8	10 - 40	1.450 - 2.900	0,37 - 1,50	74 - 87
JAXI 400	4.835 - 9.670	10,7 - 21,4	17 - 68	1.450 - 2.900	0,50 - 2,20	76 - 90
JAXI 450	6.745 - 13.490	11,8 - 23,6	26 - 104	1.450 - 2.900	0,80 - 3,10	79 - 93
JAXI 500	8.950 - 17.900	12,7 - 25,4	38 - 152	1.450 - 2.900	1,10 - 4,40	81 - 95

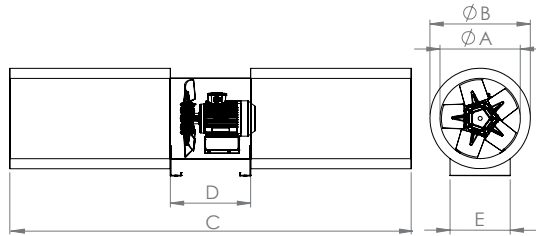
OPSİYONLAR



DEFLEKTÖR

- SİSTEM OTOMASYONU
- ÇİFT YÖNLÜ ÇALIŞABİLEN FAN
- CFD ANALİZİ

TEKNİK RESİM



MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
JAXI 315	315	415	2000	400	300
JAXI 355	355	455	2000	400	330
JAXI 400	400	500	2000	400	350
JAXI 450	450	550	2000	400	450
JAXI 500	500	600	2000	400	450

JAXI - Aksiyel Jet Fan - F400



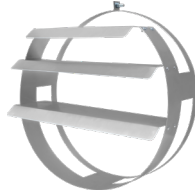
Jet fanlar otopark havalandırmalarında kullanılmak için tasarlanmış, havanın kanallar boyunca taşınmasına daha verimli bir alternatiftir. Taşımak yerine havayı boşlukta ittiği için, kanallı sistemdeki sürtünme kayıplarına uğramaz. Diğer sistemlere engel olmaz, kolay montajlanır ve otomasyona uygundur.



MOTOR YALITIM SINIFI	H SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 54-IP 55
MOTOR VERİM SINIFI	IE1-IE2
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	YOK
PERVANE MALZEMESİ	ALÜMİNYUM
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1

MODEL	DEBİ (m³/h)	HAVA HIZI (m/s)	İTME KUVVETİ (N)	DEVİR (d/dk)	MOTOR GÜCÜ (kW)	SES SEVİYESİ (dB(A)-1m)
JAXI 315	2.320 - 4.640	8,3 - 16,6	6 - 24	1.450 - 2.900	0,20 - 0,80	71 - 85
JAXI 355	3.360 - 6.720	9,4 - 18,8	10 - 40	1.450 - 2.900	0,37 - 1,50	74 - 87
JAXI 400	4.835 - 9.670	10,7 - 21,4	17 - 68	1.450 - 2.900	0,50 - 2,20	76 - 90
JAXI 450	6.745 - 13.490	11,8 - 23,6	26 - 104	1.450 - 2.900	0,80 - 3,10	79 - 93
JAXI 500	8.950 - 17.900	12,7 - 25,4	38 - 152	1.450 - 2.900	1,10 - 4,40	81 - 95

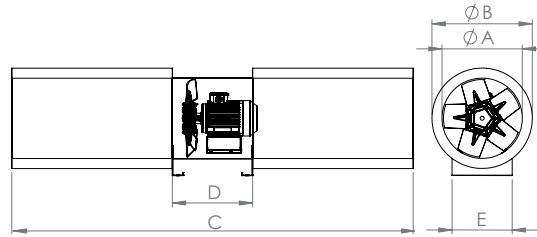
OPSİYONLAR



DEFLEKTÖR

- SİSTEM OTOMASYONU
- ÇİFT YÖNLÜ ÇALIŞABİLEN FAN
- CFD ANALİZİ

TEKNİK RESİM



MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
JAXI 315	315	415	2000	400	300
JAXI 355	355	455	2000	400	330
JAXI 400	400	500	2000	400	350
JAXI 450	450	550	2000	400	450
JAXI 500	500	600	2000	400	450

JRAD - Radyal Jet Fan - F300

Radyal Jet Fan'lar düşük profili sayesinde kot problemi yaşanan otoparklarda kullanılabilir.



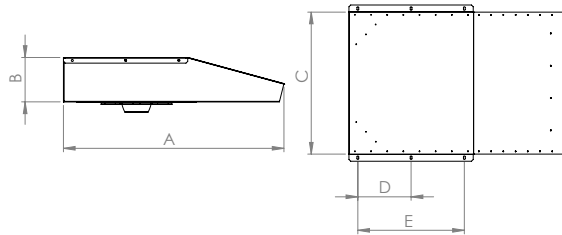
MOTOR YALITIM SINIFI	H SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 54-IP 55
MOTOR VERİM SINIFI	IE1-IE2
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	YOK
PERVANE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1

MODEL	DEBİ (m³/h)	HAVA HIZI (m/s)	İTME KUVVETİ (N)	DEVİR (d/dk)	MOTOR GÜCÜ (kW)	SES SEVİYESİ (dB(A)-1m)
JRAD 50	2.850 - 5.760	10,0 - 20,0	13 - 50	750 - 1.500	0,30 - 1,20	38 - 54
JRAD 70	3.500 - 7.009	12,2 - 24,4	19 - 70	750 - 1.500	0,55 - 2,20	43 - 58
JRAD 90	3.800 - 7.641	13,3 - 26,6	25 - 90	750 - 1.500	0,55 - 2,20	46 - 62

OPSİYONLAR

- SİSTEM OTOMASYONU
- CFD ANALİZİ

TEKNİK RESİM



MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
JRAD 50	1215	250	800	300	600
JRAD 70	1300	300	840	300	600
JRAD 90	1300	300	840	300	600

JRAD - Centrifugal Jet Fan - F400

Radyal Jet Fan'lar düşük profili sayesinde kot problemi yaşanan otoparklarda kullanılabilir.



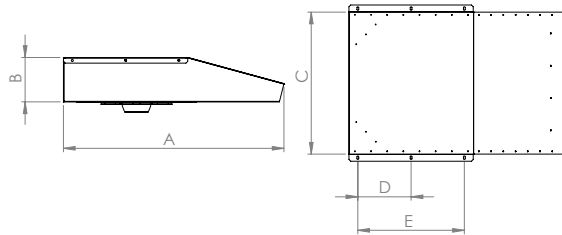
MOTOR YALITIM SINIFI	H SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 54-IP 55
MOTOR VERİM SINIFI	IE1-IE2
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	YOK
PERVANE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1

MODEL	DEBİ (m³/h)	HAVA HIZI (m/s)	İTME KUVVETİ (N)	DEVİR (d/dk)	MOTOR GÜCÜ (kW)	SES SEVİYESİ (dB(A)-1m)
JRAD 50	2.850 - 5.760	10,0 - 20,0	13 - 50	750 - 1.500	0,30 - 1,20	38 - 54
JRAD 70	3.500 - 7.009	12,2 - 24,4	19 - 70	750 - 1.500	0,55 - 2,20	43 - 58
JRAD 90	3.800 - 7.641	13,3 - 26,6	25 - 90	750 - 1.500	0,55 - 2,20	46 - 62

OPSİYONLAR

- SYSTEM AUTOMATION
- CFD ANALYSIS

TEKNİK RESİM



MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
JRAD 50	1215	250	800	300	600
JRAD 70	1300	300	840	300	600
JRAD 90	1300	300	840	300	600

AXI - Aksiyel Basınçlandırma Fanı

Aksiyel basınçlandırma fanları merdiven, asansör boşluğu vb. gibi basınçlandırma ihtiyaçlarını karşılamak için kullanılabilir. Kanallı sistemlerle yüksek debi ihtiyacı olan projelerde kullanılabilir.
Not: 5,50 kW ve üzeri cihazlarda Yıldız-Üçgen Pano veya Frekans Konvertörü KULLANILMALIDIR.



MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 55
MOTOR VERİM SINIFI	IE3
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	YOK
PERVANE MALZEMESİ	ALÜMİNYUM
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1

MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (kW)	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
AXI 400-5-25	380	50	0,37	1.450	2.895	66
AXI 450-5-25	380	50	0,55	1.456	4.180	69
AXI 500-5-25	380	50	0,55	1.453	5.845	72
AXI 560-5-25	380	50	0,75	1.466	8.150	75
AXI 630-5-30	380	50	1,10	1.465	13.480	80
AXI 710-5-30	380	50	1,50	1.472	19.210	83
AXI 800-5-30	380	50	2,20	1.459	25.560	85
AXI 800-5-35	380	50	3,00	1.463	30.940	89
AXI 900-5-35	380	50	4,00	1.471	39.250	90
AXI 900-5-40	380	50	5,50	1.472	44.635	93
AXI 1000-5-40	380	50	7,50	1.478	54.570	94
AXI 900-8-40	380	50	11,00	1.454	46.200	94
AXI 1000-8-40	380	50	15,00	1.456	62.250	97
AXI 1000-8-45	380	50	18,50	1.458	69.070	99
AXI 1120-8-40	380	50	22,00	1.471	86.620	100
AXI 1120-8-45	380	50	30,00	1.474	95.270	102

Değerler 0 Pa içindir

OPSİYONLAR



KORUMA TELİ

MONTAJ AYAĞI

KARŞI FLANŞ

KONNEKTÖR

TAKOZ

YAY

PANO

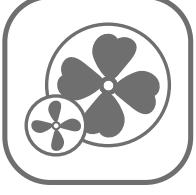
DİĞER OPSİYONLAR



İstenilen Renkte Elektro-Statik Toz Boya



Alüminyum veya Plastik Kanat Seçeneği



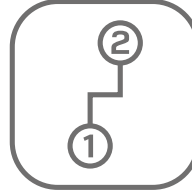
İstenilen Debi ve Basınca Özel Üretim



Sistem Otomasyonu

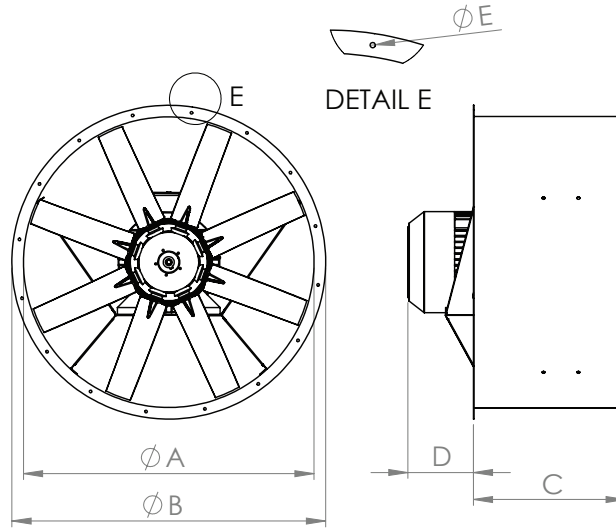


5, 8, 12 ve 16 Kanat Adedi Seçenekleri



Çift Devirli Motor Seçeneği

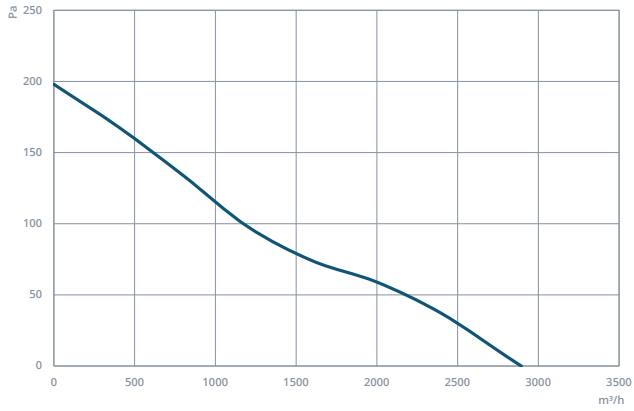
TEKNİK RESİM



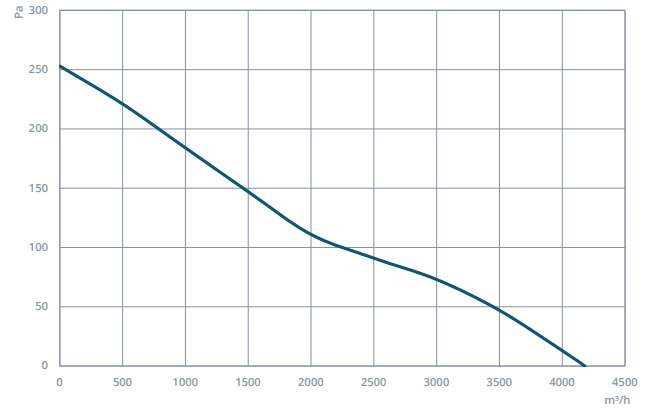
MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	N (Delik Sayısı)
AXI 400-5-25	400	480	320	30	11	8
AXI 450-5-25	450	530	320	50	11	8
AXI 500-5-25	500	580	320	70	11	8
AXI 560-5-25	560	640	320	60	11	12
AXI 630-5-30	630	710	420	45	11	12
AXI 710-5-30	710	790	420	25	11	12
AXI 800-5-30	800	880	420	50	11	16
AXI 800-5-35	800	880	420	50	11	16
AXI 900-5-35	900	980	520	0	11	16
AXI 900-5-40	900	980	520	35	11	16
AXI 1000-5-40	1000	1080	520	150	11	16
AXI 900-8-40	900	980	520	75	11	16
AXI 1000-8-40	1000	1080	520	180	11	16
AXI 1000-8-45	1000	1080	520	250	11	16
AXI 1120-8-40	1120	1200	800	250	11	16
AXI 1120-8-45	1120	1200	800	300	11	16

PERFORMANS EĞRİLERİ

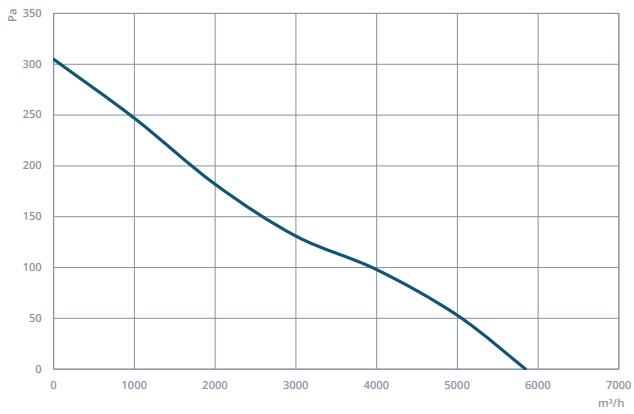
AXI 400-5-25



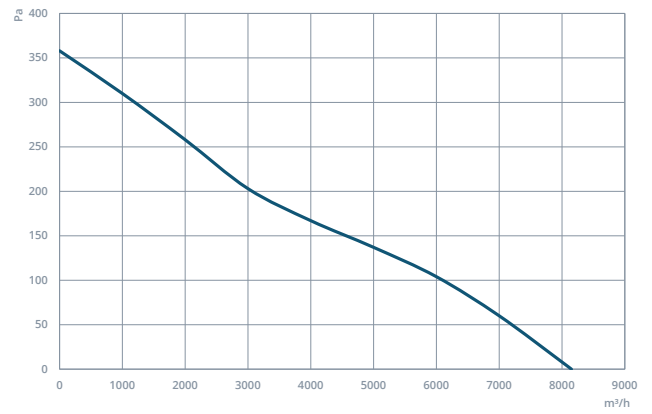
AXI 450-5-25



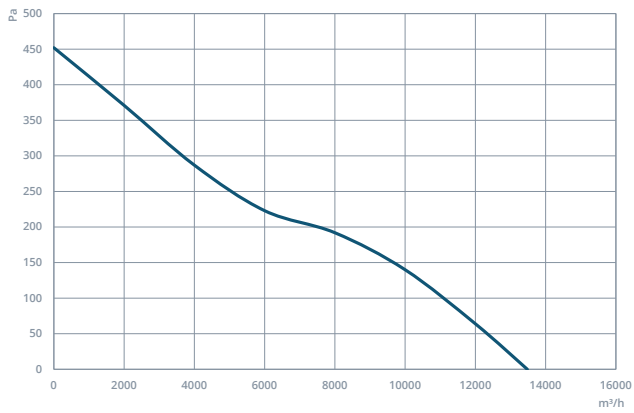
AXI 500-5-25



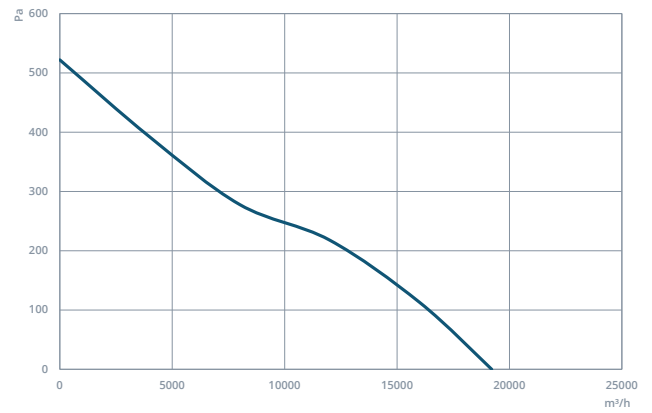
AXI 560-5-25



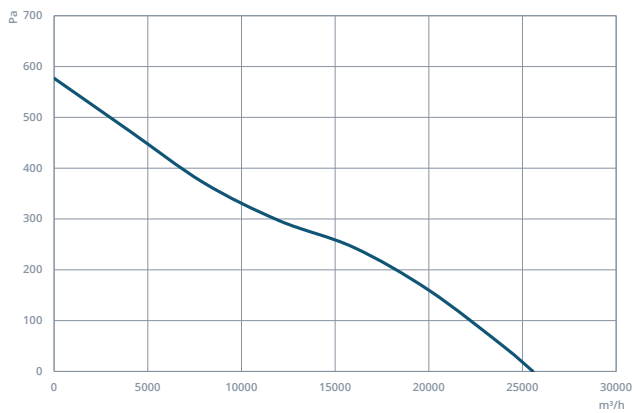
AXI 630-5-30



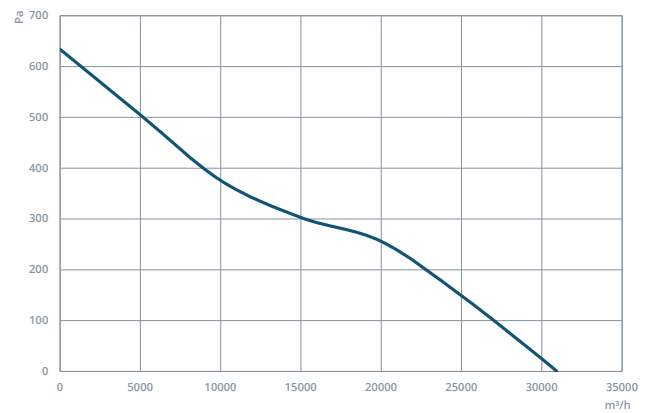
AXI 710-5-30



AXI 800-5-30

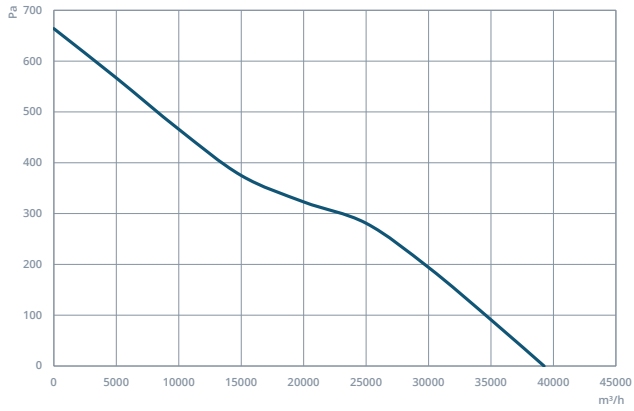


AXI 800-5-35

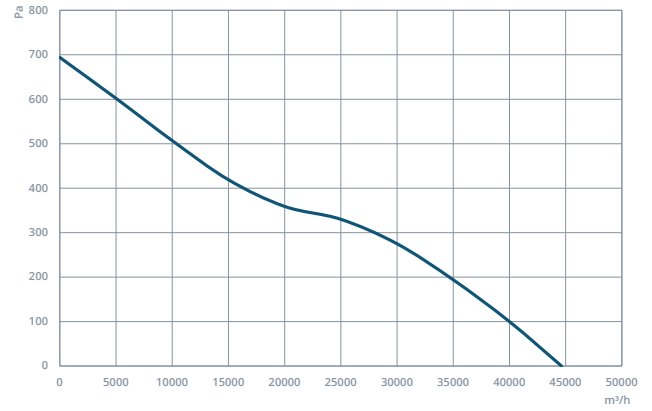


PERFORMANS EĞRİLERİ

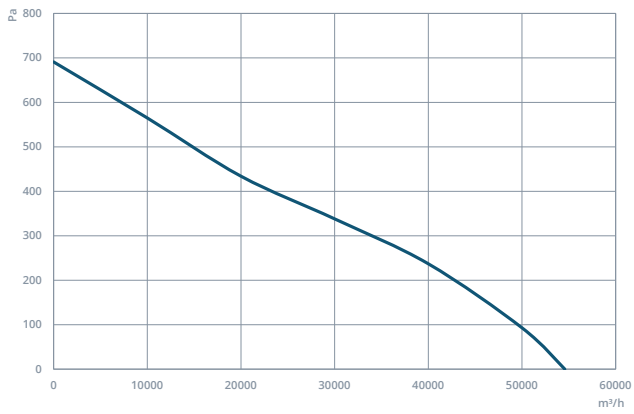
AXI 900-5-35



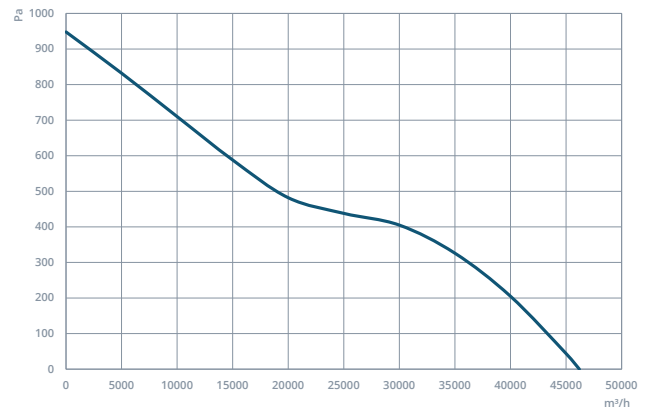
AXI 900-5-40



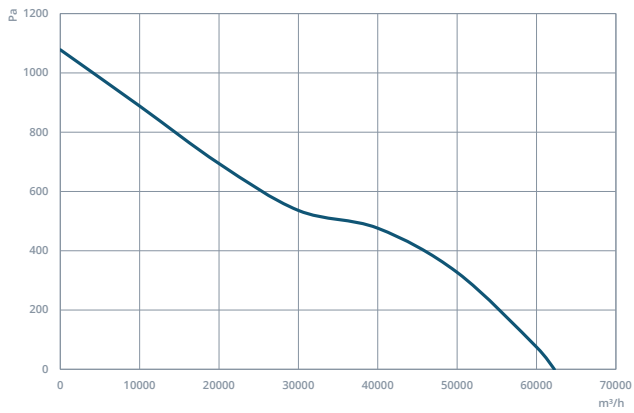
AXI 1000-5-40



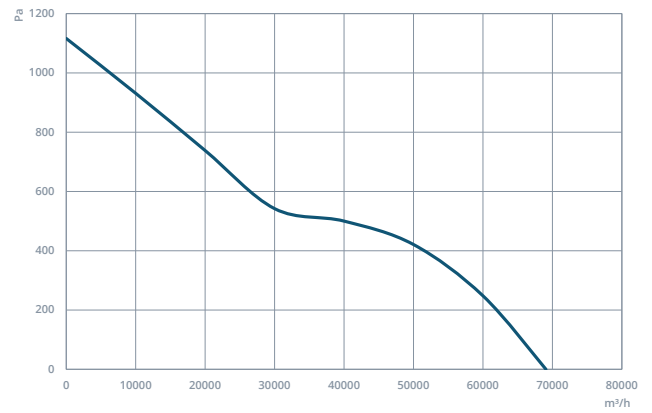
AXI 900-8-40



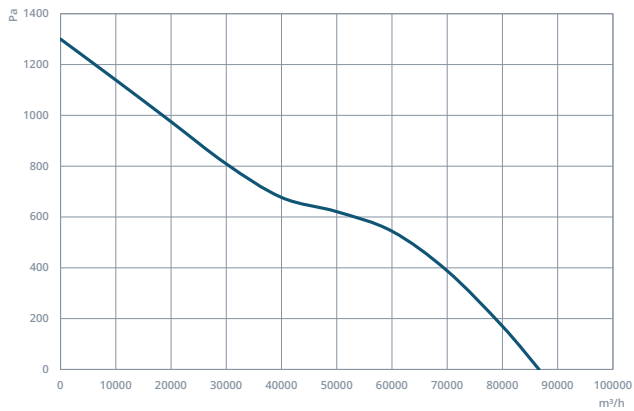
AXI 1000-8-40



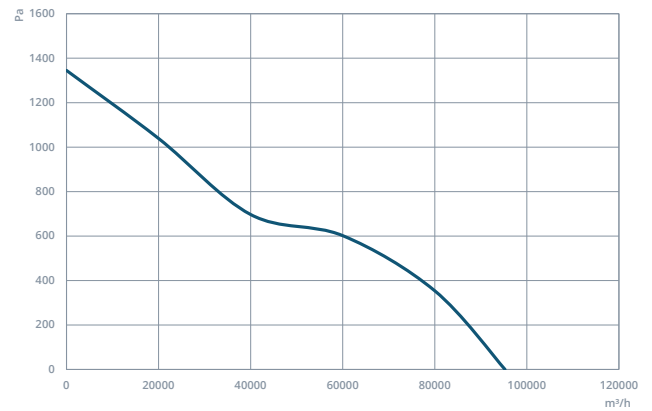
AXI 1000-8-45



AXI 1120-8-40



AXI 1120-8-45



AXI - 2P Yüksek Devirli Aksiyel Basınçlandırma Fanı

Aksiyel basınçlandırma fanları merdiven, asansör boşluğu vb. gibi basınçlandırma ihtiyaçlarını karşılamak için kullanılabilir. Kanallı sistemlerle yüksek debi ihtiyacı olan projelerde kullanılabilir.

Not: 5,50 kW ve üzeri cihazlarda Yıldız-Üçgen Pano veya Frekans Konvertörü KULLANILMALIDIR.



MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 55
MOTOR VERİM SINIFI	IE3
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	YOK
PERVANE MALZEMESİ	ALÜMİNYUM
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1

MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (kW)	DEVİR (rpm)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
AXI 315-6-45	380	50	0,75	2.880	4.670	63
AXI 355-6-45	380	50	1,10	2.880	6.770	65
AXI 400-6-45	380	50	2,20	2.880	9.701	67
AXI 450-6-45	380	50	3,00	2.880	13.500	69
AXI 500-6-45	380	50	4,00	2.880	17.900	72
AXI 560-6-45	380	50	5,50	2.880	24.000	75
AXI 630-8-45	380	50	11,00	2.880	32.800	80

Değerler 0 Pa içindir.

OPSİYONLAR



KORUMA TELİ

MONTAJ AYAĞI

KARŞI FLANŞ

KONNEKTÖR

TAKOZ

YAY

PANO

DİĞER OPSİYONLAR



İstenilen Renkte Elektro-Statik Toz Boya



Alüminyum veya Plastik Kanat Seçeneği



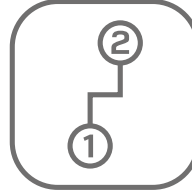
İstenilen Debi ve Basınca Özel Üretim



Sistem Otomasyonu

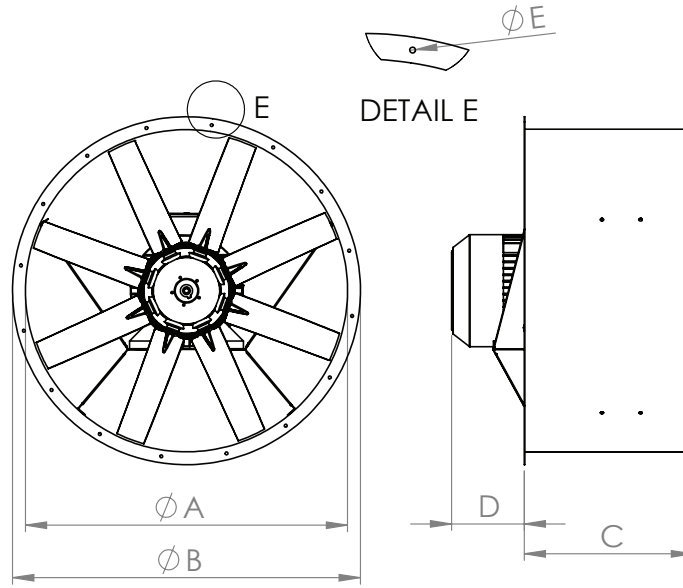


5, 8, 12 ve 16 Kanat Adedi Seçenekleri



Çift Devirli Motor Seçeneği

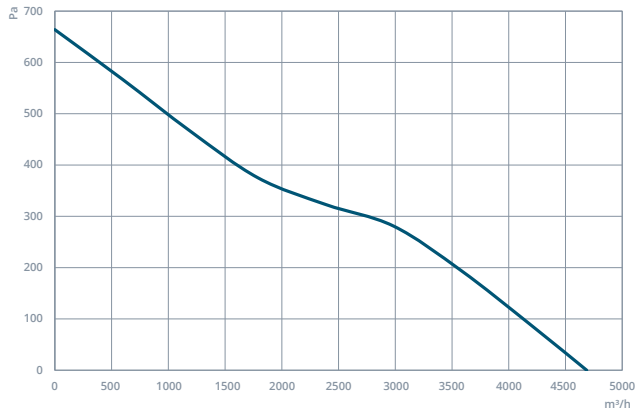
TEKNİK RESİM



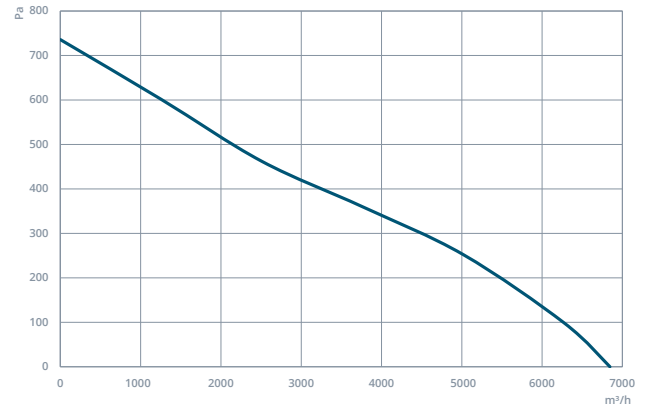
MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	N (Delik Sayısı)
AXI 315-6-45	315	395	320	80	11	8
AXI 355-6-45	355	435	320	80	11	8
AXI 400-6-45	400	480	420	45	11	8
AXI 450-6-45	450	530	420	50	11	12
AXI 500-6-45	500	580	420	95	11	12
AXI 560-6-45	560	640	520	20	11	12
AXI 630-8-45	630	710	520	175	11	12

PERFORMANS EĞRİLERİ

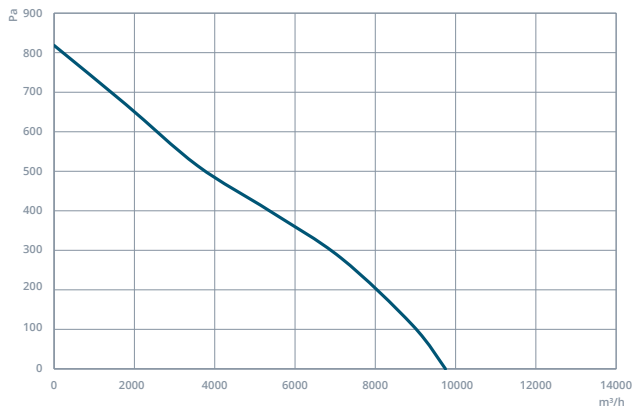
AXI 315-6-45



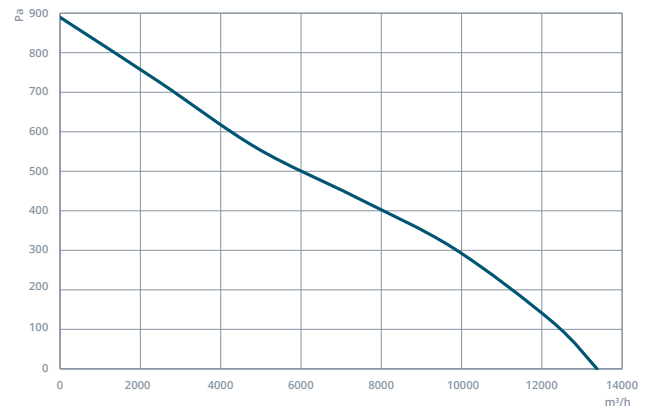
AXI 355-6-45



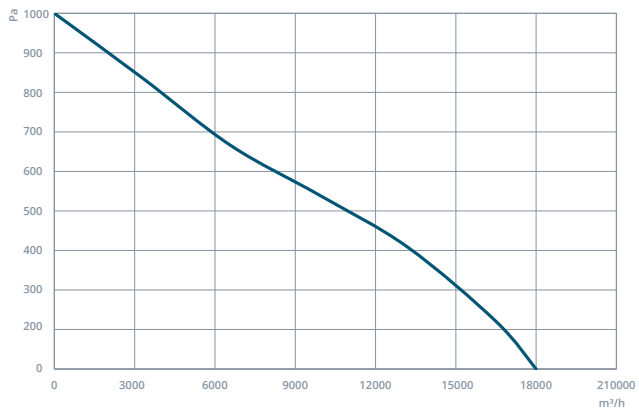
AXI 400-6-45



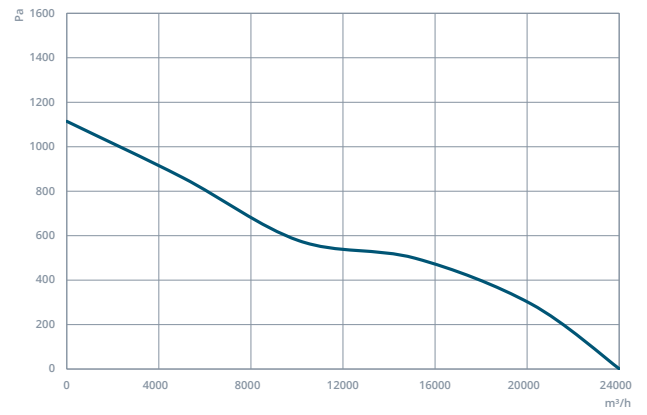
AXI 450-6-45



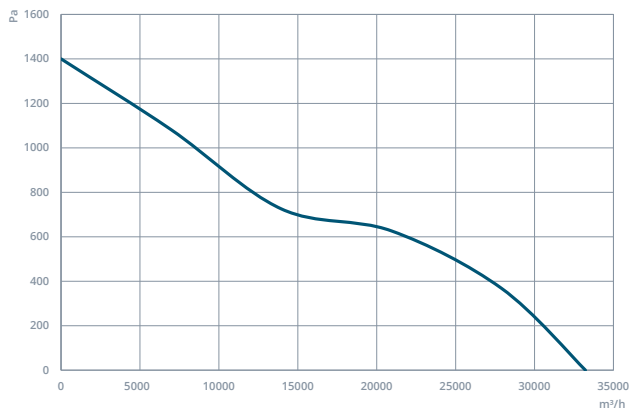
AXI 500-6-45



AXI 560-6-45



AXI 630-8-45



TAXI - Aksiyel Duman Egzoz Fanı - F300



Aksiyel Duman Egzoz fanları 300 °C sıcaklığa iki saat boyunca dayanarak, Jet Fan'lar ile beraber otoparklarda yangın durumunda dumanın tahliyesini sağlamak için kullanılabilir.

Not: 5,50 kW ve üzeri cihazlarda Yıldız-Üçgen Pano veya Frekans Konvertörü KULLANILMALIDIR.



MOTOR YALITIM SINIFI	H SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 54-IP 55
MOTOR VERİM SINIFI	IE1-IE2
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	YOK
PERVANE MALZEMESİ	ALÜMİNYUM
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1

MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (kW)	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
TAXI 450-5-25	380	50	0,55	1.456	4.180	69
TAXI 500-5-25	380	50	0,55	1.453	5.845	72
TAXI 560-5-25	380	50	0,75	1.466	8.150	75
TAXI 630-5-30	380	50	1,10	1.465	13.480	80
TAXI 710-5-30	380	50	1,50	1.472	19.210	83
TAXI 800-5-30	380	50	2,20	1.459	25.560	85
TAXI 800-5-35	380	50	3,00	1.463	30.940	89
TAXI 900-5-35	380	50	4,00	1.471	39.250	90
TAXI 900-5-40	380	50	5,50	1.472	44.635	93
TAXI 1000-5-40	380	50	7,50	1.478	54.570	94
TAXI 900-8-40	380	50	11,00	1.454	46.200	94
TAXI 1000-8-40	380	50	15,00	1.456	62.250	97
TAXI 1000-8-45	380	50	18,50	1.458	69.070	99
TAXI 1120-8-40	380	50	22,00	1.471	86.620	100
TAXI 1120-8-45	380	50	30,00	1.474	95.270	102

Values are for 0 Pa.

OPSİYONLAR



KORUMA TELİ



MONTAJ AYAĞI



KARŞI FLANŞ



KONNEKTÖR

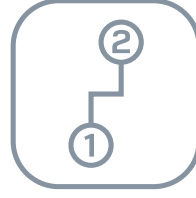


YAY

DİĞER OPSİYONLAR



İstenilen Debi ve Basınca Özel Üretim



Çift Devirli Motor Seçeneği

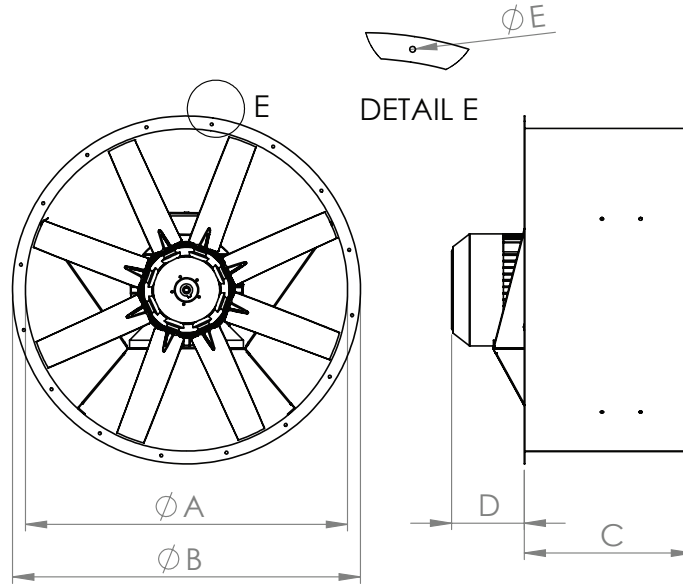


5, 8, 12 ve 16 Kanat Adedi Seçenekleri



Sistem Otomasyonu

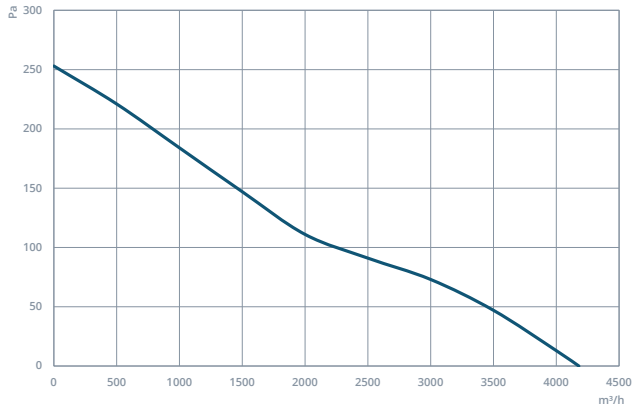
TEKNİK RESİM



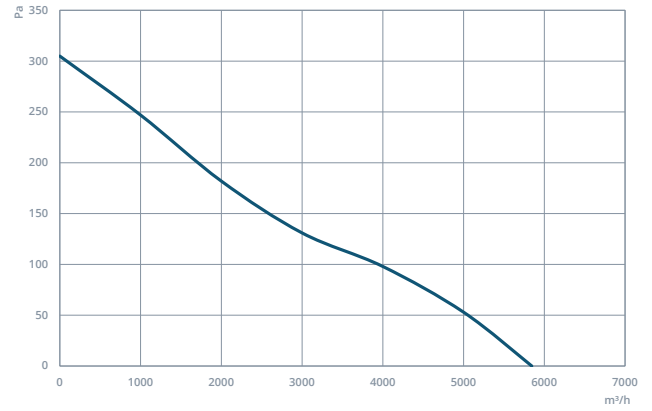
MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	N (Delik Sayısı)
TAXI 450-5-25	450	530	320	50	11	8
TAXI 500-5-25	500	580	320	70	11	8
TAXI 560-5-25	560	640	320	60	11	12
TAXI 630-5-30	630	710	420	45	11	12
TAXI 710-5-30	710	790	420	25	11	12
TAXI 800-5-30	800	880	420	50	11	16
TAXI 800-5-35	800	880	420	50	11	16
TAXI 900-5-35	900	980	520	0	11	16
TAXI 900-5-40	900	980	520	35	11	16
TAXI 1000-5-40	1000	1080	520	150	11	16
TAXI 900-8-40	900	980	520	75	11	16
TAXI 1000-8-40	1000	1080	520	180	11	16
TAXI 1000-8-45	1000	1080	520	250	11	16
TAXI 1120-8-40	1120	1200	520	250	11	16
TAXI 1120-8-45	1120	1200	520	300	11	16

PERFORMANS EĞRİLERİ

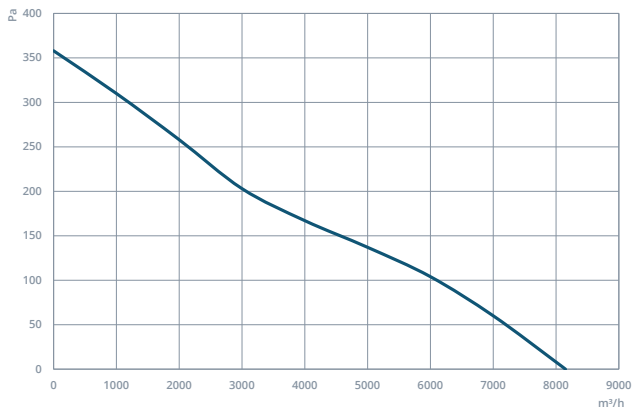
TAXI 450-5-25



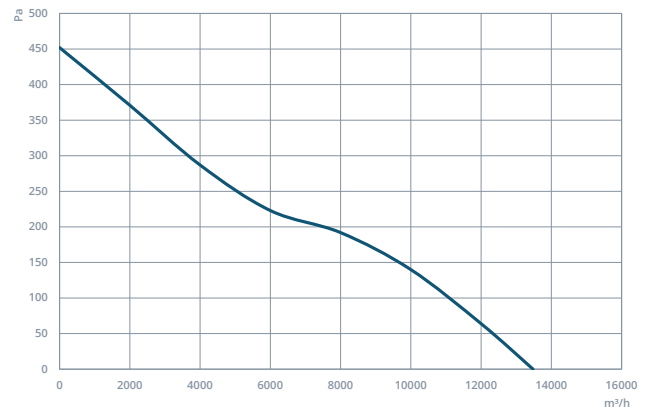
TAXI 500-5-25



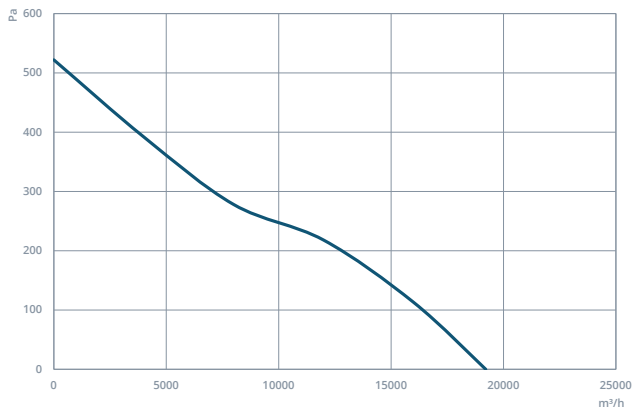
TAXI 560-5-25



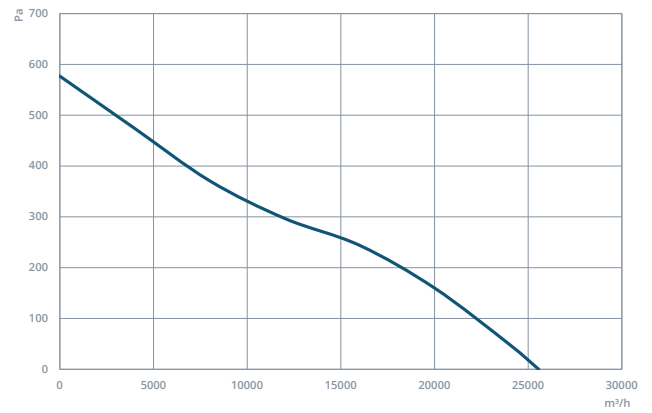
TAXI 630-5-30



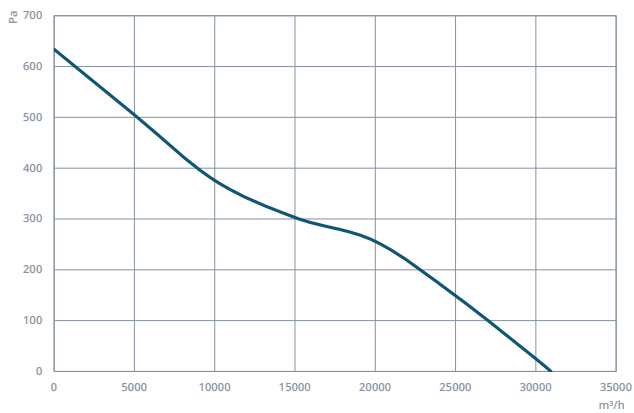
TAXI 710-5-30



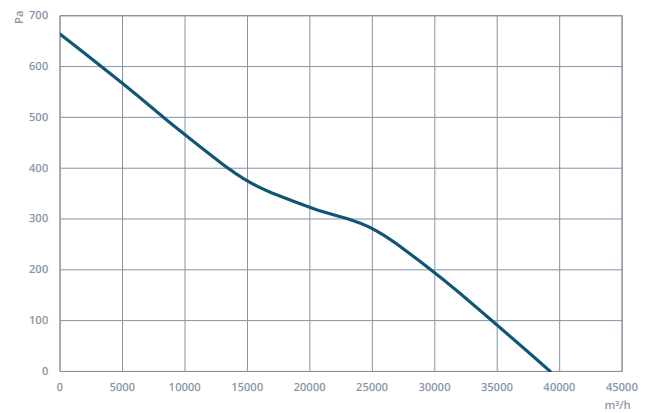
TAXI 800-5-30



TAXI 800-5-35

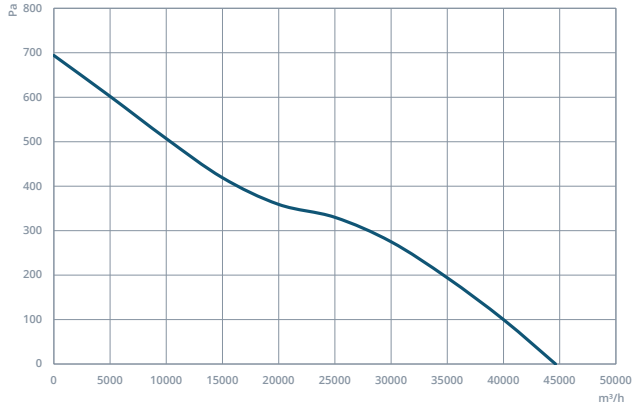


TAXI 900-5-35

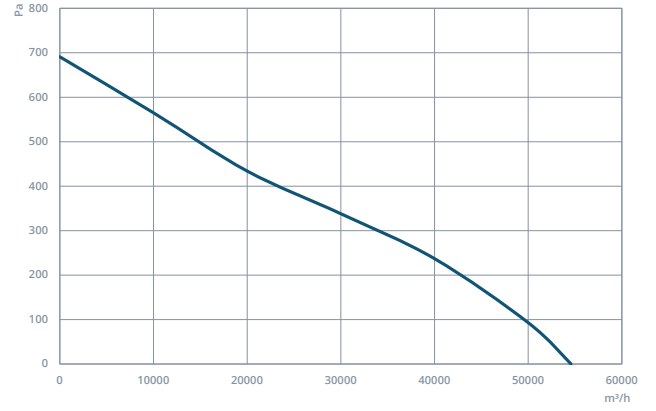


PERFORMANS EĞRİLERİ

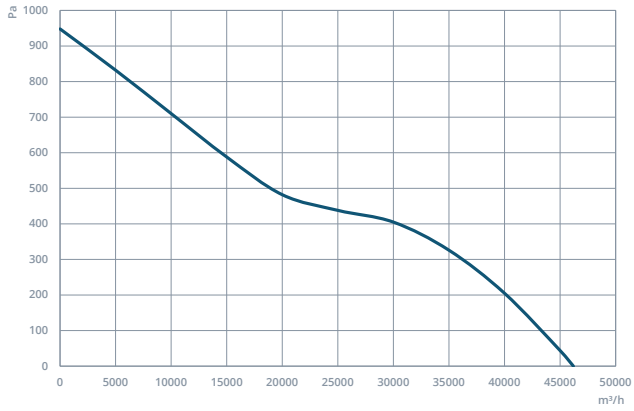
TAXI 900-5-40



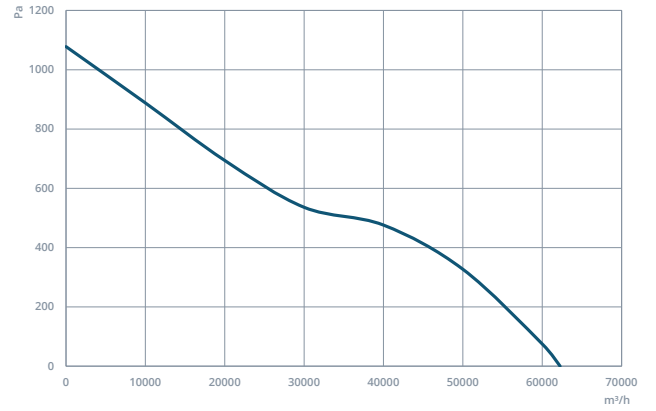
TAXI 1000-5-40



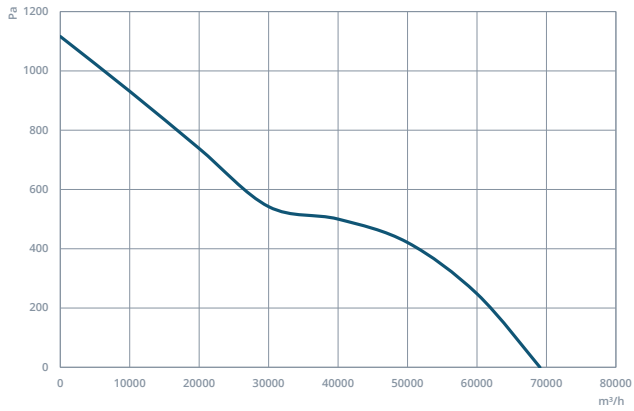
TAXI 900-8-40



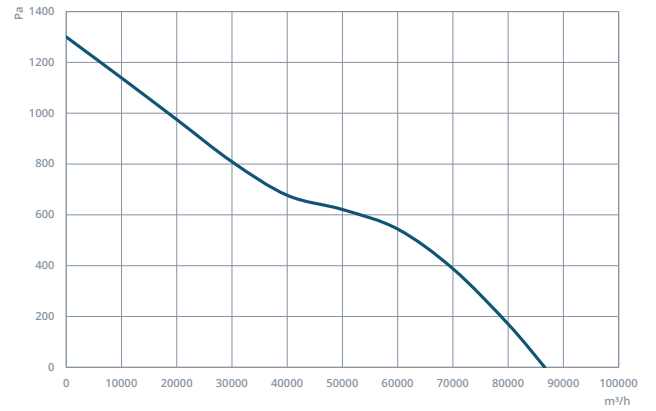
TAXI 1000-8-40



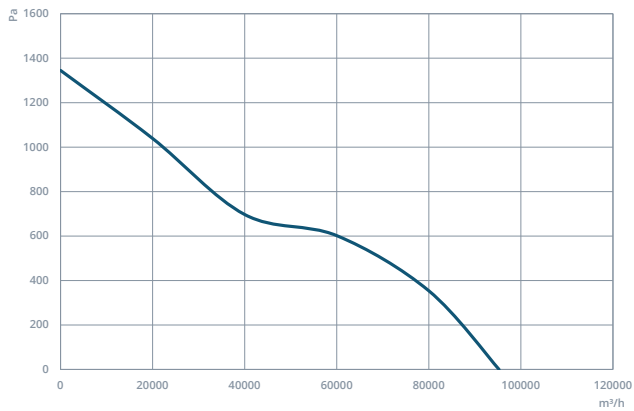
TAXI 1000-8-45



TAXI 1120-8-40



TAXI 1120-8-45



TAXI - 2P Yüksek Devirli Aksiyel Duman Egzoz Fanı - F300



Aksiyel Duman Egzoz fanları 300 °C sıcaklığa iki saat boyunca dayanarak, Jet Fan'lar ile beraber otoparklarda yangın durumunda dumanın tahliyesini sağlamak için kullanılabilir.

Not: 5,50 kW ve üzeri cihazlarda Yıldız-Üçgen Pano veya Frekans Konvertörü KULLANILMALIDIR.



MOTOR YALITIM SINIFI	H SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 54-IP 55
MOTOR VERİM SINIFI	IE1-IE2
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	YOK
PERVANE MALZEMESİ	ALÜMİNYUM
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1

MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (kW)	DEVİR (rpm)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
TAXI 315-6-45	380	50	0,75	2.880	4.670	63
TAXI 355-6-45	380	50	1,10	2.880	6.770	65
TAXI 400-6-45	380	50	2,20	2.880	9.701	67
TAXI 450-6-45	380	50	3,00	2.880	13.500	69
TAXI 500-6-45	380	50	4,00	2.880	17.900	72
TAXI 560-6-45	380	50	5,50	2.880	24.000	75
TAXI 630-8-45	380	50	11,00	2.880	32.800	80

Değerler 0 Pa içindir.

OPSİYONLAR



KORUMA TELİ



MONTAJ AYAĞI



KARŞI FLANŞ



KONNEKTÖR



YAY

DİĞER OPSİYONLAR



İstenilen Renkte Elektro-Statik Toz Boya



Alüminyum veya Plastik Kanat Seçeneği



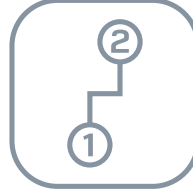
İstenilen Debi ve Basınca Özel Üretim



Sistem Otomasyonu

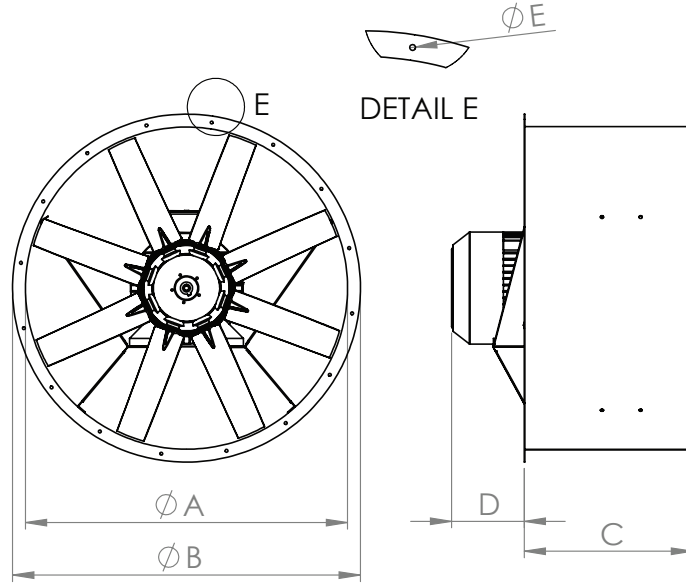


5, 8, 12 ve 16 Kanat Adedi Seçenekleri



Çift Devirli Motor Seçeneği

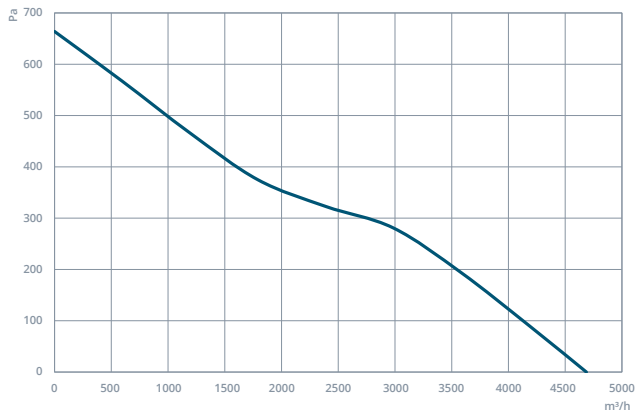
TEKNİK RESİM



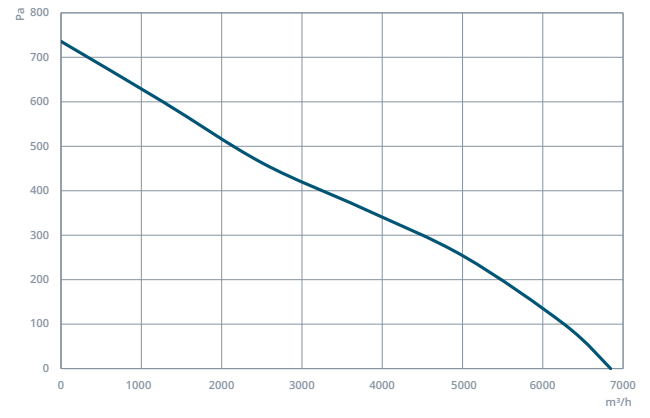
MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	N (Delik Sayısı)
TAXI 315-6-45	315	395	320	80	11	8
TAXI 355-6-45	355	435	320	80	11	8
TAXI 400-6-45	400	480	420	45	11	8
TAXI 450-6-45	450	530	420	50	11	12
TAXI 500-6-45	500	580	420	95	11	12
TAXI 560-6-45	560	640	520	20	11	12
TAXI 630-8-45	630	710	520	175	11	12

PERFORMANS EĞRİLERİ

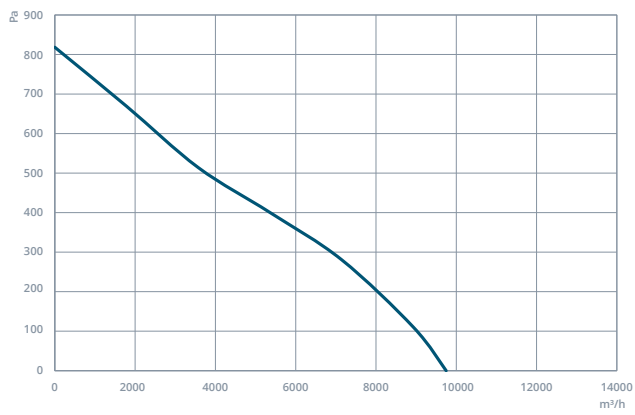
TAXI 315-6-45



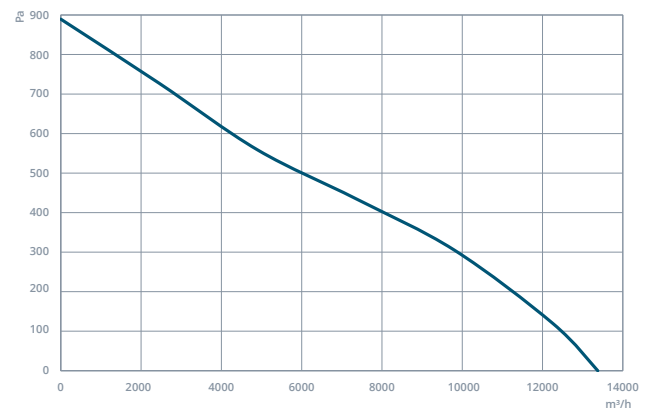
TAXI 355-6-45



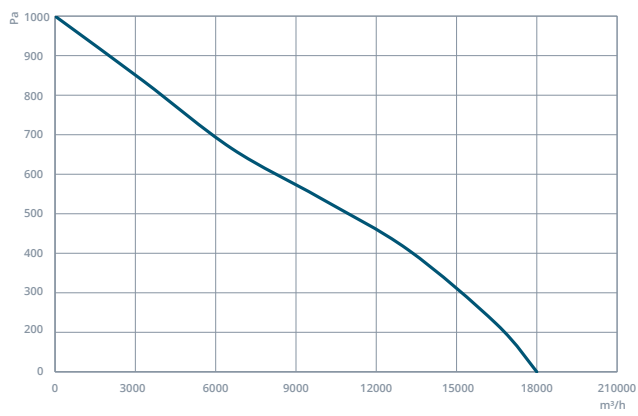
TAXI 400-6-45



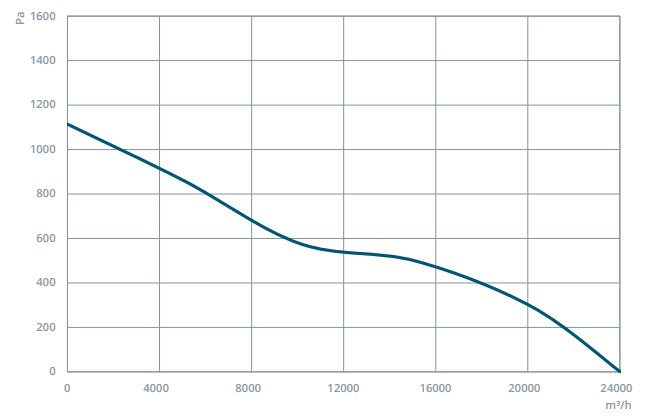
TAXI 450-6-45



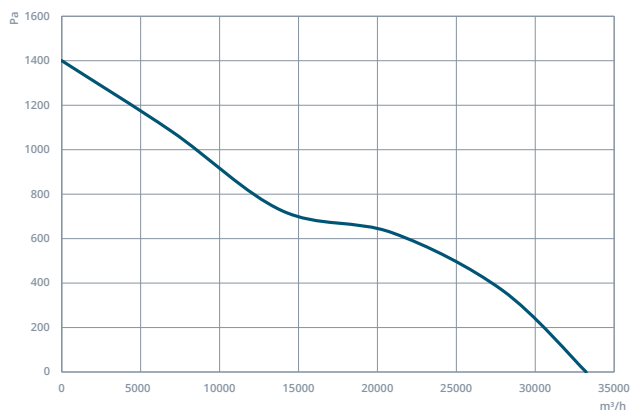
TAXI 500-6-45



TAXI 560-6-45



TAXI 630-8-45



TAXI - Aksiyel Duman Egzoz Fanı - F400

Aksiyel Duman Egzoz fanları 400 °C sıcaklığa iki saat boyunca dayanarak, Jet Fan'lar ile beraber otoparklarda yangın durumunda dumanın tahliyesini sağlamak için kullanılabilir.

Not: 5,50 kW ve üzeri cihazlarda Yıldız-Üçgen Pano veya Frekans Konvertörü KULLANILMALIDIR.



MOTOR YALITIM SINIFI	H SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 54-IP 55
MOTOR VERİM SINIFI	IE1-IE2
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	YOK
PERVANE MALZEMESİ	ALÜMİNYUM
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1



MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (kW)	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
TAXI 450-5-25	380	50	0,55	1.456	4.180	69
TAXI 500-5-25	380	50	0,55	1.453	5.845	72
TAXI 560-5-25	380	50	0,75	1.466	8.150	75
TAXI 630-5-30	380	50	1,10	1.465	13.480	80
TAXI 710-5-30	380	50	1,50	1.472	19.210	83
TAXI 800-5-30	380	50	2,20	1.459	25.560	85
TAXI 800-5-35	380	50	3,00	1.463	30.940	89
TAXI 900-5-35	380	50	4,00	1.471	39.250	90
TAXI 900-5-40	380	50	5,50	1.472	44.635	93
TAXI 1000-5-40	380	50	7,50	1.478	54.570	94
TAXI 900-8-40	380	50	11,00	1.454	46.200	94
TAXI 1000-8-40	380	50	15,00	1.456	62.250	97
TAXI 1000-8-45	380	50	18,50	1.458	69.070	99
TAXI 1120-8-40	380	50	22,00	1.471	86.620	100
TAXI 1120-8-45	380	50	30,00	1.474	95.270	102

Değerler 0 Pa içindir

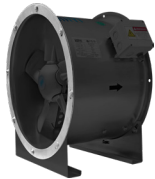
OPSİYONLAR



KORUMA TELİ



MONTAJ AYAĞI



KARŞI FLANŞ



KONNEKTÖR

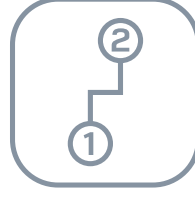


YAY

DİĞER OPSİYONLAR



İstenilen Debi ve Basınca Özel Üretim



Çift Devirli Motor Seçeneği

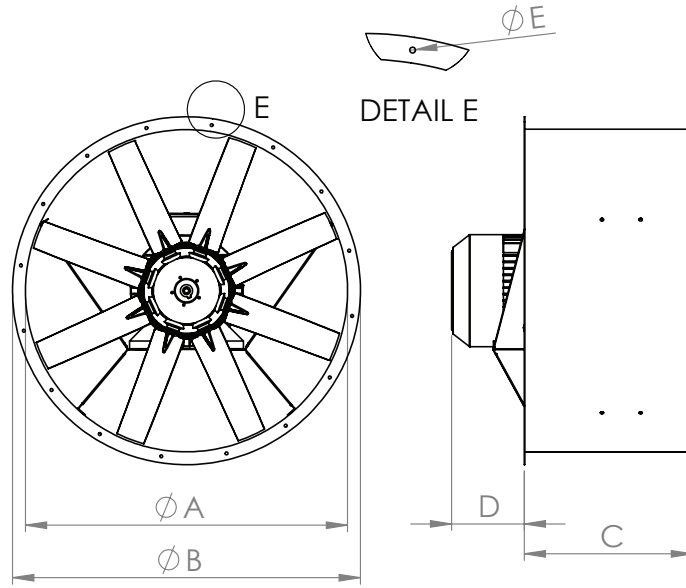


5, 8, 12 ve 16 Kanat Adedi Seçenekleri



Sistem Otomasyonu

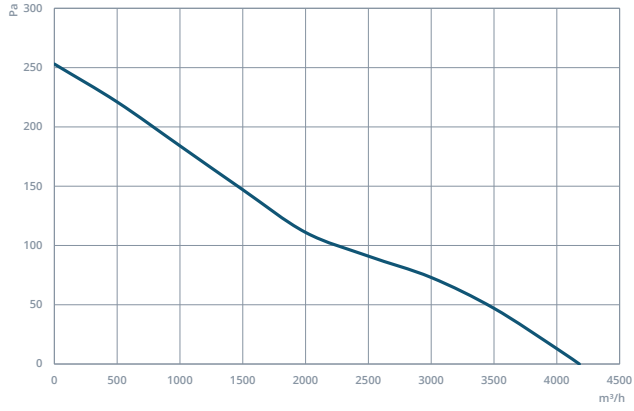
TEKNİK RESİM



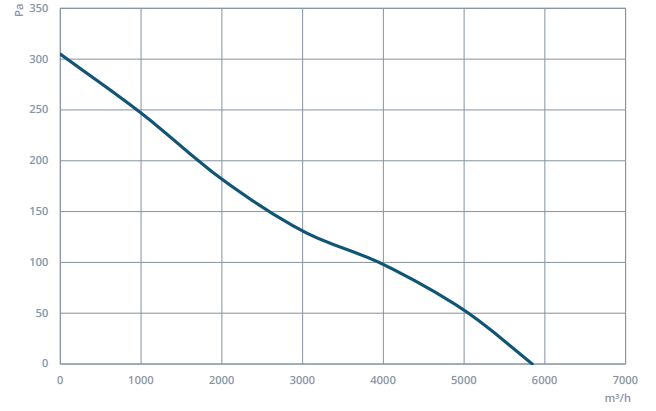
MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	N (Number of Holes)
TAXI 450-5-25	450	530	320	50	11	8
TAXI 500-5-25	500	580	320	70	11	8
TAXI 560-5-25	560	640	320	60	11	12
TAXI 630-5-30	630	710	420	45	11	12
TAXI 710-5-30	710	790	420	25	11	12
TAXI 800-5-30	800	880	420	50	11	16
TAXI 800-5-35	800	880	420	50	11	16
TAXI 900-5-35	900	980	520	0	11	16
TAXI 900-5-40	900	980	520	35	11	16
TAXI 1000-5-40	1000	1080	520	150	11	16
TAXI 900-8-40	900	980	520	75	11	16
TAXI 1000-8-40	1000	1080	520	180	11	16
TAXI 1000-8-45	1000	1080	520	250	11	16
TAXI 1120-8-40	1120	1200	520	250	11	16
TAXI 1120-8-45	1120	1200	520	300	11	16

PERFORMANS EĞRİLERİ

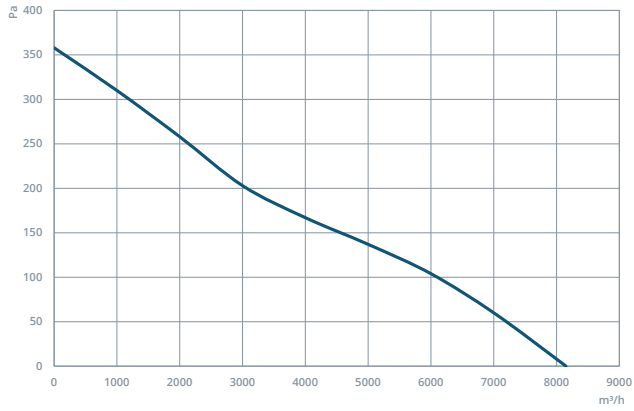
TAXI 450-5-25



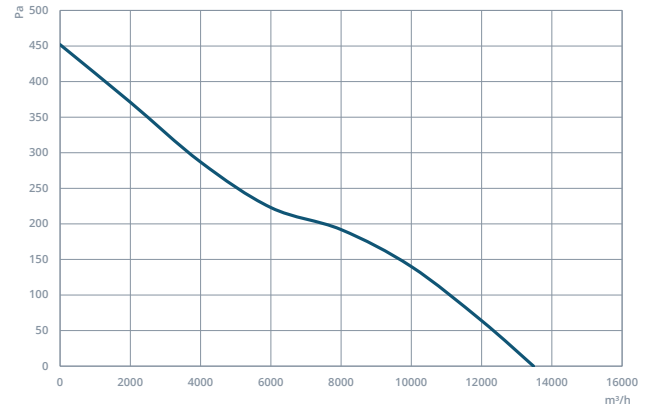
TAXI 500-5-25



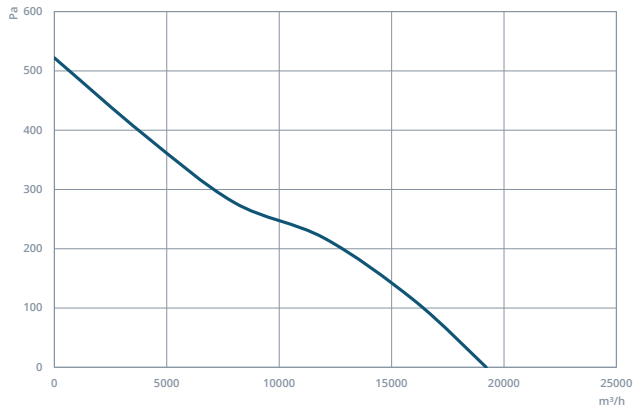
TAXI 560-5-25



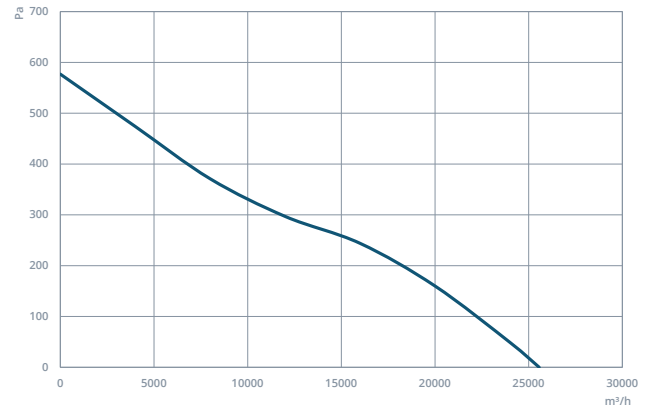
TAXI 630-5-30



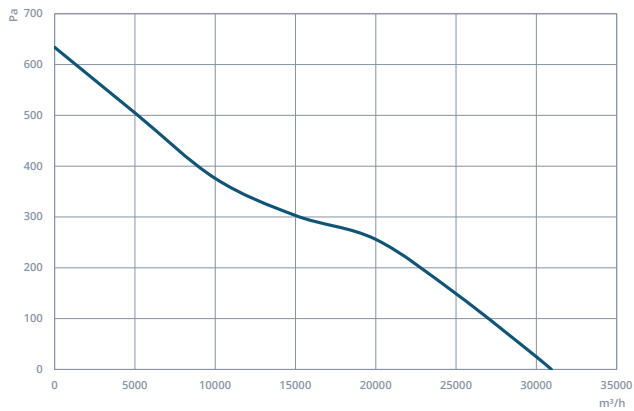
TAXI 710-5-30



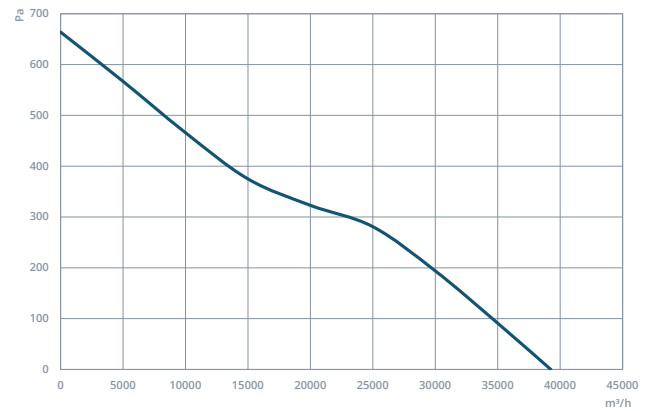
TAXI 800-5-30



TAXI 800-5-35

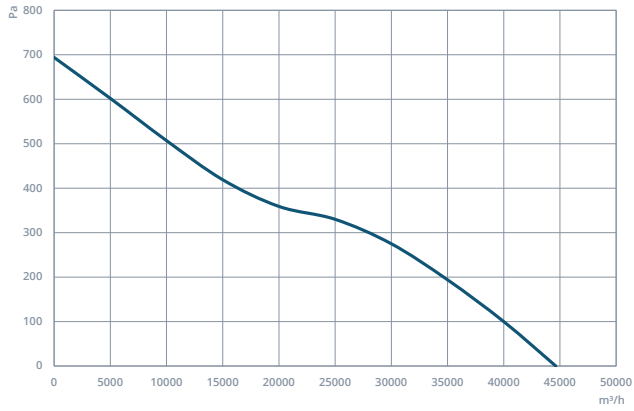


TAXI 900-5-35

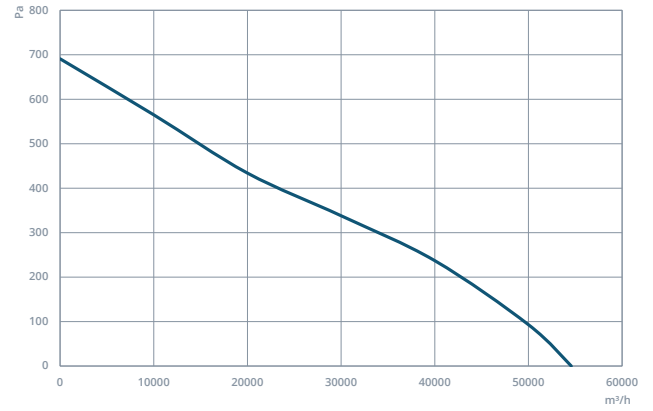


PERFORMANS EĞRİLERİ

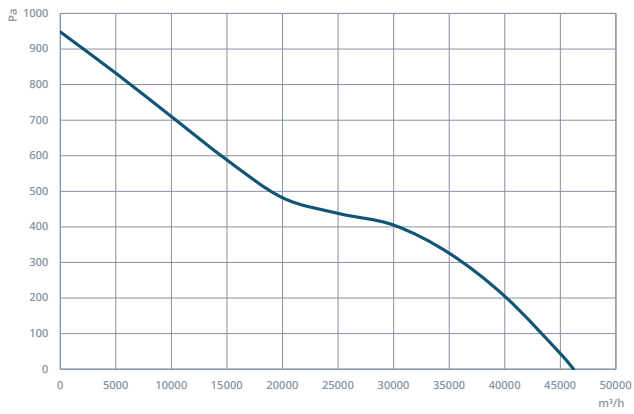
TAXI 900-5-40



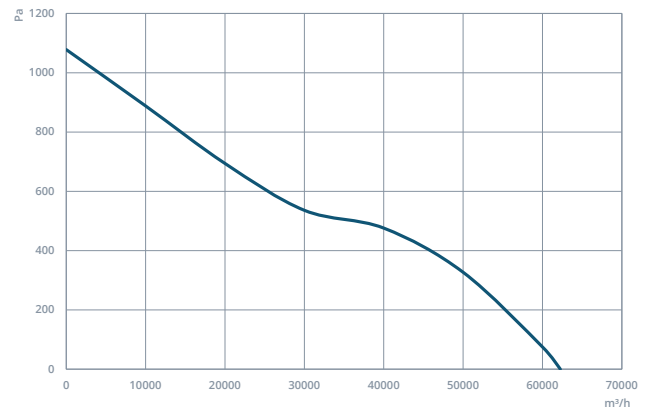
TAXI 1000-5-40



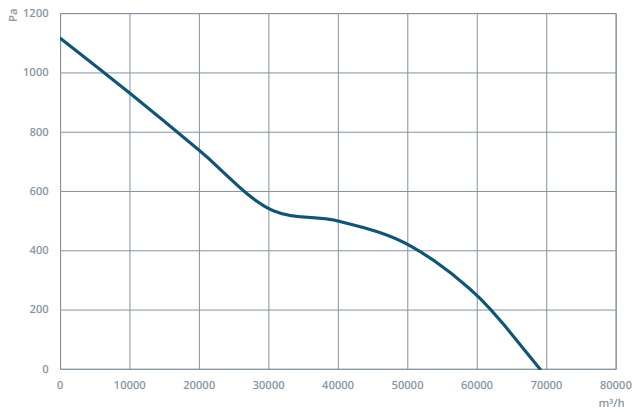
TAXI 900-8-40



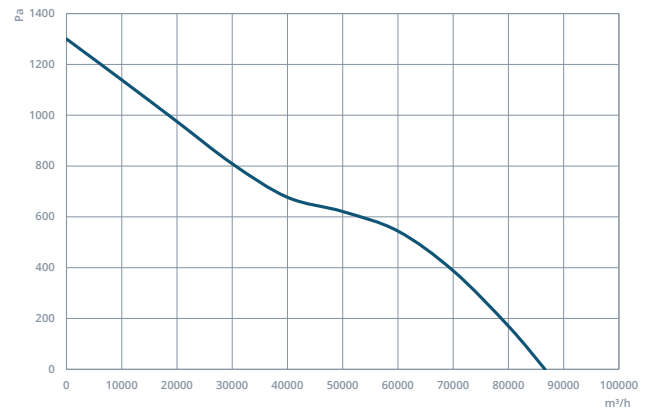
TAXI 1000-8-40



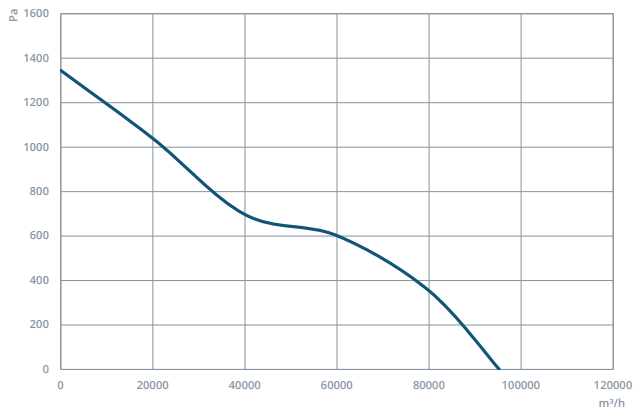
TAXI 1000-8-45



TAXI 1120-8-40



TAXI 1120-8-45



PAXI - Exproof Motorlu Aksiyel Fan

Exproof motorlu aksiyel fanlar kıvılcım çıkarmayan motoru ve pervane çevresindeki alüminyum bandı ile ATEX ihtiyacı olan yerlerde kullanılabilir. ATEX sınıfı Zone 1 ve Zone 2 Grup: IIA, IIB ve IIC olarak kullanılabilir. ATEX SINIF SEÇİMİ MÜŞTERİ SORUMLULUĞUNDADIR.

Not: 5,50 kW ve üzeri cihazlarda Yıldız-Üçgen Pano veya Frekans Konvertörü KULLANILMALIDIR.



MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 55
MOTOR VERİM SINIFI	IE2
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	YOK
PERVANE MALZEMESİ	ALÜMİNYUM
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1

MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (kW)	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
PAXI 450-5-25	380	50	0,55	1.456	4.180	69
PAXI 500-5-25	380	50	0,55	1.453	5.845	72
PAXI 560-5-25	380	50	0,75	1.466	8.150	75
PAXI 630-5-30	380	50	1,10	1.465	13.480	80
PAXI 710-5-30	380	50	1,50	1.472	19.210	83
PAXI 800-5-30	380	50	2,20	1.459	25.560	85
PAXI 800-5-35	380	50	3,00	1.463	30.940	89
PAXI 900-5-35	380	50	4,00	1.471	39.250	90
PAXI 900-5-40	380	50	5,50	1.472	44.635	93
PAXI 1000-5-40	380	50	7,50	1.478	54.570	94

Değerler 0 Pa içindir

OPSİYONLAR



KORUMA TELİ



MONTAJ AYAĞI



KARŞI FLANŞ



KONNEKTÖR



TAKOZ

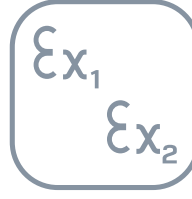


YAY

DİĞER OPSİYONLAR



İstenilen Debi ve Basınca Özel Üretim



Farklı ATEX Sınıfları

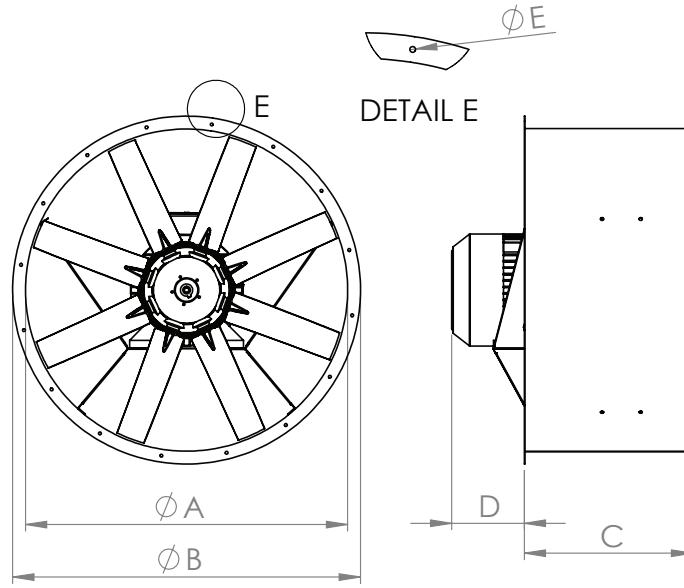


5, 8, 12 ve 16 Kanat Adedi Seçenekleri



Sistem Otomasyonu

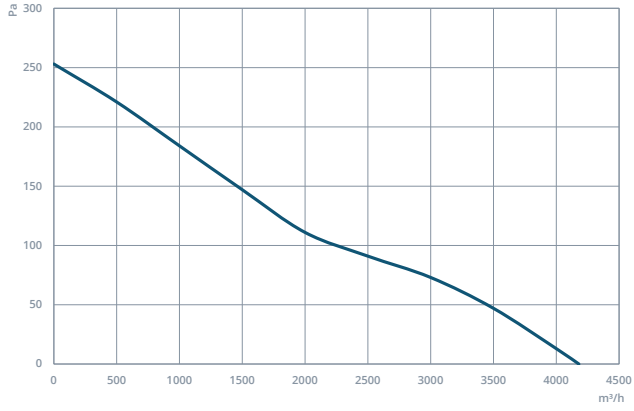
TEKNİK RESİM



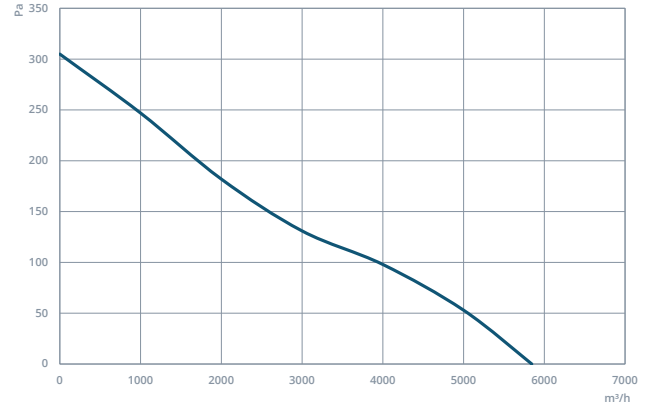
MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	N (Delik Sayısı)
PAXI 450-5-25	450	530	320	50	11	8
PAXI 500-5-25	500	580	320	70	11	8
PAXI 560-5-25	560	640	320	60	11	12
PAXI 630-5-30	630	710	420	45	11	12
PAXI 710-5-30	710	790	420	25	11	12
PAXI 800-5-30	800	880	420	50	11	16
PAXI 800-5-35	800	880	420	50	11	16
PAXI 900-5-35	900	980	520	0	11	16
PAXI 900-5-40	900	980	520	35	11	16
PAXI 1000-5-40	1000	1080	520	150	11	16
PAXI 900-8-40	900	980	520	75	11	16
PAXI 1000-8-40	1000	1080	520	180	11	16

PERFORMANS EĞRİLERİ

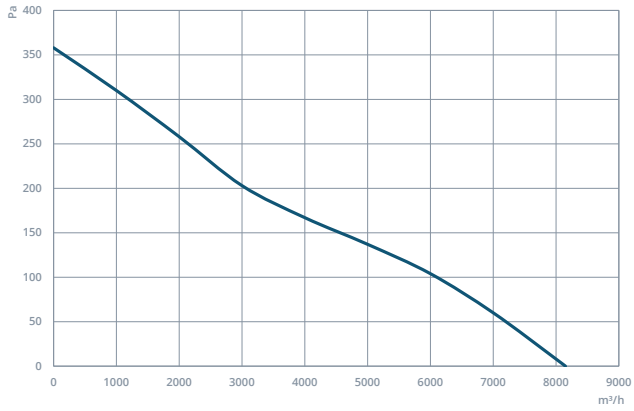
PAXI 450-5-25



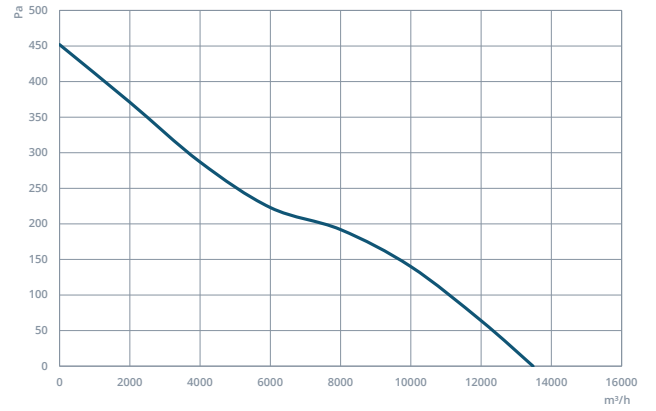
PAXI 500-5-25



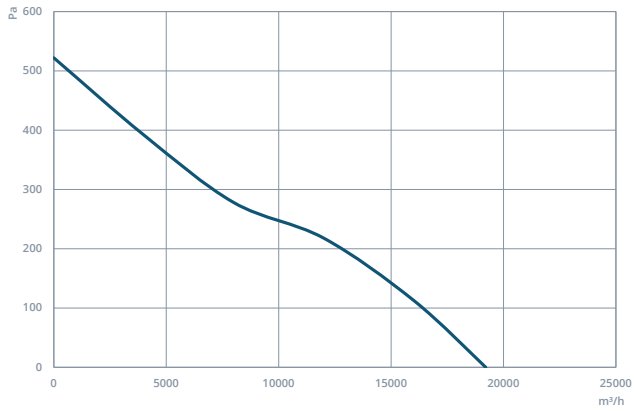
PAXI 560-5-25



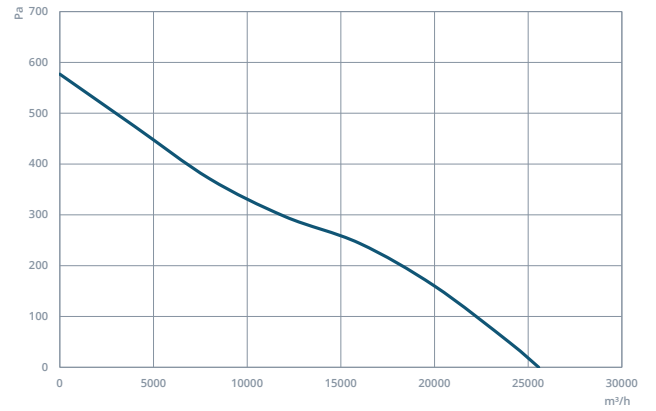
PAXI 630-5-30



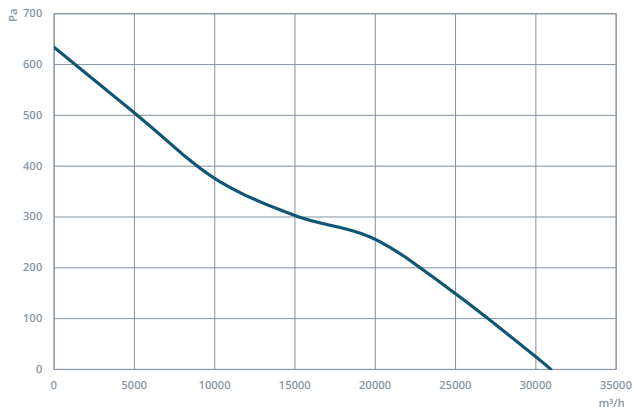
PAXI 710-5-30



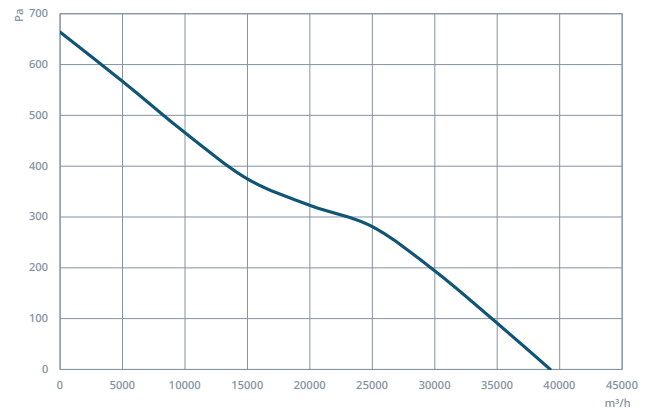
PAXI 800-5-30



PAXI 800-5-35

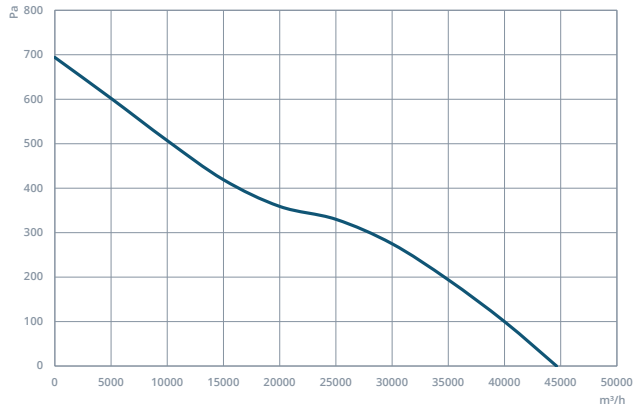


PAXI 900-5-35

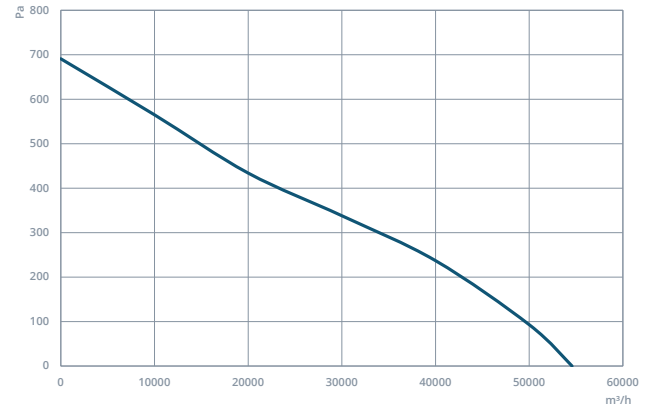


PERFORMANS EĞRİLERİ

PAXI 900-5-40



PAXI 1000-5-40



HAXİ - Hücreli Aksiyel Fan

Hücreli aksiyel fanlar kabin içinde olmaları ve kabinin çok yönlü montaja uygun olması nedeniyle zor montaj koşullarında kullanılabilir. Standart aç-kapa anahtarı ve kabin içi susturuculu olarak üretilmektedir.

Not: 5,50 kW ve üzeri cihazlarda Yıldız-Üçgen Pano veya Frekans Konvertörü KULLANILMALIDIR.



MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 55
MOTOR VERİM SINIFI	IE3
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	YOK
PERVANE MALZEMESİ	ALÜMİNYUM
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1



MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (kW)	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
HAXİ 400-5-25	380	50	0,37	1.450	2.895	60
HAXİ 450-5-25	380	50	0,55	1.456	4.180	61
HAXİ 500-5-25	380	50	0,55	1.453	5.845	62
HAXİ 560-5-25	380	50	0,75	1.466	8.150	63
HAXİ 630-5-30	380	50	1,10	1.465	13.480	64
HAXİ 710-5-30	380	50	1,50	1.472	19.210	65
HAXİ 800-5-30	380	50	2,20	1.459	25.560	67
HAXİ 800-5-35	380	50	3,00	1.463	30.940	69
HAXİ 900-5-35	380	50	4,00	1.471	39.250	71
HAXİ 900-5-40	380	50	5,50	1.472	44.635	73
HAXİ 1000-5-40	380	50	7,50	1.478	54.570	73
HAXİ 900-8-40	380	50	11,00	1.454	46.200	76
HAXİ 1000-8-40	380	50	15,00	1.456	62.250	77
HAXİ 1000-8-45	380	50	18,50	1.458	69.070	78
HAXİ 1120-8-40	380	50	22,00	1.471	86.620	79
HAXİ 1120-8-45	380	50	30,00	1.474	95.270	81

Değerler 0 Pa içindir

OPTIONS



KORUMA TELİ



RUBBER PAD



YAY



PANO

DİĞER OPSİYONLAR



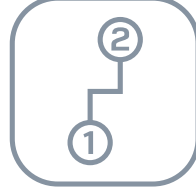
İstenilen Debi ve Basınca Özel Üretim



Sistem Otomasyonu



5, 8, 12 ve 16 Kanat Adedi Seçenekleri



Çift Devirli Motor Seçeneği

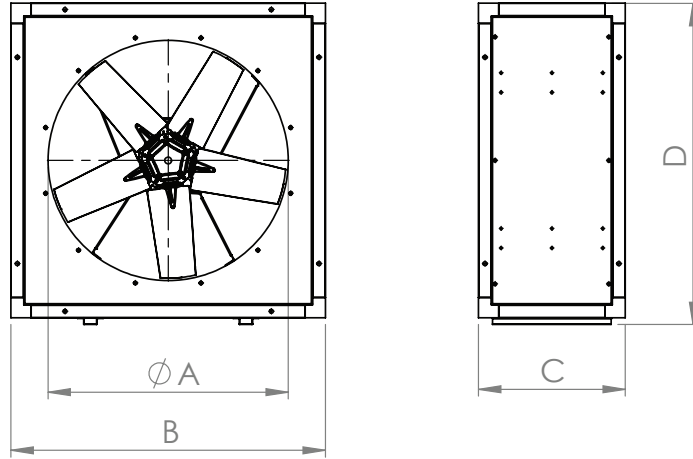


Alüminyum veya Plastik Kanat Seçeneği



Sıcaklık Dayanımlı Motor Seçeneği

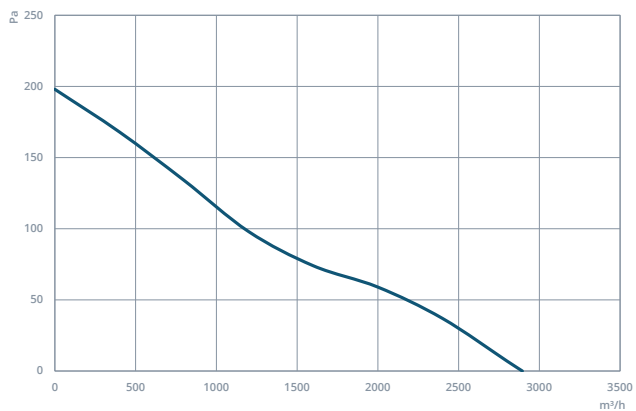
TEKNİK RESİM



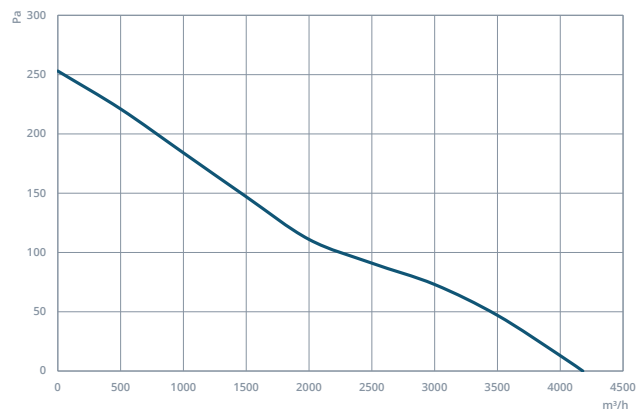
MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
HAXI 400	400	620	425	645
HAXI 450	450	670	425	695
HAXI 500	500	720	425	745
HAXI 560	560	780	425	805
HAXI 630	630	850	425	875
HAXI 710	710	930	425	955
HAXI 800	800	1020	425	1045
HAXI 900	900	1120	525	1145
HAXI 1000	1000	1220	525	1245
HAXI 1120	1120	1340	525	1365

PERFORMANS EĞRİLERİ

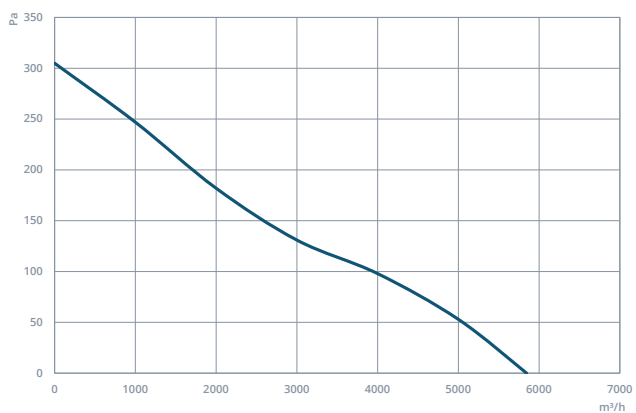
HAXI 400-5-25



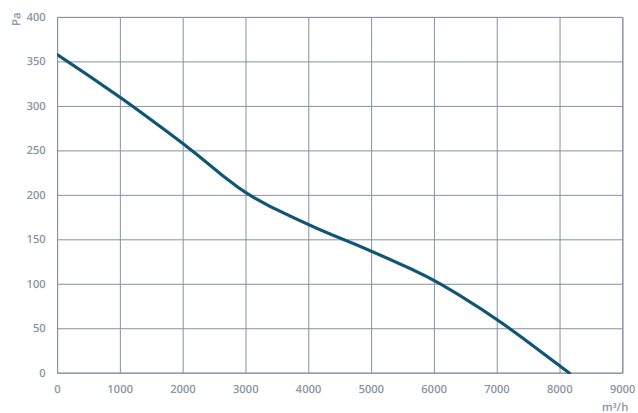
HAXI 450-5-25



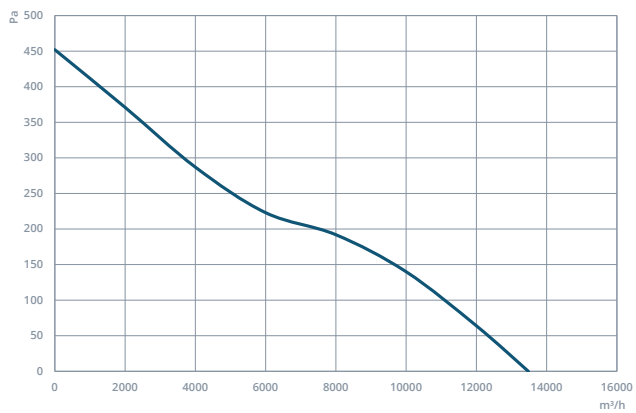
HAXI 500-5-25



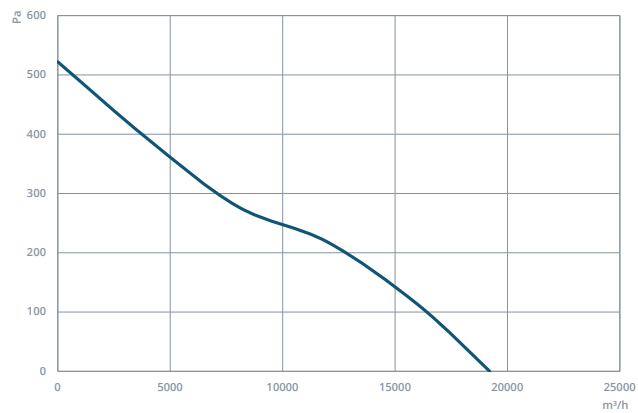
HAXI 560-5-25



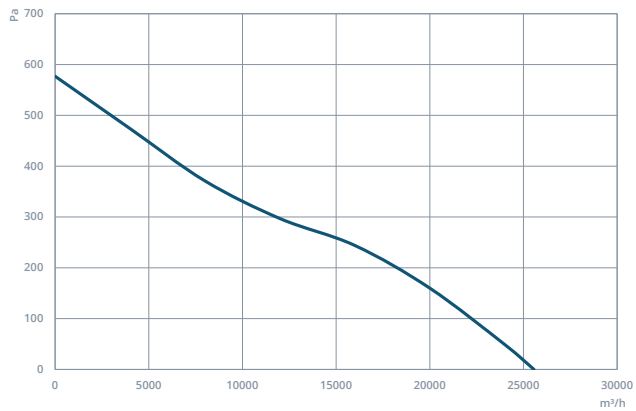
HAXI 630-5-30



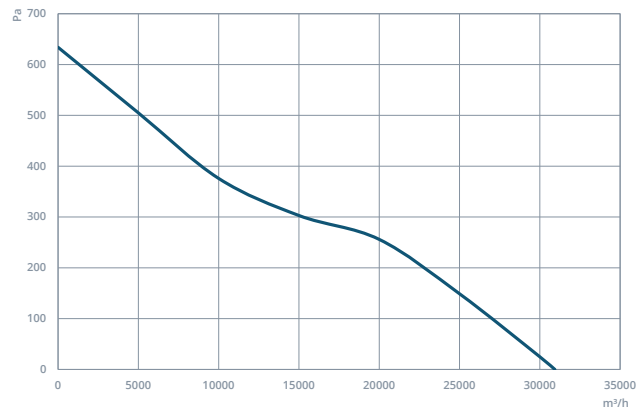
HAXI 710-5-30



HAXI 800-5-30

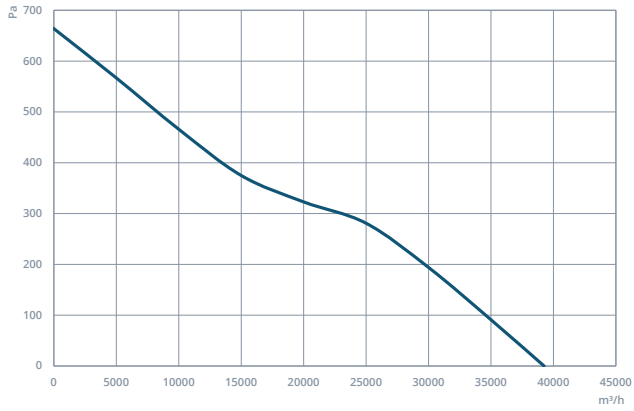


HAXI 800-5-35

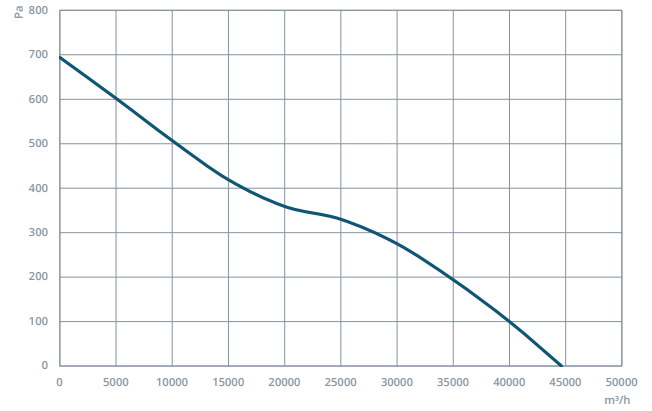


PERFORMANS EĞRİLERİ

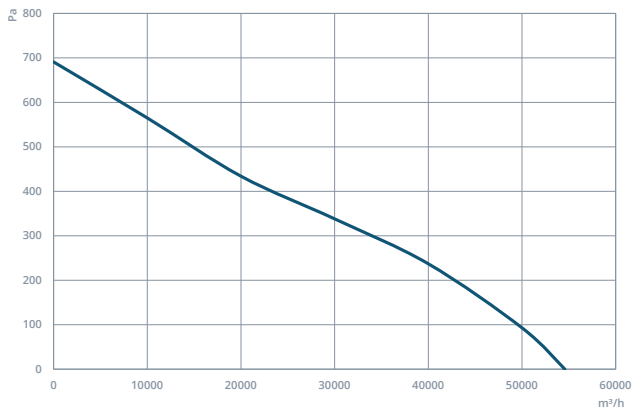
HAXI 900-5-35



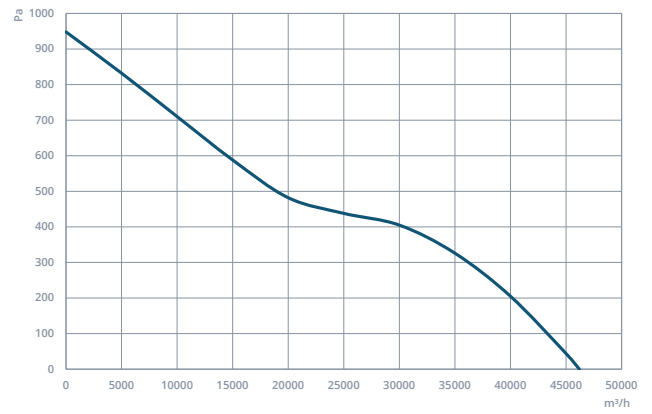
HAXI 900-5-40



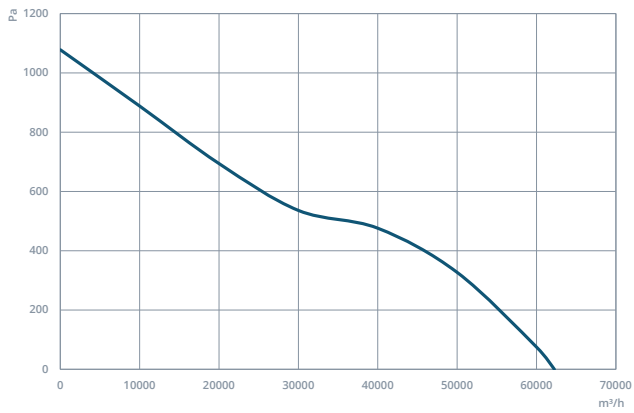
HAXI 1000-5-40



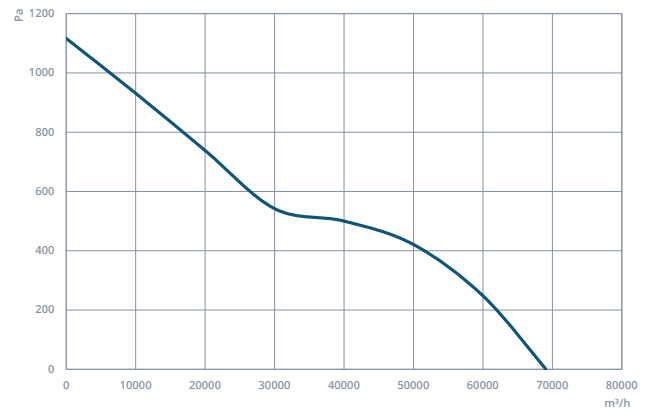
HAXI 900-8-40



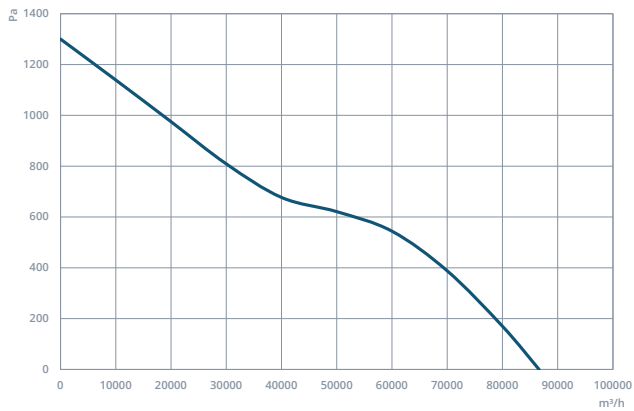
HAXI 1000-8-40



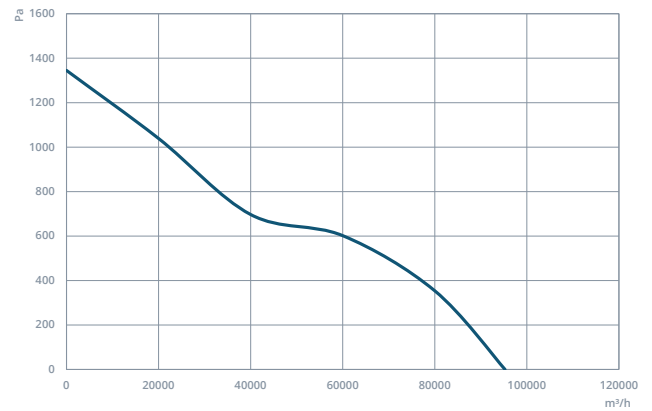
HAXI 1000-8-45



HAXI 1120-8-40



HAXI 1120-8-45



DAXİ - Dıştan Motorlu Kayış-Kasnaklı Aksiyel Fan

Kayış-Kasnaklı Dıştan Motorlu Aksiyel Fanlar motorun hava akımının içinde kalmaması gereken durumlarda kullanılır. Kayış-kasnak sistemi sayesinde üretim aşamasında müşteri isteği doğrultusunda motor devirinin dışında bir devire sabitlenebilir. Montaj ayağı ürünle beraber standart olarak teslim edilmektedir.

Not: 5,50 kW ve üzeri cihazlarda Yıldız-Üçgen Pano veya Frekans Konvertörü KULLANILMALIDIR.



MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 55
MOTOR VERİM SINIFI	IE3
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	YOK
PERVANE MALZEMESİ	ALÜMİNYUM
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1



MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (kW)	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
DAXİ 400-5-25	380	50	0,37	1.450	2.895	66
DAXİ 450-5-25	380	50	0,55	1.456	4.180	69
DAXİ 500-5-25	380	50	0,55	1.453	5.845	72
DAXİ 560-5-25	380	50	0,75	1.466	8.150	75
DAXİ 630-5-30	380	50	1,10	1.465	13.480	80
DAXİ 710-5-30	380	50	1,50	1.472	19.210	83
DAXİ 800-5-30	380	50	2,20	1.459	25.560	85
DAXİ 800-5-35	380	50	3,00	1.463	30.940	89
DAXİ 900-5-35	380	50	4,00	1.471	39.250	90
DAXİ 900-5-40	380	50	5,50	1.472	44.635	93
DAXİ 1000-5-40	380	50	7,50	1.478	54.570	94
DAXİ 900-8-40	380	50	11,00	1.454	46.200	94
DAXİ 1000-8-40	380	50	15,00	1.456	62.250	97
DAXİ 1000-8-45	380	50	18,50	1.458	69.070	99
DAXİ 1120-8-40	380	50	22,00	1.471	86.620	100
DAXİ 1120-8-45	380	50	30,00	1.474	95.270	102

Değerler 0 Pa içindir

OPSİYONLAR



KORUMA TELİ



KARŞI FLANŞ



KONNEKTÖR



TAKOZ



YAY



PANO

DİĞER OPSİYONLAR



İstenilen Renkte Elektro-Statik Toz Boya



Alüminyum veya Plastik Kanat Seçeneği



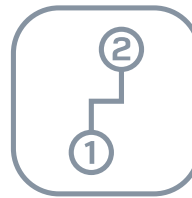
İstenilen Debi ve Basınca Özel Üretim



Sistem Otomasyonu

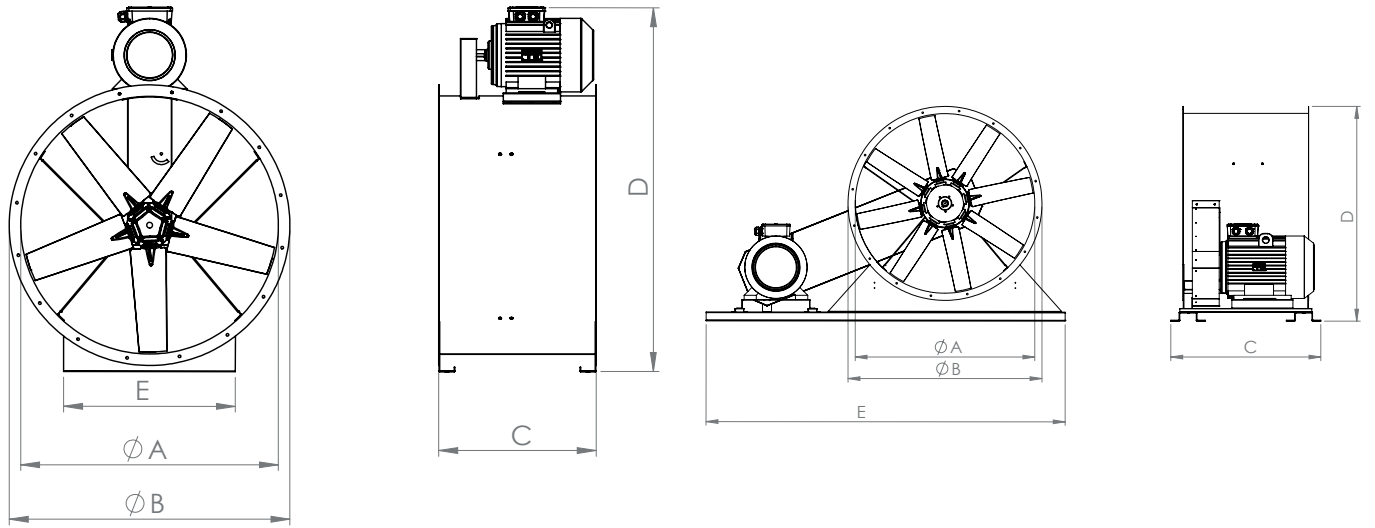


5, 8, 12 ve 16 Kanat Adedi Seçenekleri



Çift Devirli Motor Seçeneği

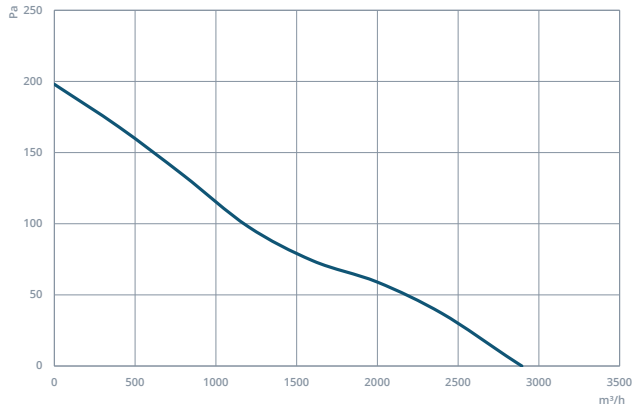
TEKNİK RESİM



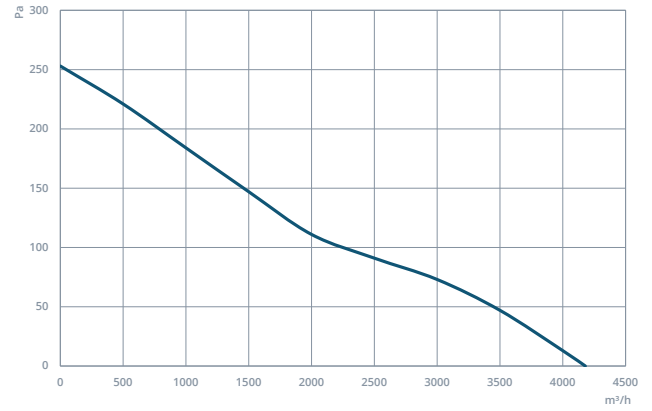
MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
DAXI 400	400	480	380	660	300	DAXI 1000	1000	1080	836	1195	2000
DAXI 450	450	530	400	720	330	DAXI 1120	1120	1200	956	1315	2000
DAXI 500	500	580	400	770	360	DAXI 1000-8-45 ve üstündeki modellerde motor fan gövdesinin üstüne konulamadığı için platform üstüne monte edilir.					
DAXI 560	560	640	430	840	400						
DAXI 630	630	710	500	925	440						
DAXI 710	710	790	500	1005	480						
DAXI 800	800	880	500	1110	520						
DAXI 900	900	980	740	1360	560						
DAXI 1000	1000	1080	740	1470	600						

PERFORMANS EĞRİLERİ

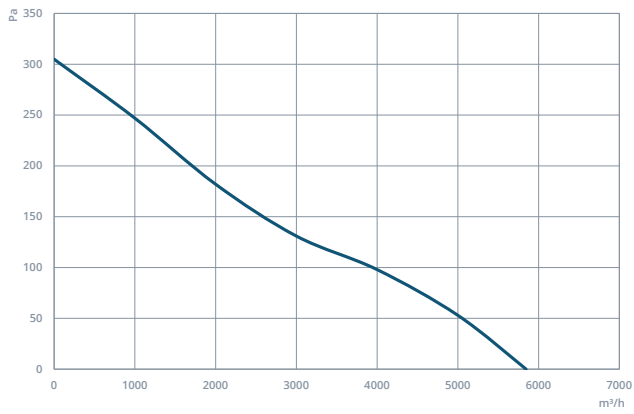
DAXI 400-5-25



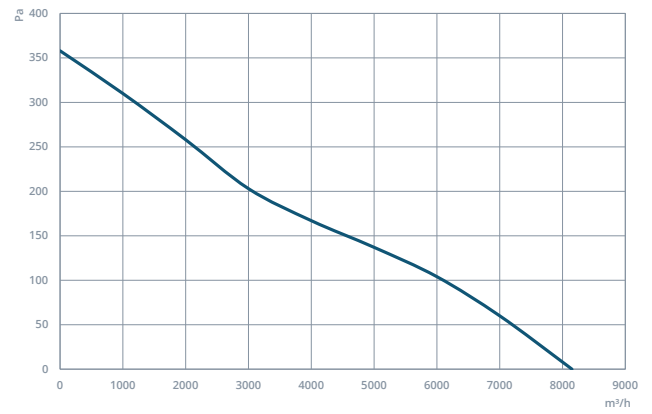
DAXI 450-5-25



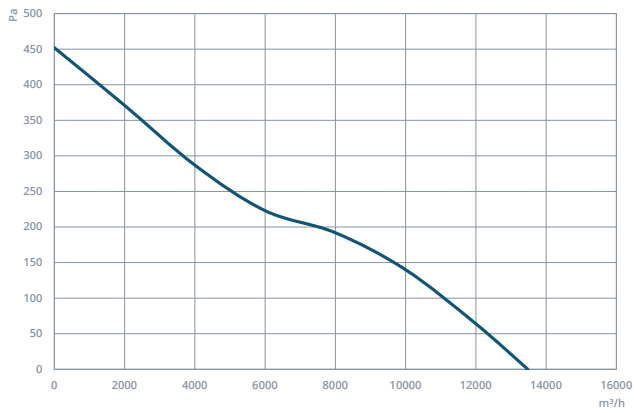
DAXI 500-5-25



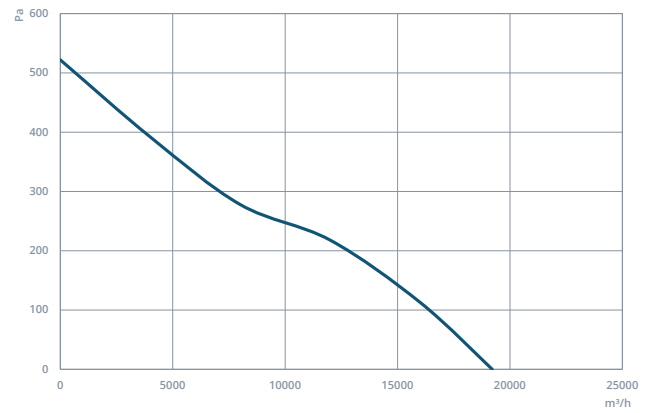
DAXI 560-5-25



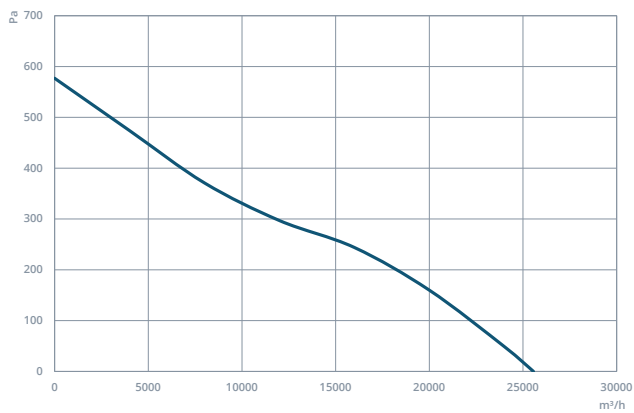
DAXI 630-5-30



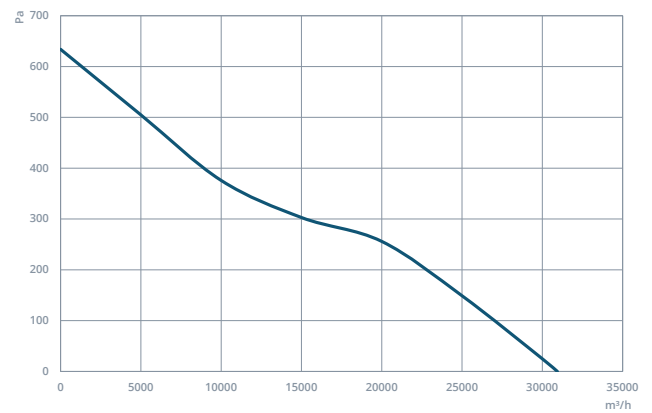
DAXI 710-5-30



DAXI 800-5-30

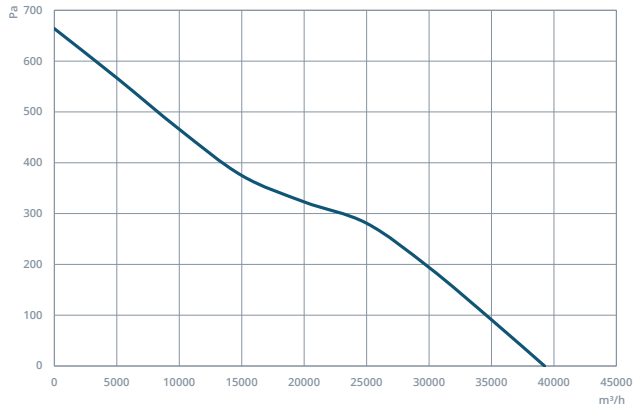


DAXI 800-5-35

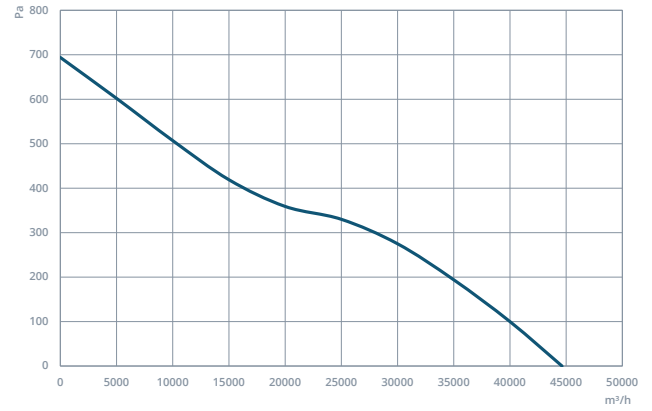


PERFORMANS EĞRİLERİ

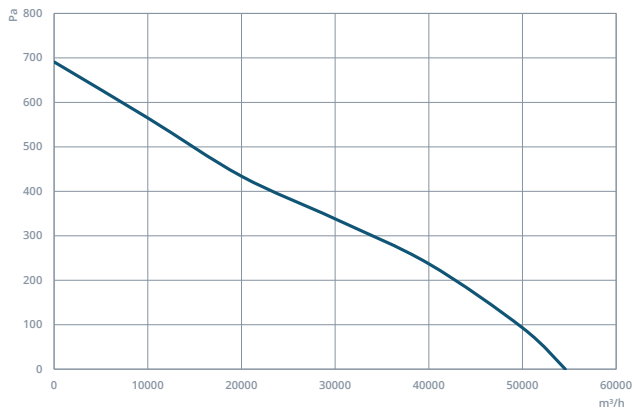
DAXI 900-5-35



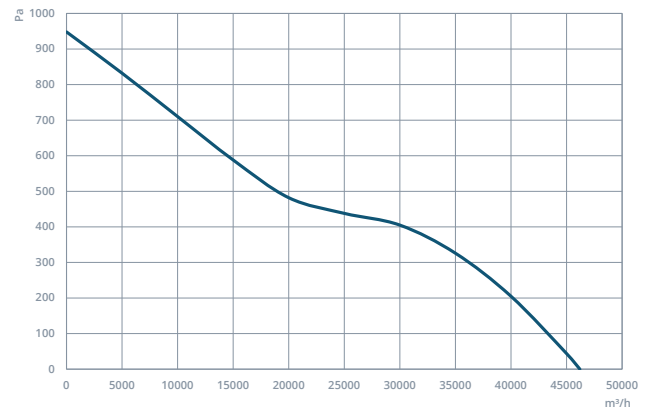
DAXI 900-5-40



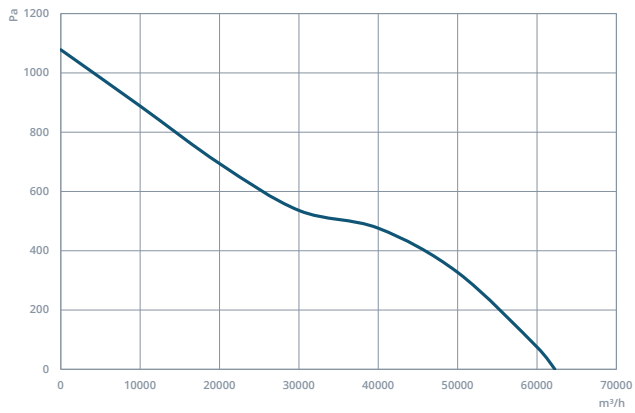
DAXI 1000-5-40



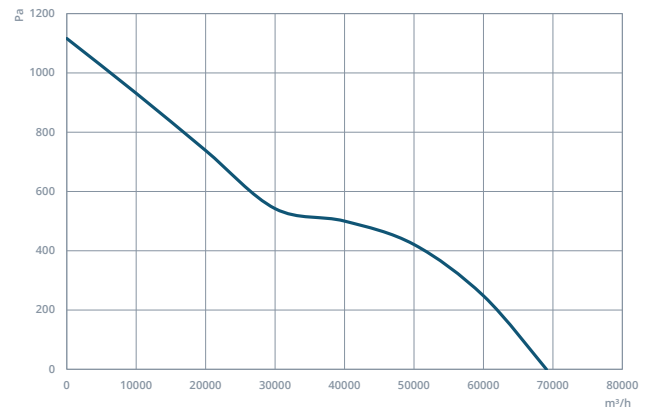
DAXI 900-8-40



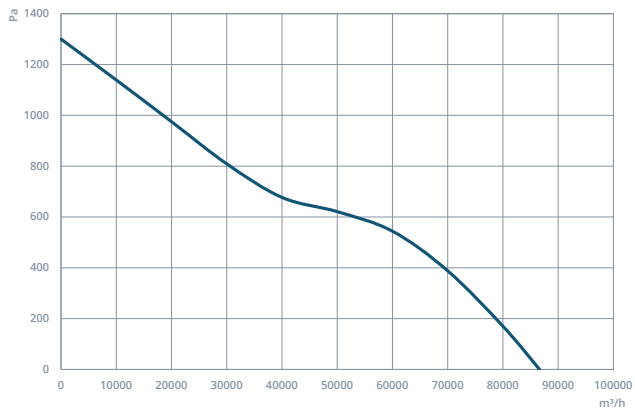
DAXI 1000-8-40



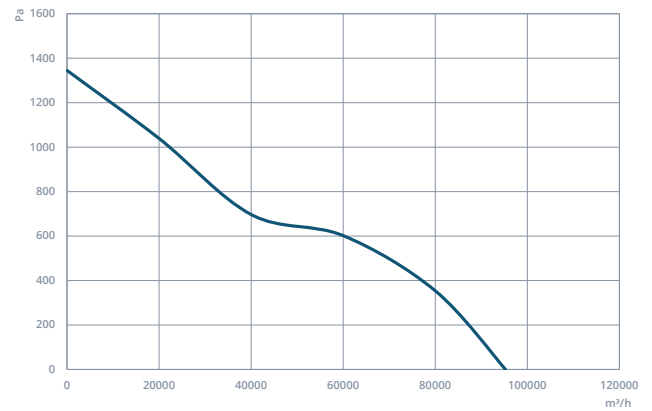
DAXI 1000-8-45



DAXI 1120-8-40



DAXI 1120-8-45



BAXİ - Saklı Motorlu Aksiyel Fan

Saklı motorlu aksiyel fanlar motorun hava akımının dışında kalması gereken ve kayış-kasnak sistemli fanların kullanılamayacağı durumlarda tercih edilir. Sürekli sıcaklık altında çalışmak zorunda olan fanlar için opsiyonel olarak KAZ fanlar ile motor soğutması yapılabilir.

Not: 5,50 kW ve üzeri cihazlarda Yıldız-Üçgen Pano veya Frekans Konvertörü KULLANILMALIDIR.



MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 55
MOTOR VERİM SINIFI	IE3
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	YOK
PERVANE MALZEMESİ	ALÜMİNYUM
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1



MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (kW)	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
BAXİ 710-5-30	380	50	1,50	1.472	17.000	83
BAXİ 800-5-30	380	50	2,20	1.459	22.250	85
BAXİ 800-5-35	380	50	3,00	1.463	26.940	89
BAXİ 900-5-35	380	50	4,00	1.471	34.150	90
BAXİ 900-5-40	380	50	5,50	1.472	40.000	93
BAXİ 1000-5-40	380	50	7,50	1.478	49.570	94
BAXİ 900-8-40	380	50	11,00	1.454	43.200	94
BAXİ 1000-8-40	380	50	15,00	1.456	58.850	97
BAXİ 1000-8-45	380	50	18,50	1.458	66.070	99
BAXİ 1120-8-40	380	50	22,00	1.471	84.620	100
BAXİ 1120-8-45	380	50	30,00	1.474	92.270	102

Değerler 0 Pa içindir

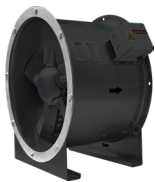
OPSİYONLAR



KORUMA TELİ



MONTAJ AYAAĞI



KARŞI FLANŞ



KONNEKTÖR



TAKOZ



YAY



PANO

DİĞER OPSİYONLAR



İstenilen Renkte Elektro-Statik Toz Boya



Alüminyum veya Plastik Kanat Seçeneği



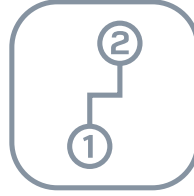
İstenilen Debi ve Basınca Özel Üretim



Sistem Otomasyonu

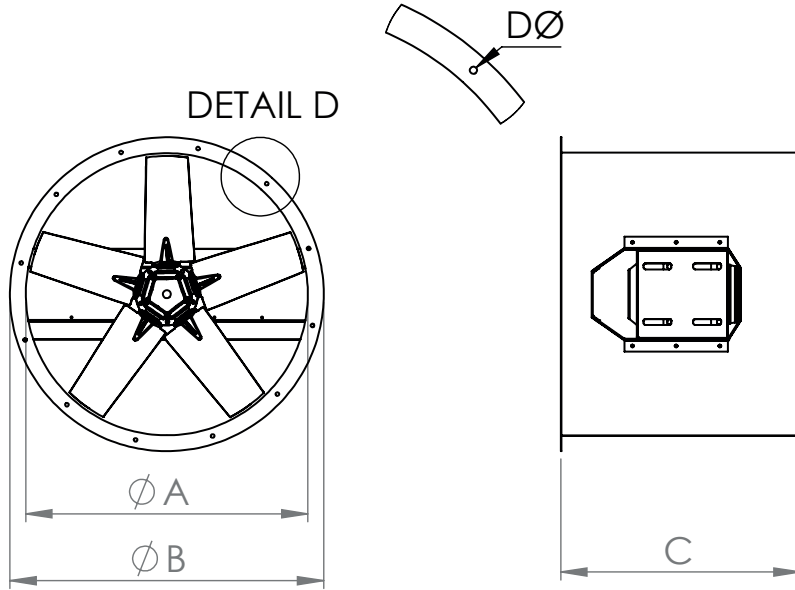


5, 8, 12 ve 16 Kanat Adedi Seçenekleri



Çift Devirli Motor Seçeneği

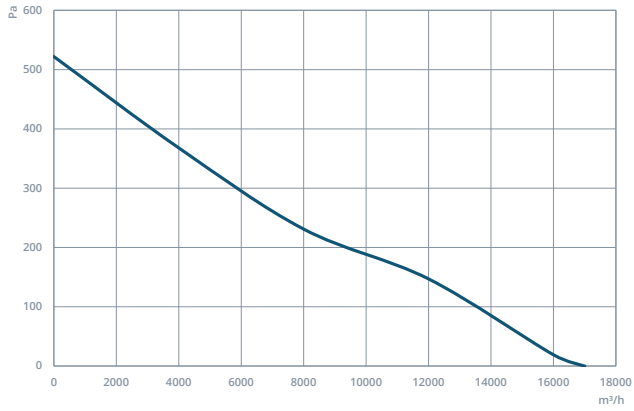
TEKNİK RESİM



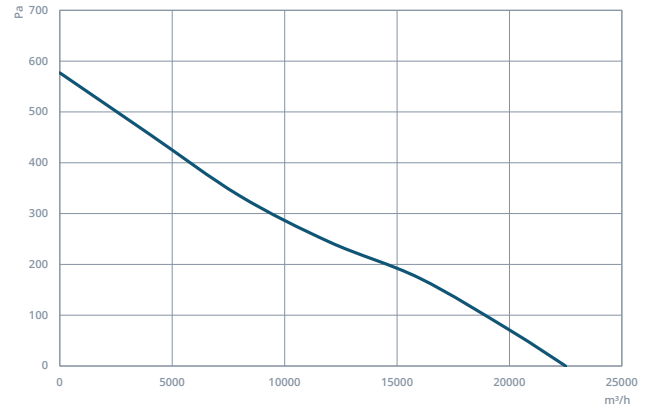
MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	N
BAXI 710	710	790	600	11	12
BAXI 800	800	880	650	11	16
BAXI 900	900	980	700	11	16
BAXI 1000	1000	1080	740	11	16
BAXI 1120	1120	1200	800	11	16

PERFORMANS EĞRİLERİ

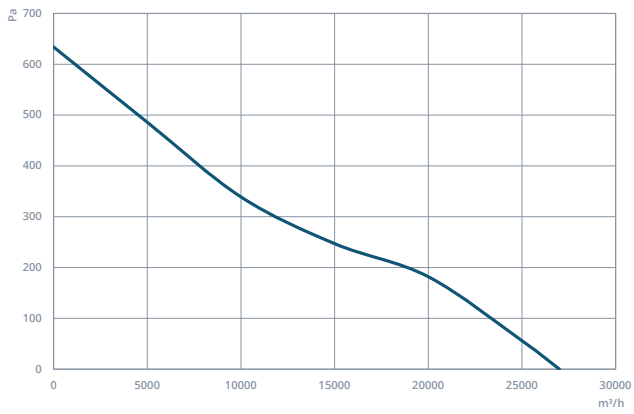
BAXI 710-5-30



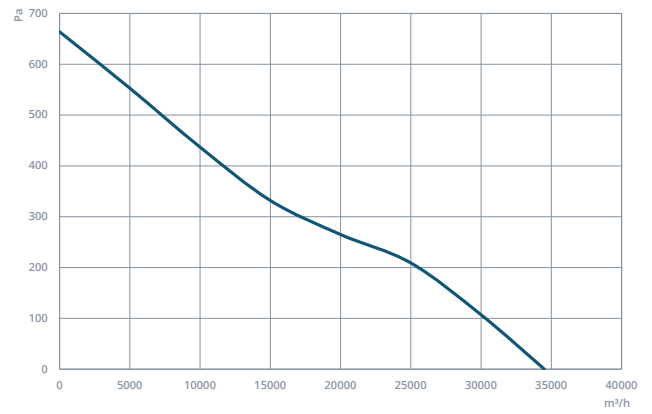
BAXI 800-5-30



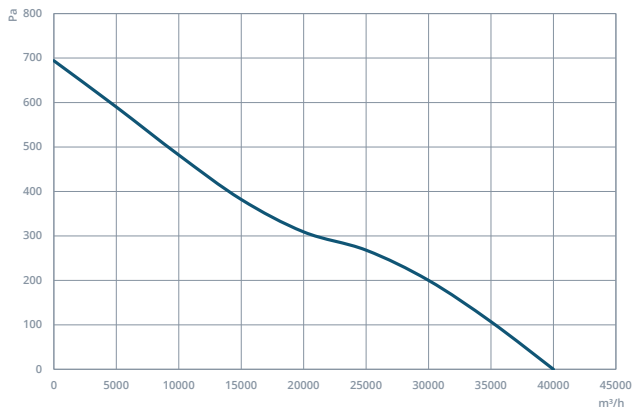
BAXI 800-5-35



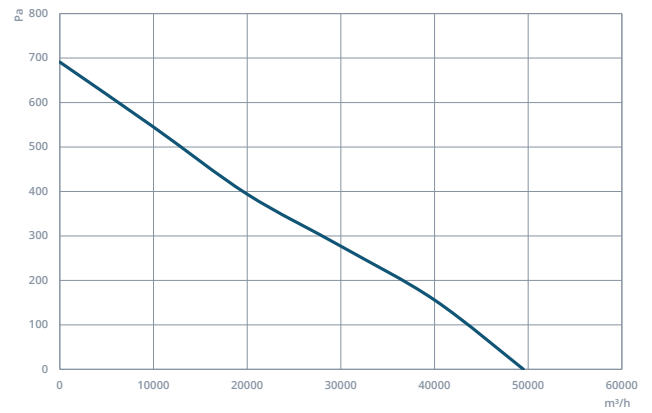
BAXI 900-5-35



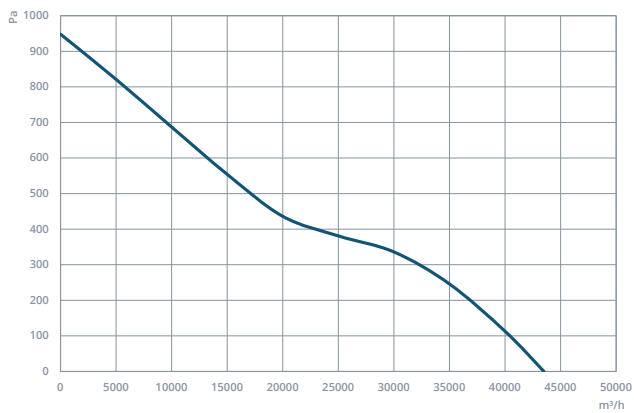
BAXI 900-5-40



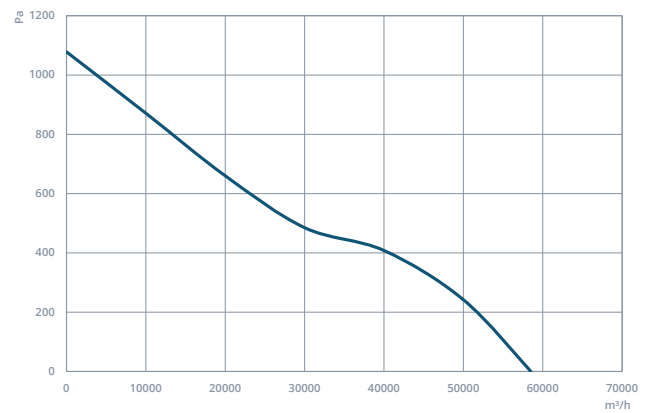
BAXI 1000-5-40



BAXI 900-8-40

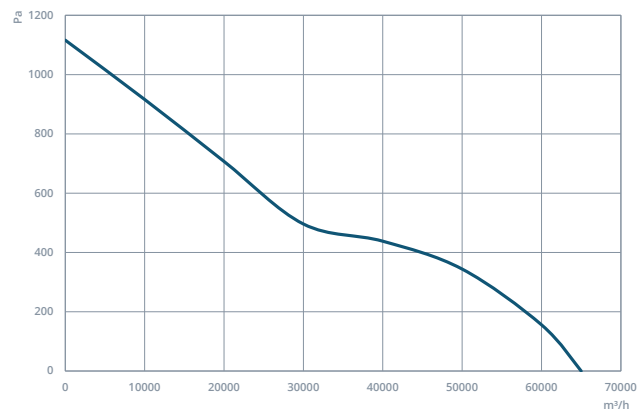


BAXI 1000-8-40

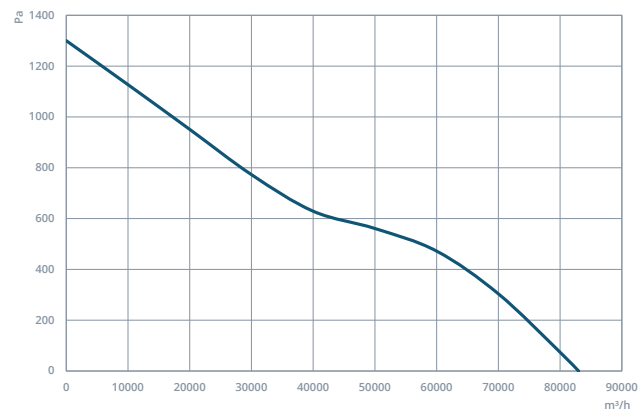


PERFORMANS EĞRİLERİ

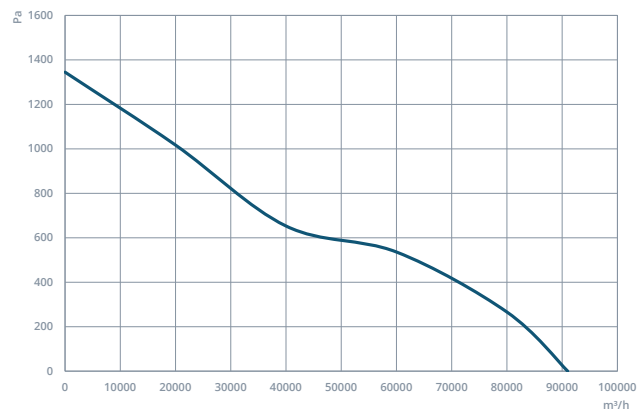
BAXI 1000-8-45



BAXI 1120-8-40



BAXI 1120-8-45



GAXI - Mobil Aksiyel Fan

Mobil aksiyel fanlar tekerlekli taşıyıcıları sayesinde istediğiniz yere götürebileceğiniz, dümeni ile üfleme yönünü ayarlayabileceğiniz, ve panosundaki açma, kapama ve acil durum düğmeleri ile kontrol edebileceğiniz hareketli havalandırma çözümüdür. Standart olarak koruma teli ile teslim edilir.

Not: 5,50 kW ve üzeri cihazlarda Yıldız-Üçgen Pano veya Frekans Konvertörü KULLANILMALIDIR.



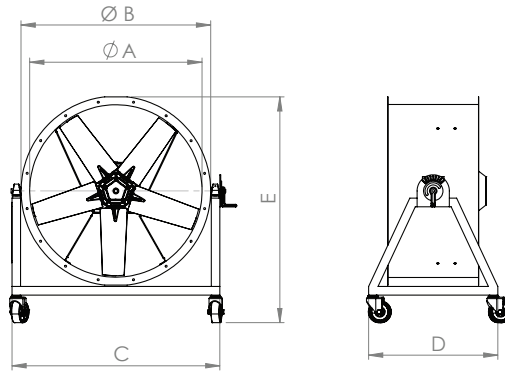
MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 55
MOTOR VERİM SINIFI	IE3
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	ELEKTRO-STATİK TOZ BOYA
PERVANE MALZEMESİ	ALÜMİNYUM
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1



MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (kW)	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
GAXI 560-5-25	380	50	0,75	1.466	8.150	75
GAXI 630-5-30	380	50	1,10	1.465	13.480	80
GAXI 710-5-30	380	50	1,50	1.472	19.210	83
GAXI 800-5-30	380	50	2,20	1.459	25.560	85

Değerler 0 Pa içindir

TEKNİK RESİM



MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
GAXI 560	560	640	760	500	860
GAXI 630	630	710	830	600	930
GAXI 710	710	790	910	600	1010
GAXI 800	800	880	1000	600	1100

DİĞER OPSİYONLAR



İstenilen Renkte Elektro-Statik Toz Boya



Alüminyum veya Plastik Kanat Seçeneği



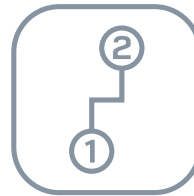
İstenilen Debi ve Basınca Özel Üretim



Sistem Otomasyonu



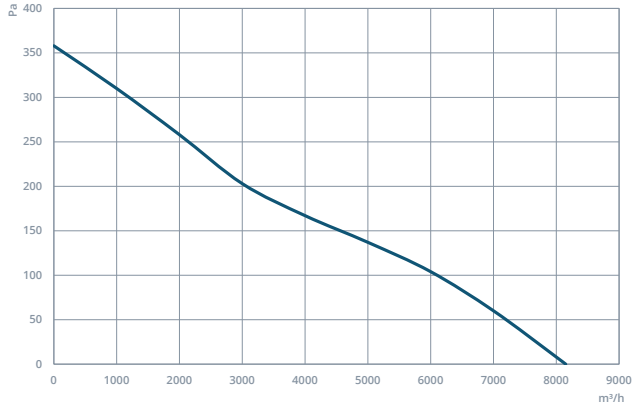
5, 8, 12 ve 16 Kanat Adedi Seçenekleri



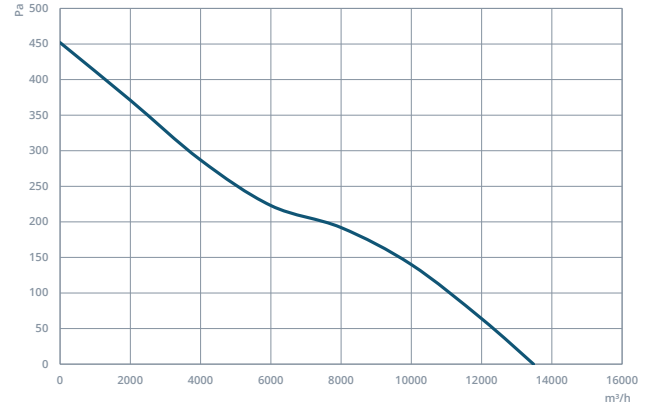
Çift Devirli Motor Seçeneği

PERFORMANS EĞRİLERİ

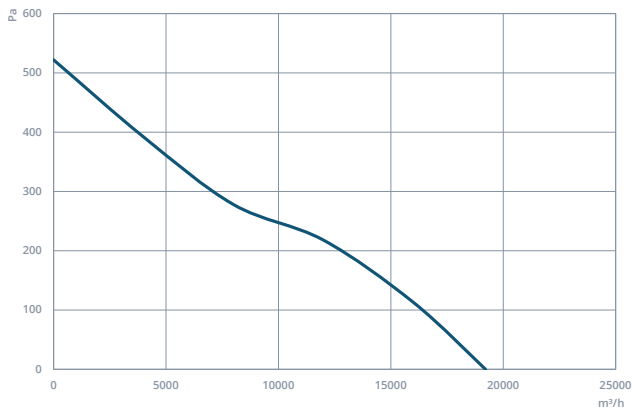
GAXI 560-5-25



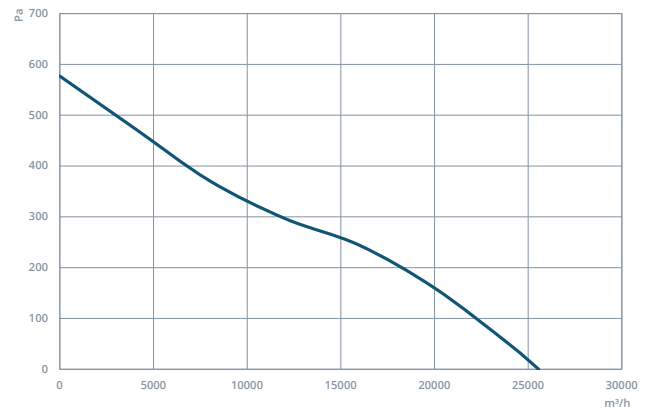
GAXI 630-5-30



GAXI 710-5-30



GAXI 800-5-30



AXIP - Plastik Kanatlı Aksiyel Fan

AXIP Fan kare gövdesi ile duvara kolay montaj imkanı sağlar. Standart olarak koruma teli ve elektrostatik toz boyalı üretilir. İsteğe göre kanatlar alüminyum takılabilir. Hava akış yönü motordan pervaneye DOĞRUDUR.

Not: 5,50 kW ve üzeri cihazlarda Yıldız-Üçgen Pano veya Frekans Konvertörü KULLANILMALIDIR.



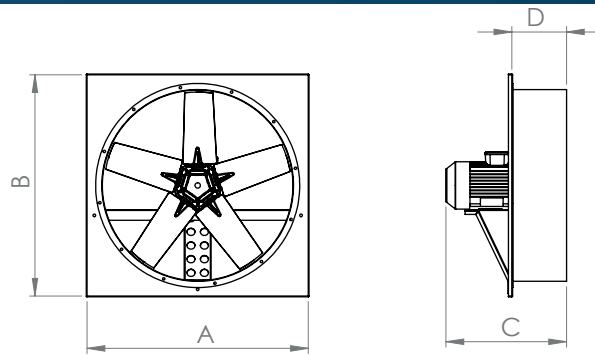
MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 55
MOTOR VERİM SINIFI	IE3
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	ELEKTRO-STATİK TOZ BOYA
PERVANE MALZEMESİ	PLASTİK
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1



MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (kW)	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
AXIP 400-5-25	380	50	0,37	1.450	2.895	66
AXIP 450-5-25	380	50	0,55	1.456	4.180	69
AXIP 500-5-25	380	50	0,55	1.453	5.845	72
AXIP 560-5-25	380	50	0,75	1.466	8.150	75
AXIP 630-5-30	380	50	1,10	1.465	13.480	80
AXIP 710-5-30	380	50	1,50	1.472	19.210	83
AXIP 800-5-30	380	50	2,20	1.459	25.560	85
AXIP 800-5-35	380	50	3,00	1.463	30.940	89
AXIP 900-5-35	380	50	4,00	1.471	39.250	90
AXIP 900-5-40	380	50	5,50	1.472	44.635	93
AXIP 1000-5-40	380	50	7,50	1.478	54.570	94

Değerler 0 Pa içindir

DRAWING



MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
AXIP 400	570	570	400	200
AXIP 450	610	610	410	200
AXIP 500	650	650	410	200
AXIP 560	680	680	410	200
AXIP 630	750	750	420	200
AXIP 710	830	830	450	200
AXIP 800	920	920	480	200
AXIP 900	1020	1020	590	300
AXIP 1000	1120	1120	700	300

DİĞER OPSİYONLAR



İstenilen Renkte Elektro-Statik Toz Boya



Alüminyum veya Plastik Kanat Seçeneği



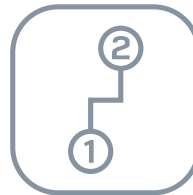
İstenilen Debi ve Basınca Özel Üretim



Sistem Otomasyonu



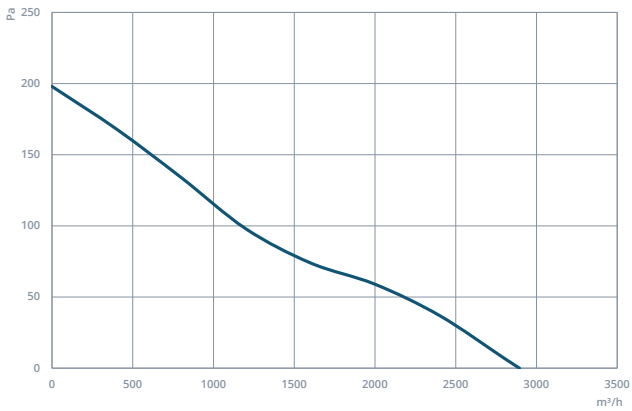
5, 8, 12 ve 16 Kanat Adedi Seçenekleri



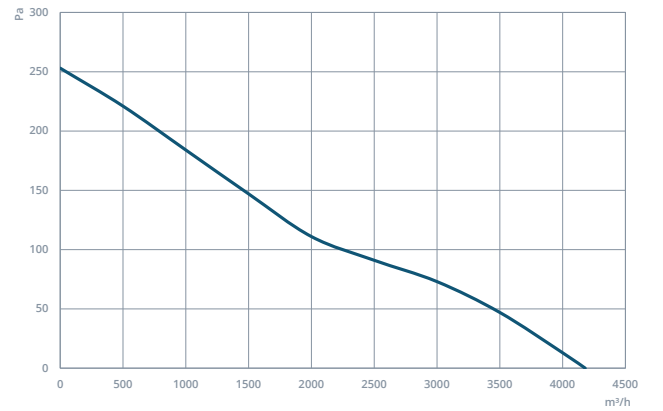
Çift Devirli Motor Seçeneği

PERFORMANS EĞRİLERİ

AXIP 400-5-25

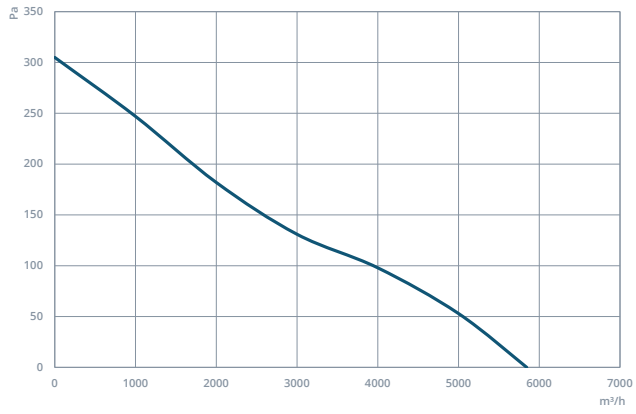


AXIP 450-5-25

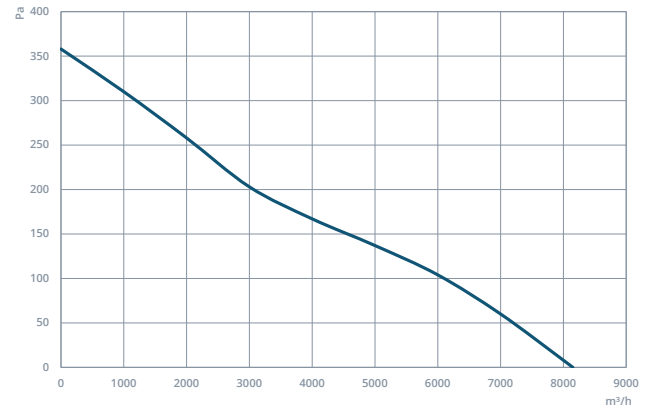


PERFORMANS EĞRİLERİ

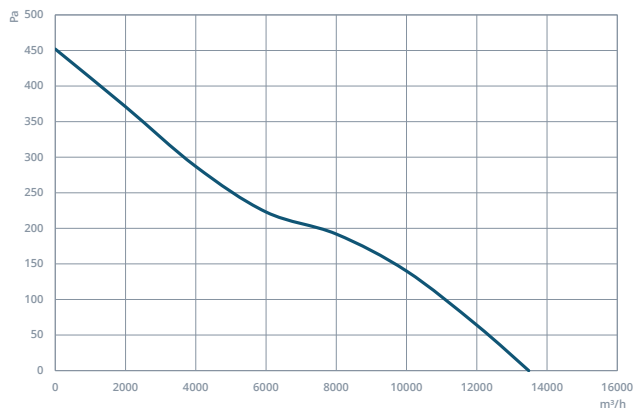
AXIP 500-5-25



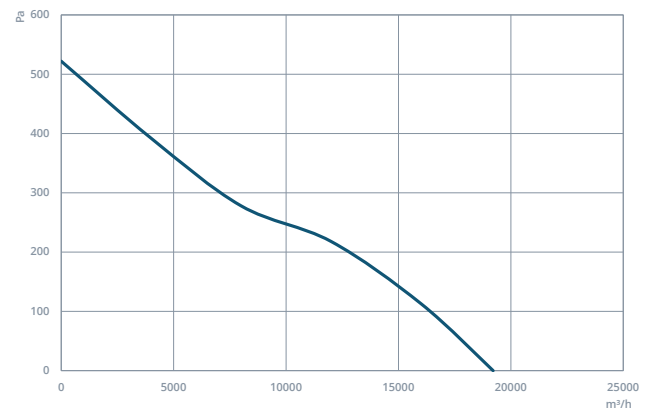
AXIP 560-5-25



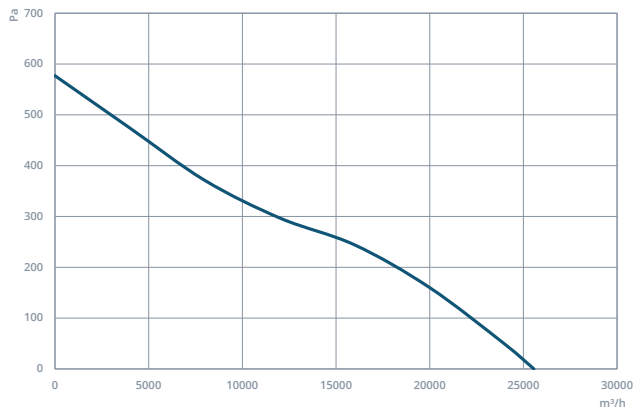
AXIP 630-5-30



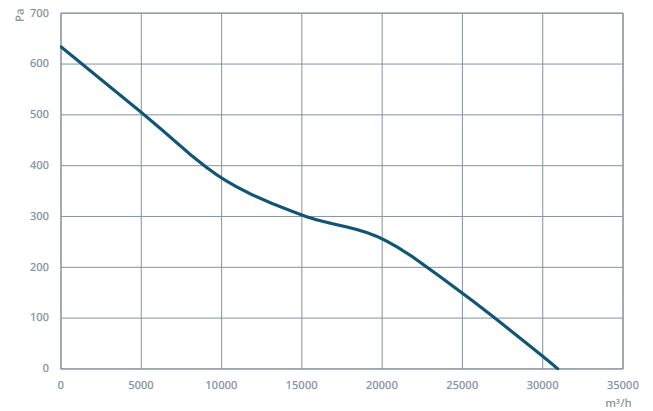
AXIP 710-5-30



AXIP 800-5-30

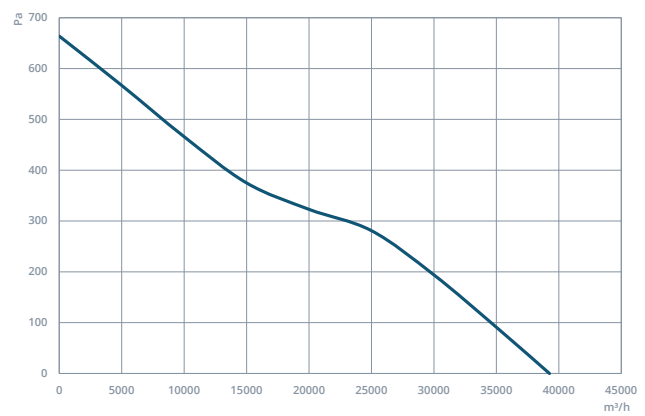


AXIP 800-5-35

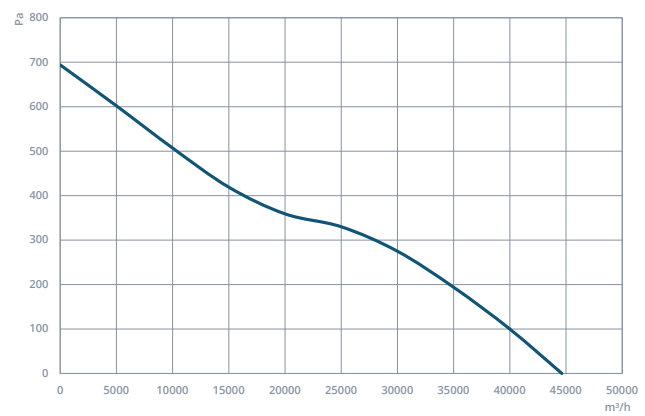


PERFORMANS EĞRİLERİ

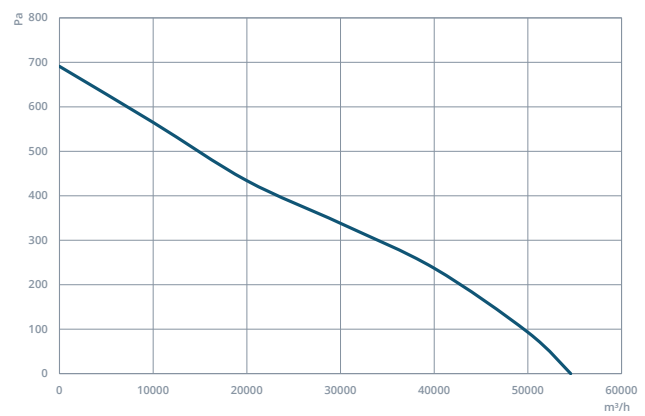
AXIP 900-5-35



AXIP 900-5-40



AXIP 1000-5-40



ÇATI

FABRIKA

HAVA LAN DIRMA

CAXI - Çatı Tipi Aksiyel Fan

Çatı Tipi Aksiyel basınçlandırma fanları merdiven, asansör boşluğu vb. gibi basınçlandırma ve emiş ihtiyaçlarını karşılamak için kullanılabilir. Motoru yağmurdan koruyan tavan sacı ve elektrostatik toz boyası sayesinde dış ortam şartlarında uzun yıllar çalışabilir.

Not: 5,50 kW ve üzeri cihazlarda Yıldız-Üçgen Pano veya Frekans Konvertörü KULLANILMALIDIR.



MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 55
MOTOR VERİM SINIFI	IE3
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	ELEKTRO-STATİK TOZ BOYA
PERVANE MALZEMESİ	ALÜMİNYUM
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1



MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (kW)	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
CAXI 400-5-25	380	50	0,37	1.450	1.200	66
CAXI 450-5-25	380	50	0,55	1.456	2.200	69
CAXI 500-5-25	380	50	0,55	1.453	3.950	72
CAXI 560-5-25	380	50	0,75	1.466	6.100	75
CAXI 630-5-30	380	50	1,10	1.465	11.000	80
CAXI 710-5-30	380	50	1,50	1.472	17.000	83
CAXI 800-5-30	380	50	2,20	1.459	22.250	85
CAXI 800-5-35	380	50	3,00	1.463	26.940	89
CAXI 900-5-35	380	50	4,00	1.471	34.150	90
CAXI 900-5-40	380	50	5,50	1.472	40.000	93
CAXI 1000-5-40	380	50	7,50	1.478	49.570	94
CAXI 900-8-40	380	50	11,00	1.454	43.200	94
CAXI 1000-8-40	380	50	15,00	1.456	58.850	97
CAXI 1000-8-45	380	50	18,50	1.458	66.070	99
CAXI 1120-8-40	380	50	22,00	1.471	84.620	100
CAXI 1120-8-45	380	50	30,00	1.474	92.270	102

Değerler 0 Pa içindi

OPSİYONLAR



DAMPER



PANO

DİĞER OPSİYONLAR



İstenilen Renkte Elektro-Statik Toz Boya



Alüminyum veya Plastik Kanat Seçeneği



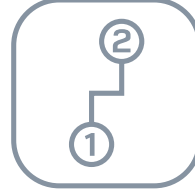
İstenilen Debi ve Basınca Özel Üretim



Sistem Otomasyonu

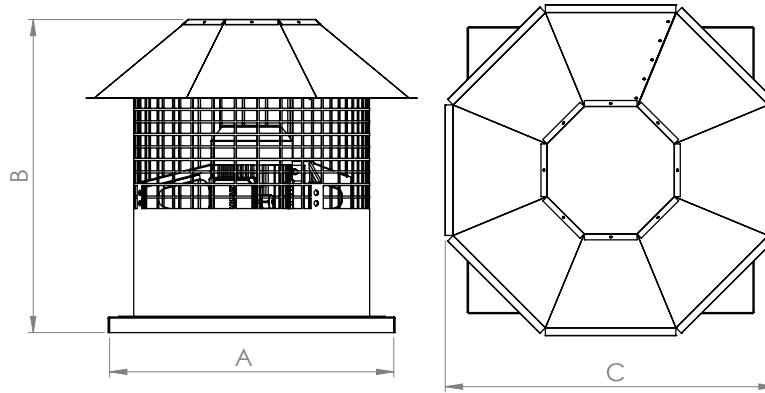


5, 8, 12 ve 16 Kanat Adedi Seçenekleri



Çift Devirli Motor Seçeneği

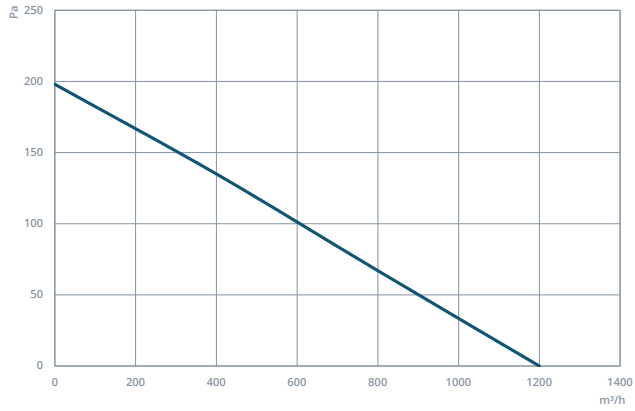
TEKNİK RESİM



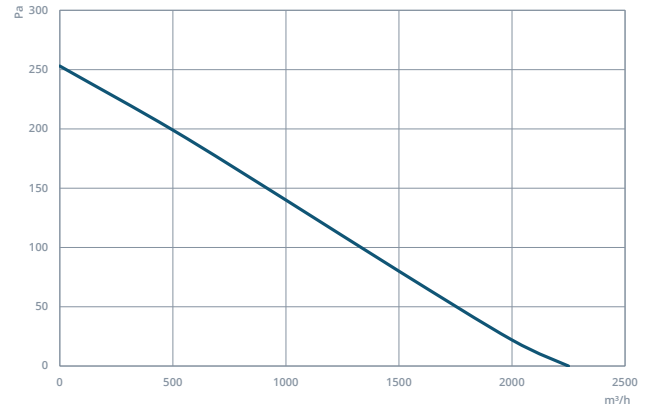
MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)
CAXI 400	500	800	640
CAXI 450	550	800	640
CAXI 500	600	800	700
CAXI 560	650	800	760
CAXI 630	750	850	850
CAXI 710	850	850	950
CAXI 800	950	850	1070
CAXI 900	1050	1200	1140
CAXI 1000	1150	1200	1240
CAXI 1120	1250	1550	1390

PERFORMANS EĞRİLERİ

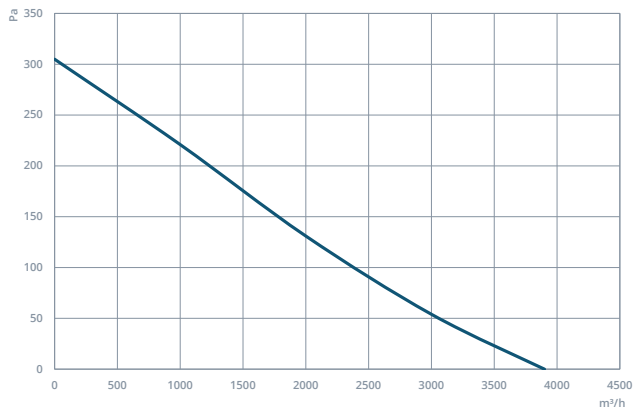
CAXI 400-5-25



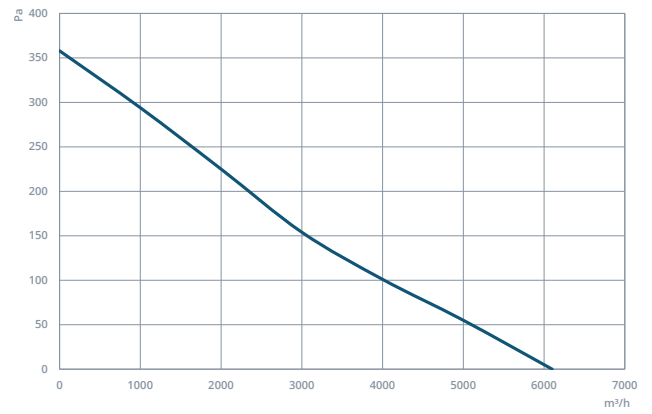
CAXI 450-5-25



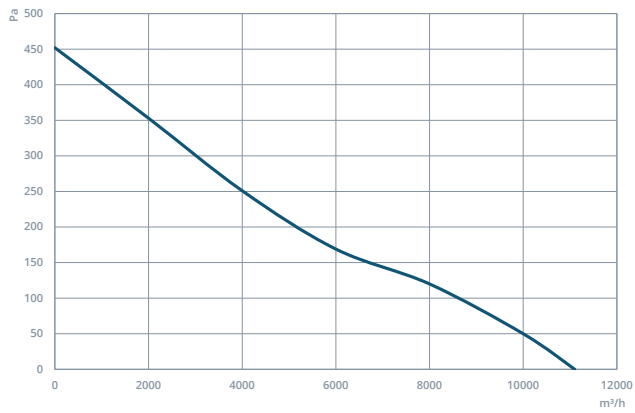
CAXI 500-5-25



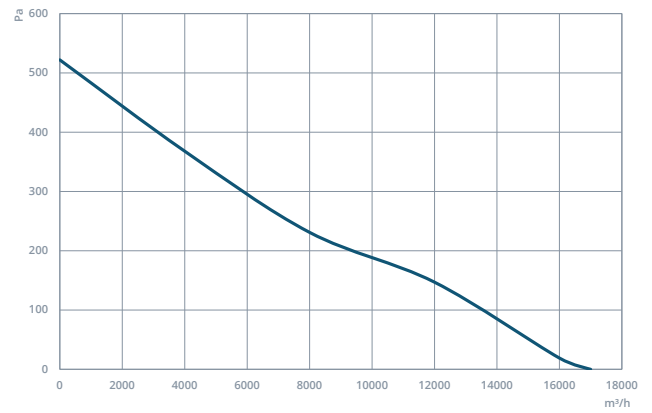
CAXI 560-5-25



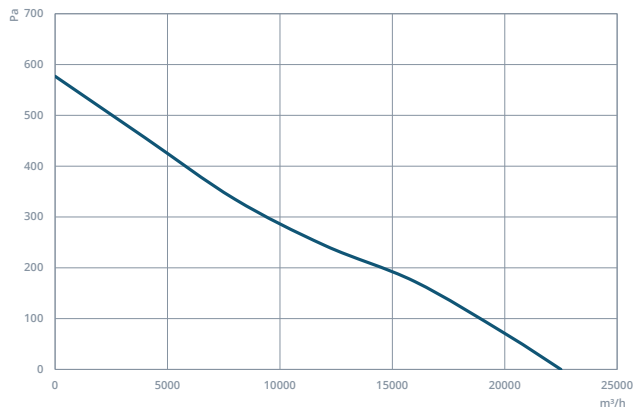
CAXI 630-5-30



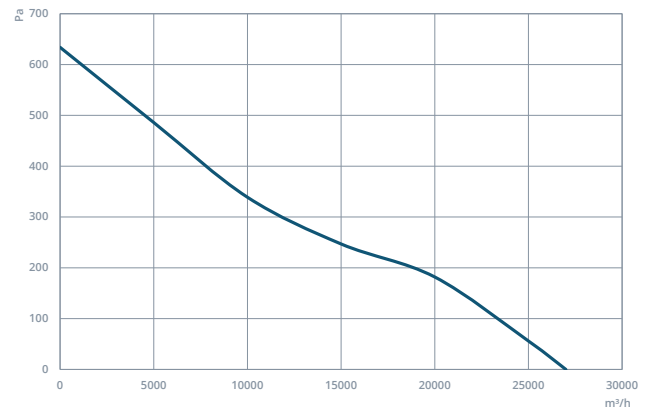
CAXI 710-5-30



CAXI 800-5-30

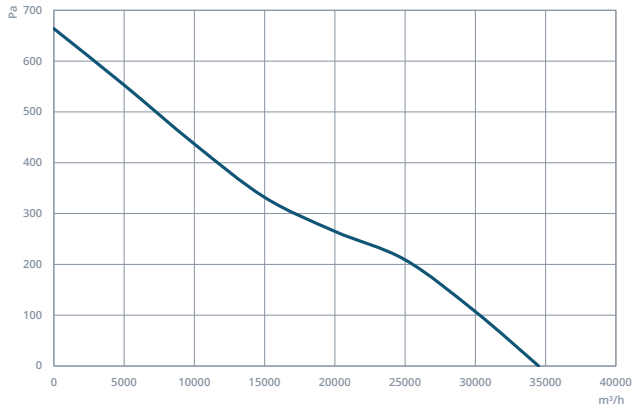


CAXI 800-5-35

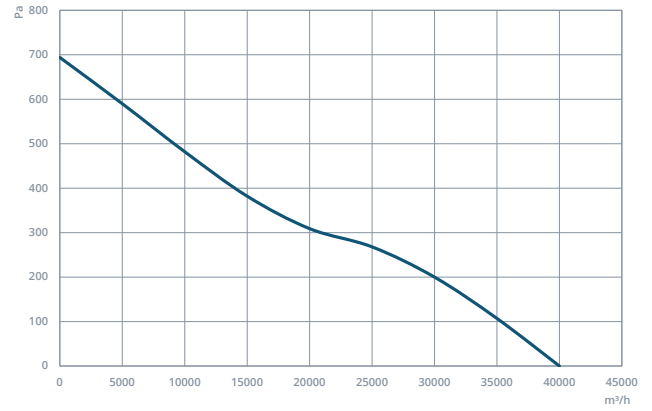


PERFORMANS EĞRİLERİ

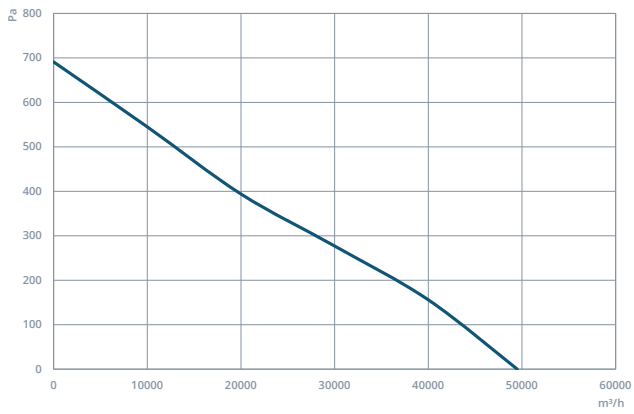
CAXI 900-5-35



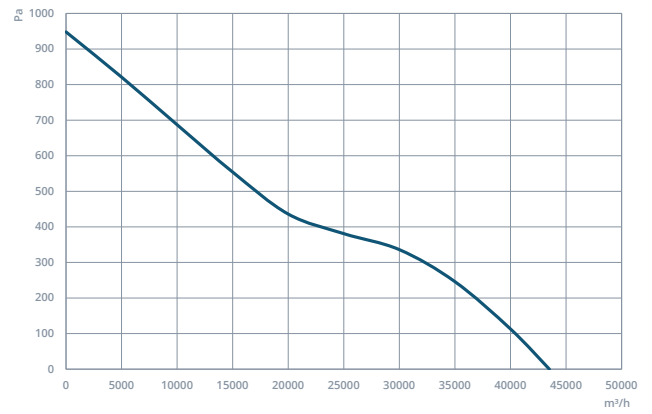
CAXI 900-5-40



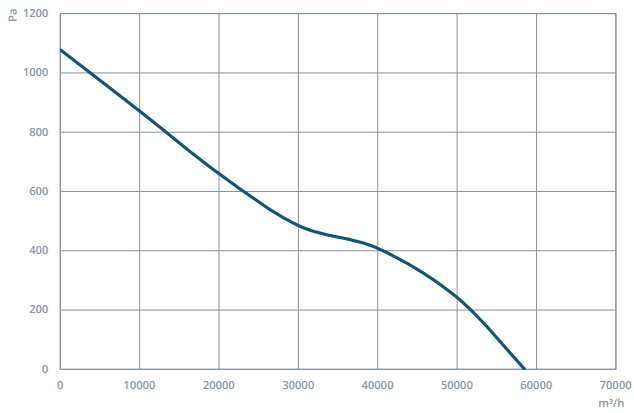
CAXI 1000-5-40



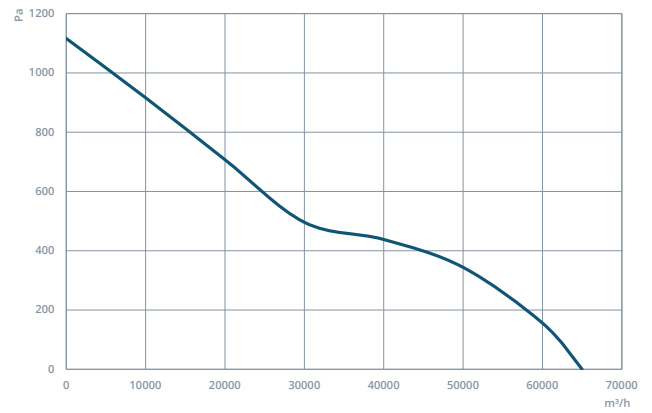
CAXI 900-8-40



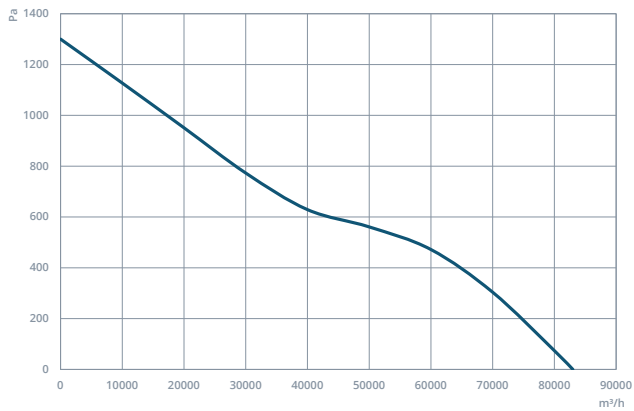
CAXI 1000-8-40



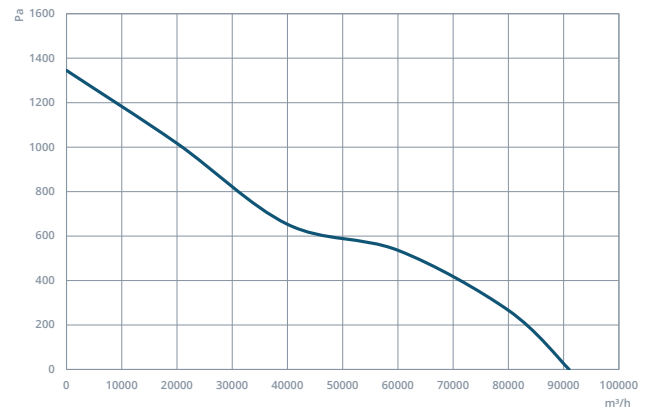
CAXI 1000-8-45



CAXI 1120-8-40



CAXI 1120-8-45



CTAXI - Çatı Tipi Aksiyel Duman Egzoz Fanı - F300

Çatı Tipi Aksiyel Duman Egzoz fanları 300 °C sıcaklığı iki saat boyunca dayanarak, Jet Fan'lar ile beraber otoparklarda yangın durumunda dumanın tahliyesini sağlamak için kullanılabilir.

Not: 5,50 kW ve üzeri cihazlarda Yıldız-Üçgen Pano veya Frekans Konvertörü KULLANILMALIDIR.



MOTOR YALITIM SINIFI	H SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 54-IP 55
MOTOR VERİM SINIFI	IE1-IE2
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	ELEKTRO-STATİK TOZ BOYA
PERVANE MALZEMESİ	ALÜMİNYUM
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1



MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (kW)	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
CTAXI 450-5-25	380	50	0,55	1.456	2.200	69
CTAXI 500-5-25	380	50	0,55	1.453	3.950	72
CTAXI 560-5-25	380	50	0,75	1.466	6.100	75
CTAXI 630-5-30	380	50	1,10	1.465	11.000	80
CTAXI 710-5-30	380	50	1,50	1.472	17.000	83
CTAXI 800-5-30	380	50	2,20	1.459	22.250	85
CTAXI 800-5-35	380	50	3,00	1.463	26.940	89
CTAXI 900-5-35	380	50	4,00	1.471	34.150	90
CTAXI 900-5-40	380	50	5,50	1.472	40.000	93
CTAXI 1000-5-40	380	50	7,50	1.478	49.570	94
CTAXI 900-8-40	380	50	11,00	1.454	43.200	94
CTAXI 1000-8-40	380	50	15,00	1.456	58.850	97
CTAXI 1000-8-45	380	50	18,50	1.458	66.070	99
CTAXI 1120-8-40	380	50	22,00	1.471	84.620	100
CTAXI 1120-8-45	380	50	30,00	1.474	92.270	102

Değerler 0 Pa içindir

OPSİYONLAR

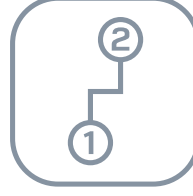


DAMPER

DİĞER OPSİYONLAR



İstenilen Debi ve Basınca Özel Üretim



Çift Devirli Motor Seçeneği

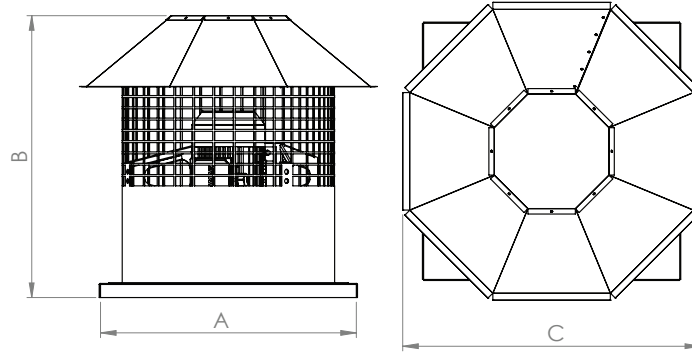


5, 8, 12 ve 16 Kanat Adedi Seçenekleri



Sistem Otomasyonu

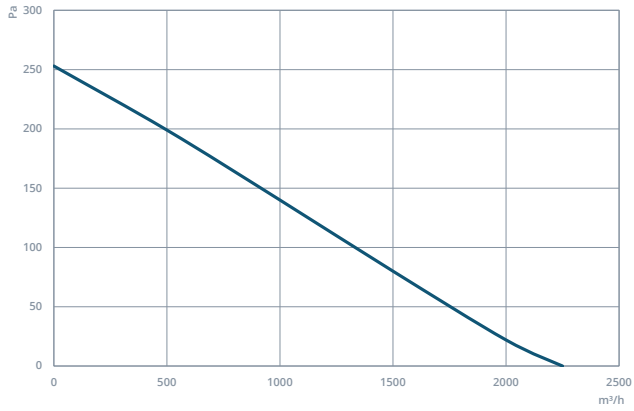
TEKNİK RESİM



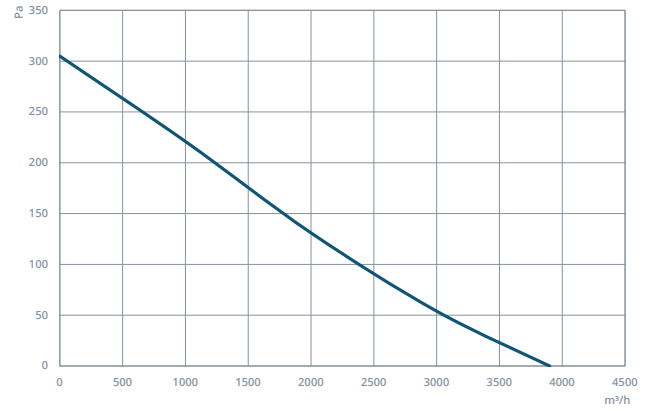
MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)
CTAXI 450	550	800	640
CTAXI 500	600	800	700
CTAXI 560	650	800	760
CTAXI 630	750	850	850
CTAXI 710	850	850	950
CTAXI 800	950	850	1070
CTAXI 900	1050	1200	1140
CTAXI 1000	1150	1200	1240
CTAXI 1120	1250	1550	1390

PERFORMANS EĞRİLERİ

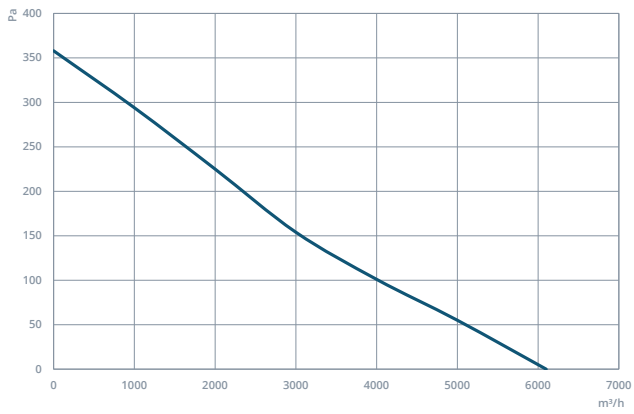
CTAXI 450-5-25



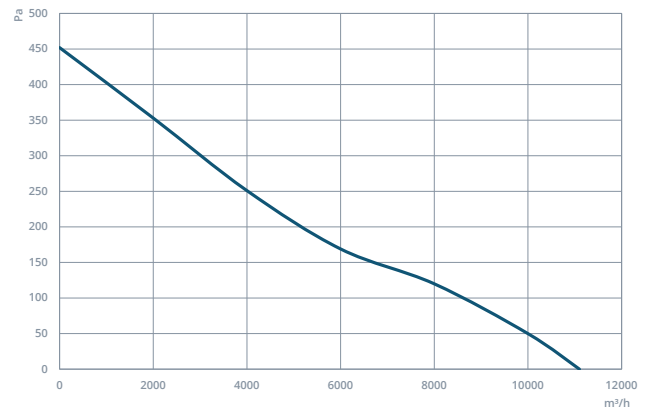
CTAXI 500-5-25



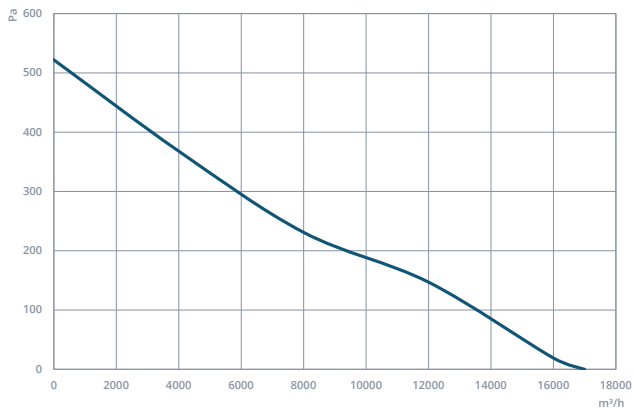
CTAXI 560-5-25



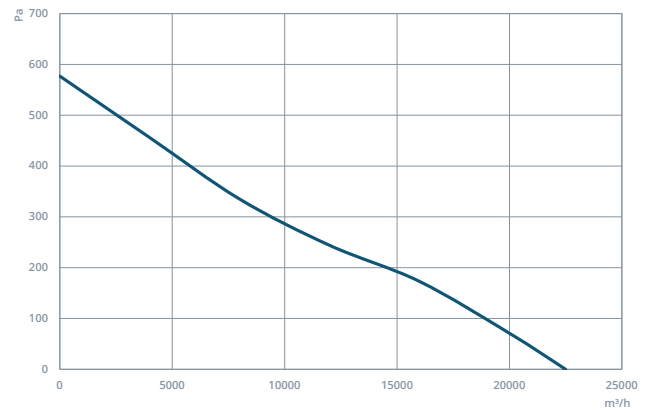
CTAXI 630-5-30



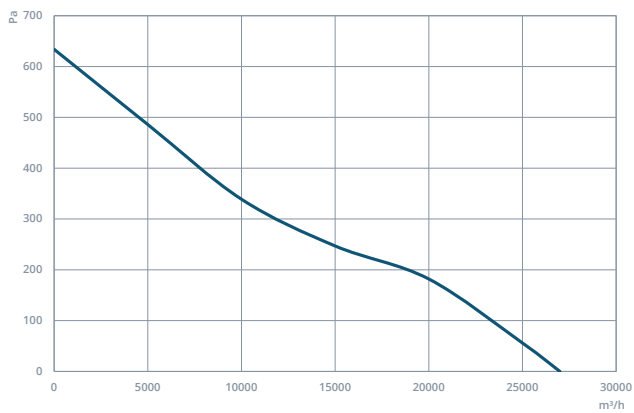
CTAXI 710-5-30



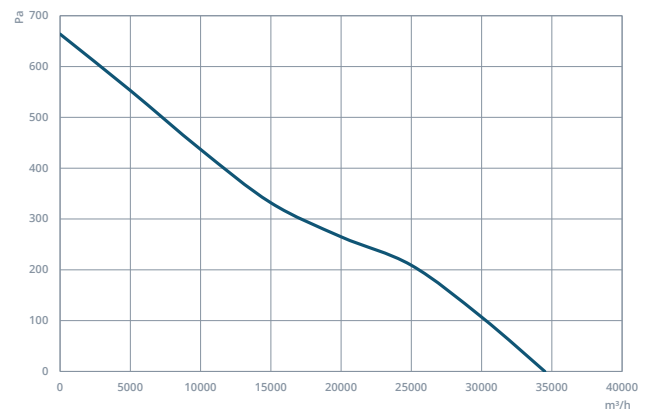
CTAXI 800-5-30



CTAXI 800-5-35

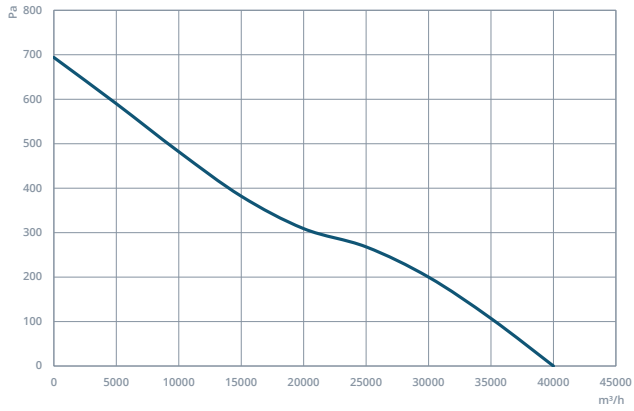


CTAXI 900-5-35

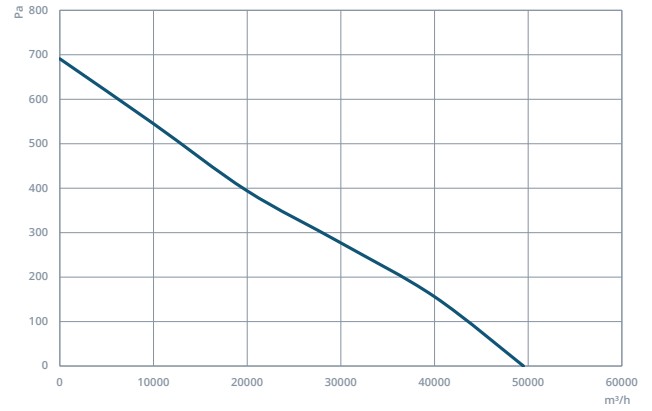


PERFORMANS EĞRİLERİ

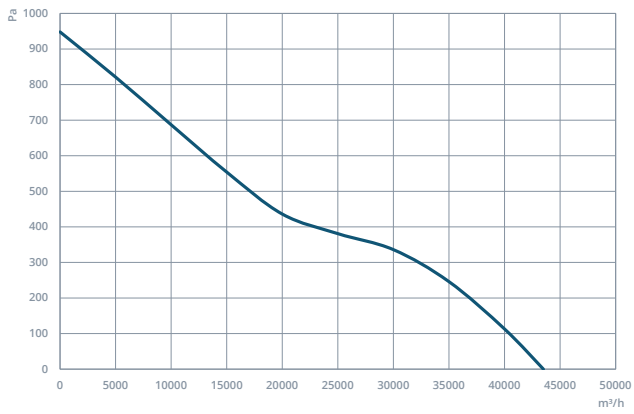
CTAXI 900-5-40



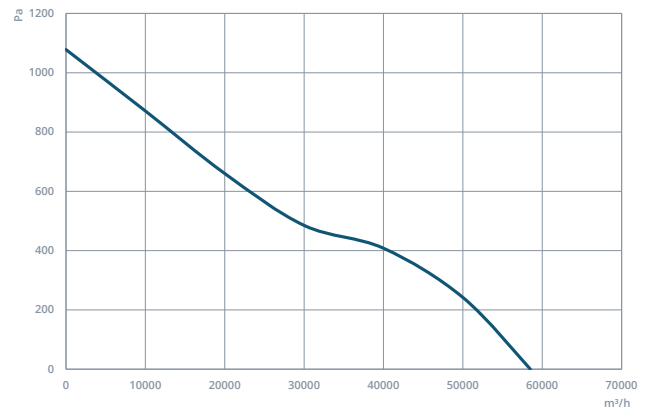
CTAXI 1000-5-40



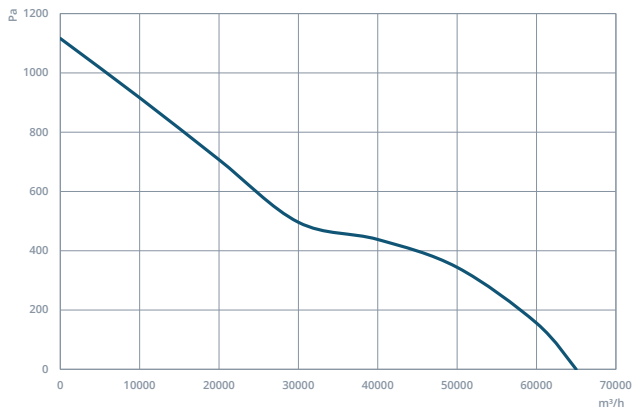
CTAXI 900-8-40



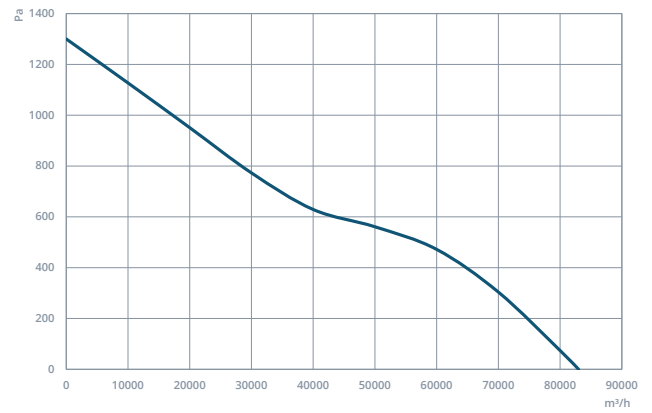
CTAXI 1000-8-40



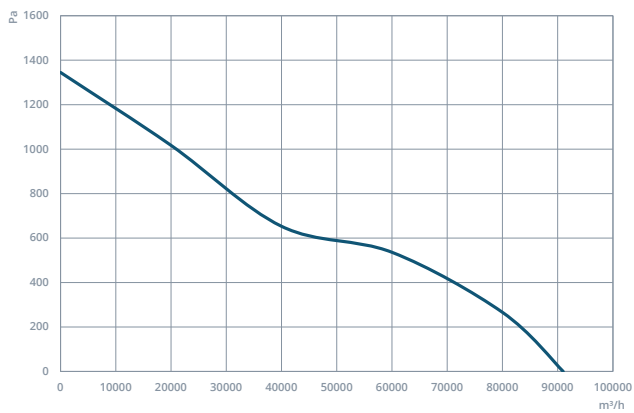
CTAXI 1000-8-45



CTAXI 1120-8-40



CTAXI 1120-8-45



CTAXI - Çatı Tipi Aksiyel Duman Egzoz Fanı - F400

Çatı Aksiyel Duman Egzoz fanları 400 °C sıcaklığı iki saat boyunca dayanarak, Jet Fan'lar ile beraber otoparklarda yangın durumunda dumanın tahliyesini sağlamak için kullanılabilir.

Not: 5,50 kW ve üzeri cihazlarda Yıldız-Üçgen Pano veya Frekans Konvertörü KULLANILMALIDIR.



MOTOR YALITIM SINIFI	H SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 54-IP 55
MOTOR VERİM SINIFI	IE1-IE2
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	ELEKTRO-STATİK TOZ BOYA
PERVANE MALZEMESİ	ALÜMİNYUM
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1

MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (kW)	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
CTAXI 450-5-25	380	50	0,55	1456	2.200	69
CTAXI 500-5-25	380	50	0,55	1453	3.950	72
CTAXI 560-5-25	380	50	0,75	1466	6.100	75
CTAXI 630-5-30	380	50	1,10	1465	11.000	80
CTAXI 710-5-30	380	50	1,50	1472	17.000	83
CTAXI 800-5-30	380	50	2,20	1459	22.250	85
CTAXI 800-5-35	380	50	3,00	1463	26.940	89
CTAXI 900-5-35	380	50	4,00	1471	34.150	90
CTAXI 900-5-40	380	50	5,50	1472	40.000	93
CTAXI 1000-5-40	380	50	7,50	1478	49.570	94
CTAXI 900-8-40	380	50	11,00	1454	43.200	94
CTAXI 1000-8-40	380	50	15,00	1456	58.850	97
CTAXI 1000-8-45	380	50	18,50	1458	66.070	99
CTAXI 1120-8-40	380	50	22,00	1471	84.620	100
CTAXI 1120-8-45	380	50	30,00	1474	92.270	102

Değerler 0 Pa içindir

OPSİYONLAR

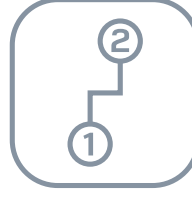


DAMPER

DİĞER OPSİYONLAR



İstenilen Debi ve Basınca Özel Üretim



Çift Devirli Motor Seçeneği

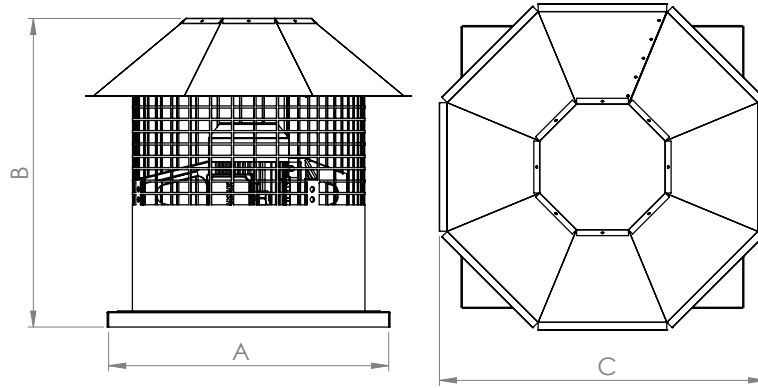


5, 8, 12 ve 16 Kanat Adedi Seçenekleri



Sistem Otomasyonu

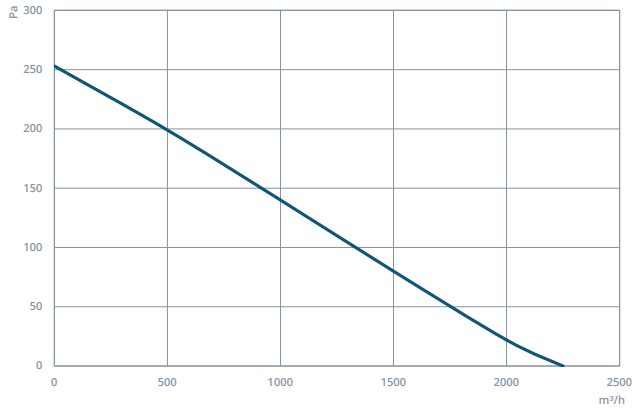
TEKNİK RESİM



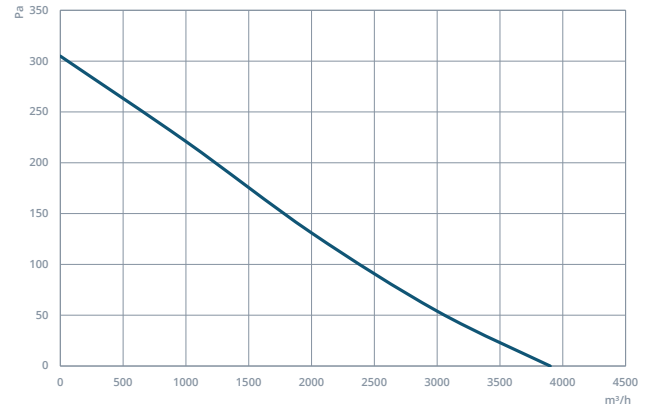
MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)
CTAXI 450	550	800	640
CTAXI 500	600	800	700
CTAXI 560	650	800	760
CTAXI 630	750	850	850
CTAXI 710	850	850	950
CTAXI 800	950	850	1070
CTAXI 900	1050	1200	1140
CTAXI 1000	1150	1200	1240
CTAXI 1120	1250	1550	1390

PERFORMANS EĞRİLERİ

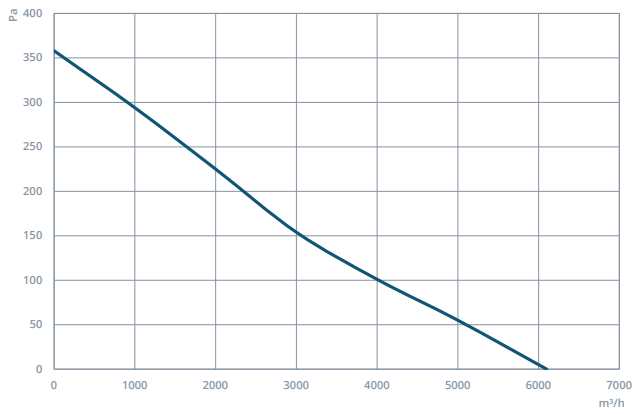
CTAXI 450-5-25



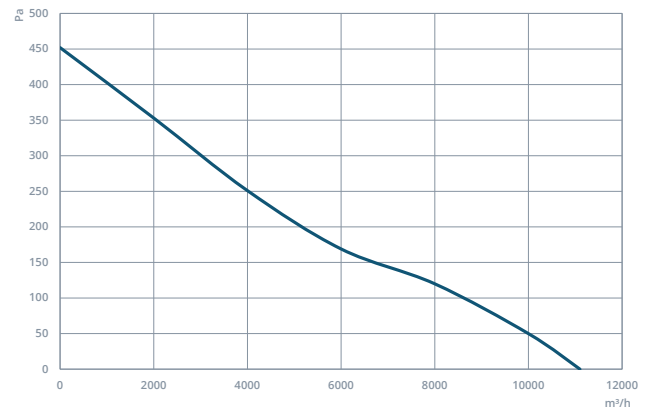
CTAXI 500-5-25



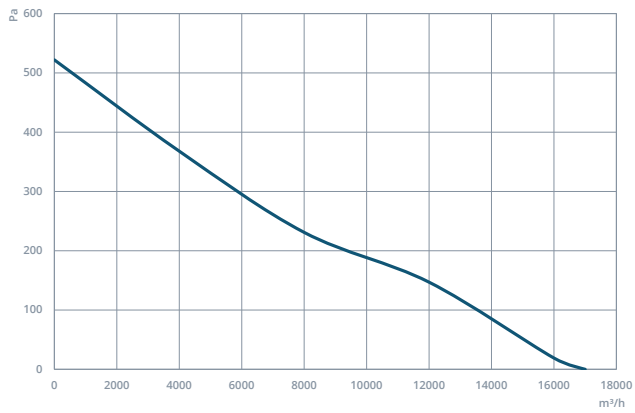
CTAXI 560-5-25



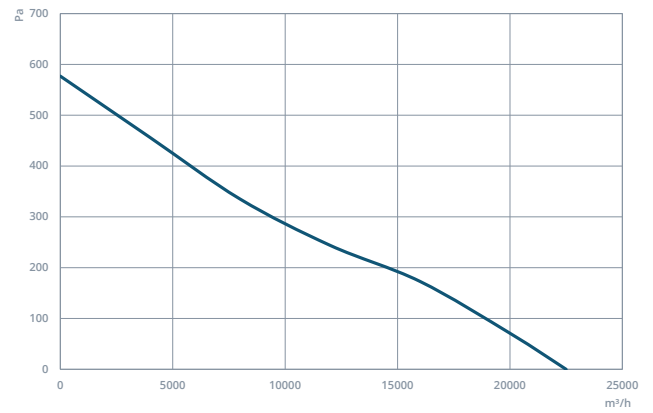
CTAXI 630-5-30



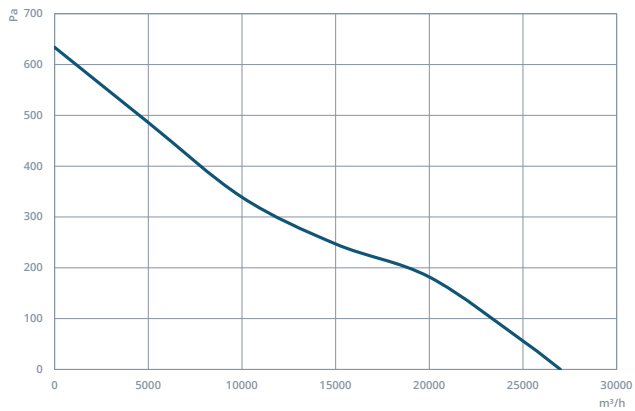
CTAXI 710-5-30



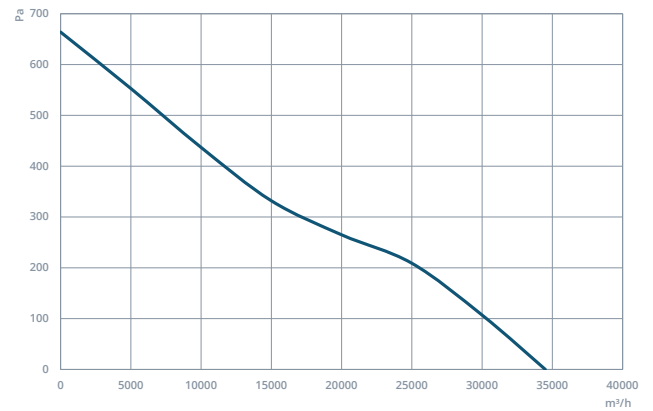
CTAXI 800-5-30



CTAXI 800-5-35

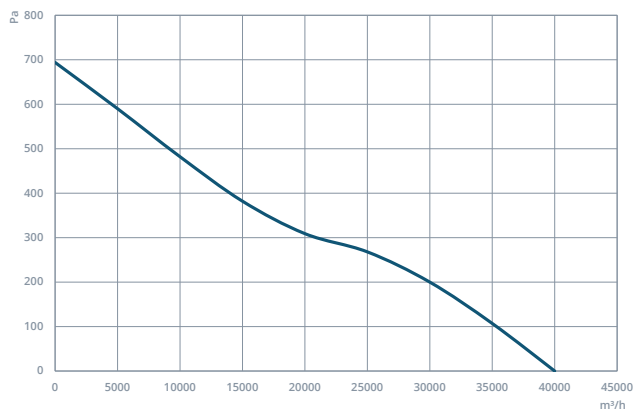


CTAXI 900-5-35

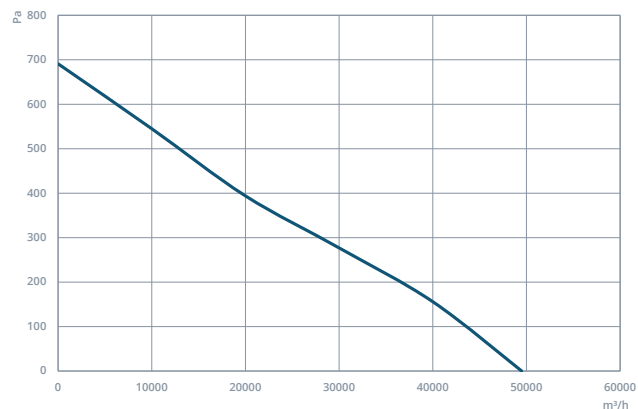


PERFORMANS EĞRİLERİ

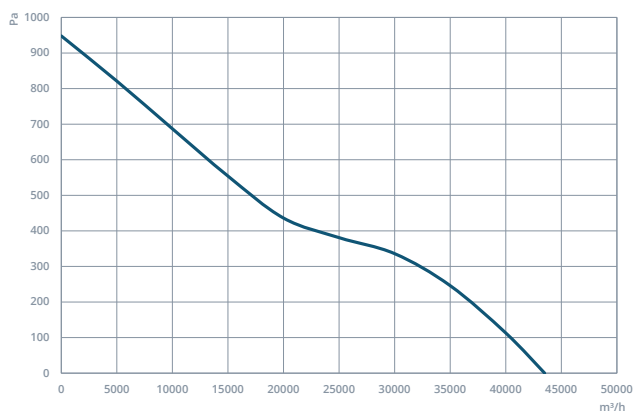
CTAXI 900-5-40



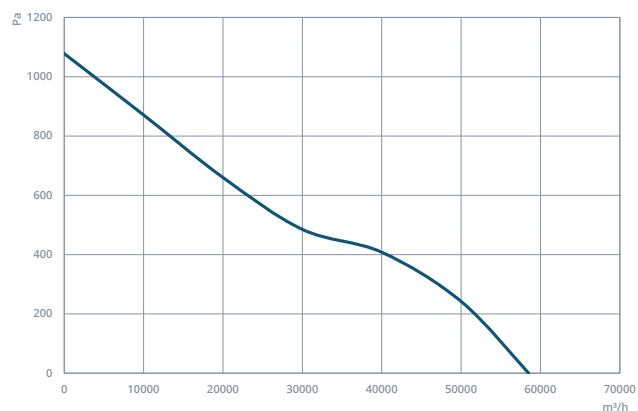
CTAXI 1000-5-40



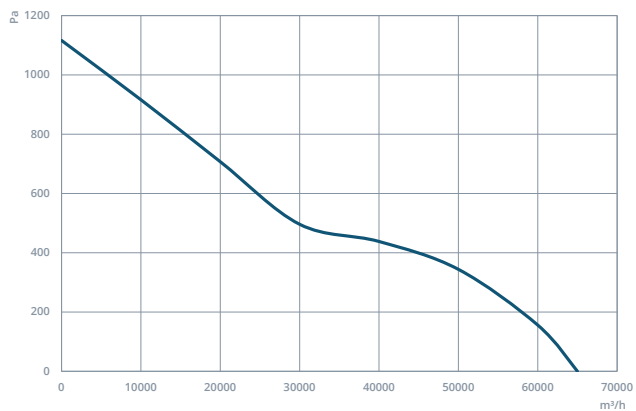
CTAXI 900-8-40



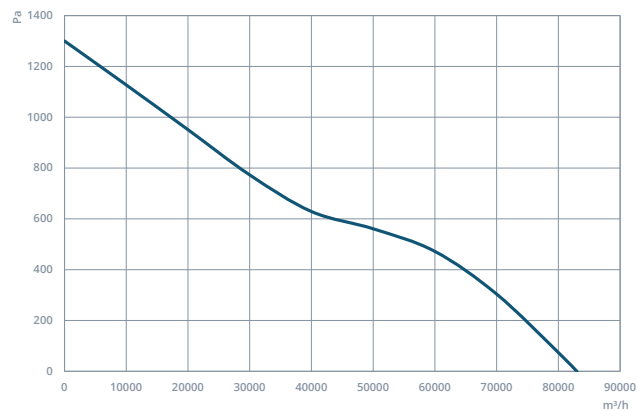
CTAXI 1000-8-40



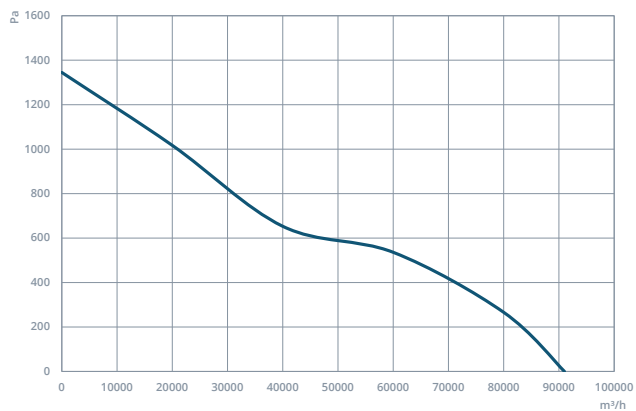
CTAXI 1000-8-45



CTAXI 1120-8-40



CTAXI 1120-8-45



CAXIDIK - Çatı Tipi Dik Atışlı Aksiyel Fan

CAXIDIK fanlar havayı geleneksel çatı tipi fanların aksine yatay olarak değil dikey olarak atarlar. 10 metreye kadar yüksekliğe atılan hava fanın etrafının kapalı olmasından etkilenmez ve yatay olarak üflenecek havanın civarda olabilecek insanları etkilemesini önler.

Not: 5,50 kW ve üzeri cihazlarda Yıldız-Üçgen Pano veya Frekans Konvertörü KULLANILMALIDIR.



MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 55
MOTOR VERİM SINIFI	IE3
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	ELEKTRO-STATİK TOZ BOYA
PERVANE MALZEMESİ	ALÜMİNYUM
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1

MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (kW)	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
CAXIDIK 400-5-25	380	50	0,37	1.450	600	66
CAXIDIK 450-5-25	380	50	0,55	1.456	1.450	69
CAXIDIK 500-5-25	380	50	0,55	1.453	2.275	72
CAXIDIK 560-5-25	380	50	0,75	1.466	4.500	75
CAXIDIK 630-5-30	380	50	1,10	1.465	9.665	80
CAXIDIK 710-5-30	380	50	1,50	1.472	14.500	83
CAXIDIK 800-5-30	380	50	2,20	1.459	21.000	85
CAXIDIK 800-5-35	380	50	3,00	1.463	25.000	89

Değerler 0 Pa içindir

OPSİYONLAR



DAMPER

DİĞER OPSİYONLAR



İstenilen Renkte Elektro-Statik Toz Boya

AL
/
PA

Alüminyum veya Plastik Kanat Seçeneği



İstenilen Debi ve Basınca Özel Üretim

F300
F400

Sıcaklık Dayanımlı Motor

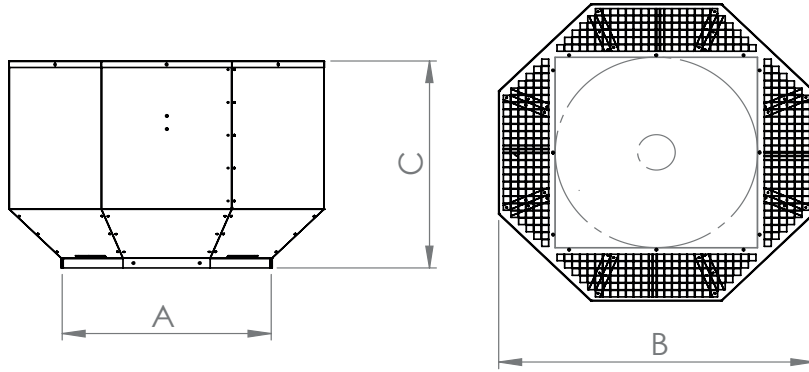


5, 8, 12 ve 16 Kanat Adedi Seçenekleri

2
1

Çift Devirli Motor Seçeneği

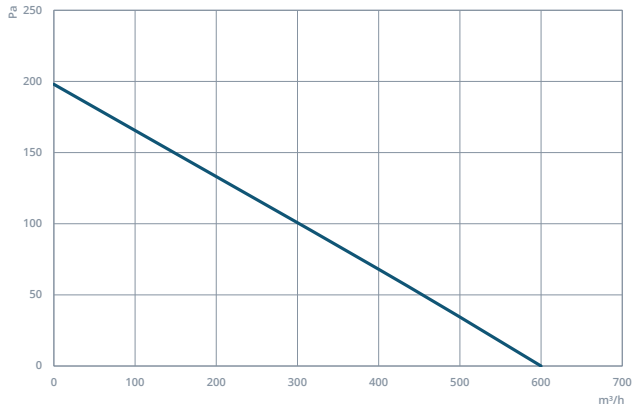
TEKNİK RESİM



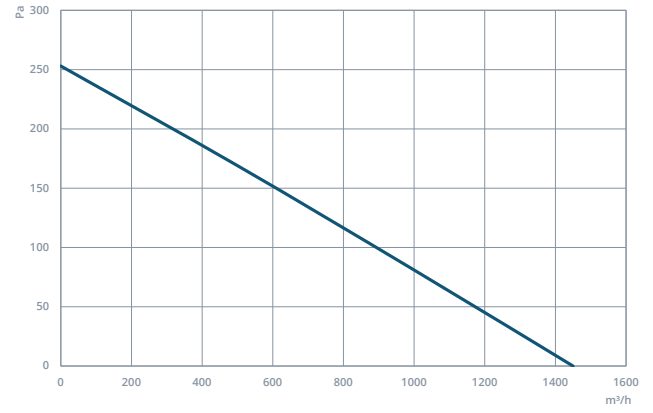
MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)
CAXIDIK 400	500	800	600
CAXIDIK 450	550	850	600
CAXIDIK 500	600	900	630
CAXIDIK 560	660	960	630
CAXIDIK 630	730	1030	700
CAXIDIK 710	810	1110	700
CAXIDIK 800	900	1200	750

PERFORMANS EĞRİLERİ

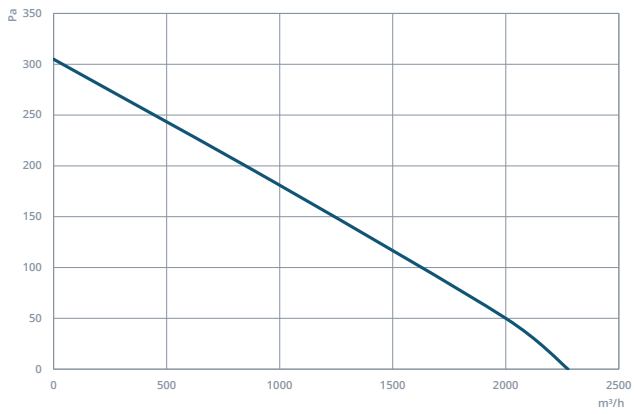
CAXIDIK 400-5-25



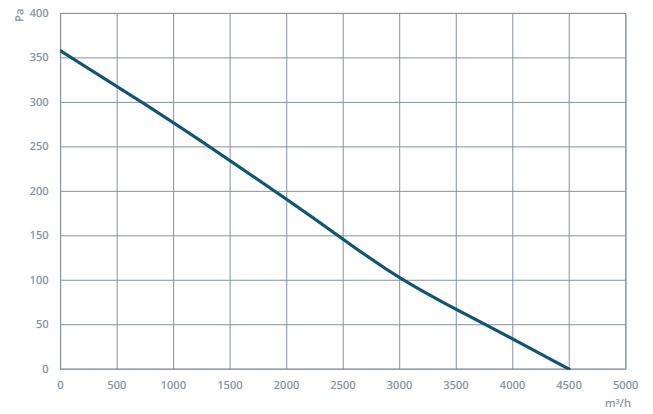
CAXIDIK 450-5-25



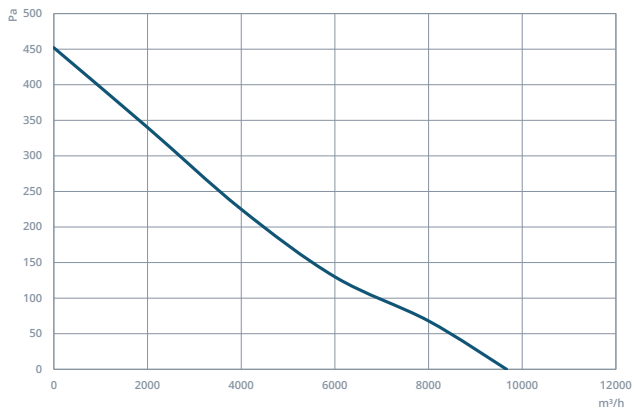
CAXIDIK 500-5-25



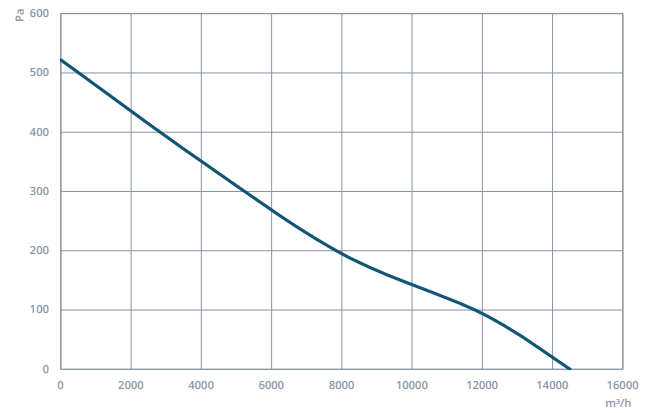
CAXIDIK 560-5-25



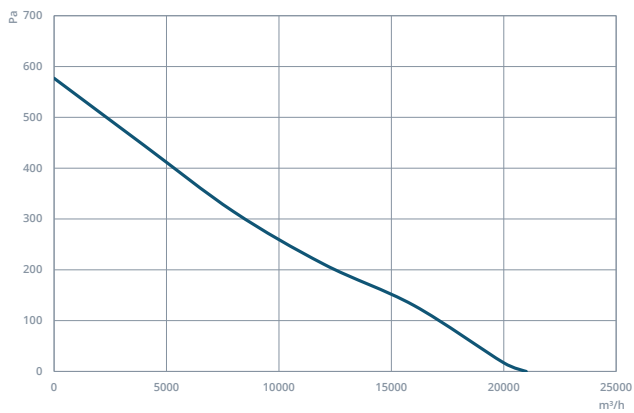
CAXIDIK 630-5-30



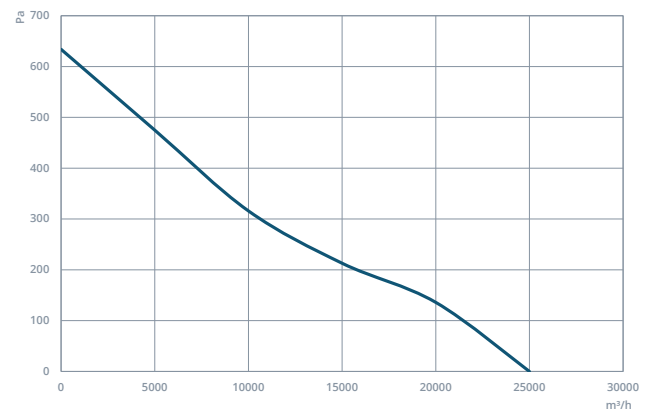
CAXIDIK 710-5-30



CAXIDIK 800-5-30



CAXIDIK 800-5-35





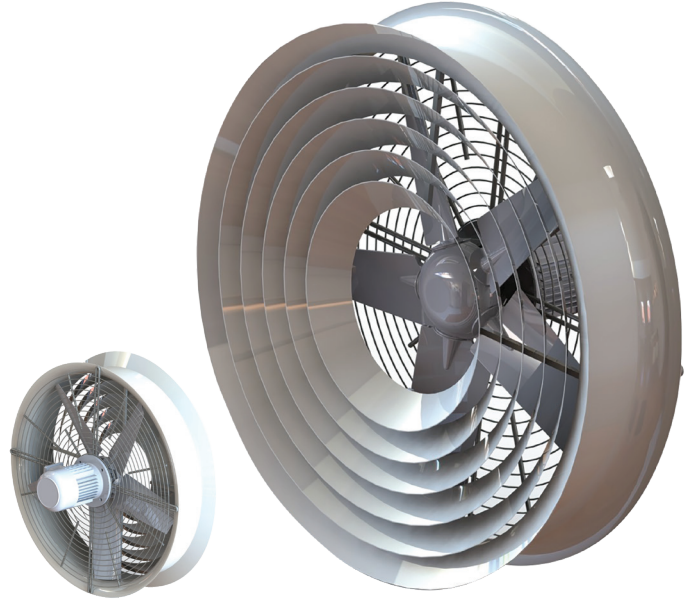
SÖĞÜTMA DEPOSU ÖMRÜ

KMF- Karıştırma Fanı

KMF fanları havanın hareket etmediği, rafların çok yoğun olduğu depo gibi alanlarda kullanılır. Ortamdaki havayı karıştırarak ve yukarıdaki sıcak havayı aşağıya indirerek dengeli bir sıcaklık dağılımı sağlamasına yardımcı olur.



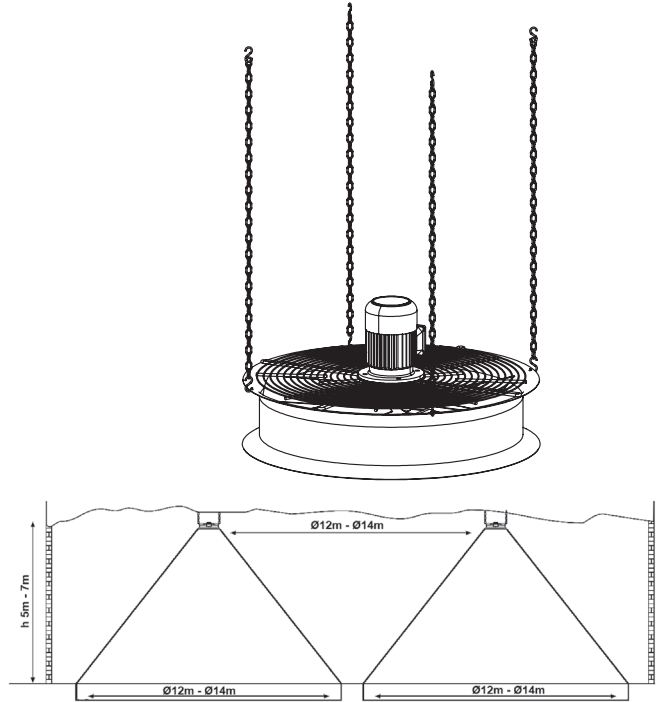
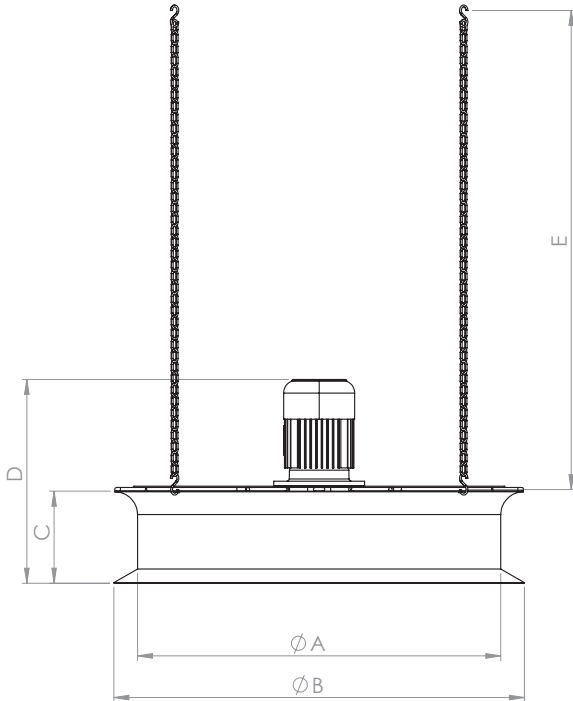
MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 55
MOTOR VERİM SINIFI	IE3
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	ELEKTROSTATİK TOZ BOYA
PERVANE MALZEMESİ	PLASTİK
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1



MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (W)	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
KMF 800-5-25	380	50	0,25	720	13.000	66

Değerler 0 Pa içindir

TEKNİK RESİM



MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
KMF 800-5-25	800	900	200	500	1000



SOČŮTMA DEPOSU TAZE

SOF - Soğutma Fanı

Soğutma fanları ticari ve endüstriyel buzdolapları, soğuk tezgahlar ve soğuk odalarda bataryaya hava üflemek için kullanılır. İsteğe göre üfleme veya emiş şeklinde üretilebilirler.

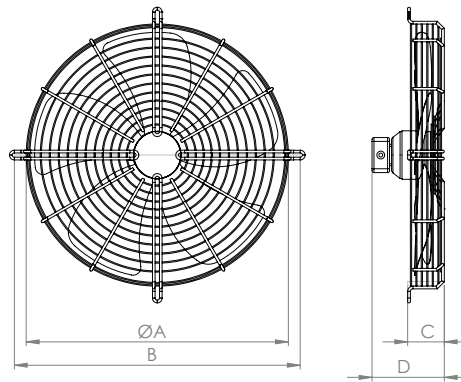


MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 44
MOTOR VERİM SINIFI	-
GÖVDE MALZEMESİ	ÇELİK TEL
GÖVDE KAPLAMASI	ELEKTROSTATİK TOZ BOYA
PERVANE MALZEMESİ	ALÜMİNYUM-GALVANİZE SAC
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1

MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (W)	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
SOF 250	220	50	50	1.380	1.000	44
SOF 300	220	50	90	1.370	1.700	50
SOF 350	220	50	138	1.370	2.980	58
SOF 400	220	50	180	1.350	3.900	58
SOF 450	220	50	250	1.380	5.100	63
SOF 500	220-380	50	470	1.370	6.900	65
SOF 630	220-380	50	900	1.320	12.300	69

Değerler 0 Pa içindir

TEKNİK RESİM



MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
SOF 250	250	330	80	130
SOF 300	300	380	80	130
SOF 350	350	430	80	130
SOF 400	400	480	100	150
SOF 450	450	530	100	150
SOF 500	525	656	90	170
SOF 630	680	745	95	200

VentEurope

VentEurope

KANAL MONTAJ KULLANIMI



AXIS - Sac Kanatlı Kanal Tipi Aksiyel Fan

AXIS fanlar düşük havalandırma ihtiyacı olan ortamlarda kanala kolay montajı, düşük ses seviyesi ve güç tüketimi ile ticari ve konut havalandırma ihtiyaçlarında tercih edilebilir.

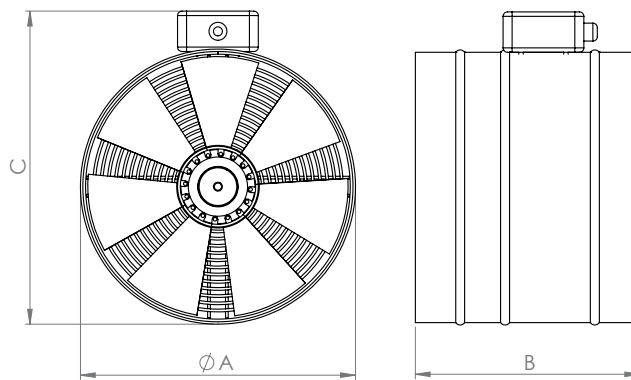


MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 44
MOTOR VERİM SINIFI	-
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	ELEKTROSTATİK TOZ BOYA
PERVANE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1



MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (W)	HIZ ANAHTARI MODELİ	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
AXIS 200	230	50	70	KHA 2,5 A	2.650	680	50
AXIS 250	230	50	100	KHA 2,5 A	2.700	1.500	52
AXIS 300	230	50	163	KHA 2,5 A	2.550	2.025	54
AXIS 350	230	50	240	KHA 2,5 A	2.250	3.110	58
Değerler 0 Pa içindir							
HIZ ANAHTARI CİHAZ FİYATLARINA DAHİL DEĞİLDİR.							

TEKNİK RESİM



MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)
AXIS 200	197	250	247
AXIS 250	247	250	297
AXIS 300	297	250	347
AXIS 350	347	350	397

PENCERE DUVAR KURULUMU



DAXIS - Sac Kanatlı Duvar Tipi Aksiyel Fan

DAXIS fanlar düşük havalandırma ihtiyacı olan ortamlarda duvara veya pencereye kolay montajı, düşük ses seviyesi ve güç tüketimi ile ticari ve konut havalandırma ihtiyaçlarında tercih edilebilir.

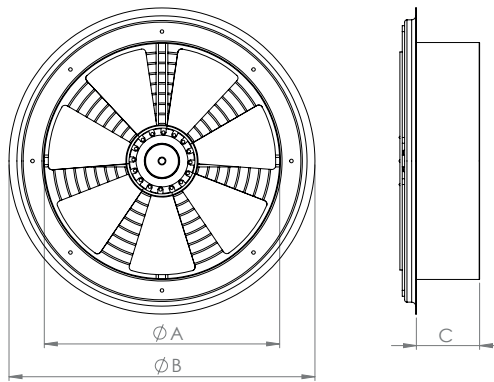


MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 44
MOTOR VERİM SINIFI	-
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	ELEKTROSTATİK TOZ BOYA
PERVANE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1

MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (W)	HIZ ANAHTARI MODELİ	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
DAXIS 200	230	50	70	KHA 2,5 A	2.650	680	50
DAXIS 250	230	50	100	KHA 2,5 A	2.700	1.500	52
DAXIS 300	230	50	163	KHA 2,5 A	2.550	2.025	54
DAXIS 350	230	50	240	KHA 2,5 A	2.250	3.110	58

Değerler 0 Pa içindir

TEKNİK RESİM



MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)
DAXIS 200	197	290	70
DAXIS 250	247	340	70
DAXIS 300	297	390	80
DAXIS 350	347	440	80

CAM DUVAR MONTAJI



KDAXIS - Kare Gövdeli Sac Kanatlı Duvar Tipi Aksiyel Fan

KDAXIS fanlar düşük havalandırma ihtiyacı olan ortamlarda duvara veya pencereye kolay montajı, düşük ses seviyesi ve güç tüketimi ile ticari ve konut havalandırma ihtiyaçlarında tercih edilebilir.

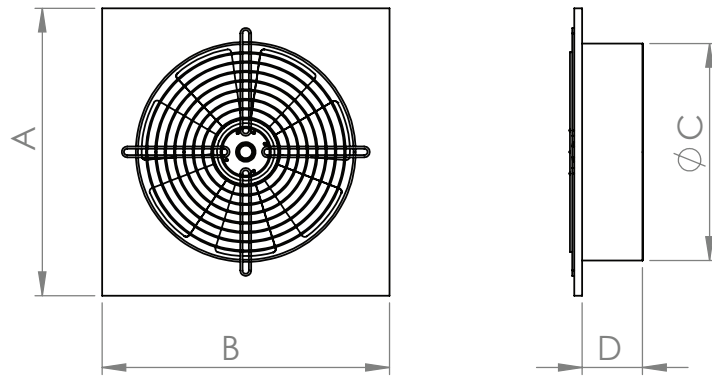


MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 44
MOTOR VERİM SINIFI	-
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	ELEKTROSTATİK TOZ BOYA
PERVANE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1

MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (W)	HIZ ANAHTARI MODELİ	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
KDAXIS 200	230	50	70	KHA 2,5 A	2.650	680	50
KDAXIS 250	230	50	100	KHA 2,5 A	2.700	1.500	52
KDAXIS 300	230	50	163	KHA 2,5 A	2.550	2.025	54
KDAXIS 350	230	50	240	KHA 2,5 A	2.250	3.110	58

Değerler 0 Pa içindir

TEKNİK RESİM



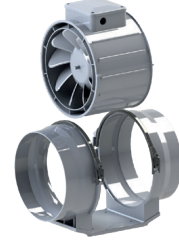
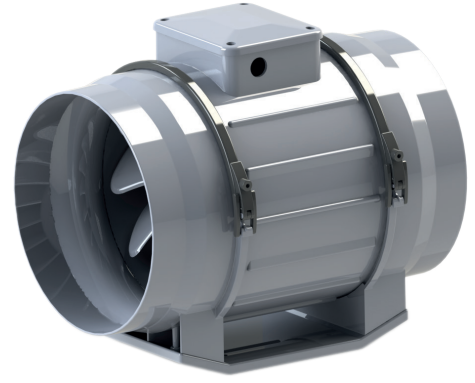
MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
KDAXIS 200	300	300	197	40
KDAXIS 250	350	350	247	40
KDAXIS 300	400	400	297	40
KDAXIS 350	450	450	347	40

BAKIM KANALI MONTAJI



KAP - Karma Akışlı Plastik Fan

KAP fanlar karma akışlı pervanesi ve verimli motoru ile havalandırma sistemlerinizde kullanılabilir.

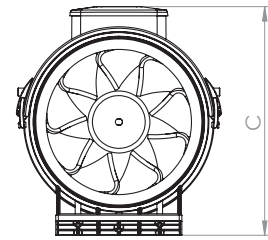
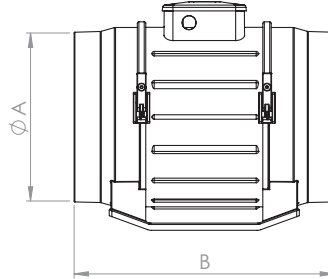
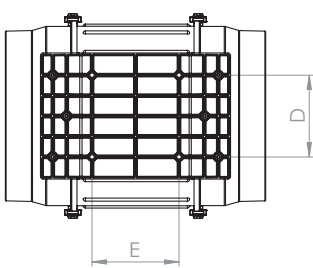


MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 44
MOTOR VERİM SINIFI	-
GÖVDE MALZEMESİ	PLASTİK
GÖVDE KAPLAMASI	-
PERVANE MALZEMESİ	PLASTİK
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1

MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (W)	HIZ ANAHTARI MODELİ	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
KAP 100	230	50	54	KHA 2,5 A	2.148	203	31
KAP 125	230	50	56	KHA 2,5 A	2.190	298	32
KAP 150	230	50	75	KHA 2,5 A	2.110	444	33
KAP 160	230	50	75	KHA 2,5 A	2.137	490	33
KAP 200	230	50	111	KHA 2,5 A	2.410	1.012	36
KAP 250	230	50	280	KHA 2,5 A	2.460	1.350	38
KAP 315	230	50	476	KHA 2,5 A	2.476	1.970	42

Değerler 0 Pa içindir

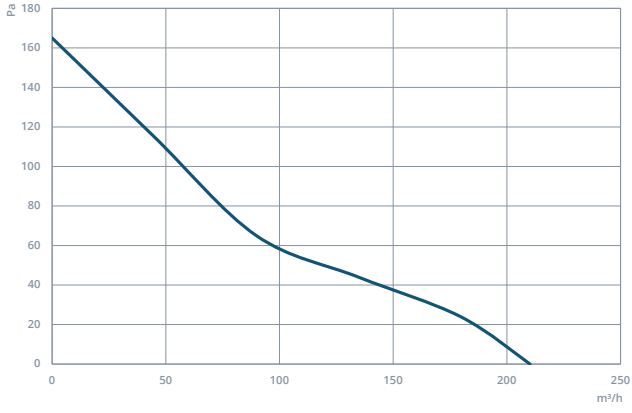
TEKNİK RESİM



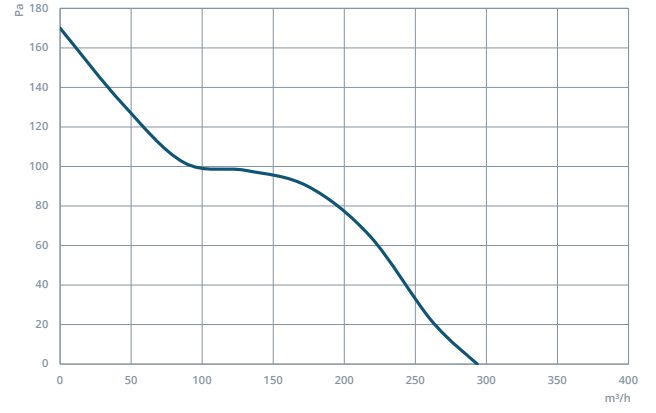
MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
KAP 100	96	306,5	215	60	80
KAP 125	121	260	215	60	80
KAP 150	146	290,5	242	60	80
KAP 160	156	271	242	60	80
KAP 200	191	300	263	94	100
KAP 250	246	393	325	110	140
KAP 315	310	450	420	175	180

PERFORMANS EĞRİLERİ

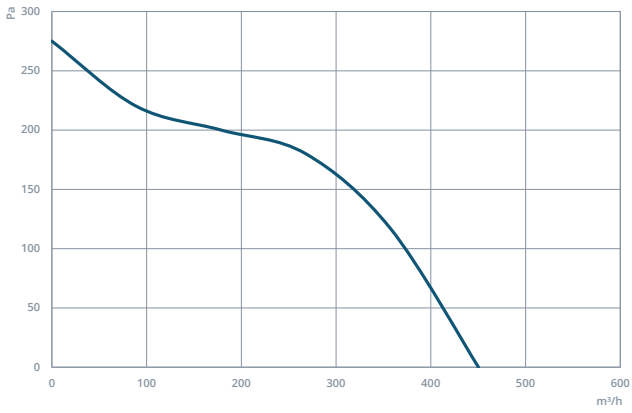
KAP 100



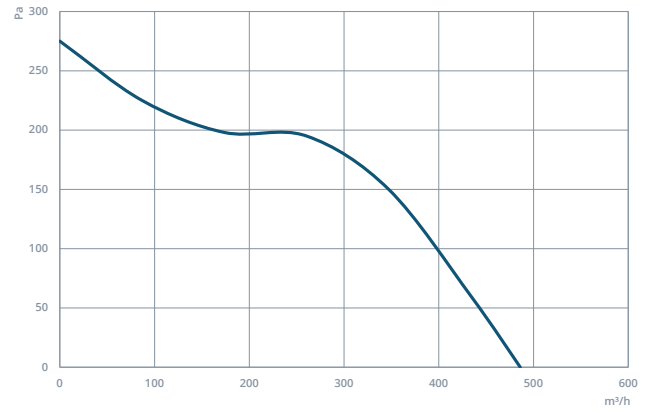
KAP 125



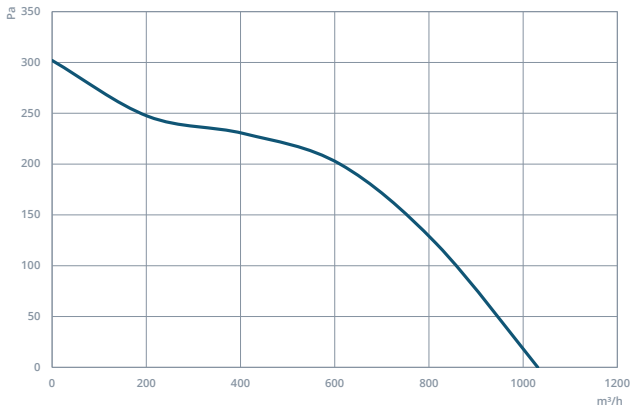
KAP 150



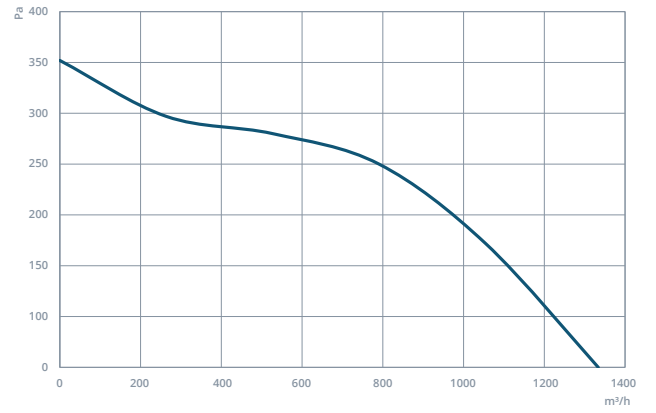
KAP 160



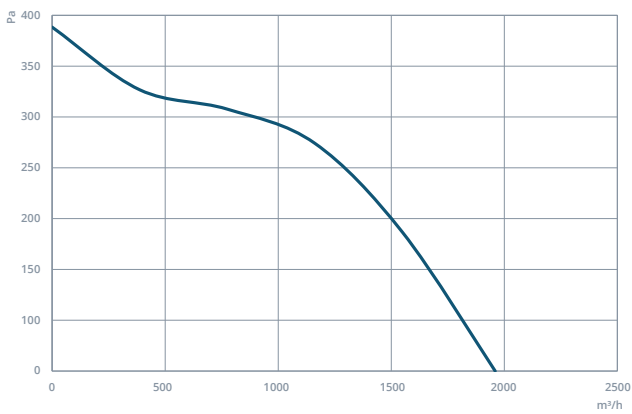
KAP 200



KAP 250



KAP 315



RAD - Yuvarlak Kanal Tipi Radyal Fan

RAD fanlar düşük debili havalandırma ihtiyaçlarında kanala kolay montajı, sessiz çalışması ve düşük enerji tüketimi ile ideal bir tercihtir.

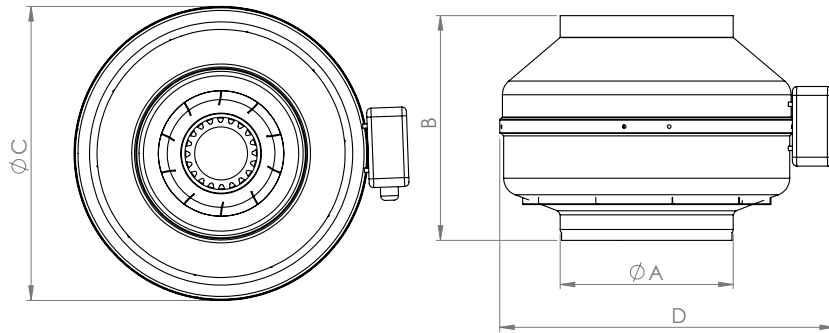


MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 44
MOTOR VERİM SINIFI	-
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	-
PERVANE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1

MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (W)	HIZ ANAHTARI MODELİ	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
RAD 100	230	50	80	KHA 2,5 A	2.600	290	45
RAD 125	230	50	80	KHA 2,5 A	2.600	410	45
RAD 150	230	50	85	KHA 2,5 A	2.600	600	46
RAD 160	230	50	85	KHA 2,5 A	2.600	620	48
RAD 200	230	50	122	KHA 2,5 A	2.675	1.000	48
RAD 250	230	50	145	KHA 2,5 A	2.685	1.120	50
RAD 315	230	50	210	KHA 2,5 A	2.615	1.750	53
RAD 355	230	50	380	KHA 2,5 A	2.480	2.200	56

Değerler 0 Pa içindir

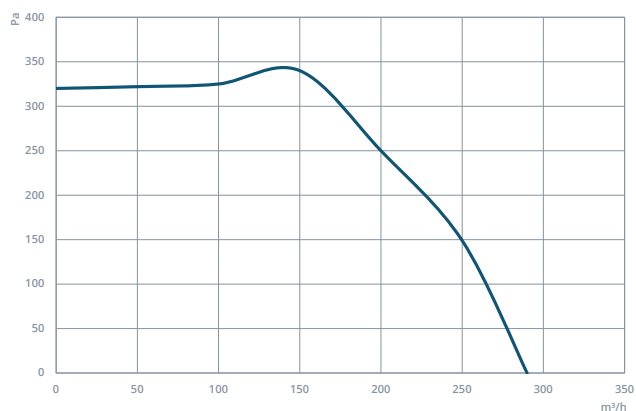
TEKNİK RESİM



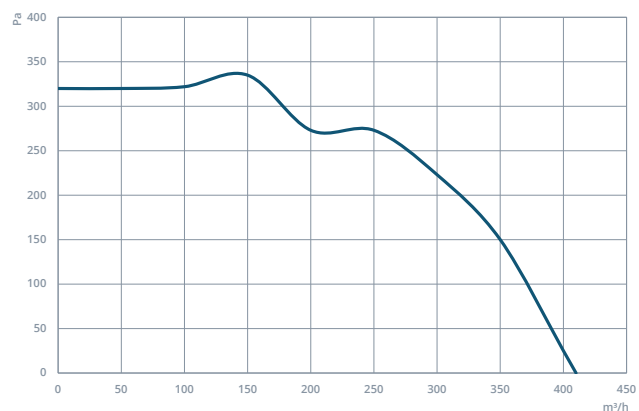
MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
RAD 100	100	208	246	290
RAD 125	125	208	246	290
RAD 150	150	196	270	320
RAD 160	160	196	270	320
RAD 200	200	255	333	380
RAD 250	250	234	331	380
RAD 315	315	234	401	450
RAD 355	355	225	401	450

PERFORMANS EĞRİLERİ

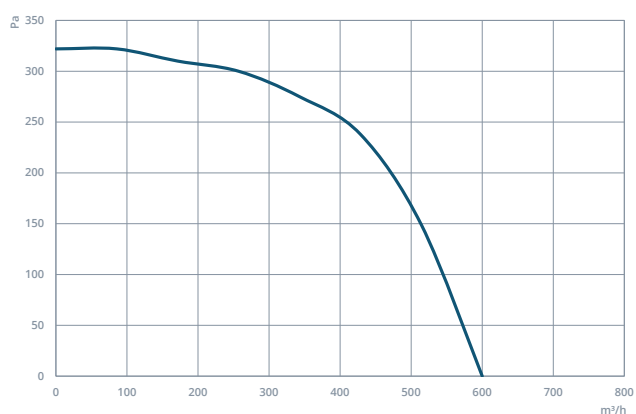
RAD 100



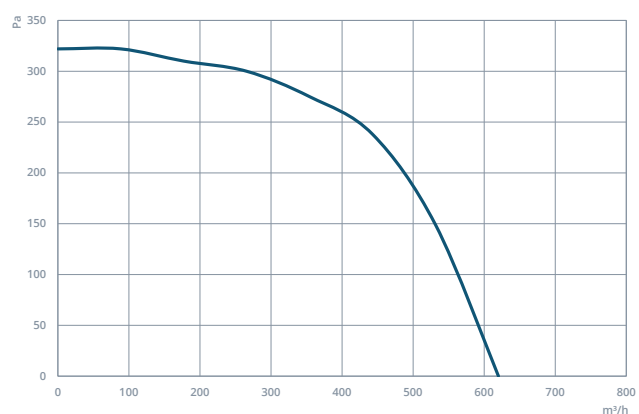
RAD 125



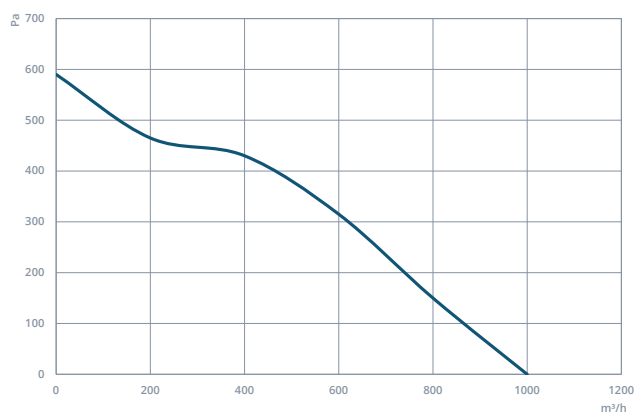
RAD 150



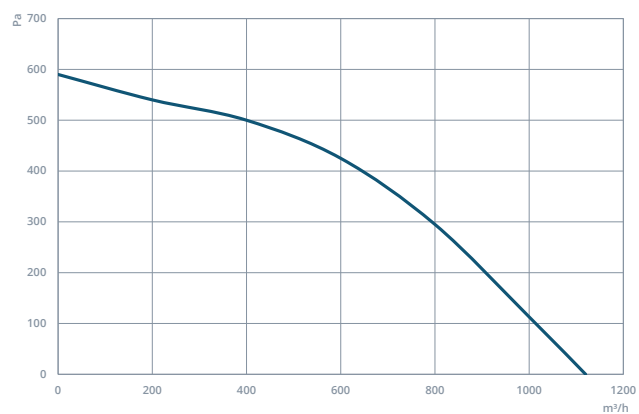
RAD 160



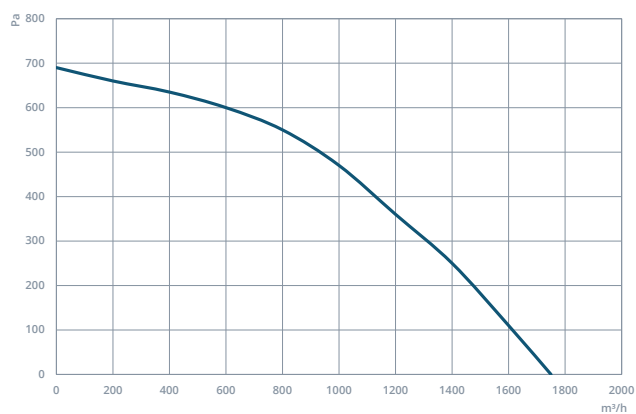
RAD 200



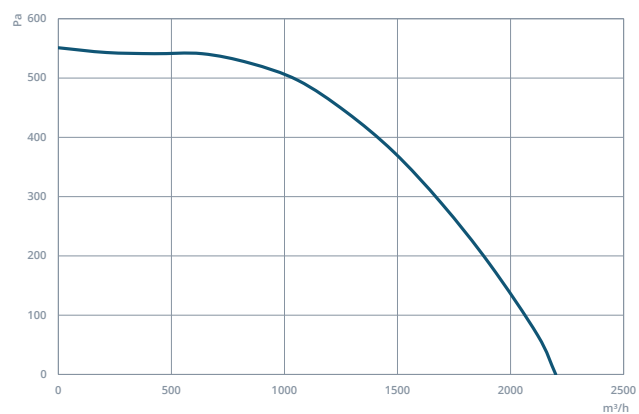
RAD 250



RAD 315



RAD 355



REC - Prizmatik Kanal Tipi Radyal Fan

REC fanlar prizmatik kanallara doğrudan montajlanabilen yapısı, düşük enerji tüketimi ile ortam havalandırması ve egzozu projelerinde kullanılabilir. Müdahale kapağı ile ihtiyaç halinde fan temizliği kolaylıkla yapılabilir.

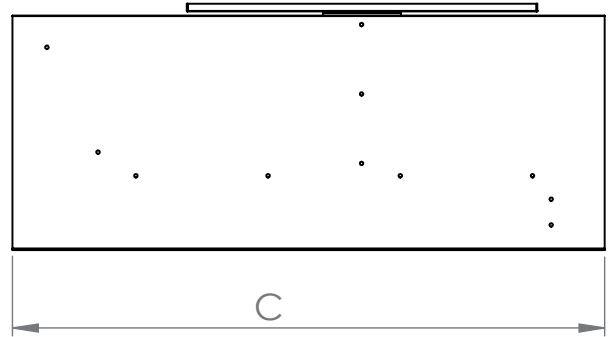
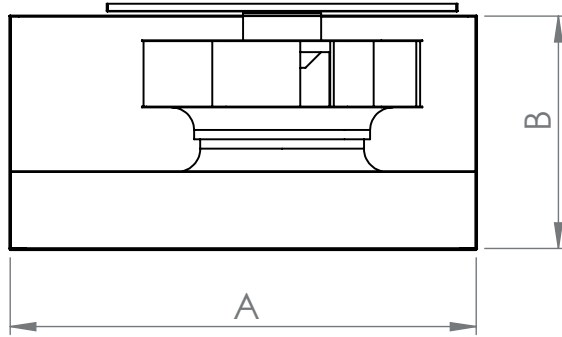


MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 44
MOTOR VERİM SINIFI	-
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	-
PERVANE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC - ALÜMİNYUM
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1

MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (W)	HIZ ANAHTARI MODELİ	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
REC 30-15	230	50	90	KHA 2,5 A	2.600	520	51
REC 40-20 A	230	50	104	KHA 2,5 A	2.675	950	55
REC 40-20 B	230	50	130	KHA 2,5 A	2.685	1.150	59
REC 50-25	230	50	180	KHA 2,5 A	2.615	1.600	61
REC 50-30	230	50	210	KHA 2,5 A	2.480	2.000	61
REC 60-30	230	50	147	KHA 2,5 A	1.360	2.350	57
REC 60-35	230	50	380	KHA 2,5 A	1.362	3.400	62
REC 70-40	230	50	690	KHA 2,5 A	1.367	4.900	63
REC 80-50	230-380	50	830	KHA 5 A - 1,10 KW	1.364	7.000	67
REC 100-50	380	50	1.460	KHA 2,5 A	1.369	9.300	69

Değerler 0 Pa içindir

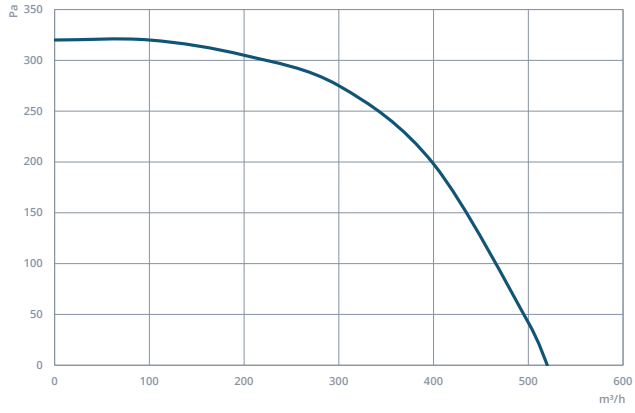
TEKNİK RESİM



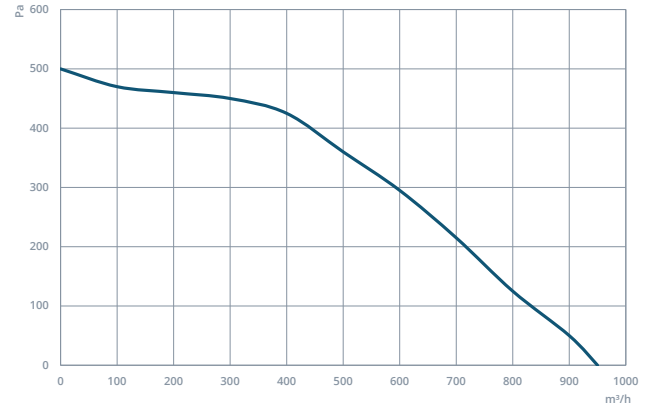
MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)
REC 30-15	300	150	400
REC 40-20 A	400	200	500
REC 40-20 B	400	200	500
REC 50-25	500	250	565
REC 50-30	500	300	565
REC 60-30	600	300	760
REC 60-35	600	350	765
REC 70-40	700	400	790
REC 80-50	800	500	900
REC 100-50	1000	500	1050

PERFORMANS EĞRİLERİ

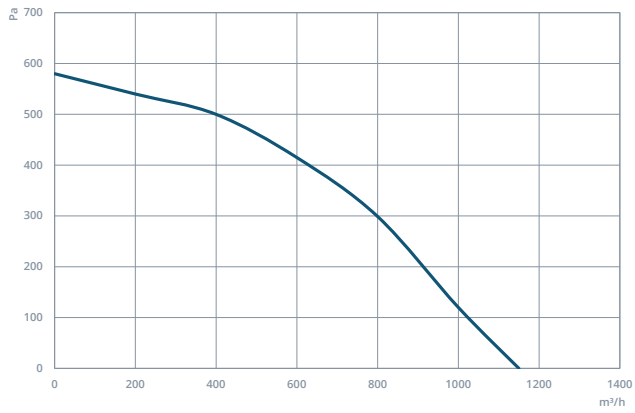
REC 30-15



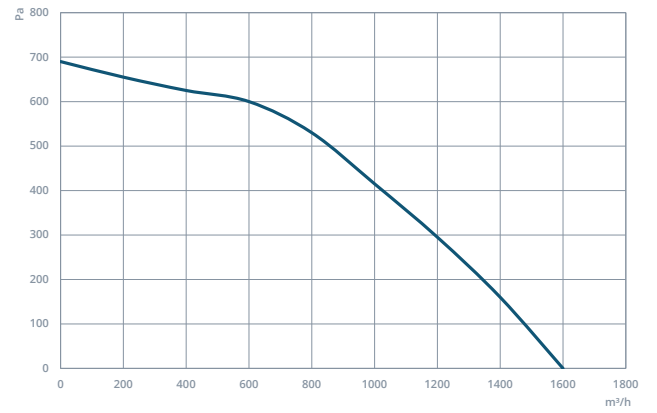
REC 40-20A



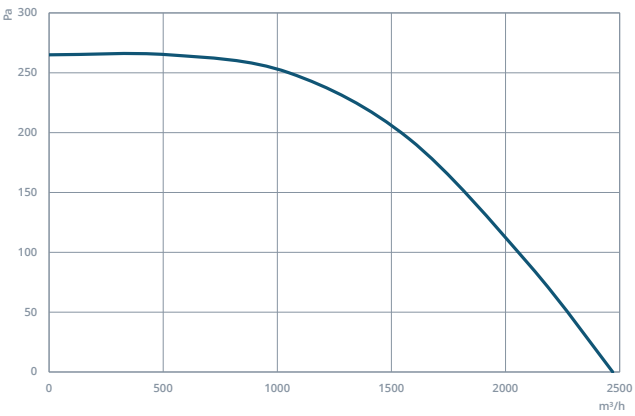
REC 40-20B



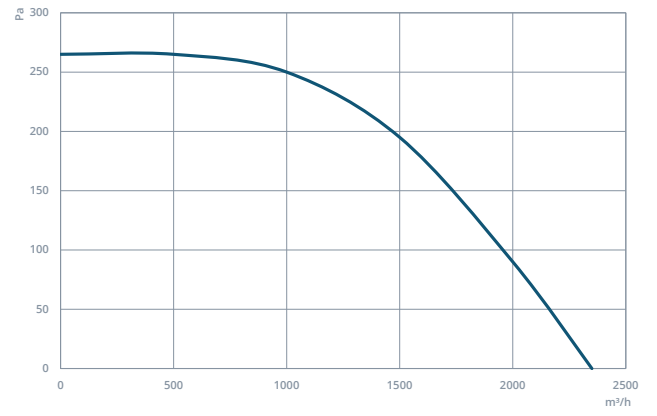
REC 50-25



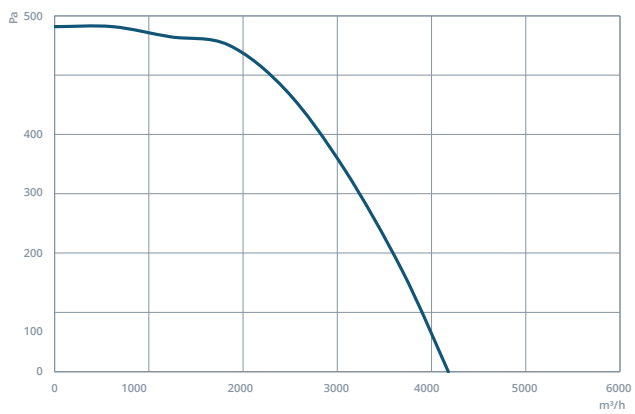
REC 50-30



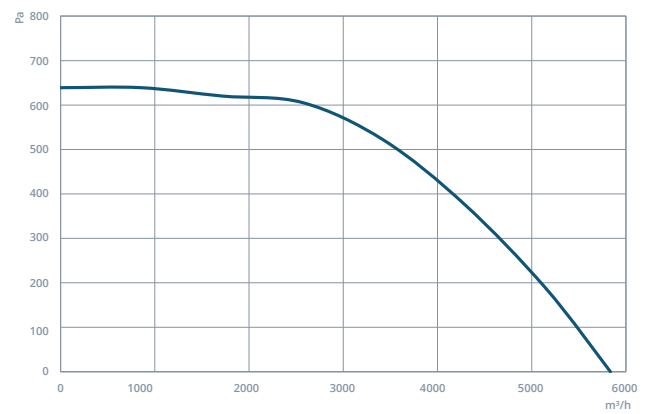
REC 60-30



REC 60-35

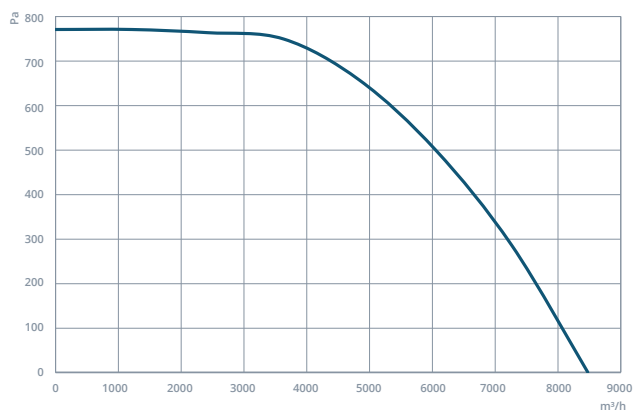


REC 70-40

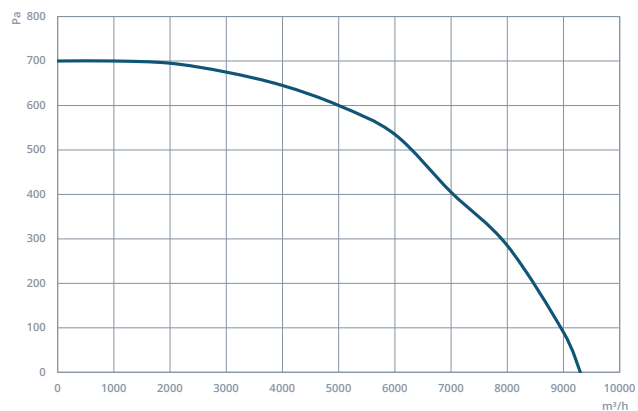


PERFORMANS EĞRİLERİ

REC 80-50



REC 100-50

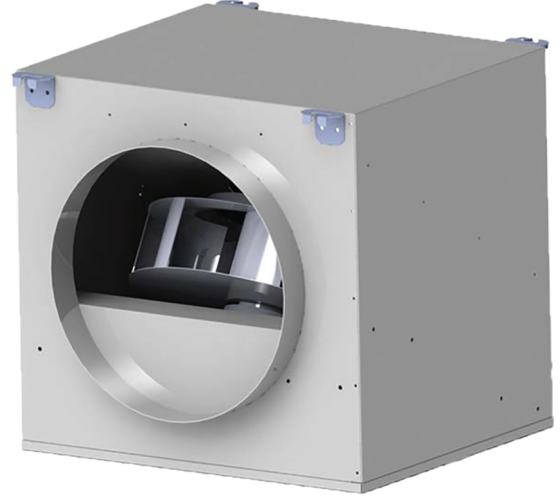




YAĞ DUMAN MUTFAK

CUB - Yuvarlak Kanal Bağlantılı Prizmatik Fan

CUB fanları kübik gövdesi ve yuvarlak çıkışıyla doğrudan dairesel kanallara monte edilebilirler. Düşük enerji tüketimleri ile ortam havalandırması ve egzoz projelerinde kullanılabilirler. Müdahale kapağı ile gerektiğinde fan temizliği kolaylıkla yapılabilir. 4 mm XPE akustik yalıtımlı olarak üretilmektedir.

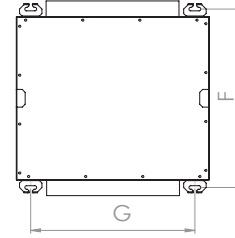
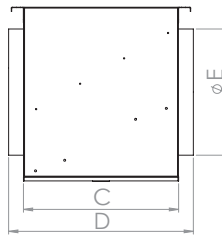
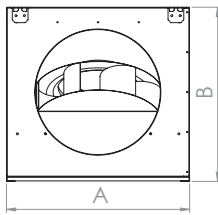


MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 44
MOTOR VERİM SINIFI	-
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	GALVANİZE SAC
PERVANE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC - ALÜMİNYUM
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1

MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (W)	GÜÇ ANAHTARI MODELİ	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
CUB 100	230	50	80	KHA 2,5 A	2.600	290	44
CUB 125	230	50	80	KHA 2,5 A	2.600	410	46
CUB 150	230	50	85	KHA 2,5 A	2.600	700	50
CUB 160	230	50	85	KHA 2,5 A	2.600	710	52
CUB 200	230	50	122	KHA 2,5 A	2.675	1.000	55
CUB 250	230	50	145	KHA 2,5 A	2.685	1.120	62
CUB 315	230	50	210	KHA 2,5 A	2.615	1.750	63
CUB 355	230	50	380	KHA 2,5 A	1.410	2.200	68
CUB 400	230	50	380	KHA 2,5 A	1.362	3.400	70
CUB 450	230	50	690	KHA 2,5 A	1.367	4.900	74
CUB 500	230-380	50	830	KHA 5 A - 1,10 KW	1.364	7.000	77
CUB 560	380	50	1460	2,20 KW	1.369	9.300	79

Değerler 0 Pa içindir

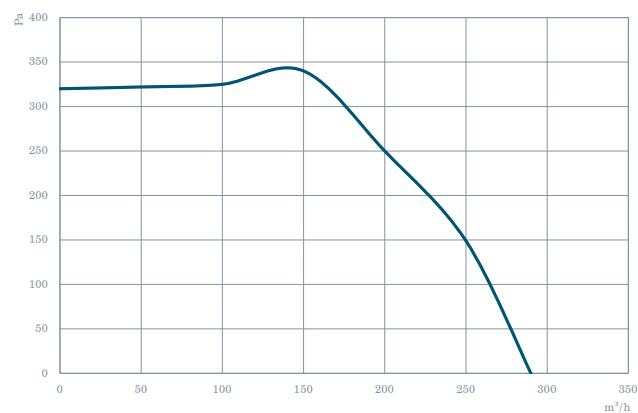
TEKNİK RESİM



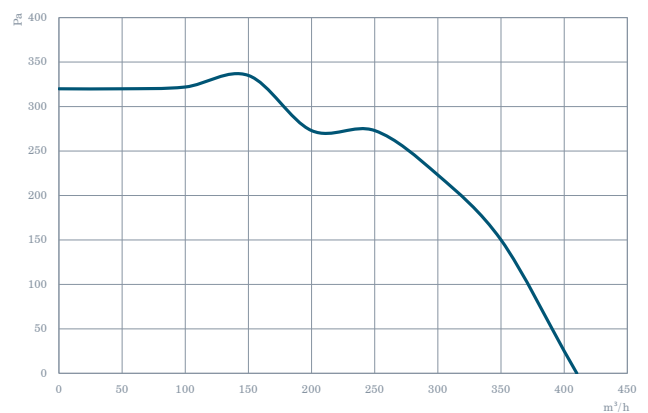
MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)
CUB 100	342	342	304	410	100	354	246
CUB 125	342	342	304	410	125	354	246
CUB 150	342	361	304	410	150	354	246
CUB 160	342	381	304	410	160	354	246
CUB 200	392	381	354	460	225	404	296
CUB 250	472	422	354	460	250	404	382
CUB 315	502	446	404	510	315	454	406
CUB 355	572	522	454	560	355	504	574
CUB 400	602	622	554	660	400	604	506
CUB 450	652	622	554	660	450	604	556
CUB 500	702	672	604	710	500	606	654
CUB 560	752	802	604	710	560	604	656

PERFORMANS EĞRİLERİ

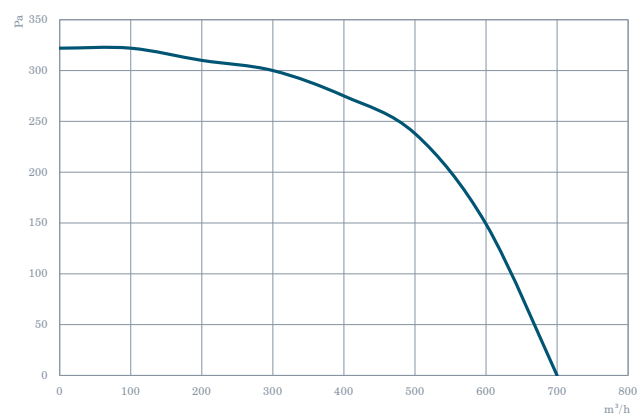
CUB 100



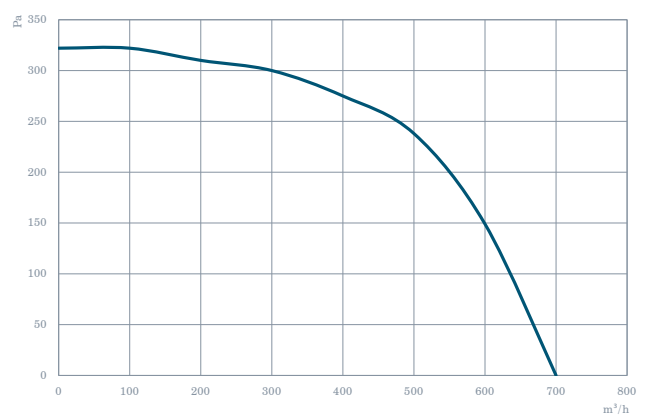
CUB 125



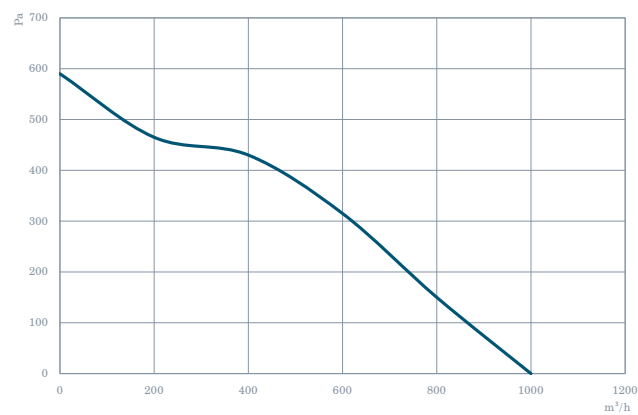
CUB 150



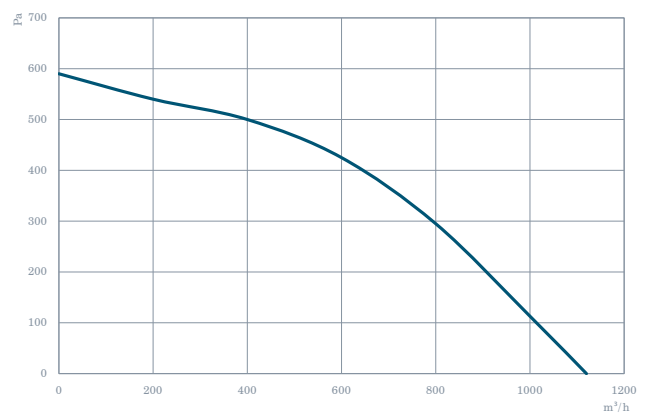
CUB 160



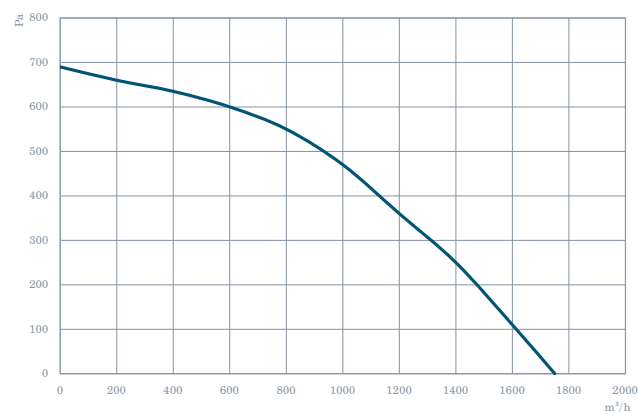
CUB 200



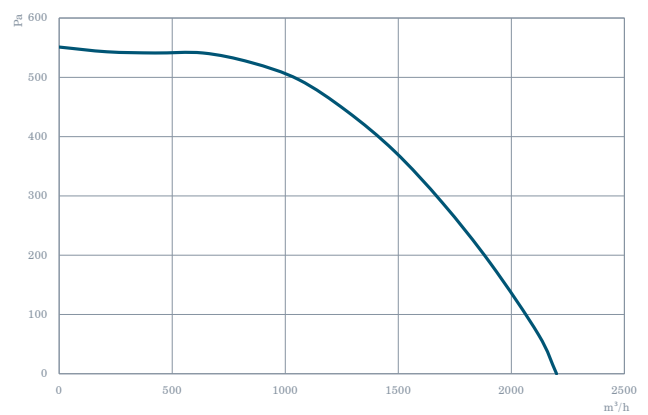
CUB 250



CUB 315

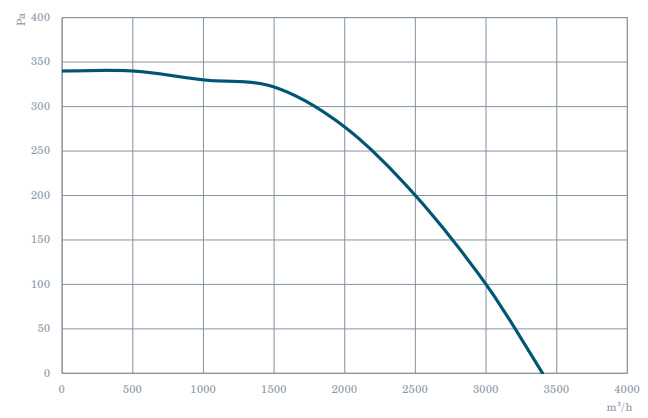


CUB 355

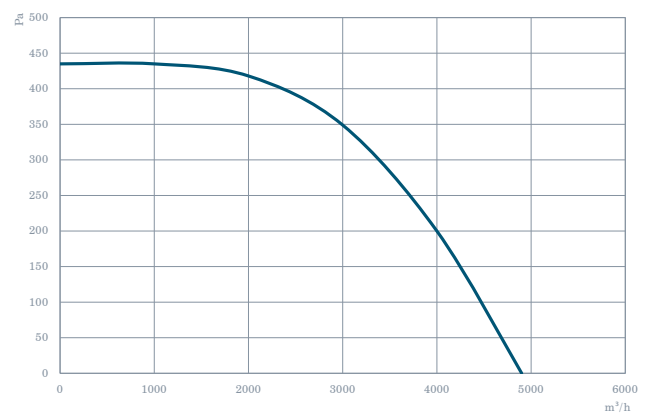


PERFORMANS EĞRİLERİ

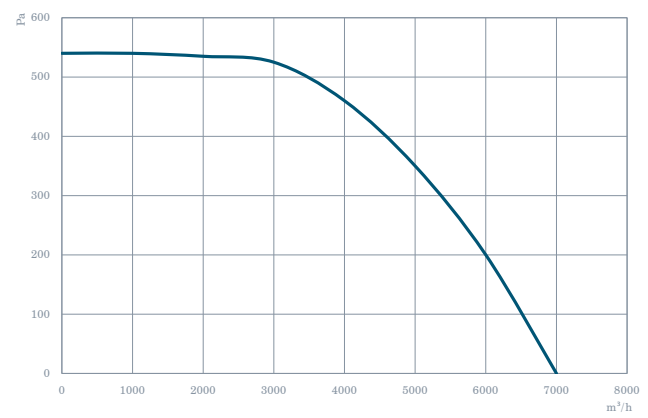
CUB 400



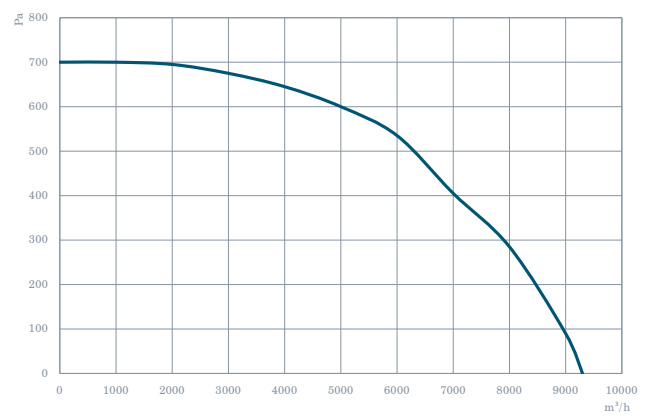
CUB 450



CUB 500



CUB 560

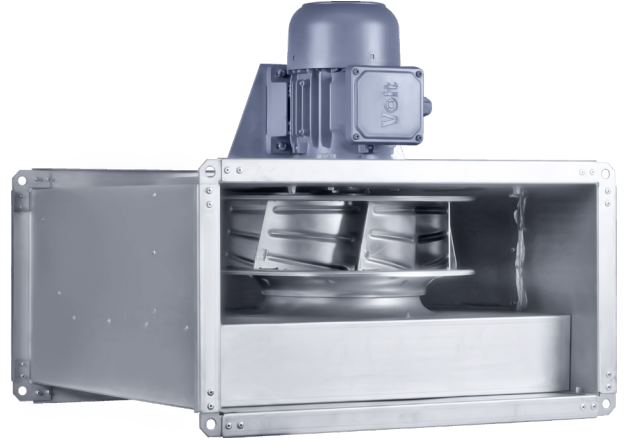


DREC - Dıştan Motorlu Prizmatik Kanal Tipi Radyal Fan

DREC fanlar prizmatik kanallara doğrudan montajlanabilen yapısı, düşük enerji tüketimi ile ortam havalandırması için kullanılabilir. Müdahale kapağı ile ihtiyaç halinde fan temizliği kolaylıkla yapılabilir. Motor hava akımının dışında olduğu için motor geçen havadaki yabancı maddelerden etkilenmez.



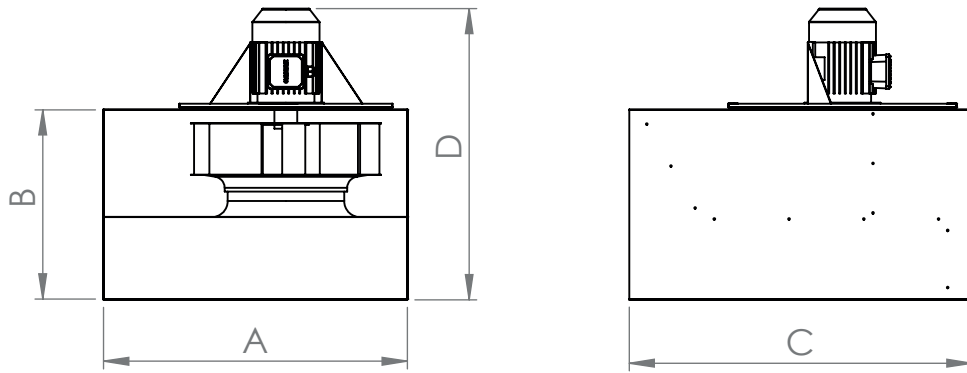
MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 55
MOTOR VERİM SINIFI	IE3
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	YOK
PERVANE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC - ALÜMİNYUM
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1



MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (kW)	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
DREC 280	380	50	0,18	1.450	1.100	58
DREC 315	380	50	0,25	1.469	1.600	58
DREC 355	380	50	0,37	1.471	2.300	60
DREC 400	380	50	0,55	1.478	3.300	61
DREC 450	380	50	0,75	1.454	5.000	63
DREC 500	380	50	1,10	1.462	7.000	67
DREC 560	380	50	1,50	1.464	9.800	70

Değerler 0 Pa içindir

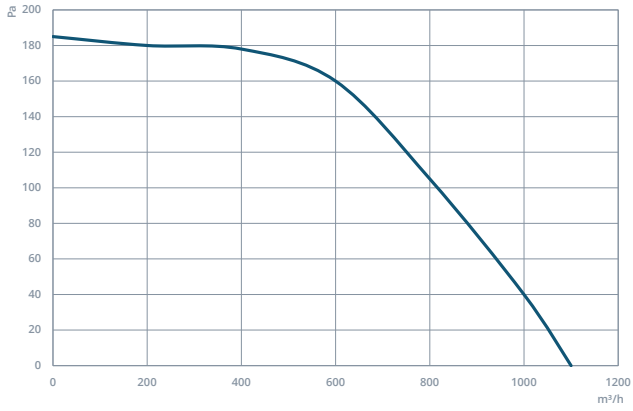
TEKNİK RESİM



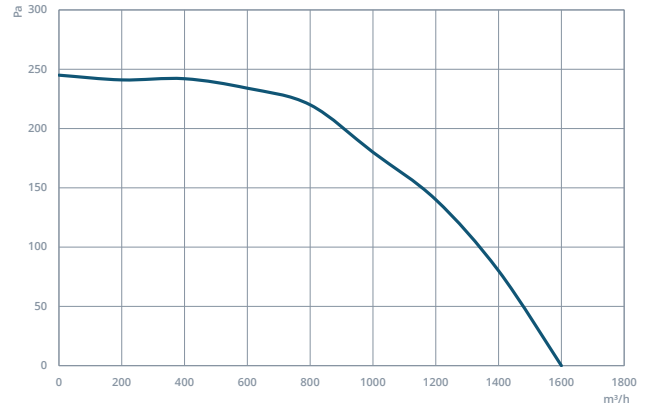
MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
DREC 280	500	250	565	450
DREC 315	500	250	565	476
DREC 355	600	300	760	526
DREC 400	600	350	750	590
DREC 450	700	400	790	641
DREC 500	800	500	900	765
DREC 560	1000	500	1050	790

PERFORMANS EĞRİLERİ

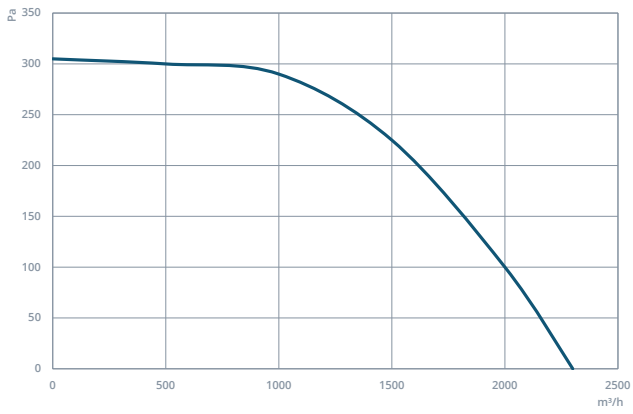
DREC 280



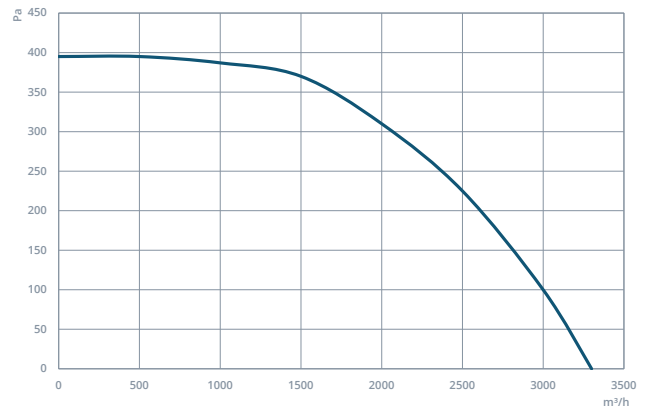
DREC 315



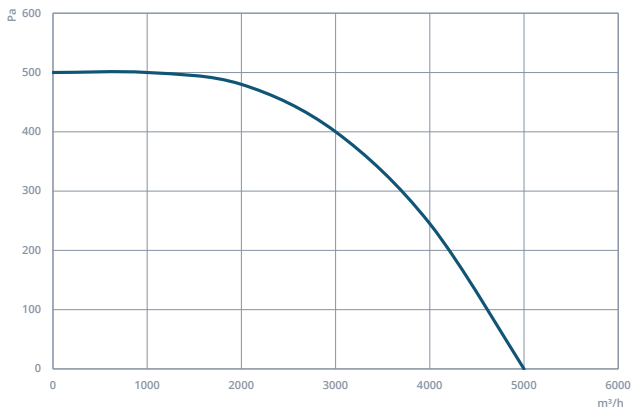
DREC 355



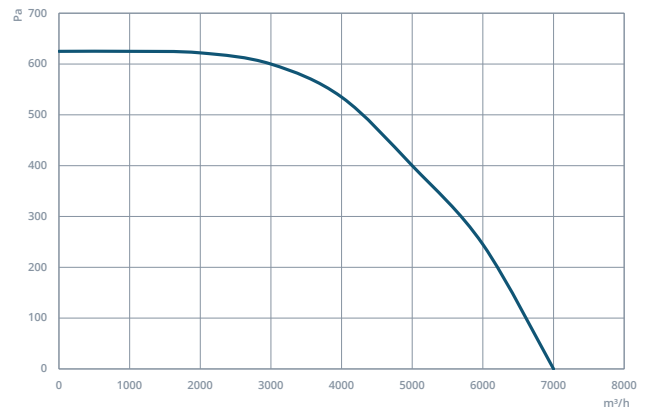
DREC 400



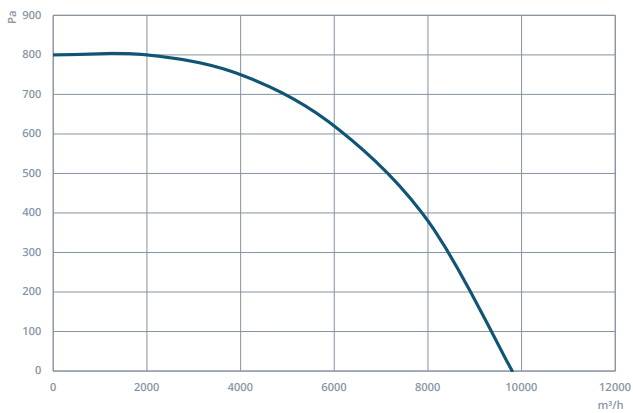
DREC 450



DREC 500



DREC 560



MEF - Mutfak Davlumbaz Fanı

MEF mutfakların davlumbazlarına bağlanarak ocak, ızgara, kızartma tezgahı gibi mutfak ekipmanlarının çıkardığı dumanı çekerek ortamın duman dolmasını ve ağır kokuları engeller. Kolay müdahale kapağı ile pervane temizliği yapılabilir. Motoru hava akımının dışında olduğu için yağlı ve isli havadan etkilenmez.



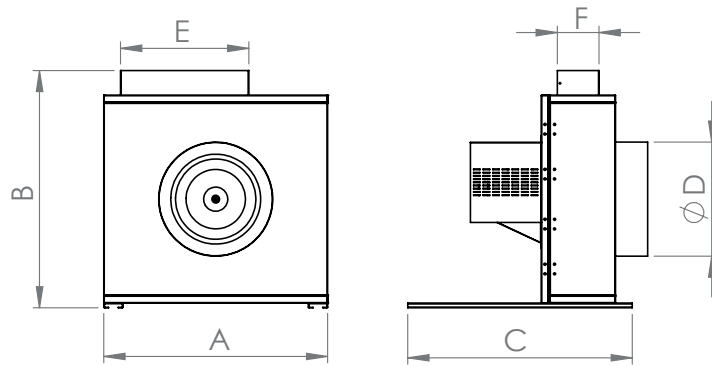
MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 55
MOTOR VERİM SINIFI	IE3
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	YOK
PERVANE MALZEMESİ	ALÜMİNYUM
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1



MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (kW)	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
MEF 315	380	50	0,25	1.469	1.600	37
MEF 355	380	50	0,37	1.471	2.300	41
MEF 400	380	50	0,55	1.478	3.300	42
MEF 450	380	50	0,75	1.454	5.000	45
MEF 500	380	50	1,10	1.462	7.000	49

Değerler 0 Pa içindir

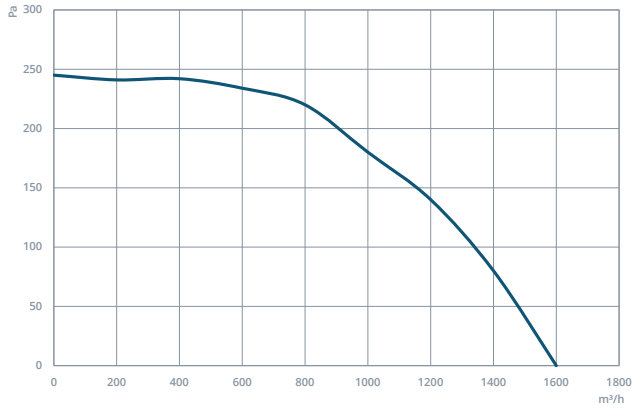
TEKNİK RESİM



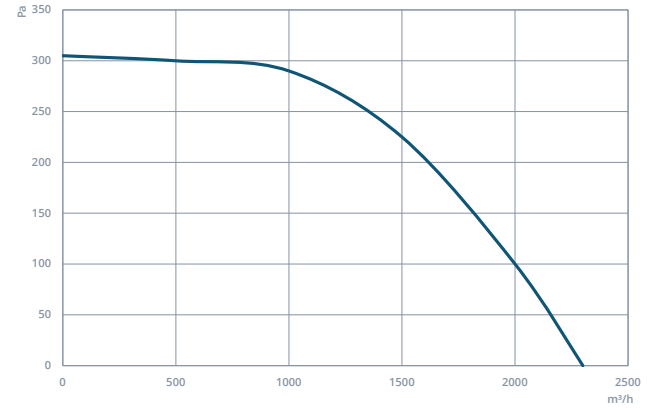
MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)
MEF 315	650	690	700	315	300	110
MEF 355	700	740	700	355	400	130
MEF 400	750	790	700	400	400	150
MEF 450	800	840	700	450	400	170
MEF 500	850	890	700	500	440	190

PERFORMANS EĞRİLERİ

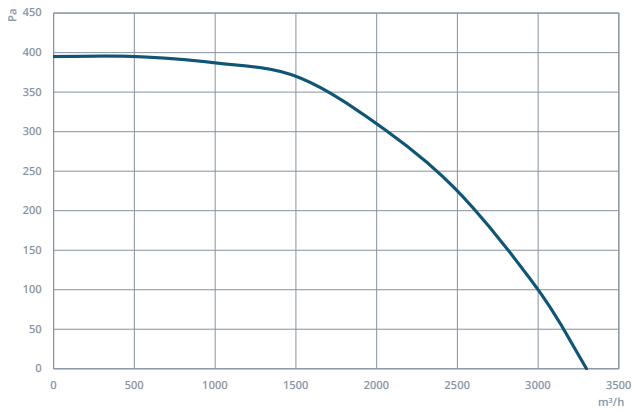
MEF 315



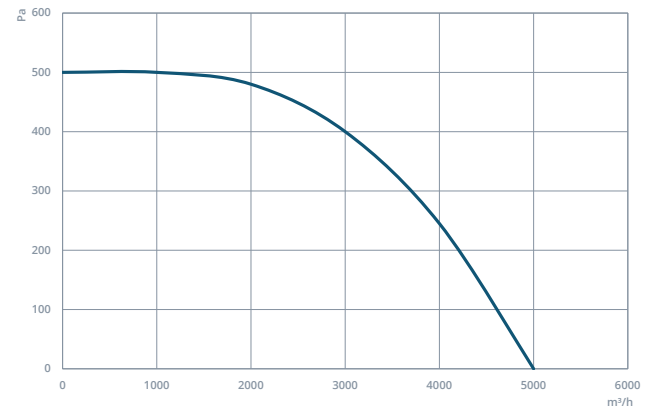
MEF 355



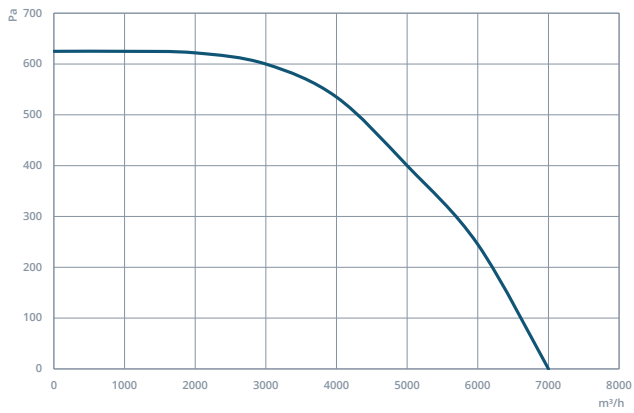
MEF 400



MEF 450



MEF 500

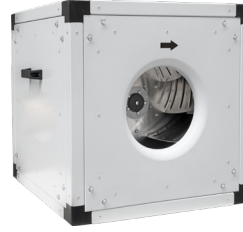
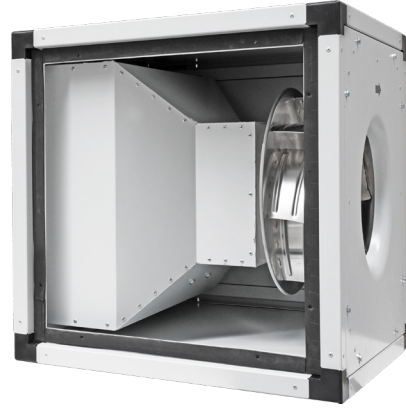


HMEF - Hücreli Mutfak Davlumbaz Fan

HMEF mutfakların davlumbazlarına bağlanarak ocak, ızgara, kızartma tezgahı gibi mutfak ekipmanlarının çıkardığı dumanı çekerek ortamın duman dolmasını ve ağır kokuları engeller. Kapalı gelen fanın istenilen kenar parçası çıkartılıp kullanılabilir. Motoru hava akımının dışında olduğu için yağlı ve isli havadan etkilenmez.



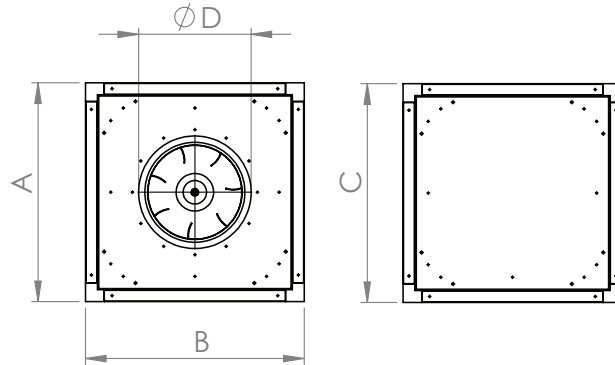
MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 55
MOTOR VERİM SINIFI	IE3
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	ELEKTRO-STATİK TOZ BOYA
PERVANE MALZEMESİ	ALÜMİNYUM
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1



MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (kW)	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
HMEF 280	380	50	0,18	1.450	1.100	37
HMEF 315	380	50	0,25	1.469	1.600	38
HMEF 355	380	50	0,37	1.471	2.300	43
HMEF 400	380	50	0,55	1.478	3.300	45
HMEF 450	380	50	0,75	1.454	5.000	50
HMEF 500	380	50	1,10	1.462	7.000	53
HMEF 560	380	50	1,50	1.464	9.800	56
HMEF 630	380	50	3,00	1.465	14.000	59
HMEF 710	380	50	4,00	950	13.000	55

Değerler 0 Pa içindir

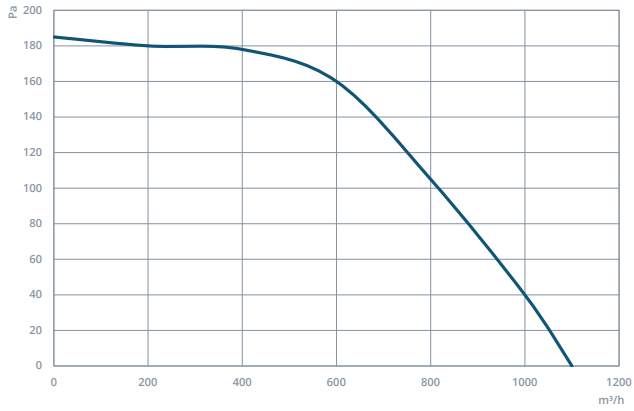
TEKNİK RESİM



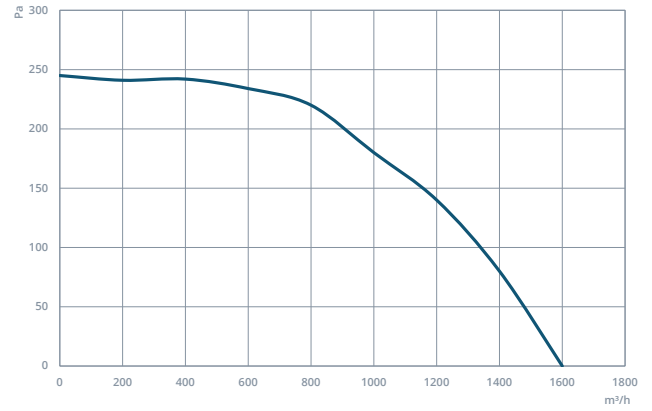
MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
HMEF 280	450	450	450	280
HMEF 315	500	500	500	315
HMEF 355	500	500	500	355
HMEF 400	600	600	600	400
HMEF 450	700	700	700	450
HMEF 500	800	800	800	500
HMEF 560	900	900	900	560
HMEF 630	1000	1000	1000	630
HMEF 710	1100	1100	1100	710

PERFORMANS EĞRİLERİ

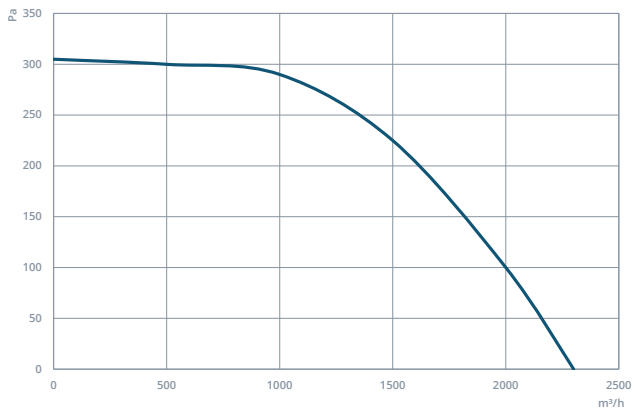
HMEF 280



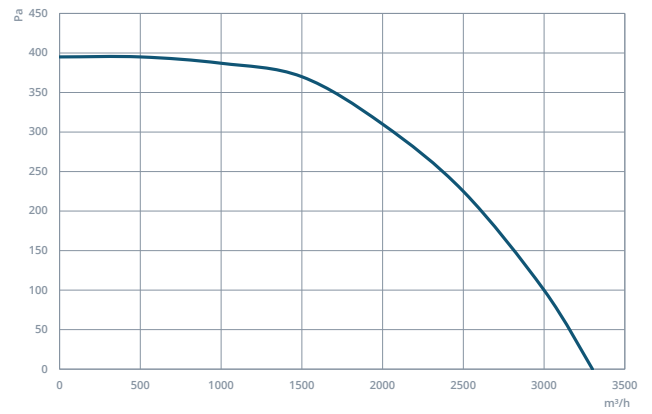
HMEF 315



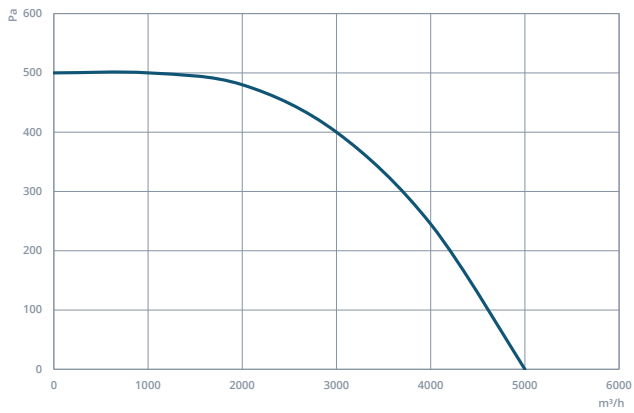
HMEF 355



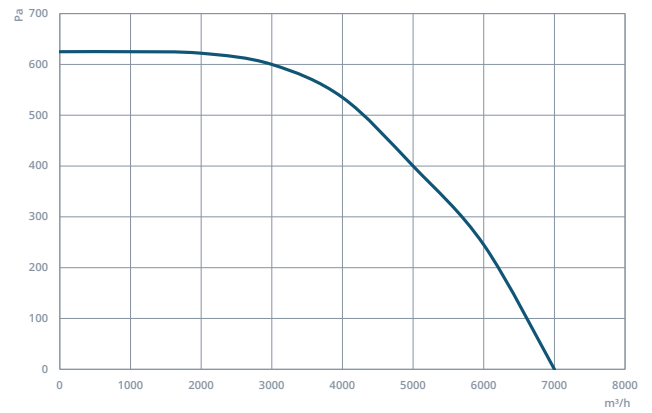
HMEF 400



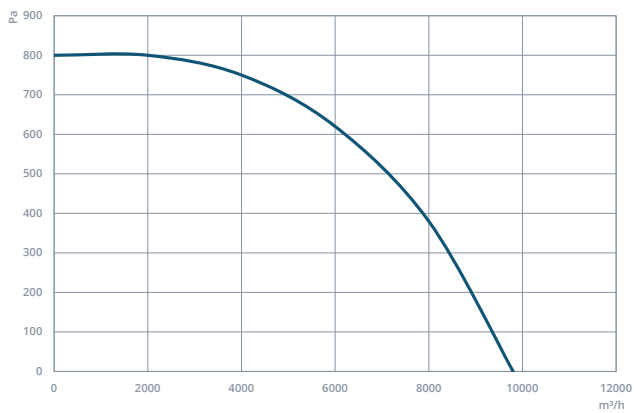
HMEF 450



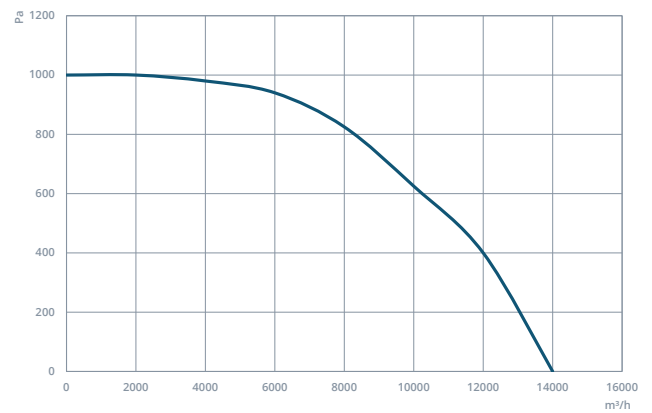
HMEF 500



HMEF 560

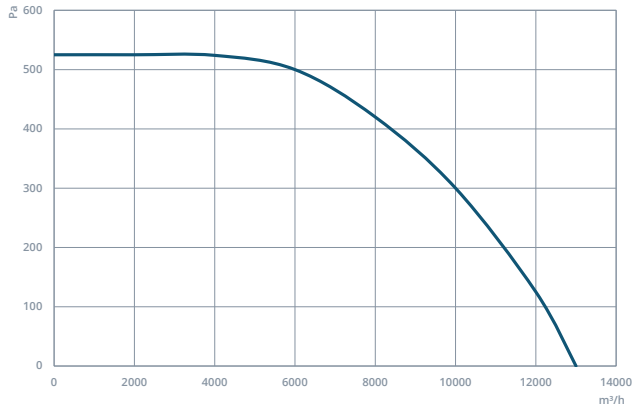


HMEF 630



PERFORMANS EĞRİLERİ

HMEF 710



MUTFAK KOKU BAKIM



KASP - Aktif Karbon Filtreli Mutfak Egzoz Fanı

KASP fanlar otel, restoran mutfakları gibi endüstriyel ve ticari mutfaklarda davlumbaz egzoz havasının misafirleri rahatsız etmesini engellemek için tasarlanmıştır. Kızaklı tasarımı filtre ve fanı kolay temizlik ve bakım sağlar. Standart olarak Yağ Tutucu Filtre, G4 Toz Filtresi ve Aktif Karbon Filtre ile üretilmektedir.



EGZÖZ



KANALA MONTE



MOTOR HAVA AKIMININ İÇİNDE



MUTFAK İÇİN

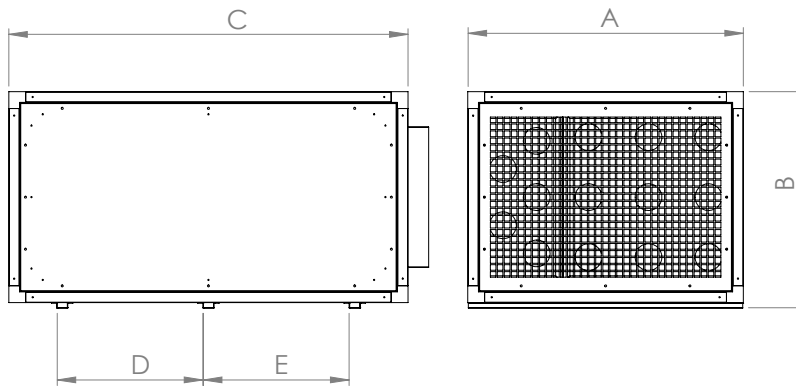


MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 44
MOTOR VERİM SINIFI	-
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	ELEKTRO-STATİK TOZ BOYA
PERVANE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1

MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (W)	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
KASP 400	230	50	380	1.362	2.400	45
KASP 450	230	50	690	1.367	3.300	48
KASP 500	230-380	50	830	1.364	5.200	52
KASP 560	380	50	1.460	1.369	7.200	55

Değerler 0 Pa içindir

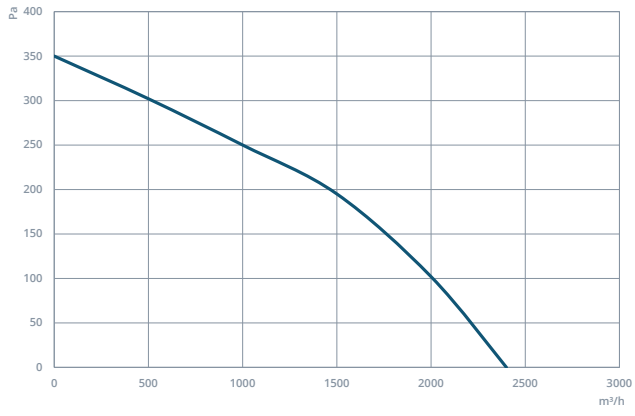
TEKNİK RESİM



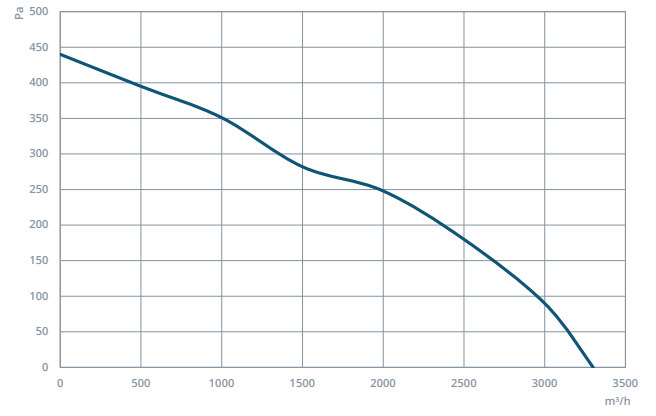
MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
KASP 400	665	750	1420	520	520
KASP 450	665	750	1420	520	520
KASP 500	980	750	1420	520	520
KASP 560	980	750	1420	520	520

PERFORMANS EĞRİLERİ

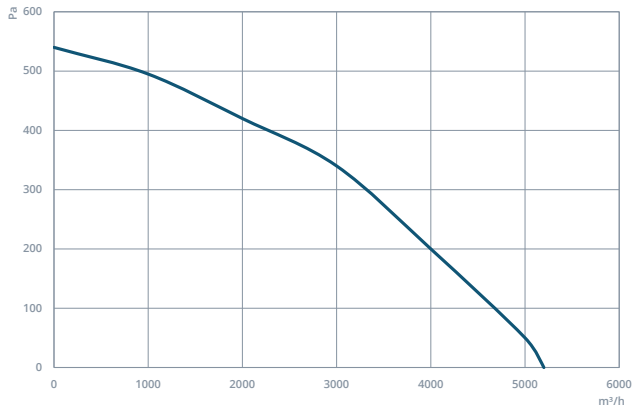
KASP 400



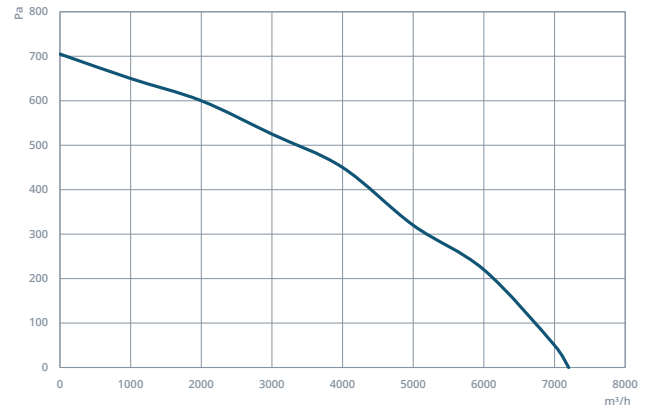
KASP 450



KASP 500



KASP 560



HASP - Hücreli Radyal Fan

HASP fanlar kolay montajı, sağlam yapısı ve yüksek debi üretebilen verimli pervanesiyle havalandırma ihtiyaçlarında kullanılabilir.



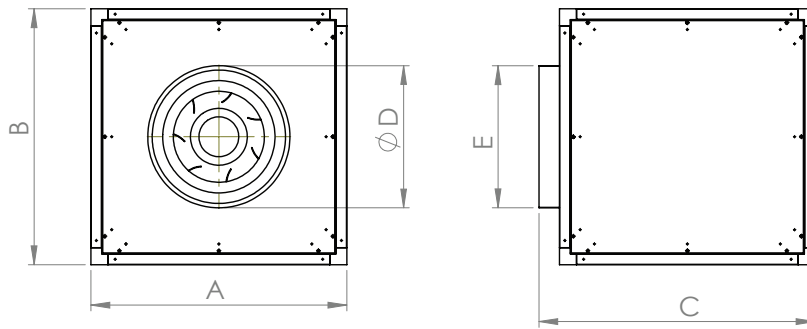
MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 55
MOTOR VERİM SINIFI	IE3
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	ELEKTRO-STATİK TOZ BOYA
PERVANE MALZEMESİ	ALÜMİNYUM
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1



MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (kW)	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
HASP 280	380	50	0,18	1.450	1.100	36
HASP 315	380	50	0,25	1.469	1.600	38
HASP 355	380	50	0,37	1.471	2.300	43
HASP 400	380	50	0,55	1.478	3.300	45
HASP 450	380	50	0,75	1.454	5.000	50
HASP 500	380	50	1,10	1.462	7.000	53
HASP 560	380	50	1,50	1.464	9.800	56
HASP 630	380	50	3,00	1.465	14.000	59
HASP 710	380	50	4,00	950	13.000	55

Değerler 0 Pa içindir

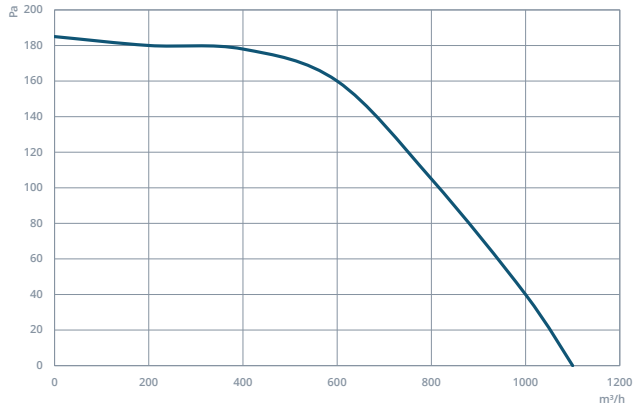
TEKNİK RESİM



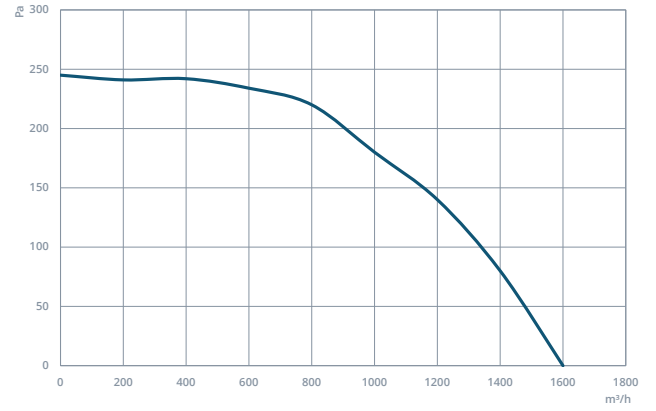
MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
HASP 280	450	450	520	280	250
HASP 315	500	500	570	315	300
HASP 355	500	500	570	355	300
HASP 400	600	600	600	400	350
HASP 450	700	700	770	450	400
HASP 500	800	800	870	500	450
HASP 560	900	900	970	560	500
HASP 630	1000	1000	1070	630	600
HASP 710	1100	1100	1170	710	650

PERFORMANS EĞRİLERİ

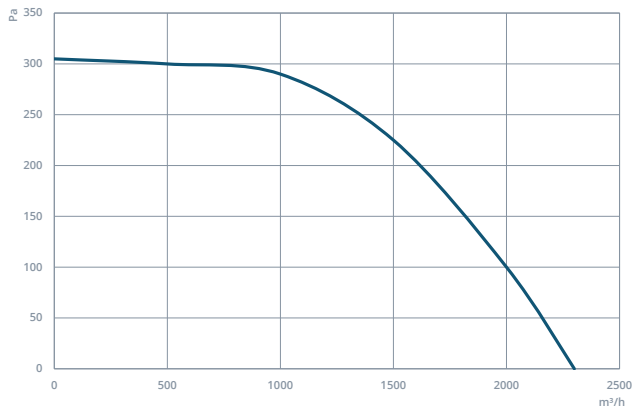
HASP 280



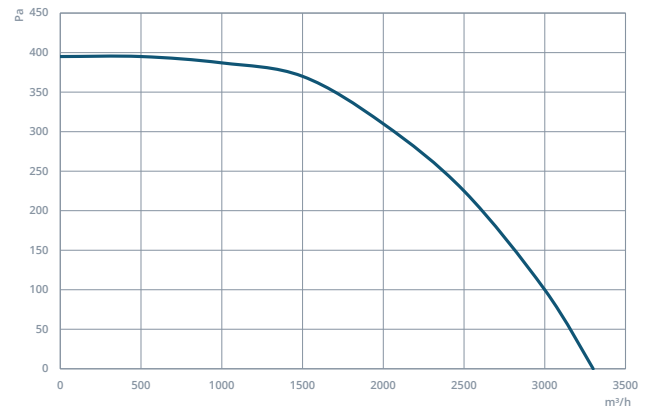
HASP 315



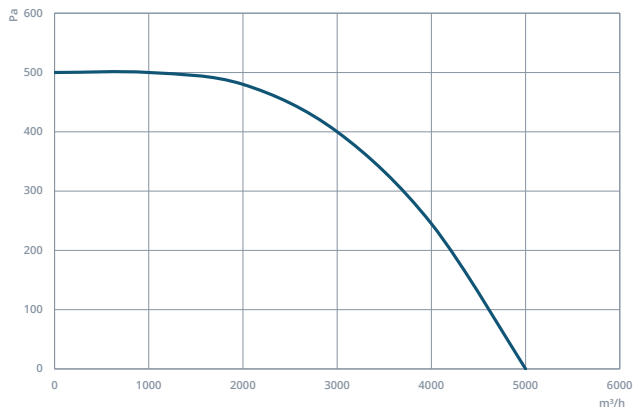
HASP 355



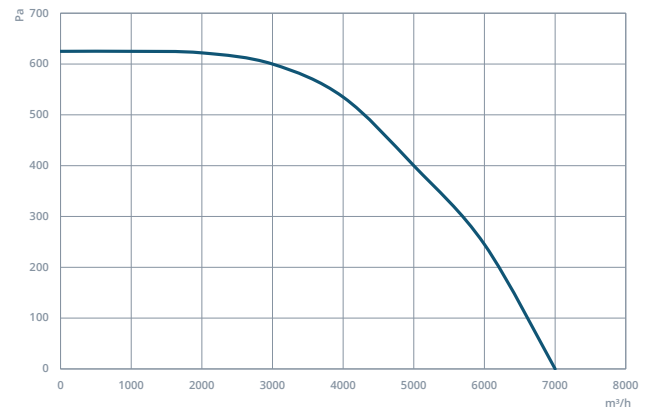
HASP 400



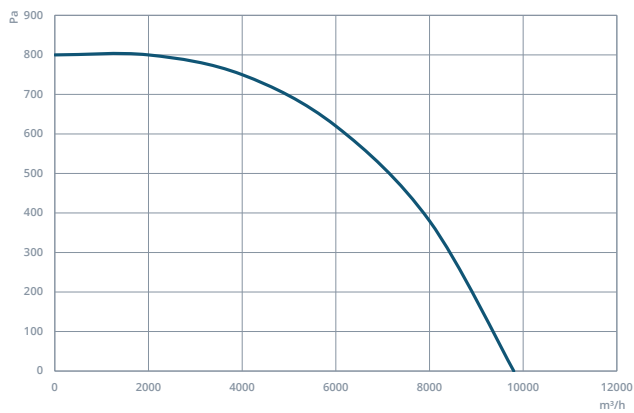
HASP 450



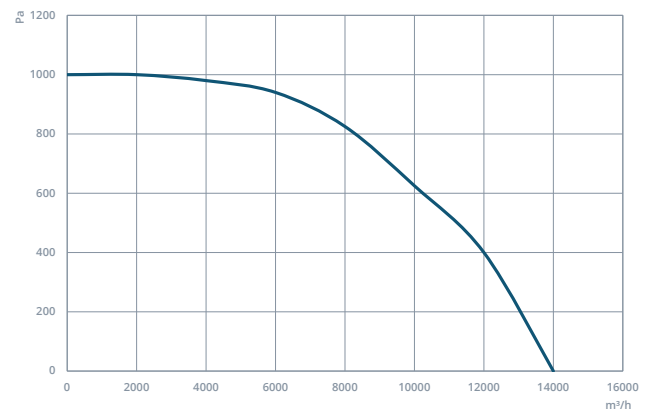
HASP 500



HASP 560

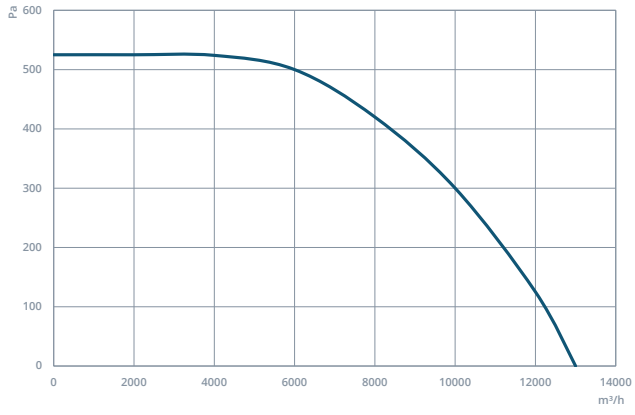


HASP 630



PERFORMANS EĞRİLERİ

HASP 710





MUTFAK YAG BAKIM

DRAD - Dıştan Motorlu Çatı Tipi Yatay Atışlı Radyal Fan

DRAD fanlar motorun hava akımı dışında olması sayesinde havanın içinde bulunan ve motora zarar verebilecek toz ve yağ gibi etmenlerden motoru korur ve sürekli havalandırma sağlar.



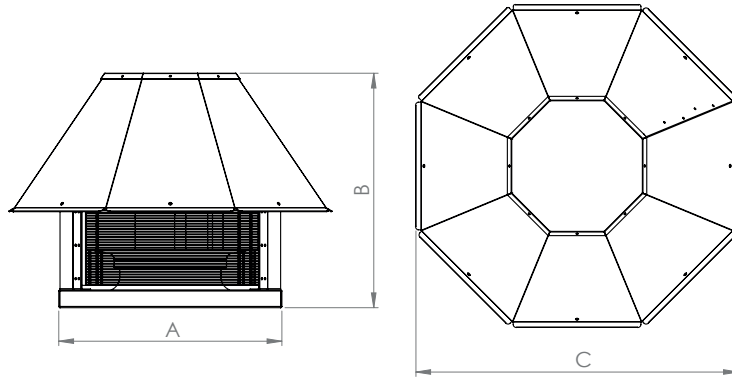
MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 55
MOTOR VERİM SINIFI	IE3
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	ELEKTRO-STATİK TOZ BOYA
PERVANE MALZEMESİ	ALÜMİNYUM
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1



MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (kW)	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
DRAD 280	380	50	0,18	1.450	1.100	53
DRAD 315	380	50	0,25	1.469	1.600	52
DRAD 355	380	50	0,37	1.471	2.300	55
DRAD 400	380	50	0,55	1.478	3.300	60
DRAD 450	380	50	0,75	1.454	5.000	62
DRAD 500	380	50	1,10	1.462	7.000	64
DRAD 560	380	50	1,50	1.464	9.800	66

Değerler 0 Pa içindir

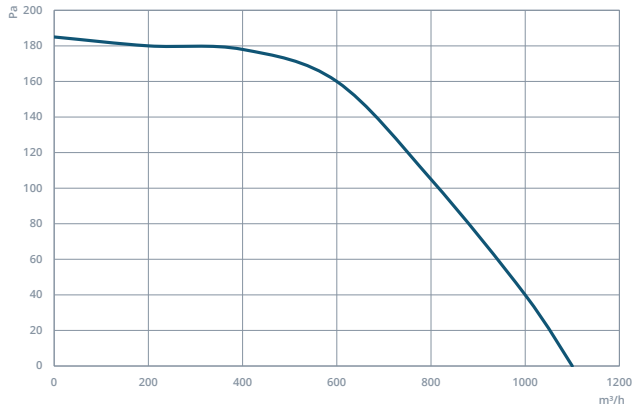
TEKNİK RESİM



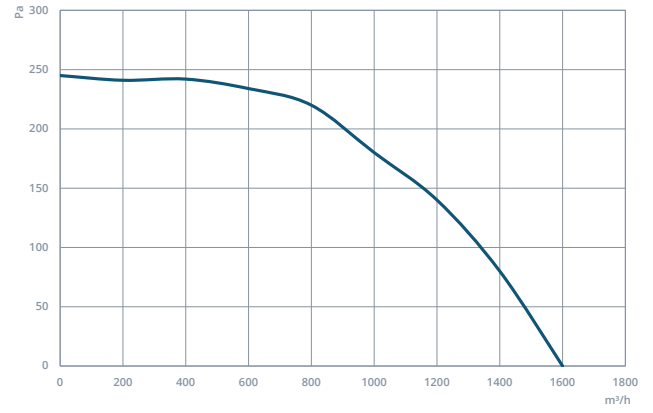
MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)
DRAD 280	366	412	536
DRAD 315	400	460	580
DRAD 355	450	466	630
DRAD 400	500	526	723
DRAD 450	550	562	820
DRAD 500	600	614	900
DRAD 560	650	620	973

PERFORMANS EĞRİLERİ

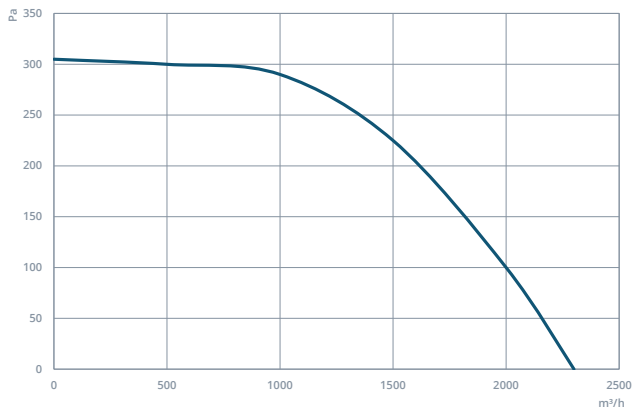
DRAD 280



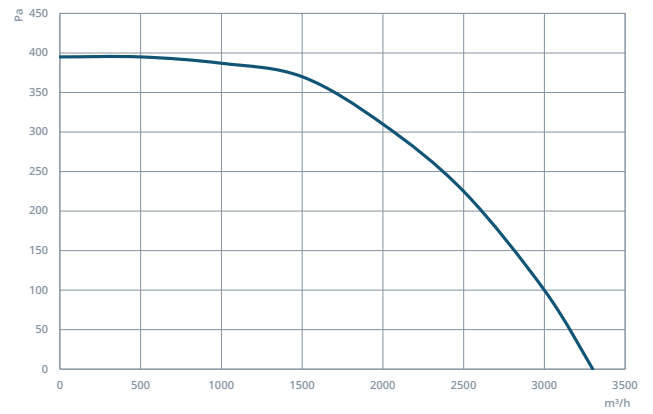
DRAD 315



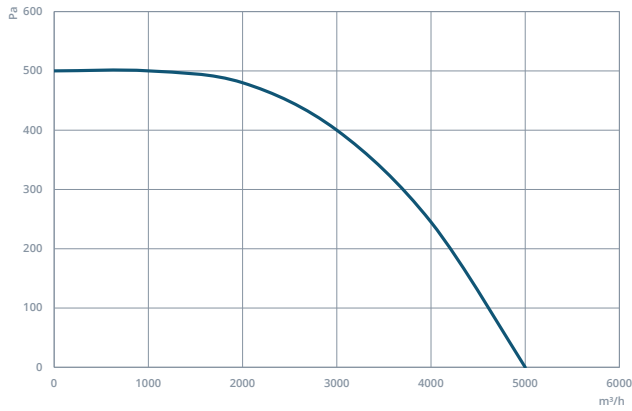
DRAD 355



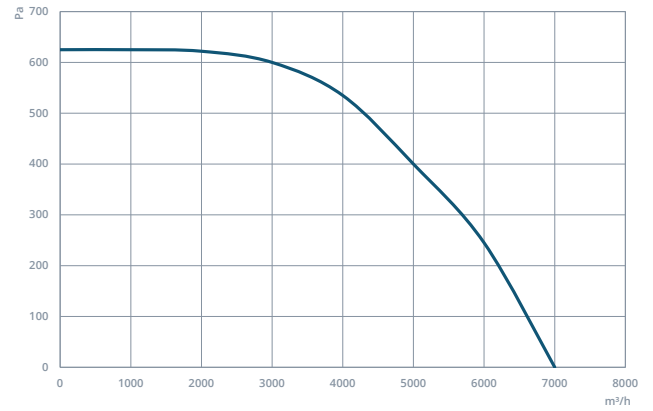
DRAD 400



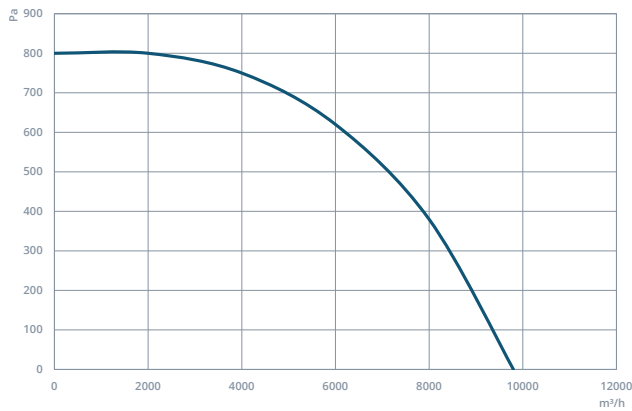
DRAD 450



DRAD 500



DRAD 560





DRADIK - Dıştan Motorlu Çatı Tipi Dikey Atışlı Radyal Fan

DRADIK fanlar motorun hava akımı dışında olması sayesinde havanın içinde bulunan ve motora zarar verebilecek toz ve yağ gibi etmenlerden motoru korur ve sürekli havalandırma sağlar. Dikey atışı sayesinde etrafının kapalı olmasından etkilenmez.

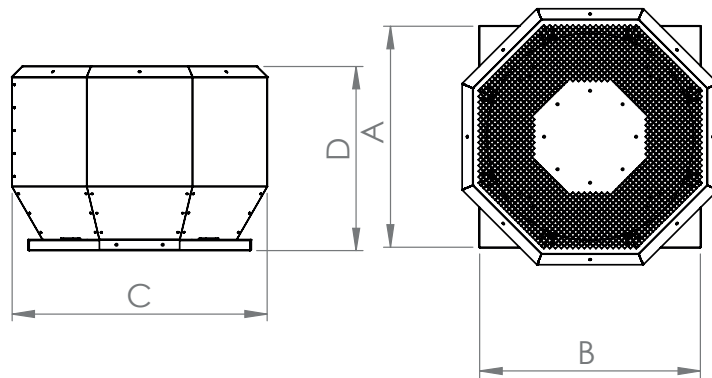


MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 55
MOTOR VERİM SINIFI	IE3
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	ELEKTRO-STATİK TOZ BOYA
PERVANE MALZEMESİ	ALÜMİNYUM
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1

MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (kW)	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
DRADIK 280	380	50	0,18	1.450	1.100	63
DRADIK 315	380	50	0,25	1.469	1.600	64
DRADIK 355	380	50	0,37	1.471	2.300	58
DRADIK 400	380	50	0,55	1.478	3.300	60
DRADIK 450	380	50	0,75	1.454	5.000	62
DRADIK 500	380	50	1,10	1.462	7.000	64
DRADIK 560	380	50	1,50	1.464	9.800	67

Değerler 0 Pa içindir

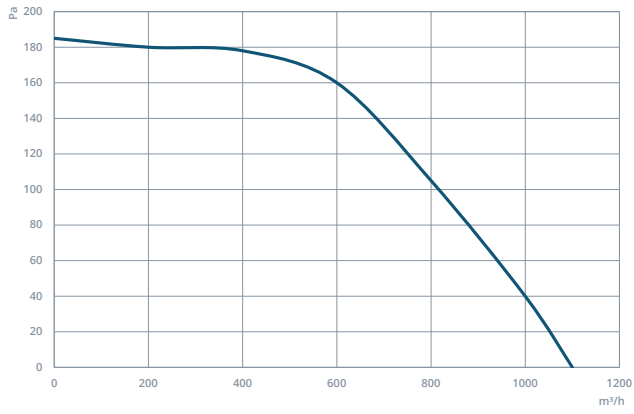
TEKNİK RESİM



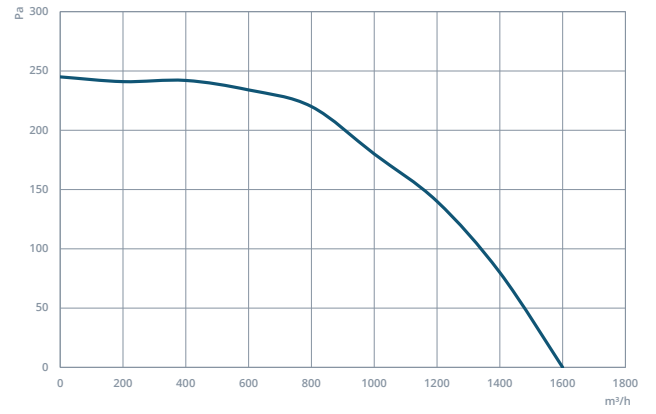
MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	C (mm)
DRADIK 280	450	450	552	405
DRADIK 315	500	500	602	440
DRADIK 355	550	550	652	478
DRADIK 400	600	600	702	517
DRADIK 450	650	650	752	543
DRADIK 500	700	700	802	610
DRADIK 560	750	750	852	642

PERFORMANS EĞRİLERİ

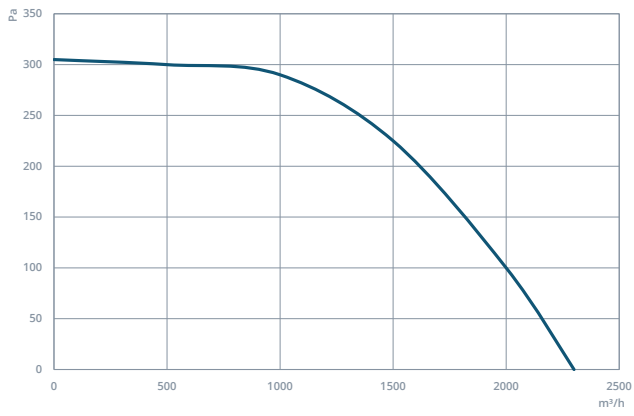
DRADIK 280



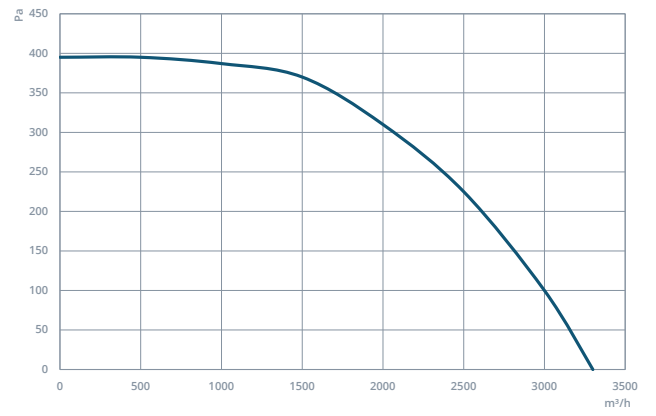
DRADIK 315



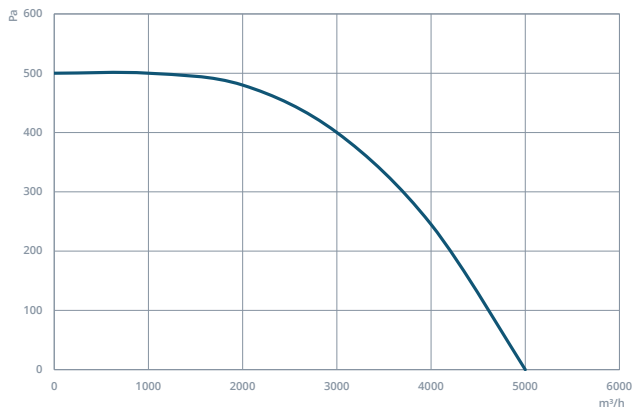
DRADIK 355



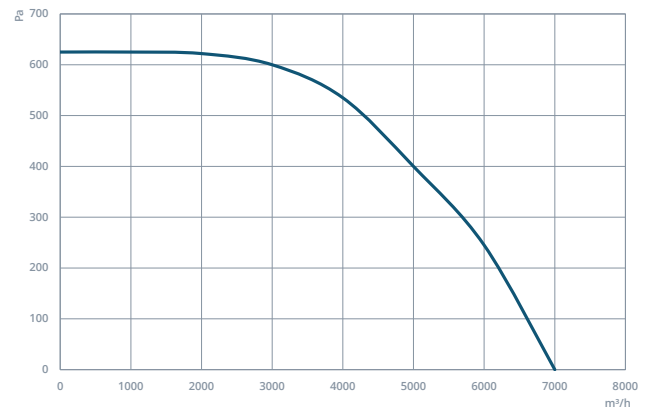
DRADIK 400



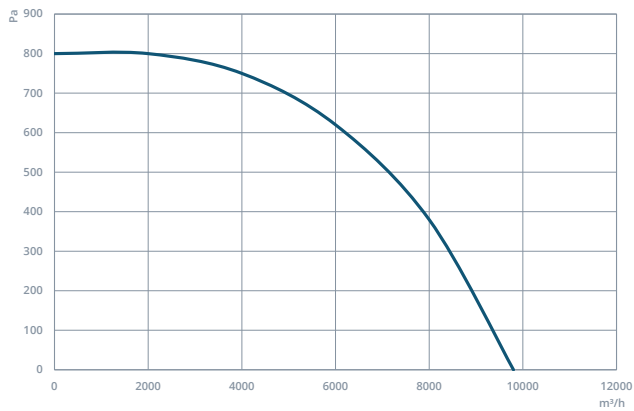
DRADIK 450



DRADIK 500



DRADIK 560



SAL - Salyangoz Fan

SAL fanlar yüksek debili kanatları, dayanıklı gövdesi ve yönü değiştirilebilen üfleme ağız ile ihtiyaç duyduğunuz tüm havalandırma projelerinde kullanılabilir.



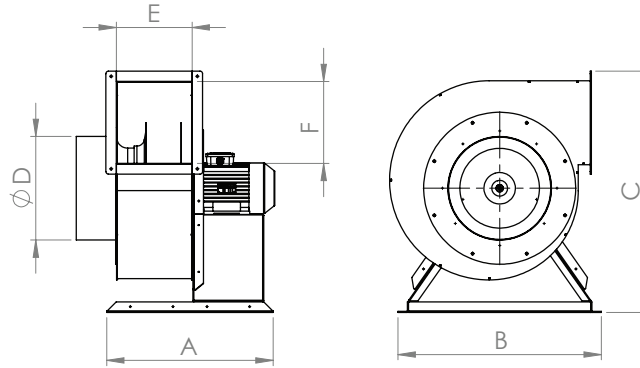
MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 55
MOTOR VERİM SINIFI	IE3
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	ELEKTRO-STATİK TOZ BOYA
PERVANE MALZEMESİ	ALÜMİNYUM
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1



MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (kW)	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
SAL 280	380	50	0,18	1.450	1.100	36
SAL 315	380	50	0,25	1.469	1.600	37
SAL 355	380	50	0,37	1.471	2.300	42
SAL 400	380	50	0,55	1.478	3.300	45
SAL 450	380	50	0,75	1.454	5.000	47
SAL 500	380	50	1,10	1.462	7.000	49
SAL 560	380	50	1,50	1.464	9.800	51
SAL 630	380	50	3,00	1.465	14.000	54
SAL 710	380	50	4,00	950	13.000	56

Değerler 0 Pa içindir

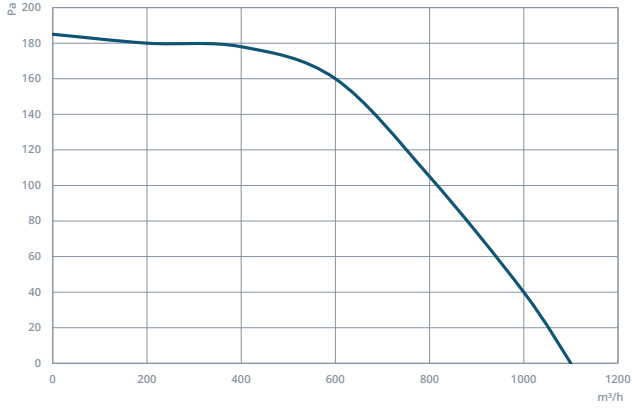
TEKNİK RESİM



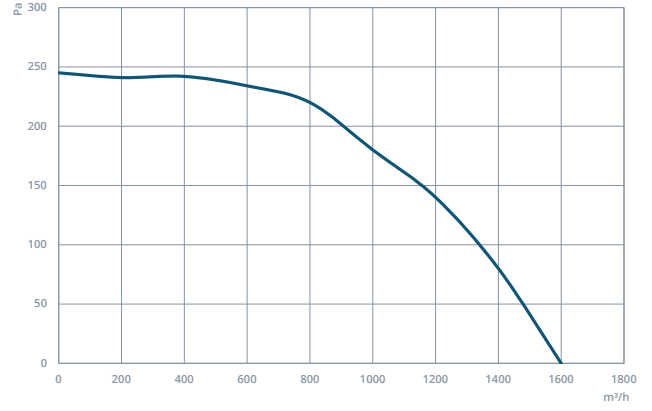
MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)
SAL 280	380	400	600	180	140	250
SAL 315	400	420	660	200	160	280
SAL 355	385	410	720	250	170	300
SAL 400	420	420	750	245	200	320
SAL 450	445	445	820	300	226	350
SAL 500	500	485	850	350	250	370
SAL 560	620	712	1020	400	300	450
SAL 630	660	735	1100	500	345	500
SAL 710	750	760	1210	550	390	520

PERFORMANS EĞRİLERİ

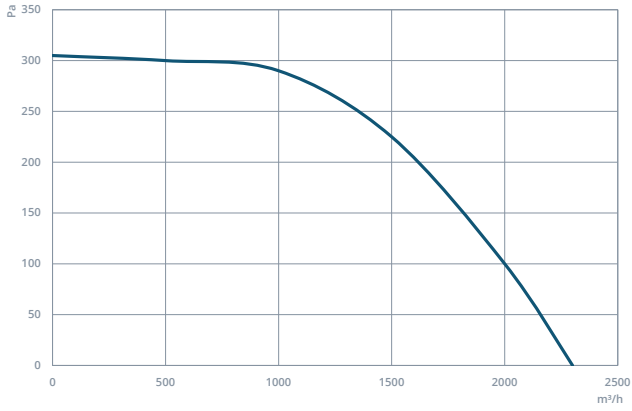
SAL 280



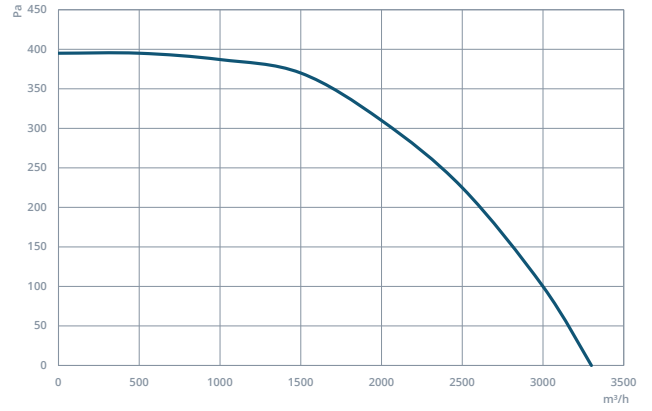
SAL 315



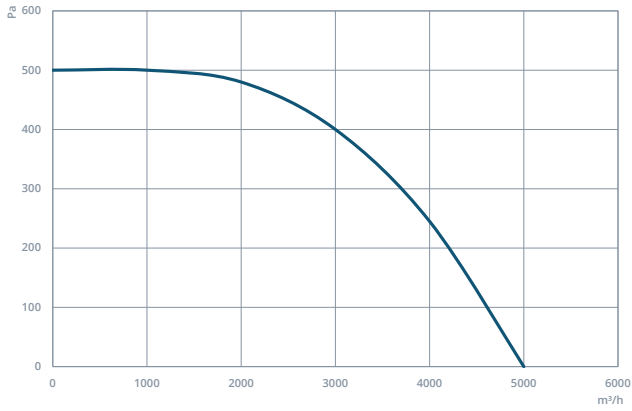
SAL 355



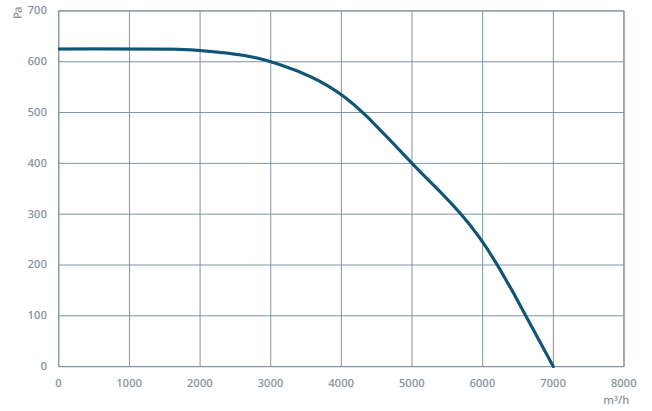
SAL 400



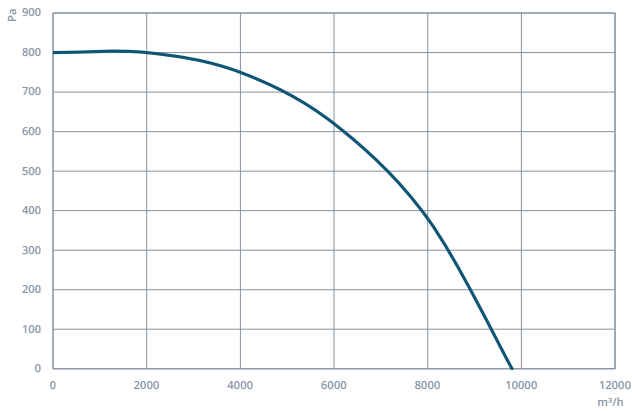
SAL 450



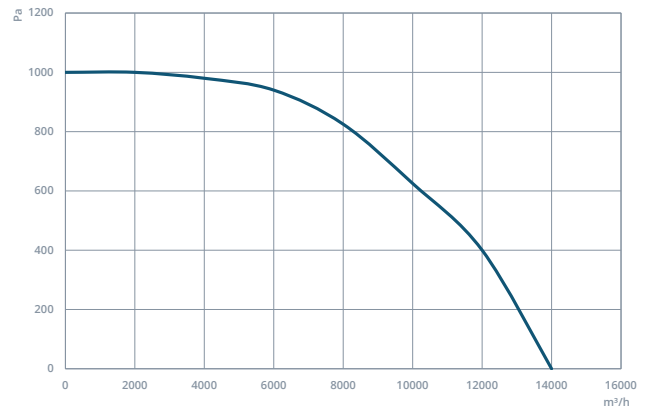
SAL 500



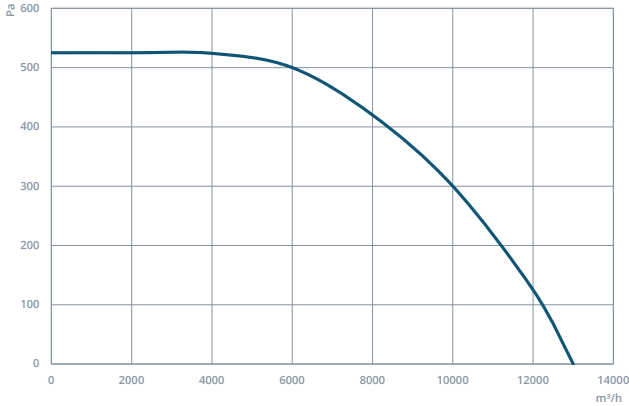
SAL 560



SAL 630



SAL 710



VERİM ÇEVRE TEKNOLOJİ



EC-CRAD - EC Motorlu Çatı Tipi Yatay Atışlı Radyal Fan

EC-CRAD fanlar çatıya montajın gerekli olduğu havalandırma projelerinde kolay montajı, uzun ömürlü motoru ve verimli pervanesi ile kolay bir çözüm sunmaktadır. EC motoru sayesinde yüksek verimle çalışır ve yüksek hassasiyet ile kontrol edilebilirler.



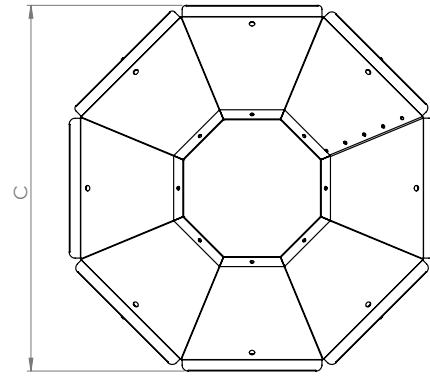
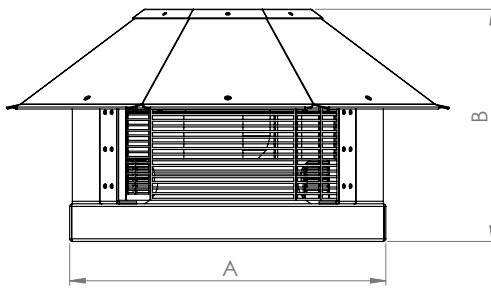
MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 54
MOTOR VERİM SINIFI	>IE4
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	ELEKTRO-STATİK TOZ BOYA
PERVANE MALZEMESİ	ALÜMİNYUM
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1



MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (W)	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
EC-CRAD 190	230	50/60	161	4.555	974	50
EC-CRAD 225	230	50/60	168	3.540	1.270	50
EC-CRAD 250	230	50/60	302	3.400	1.810	55
EC-CRAD 315	230	50/60	307	2.180	3.250	56
EC-CRAD 355	380	50/60	770	2.400	5.590	58
EC-CRAD 400	380	50/60	2.384	2.680	10.220	60

Değerler 0 Pa içindir

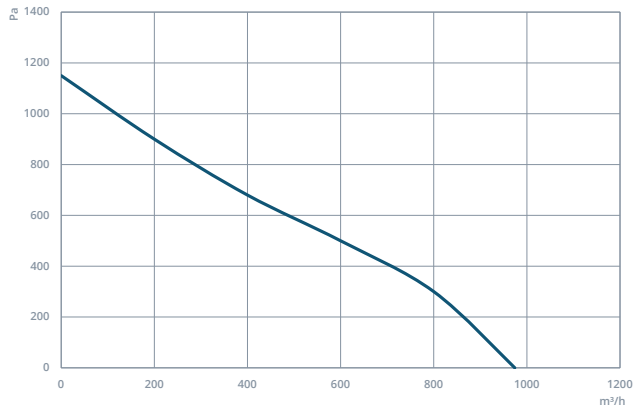
TEKNİK RESİM



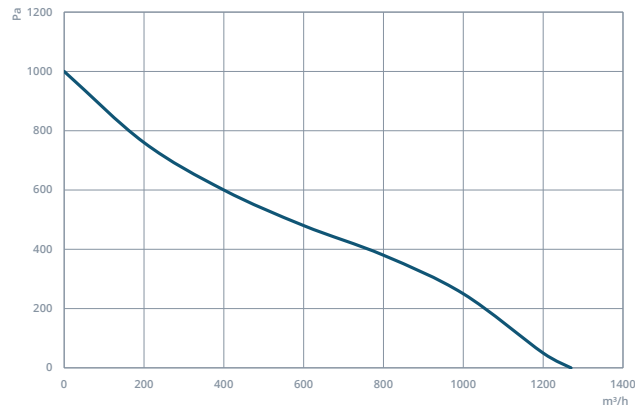
MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)
EC-CRAD 190	250	220	340
EC-CRAD 225	336	247	471
EC-CRAD 250	355	252	500
EC-CRAD 315	370	256	523
EC-CRAD 355	450	337	640
EC-CRAD 400	450	367	640

PERFORMANS EĞRİLERİ

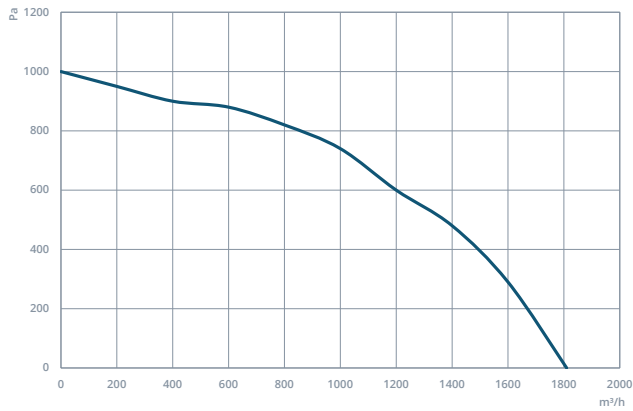
EC-CRAD 190



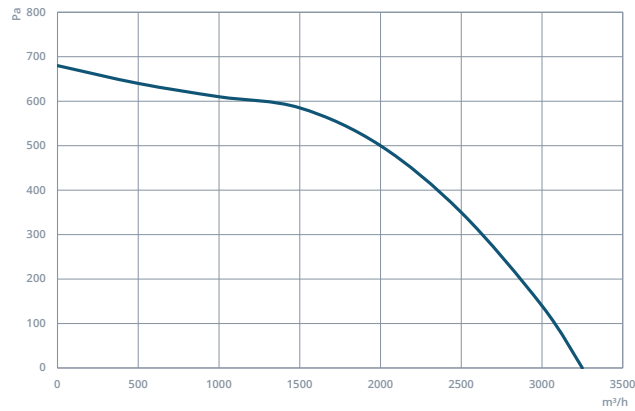
EC-CRAD 225



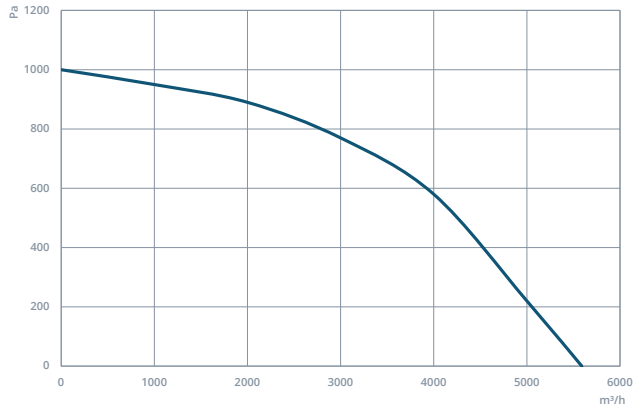
EC-CRAD 250



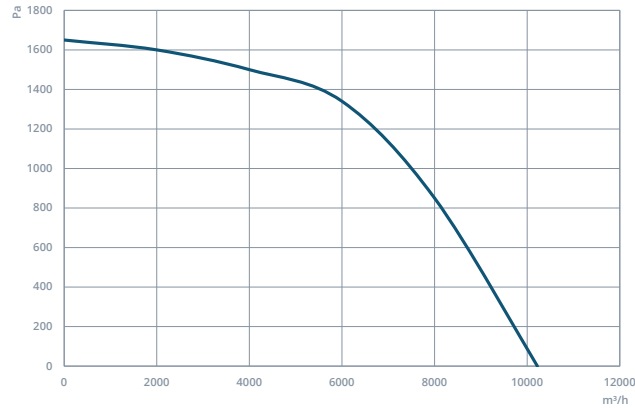
EC-CRAD 315



EC-CRAD 355



EC-CRAD 400





SINMA KAZAN BAKIM

KAZ - Alüminyum Gövdeli Salyangoz Fan

KAZ fanlar alüminyum gövdeleri, sık kanatlı pervaneleri ve küçük boyutları ile kazan fanı olarak kullanılabilir. BAXI fana akuple edilerek motoru soğutarak fanın yüksek sıcaklıkta sürekli çalışmasını sağlar.

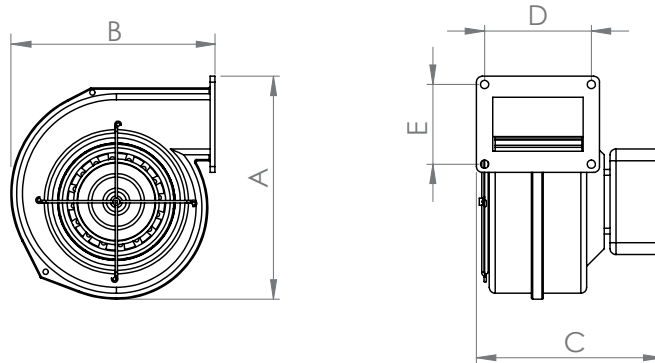


MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 44
MOTOR VERİM SINIFI	-
GÖVDE MALZEMESİ	ALÜMİNYUM
GÖVDE KAPLAMASI	-
PERVANE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1

MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (W)	HIZ ANAHTARI MODELİ	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
KAZ 120	230	50	84	KHA 2,5 A	2.450	275	45
KAZ 140	230	50	137	KHA 2,5 A	2.265	485	47
KAZ 160	230	50	193	KHA 2,5 A	2.100	600	50

Değerler 0 Pa içindir

TEKNİK RESİM



MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
KAZ 120	190	175	160	100	70
KAZ 140	260	225	145	115	105
KAZ 160	260	225	145	115	105

VERİM ÇEVRE KAZANÇ



IGK - Isı Geri Kazanım Cihazı

Isı geri kazanım cihazları verimli çapraz akışlı ısı değıştircileri, verimli plug fanları tak-çalıştır özelliğı ile enerji verimliliğı ve çevreci projelerinizde kullanılabilir.



MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 44
MOTOR VERİM SINIFI	-
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	YOK
PERVANE MALZEMESİ	ALÜMİNYUM
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1

MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (W)	HIZ ANAHTARI MODELİ	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
IGK 10	230	50	250	KHA 2,5 A	2.668	1.000	50
IGK 20	230	50	400	KHA 5,0 A	2.396	2.000	48
IGK 30	230	50	780	KHA 5,0 A	1.465	3.000	49
IGK 40	230	50	1.300	KHA 7,5 A	1.410	4.000	51
IGK 50	230	50	1.700	KHA 7,5 A	1.380	6.000	58
Değerler 0 Pa içindir.							

OPSİYONLAR



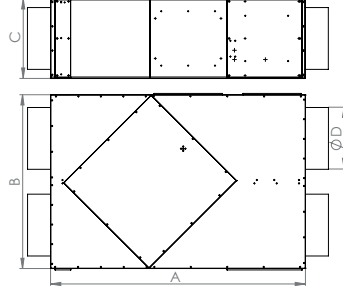
KUMANDA



ISITICI

ELEKTRİKLİ ISITICI KUMANDA PANELİ OLMADAN KULLANILAMAZ.

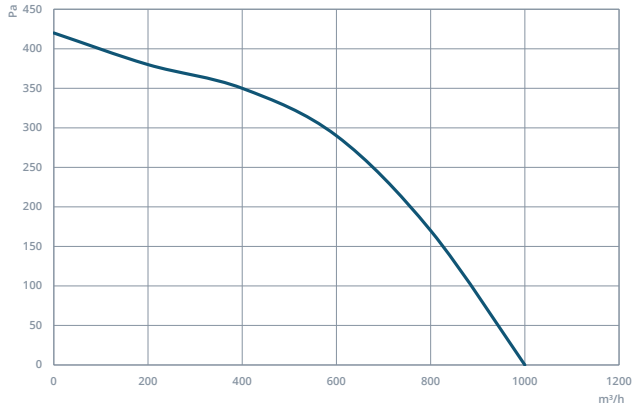
TEKNİK RESİM



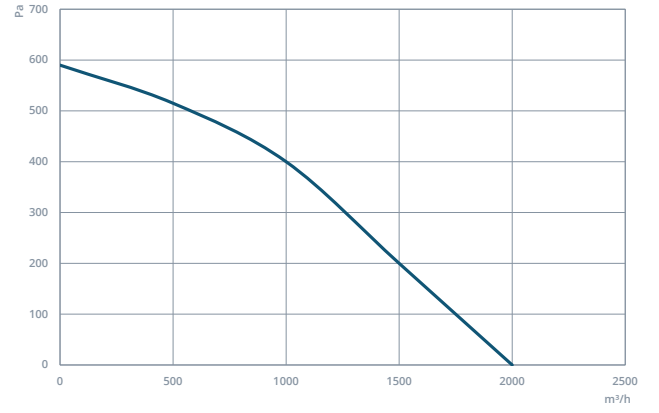
MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
IGK 10	967	760	320	250
IGK 20	1150	980	405	305
IGK 30	1540	1130	505	355
IGK 40	1650	1130	520	400
IGK 50	1850	1230	550	450

PERFORMANS EĞRİLERİ

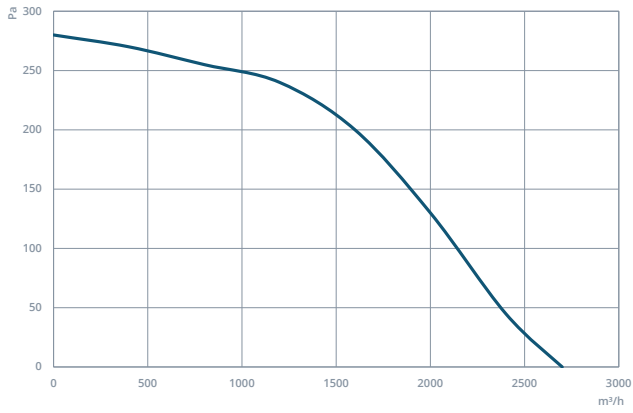
IGK 10



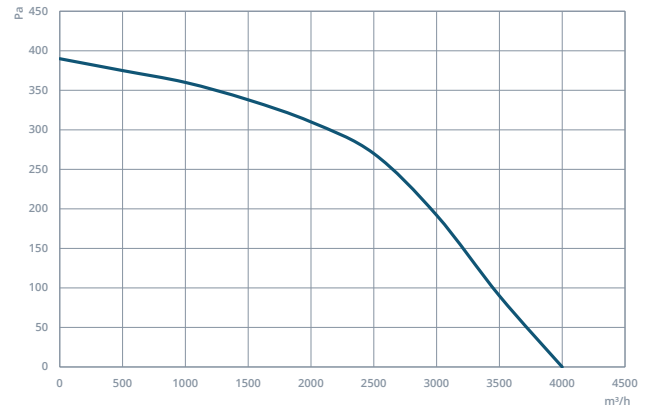
IGK 20



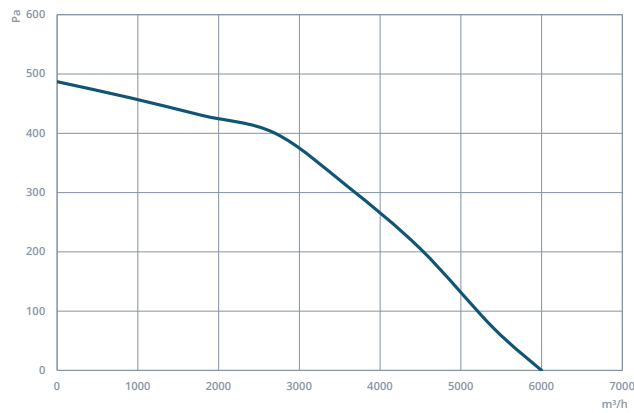
IGK 30



IGK 40



IGK 50



SER - Sera Fanı

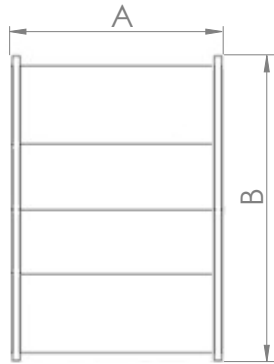
Sera fanları her türlü seranın havalandırması için kullanılabilir.



MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 55
MOTOR VERİM SINIFI	IE2-IE3
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	YOK
PERVANE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1

MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (kW)	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
SER 350	230	50	180	1.365	4.100	73
SER 400	230	50	250	1.365	5.890	73
SER 500	230	50	250	1.365	7.400	75
SER 600	230	50	370	1.365	8.900	78
Değerler 0 Pa içindir						

TEKNİK RESİM



MODEL	A (mm)	B (mm)
SER 350	360	500
SER 400	410	500
SER 500	510	500
SER 600	610	500

TAV - iftlik Fanı



TAV fanlar her türlü çiftlik, kümes, ahır ve ağıl havalandırması için kullanılabilir

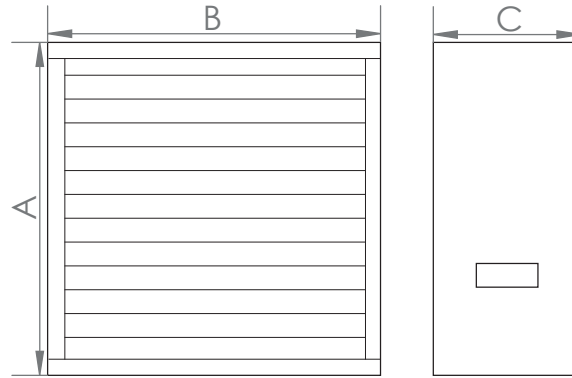


MOTOR YALITIM SINIFI	F SINIFI
MOTOR KORUMA SINIFI	IP 55
MOTOR VERİM SINIFI	IE2-IE3
GÖVDE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖVDE KAPLAMASI	YOK
PERVANE MALZEMESİ	GALVANİZE SAC
GÖREV DÖNGÜSÜ	IEC Duty Cycle-S1
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20 - +50 °C
STANDARTLAR	EN 60204-1

MODEL	VOLTAJ (V)	FREKANS (Hz)	GÜÇ (kW)	DEVİR (d/dk)	DEBİ (m³/h)	SES SEVİYESİ (dB(A))
TAV 100	380	50	0.37	610	22.500	63
TAV 140	380	50	1.10	439	44.500	65

Değerler 0 Pa içindir

TEKNİK RESİM



MODEL	A (mm)	B (mm)	C (mm)
TAV 100	960	960	400
TAV 140	1390	1390	400

Lined area for notes.

✉ sales@gunayexport.com ☎ +90 533 321 57 39
ITOSB Mh., 3. Cadde, No 10 34959 Tepeören Tuzla İstanbul