



**ÜRÜN KATALOĐU**  
**PRODUCT CATALOGUE**

- Ürünlerimiz 2 yıl garantilidir. (Garanti koşullarına garanti belgelerinden ulaşabilirsiniz.)
- Garanti belgeleri ve kullanım kılavuzlarımıza [www.ayas.com.tr](http://www.ayas.com.tr) adresinden ulaşabilirsiniz.
- Kargo ve ambar ücretleri müşteriye aittir.
- Fiyatlarımızda herhangi bir ihbara gerek duymaksızın değişiklik yapma hakkımız saklıdır.
- Vadesini geçen ödemelerde fatura tarihinden itibaren aylık %3 finansman masrafı KDV ile fatura edilecektir.
- Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
- Toplu siparişlerinizde termin sormayı unutmayınız.



AYAS Aspiratör Ltd. Şti., 1967 yılında Sn. Bülent Özyazgan tarafından kurulmuştur. İstanbul'un Rami semtindeki ilk atölyede, siparişe göre muhtelif ölçülerde radyal ve aksiyal fan üretilmiştir. Üretim merkezi konumundaki İstanbul'dan tüm Anadolu'ya gönderilmeye başlanmıştır. 1983 yılında Türkiye'de ilk kez sanayi tipi vantilatör üretimine başlanmıştır. Devekuşu adıyla büyük ilgi gören vantilatörler, orijinaline sadık kalınarak zamanın şartlarına göre revize edilmiş olup halen üretilmektedir.

1987 yılında yine Türkiye'de bir ilk olarak radyal salyangoz fanın seri üretimine başlanmıştır. Sanayi tipi aksiyal fan ve sanayi aspiratörleri, sanayi tipi radyal fan ve radyal aspiratörler, plastik fanlar (banyo aspiratörü), kanal tipi fanlar, çatı tipi fanlar, hücreli fanlar ve aspiratörlerle ürün gamı genişleyerek toplam ürün çeşidi 500'ü aşmıştır.

"Nefes Aldığınız Her Yerde" sloganıyla üretilen AYAS markalı ürünlerimizin, üretiminin %30'u dünyanın çeşitli ülkelerine ihraç olmaktadır. İhracatımız her geçen gün artış göstermektedir.

Ayas Aspiratör, Türkiye'deki havalandırma sektörünün öncü kuruluşu olma bilinciyle, 2019 yılına girerken Gaziosmanpaşa Fabrikalar Bölgesi'ndeki 4.200 m<sup>2</sup> kapalı alana sahip yeni fabrika binasına taşınmıştır.

Üretim süreçlerini birleştirme hedefimiz doğrultusunda, ülkemizin her zamankinden daha fazla ihtiyaç duyduğu ekonomik kalkınmaya ve istihdam yaratmak adına yeni fabrikamızda, yeni üretim hatları ve makinelerle üretime başlanmıştır.



AYAS Aspiratör Ltd. was founded in 1967 by Mr. Bülent Özyazgan. In its first workshop in the Rami district of Istanbul, the company began producing radial and axial fans of various sizes on a custom order basis. Products were distributed throughout Anatolia from its Istanbul production center.

In 1983, AYAS became one of the first companies in Türkiye to begin producing industrial type ventilators. The "Devekuşu" (Ostrich) brand ventilators, which have gained significant market recognition, are produced and updated to meet evolving industrial requirements while maintaining their original design principles.

In 1987, AYAS pioneered the mass production of radial centrifugal fans in Türkiye. Over the years, the company has expanded its portfolio to include industrial axial fans, industrial aspirators, radial fans and aspirators, plastic fans (for bathroom applications), and duct fans, reaching a total product range of over 500 models.

Operating under the slogan "In Everywhere You Breathe," AYAS exports more than 30% of its production to various countries around the world. Export volumes continue to increase steadily every year.

With its strong commitment to becoming a leading company in Türkiye's ventilation sector, AYAS moved to its new production facility in the Gaziosmanpaşa Industrial Zone in 2019, boasting a 4,200 m<sup>2</sup> indoor production area.

In line with our goal of integrating and optimizing production processes and contributing to Türkiye's economic development and employment, we have commissioned new production lines and machinery in our new facility to increase efficiency and capacity.

**KANAL TİPİ VE ÇATI TİPİ FANLAR**  
**IN-LINE FANS AND ROOF FANS**
**YKA**

**YUVARLAK KANAL  
TİPİ RADYAL FANLAR**  
 CYLINDRICAL IN-LINE  
 RADIAL FANS

**6**
**TYPHOON**

**KARMA AKIŞLI  
PLASTİK KANAL FANLARI**  
 MIXED-FLOW FANS IN A  
 PLASTIC CASING

**6**
**YBA**

**YUVARLAK KANAL  
TİPİ AKSİYEL FANLAR**  
 CYLINDRICAL IN-LINE  
 AXIAL FANS

**6**
**DKF**

**DİKDÖRTGEN KANAL  
TİPİ RADYAL FANLAR**  
 RECTANGULAR IN-LINE  
 RADIAL FANS

**7**
**DKFH**

**DİKDÖRTGEN KANAL TİPİ  
HARİCİ MOTORLU RADYAL FANLAR**  
 RECTANGULAR IN-LINE RADIAL FANS  
 WITH OUTSOURCED MOTOR

**7**
**YÇF**

**RADYAL ÇATI FANI**  
 RADIAL ROOF FAN

**8**
**BCF**

**BACA MOTORU**  
 CHIMNEY FAN

**8**
**YÇFH**

**HARİCİ MOTORLU  
RADYAL ÇATI FANLARI**  
 RADIAL ROOF FAN  
 (MOTOR IS OUT OF THE AIR FLOW)

**8**
**KOVANLI FANLAR**  
**TUBE FANS**
**DYNO**

**DYNO FAN**  
 DYNO FAN

**14**
**KMP**

**KOVANLI HARİCİ MOTORLU  
SANAYİ TİPİ ASPİRATÖRLER**  
 TUBE FANS

**14**
**KAP**

**KOVANLI HARİCİ MOTORLU ALÜMİNYUM  
PERVANELİ SANAYİ TİPİ ASPİRATÖRLER**  
 TUBE FANS ALUMINUM IMPELLER

**15**
**KPP**

**KOVANLI HARİCİ MOTORLU PLASTİK  
PERVANELİ SANAYİ TİPİ ASPİRATÖRLER**  
 TUBE FANS PLASTIC IMPELLER

**15**
**AKSİYEL FANLAR**  
**AXIAL FANS**
**KTA**

**KAPAKLI TİP  
ASPİRATÖRLER**  
 AXIAL FANS  
 WITH LID

**9**
**BTA**

**BACA TİPİ  
ASPİRATÖRLER**  
 AXIAL FANS  
 FOR CHIMNEY

**9**
**DRAF**

**AKSİYEL FANLAR**  
 AXIAL FANS

**10**
**DRKF**

**KARE KASALI  
AKSİYEL FANLAR**  
 SQUARE PLATE  
 AXIAL FANS

**10**
**YSA**

**YUVARLAK KASALI  
SANAYİ TİPİ ASPİRATÖRLER**  
 CIRCULAR PLATE  
 INDUSTRIAL FANS

**11**
**KSA**

**KARE KASALI  
SANAYİ TİPİ ASPİRATÖRLER**  
 SQUARE PLATE  
 INDUSTRIAL FANS

**11**
**YPA**

**YUVARLAK KASALI  
PLASTİK PERVANELİ FANLAR**  
 CIRCULAR PLATE  
 PLASTIC IMPELLER FANS

**12**
**KPA**

**KARE KASALI  
PLASTİK PERVANELİ FANLAR**  
 SQUARE PLATE  
 PLASTIC IMPELLER FANS

**12**
**7KA**

**7 KANATLI HARİCİ MOTORLU  
SANAYİ TİPİ AKSİYEL  
ASPİRATÖRLER**  
 7 BLADES INDUSTRIAL TYPE  
 AXIAL FANS

**13**
**4KA**

**4 KANATLI HARİCİ MOTORLU  
SANAYİ TİPİ AKSİYEL  
ASPİRATÖRLER**  
 4 BLADES INDUSTRIAL TYPE  
 AXIAL FANS

**13**

## RADYAL FANLAR RADIAL FANS

SGF



**SAC GÖVDELİ  
RADYAL FANLAR**  
SHEET METAL CASING  
CENTRIFUGAL FANS

16

AGF



**ALÜMİNYUM GÖVDELİ  
RADYAL FANLAR**  
ALUMINUM CASING  
CENTRIFUGAL FANS

16

OBRA-140



**TEK EMİŞLİ  
RADYAL FANLAR**  
SINGLE INLET  
CENTRIFUGAL FANS

17

OBRA-200



**TEK EMİŞLİ  
RADYAL FANLAR**  
SINGLE INLET  
CENTRIFUGAL FANS

17

OBRA-260



**TEK EMİŞLİ  
RADYAL FANLAR**  
SINGLE INLET  
CENTRIFUGAL FANS

17

OBRS



**TEK EMİŞLİ SEYREK ALM.  
DÖKÜM KANATLI RADYAL FANLAR**  
SINGLE INLET CENTRIFUGAL FANS  
WITH ALUMINUM IMPELLER

18

ÇEŞ-ÖÇES



**ÇİFT EMİŞLİ  
RADYAL FANLAR**  
DOUBLE INLET  
CENTRIFUGAL FANS

18

ABS



**ALÇAK BASINÇLI  
RADYAL FANLAR**  
LOW PRESSURE  
CENTRIFUGAL FANS

19

KABS



**KARE GÖVDELİ ALÇAK BASINÇLI  
RADYAL FANLAR**  
SQUARE CASING LOW PRESSURE  
RADIAL FANS

19

OBS



**ORTA BASINÇLI  
RADYAL FANLAR**  
MEDIUM PRESSURE  
CENTRIFUGAL FANS

20

YBS



**YÜKSEK BASINÇLI  
RADYAL FANLAR**  
HIGH PRESSURE  
CENTRIFUGAL FANS

20

## PLASTİK ASPIRATÖRLER PLASTIC ASPIRATORS

SLNT



**SESSİZ, KLAPELİ BANYO FANI**  
SILENT BATHROOM FAN

22

BRZ



**DEKORATİF, KLAPELİ BANYO FANI**  
DECORATIVE BATHROOM FAN

23

QDR



**DEKORATİF, KLAPELİ BANYO FANI**  
DECORATIVE BATHROOM FAN

24

RIO



**DEKORATİF, KLAPELİ BANYO FANI**  
DECORATIVE BATHROOM FAN

24

ERA



**ERA BANYO FANI**  
ERA BATHROOM FAN

25

EURO



**OTOMATİK PANJURLU BANYO FANI**  
AUTOMATIC SHUTTER BATHROOM FAN

25

DISC



**DISC BANYO FANI**  
DISC BATHROOM FAN

26

OPT



**OPTIMA BANYO FANI**  
OPTIMA BATHROOM FAN

26

A



**A BANYO FANI**  
A BATHROOM FAN

27

RF



**YUVARLAK PANELLİ BANYO FANI**  
ROUND PANEL BATHROOM FAN

27

VP



**KANAL TİPİ FAN**  
DUCT TYPE FAN

28

PRO



**KANAL TİPİ FAN**  
DUCT TYPE FAN

28

## SANAYİ TİPİ VANTİLATÖRLER INDUSTRIAL TYPE VENTILATORS

AKV



**KLASİK SANAYİ  
TİPİ VANTİLATÖRLER**  
INDUSTRIAL TYPE  
CLASSIC VENTILATORS

29

ASV-ALV



**SANAYİ TİPİ SALINIMLI  
LÜKS VANTİLATÖRLER**  
INDUSTRIAL TYPE  
LUX VENTILATORS

29

# YKA

## YUVARLAK KANAL TİPİ RADYAL FANLAR CYLINDRICAL IN-LINE RADIAL FANS



### TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Güç Power W	Akım Current A	Kondansatör Capacitor (µF/Volt)	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h	Ses Seviyesi Sound Pressure Level dB(A)	Ağırlık Weight Kg	Ambalaj Package Adet
YKA-100B-2K-M	220	50	75	0,32	2,5/400	2500	260	45	3,50	1
YKA-125B-2K-M	220	50	85	0,35	2,5/400	2500	355	50	3,65	1
YKA-150B-2K-M	220	50	85	0,37	2,5/400	2500	400	52	3,90	1
YKA-160B-2K-M	220	50	85	0,45	2,5/400	2520	730	53	4,15	1
YKA-200B-2K-M	220	50	110	0,63	4/400	2550	1000	52	4,65	1
YKA-250B-2K-M	220	50	160	0,81	4/400	2580	1320	54	4,80	1
YKA-315B-2K-M	220	50	220	1,20	6/400	2620	1950	55	5,85	1

Ses seviyesi 3m mesafeden ölçülmüştür. / Sound level has measured at a distance of 3 meters.

# TYPHOON

## KARMA AKIŞLI PLASTİK KANAL FANLARI (İKİ HIZLI) MIXES-FLOW FANS IN A PLASTIC CASING (TWO SPEEDS)



### TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Güç Power W	Hava Debisi Air Flow m³/h	Basınç Pressure Pa	Ses Seviyesi Sound Pressure Level dB(A)	Akım Current A	Devir Speed d/d
TYPHOON-100 2SP	23-25	180-250	110-190	31-40	0,10-0,11	1850-2500
TYPHOON-125 2SP	25-29	240-355	110-190	30-39	0,11-0,13	1800-2450
TYPHOON-150/160 2SP	42-50	415-570	225-305	40-49	0,18-0,22	2000-2600
TYPHOON-200 2SP	75-105	850-1100	300-350	50-58	0,42-0,51	2000-2600
TYPHOON-250 2SP	134-180	1150-1560	370-510	52-60	0,58-0,78	1985-2550
TYPHOON-315 2SP	215-285	1650-2060	480-715	61-69	0,93-1,24	1900-2350

Ses seviyesi 3m mesafeden ölçülmüştür. / Sound level has measured at a distance of 3 meters.

# YBA

## YUVARLAK KANAL TİPİ AKSİYEL FANLAR CYLINDRICAL IN-LINE AXIAL FANS



### TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Güç Power W	Akım Current A	Kondansatör Capacitor (µF/Volt)	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h	Ses Seviyesi Sound Pressure Level dB(A)	Ağırlık Weight Kg	Ambalaj Package Adet
YBA-200-2K-M	220	50	85	0,39	2,5	2750	750	49	3,10	1
YBA-250-2K-M	220	50	110	0,44	2,5	2650	1800	53	3,80	1
YBA-315-2K-M	220	50	150	0,70	4	2570	2450	53	5,30	1
YBA-355-2K-M	220	50	230	1,00	6	2450	3800	59	6,00	1

Ses seviyesi 3m mesafeden ölçülmüştür. / Sound level has measured at a distance of 3 meters.

# DKF

## DİKDÖRTGEN KANAL TİPİ RADYAL FANLAR RECTANGULAR IN-LINE RADIAL FANS



### TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Güç Power W	Akım Current A	Kondansatör Capacitor (µF/Volt)	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h	Ses Seviyesi Sound Pressure Level dB(A)	Ağırlık Weight Kg	Ambalaj Package Adet
DKF-30/15-2K-M	220	50	95	0,43	2,5/400	2280	480	47	8,00	1
DKF-40/20A-2K-M	220	50	104	0,47	4/400	2645	950	54	12,00	1
DKF-40/20B-2K-M	220	50	145	0,65	5/400	2635	1150	57	13,50	1
DKF-50/25-2K-M	220	50	210	1,10	7/400	2660	1610	51	16,00	1
DKF-60/30-4K-M	220	50	135	0,60	3,5/400	1400	1850	50	17,00	1
DKF-60/35A-4K-M	220	50	260	1,20	7/400	1350	2800	54	35,00	1
DKF-60/35B-4K-M	220	50	430	1,60	12/400	1380	3400	57	38,00	1
DKF-70/40A-4K-M	220	50	600	2,50	16/400	1340	4500	59	43,00	1
DKF-70/40B-4K-M	220	50	600	2,50	16/400	1340	5900	61	46,00	1
DKF-80/50-4K-T	380	50	1100	2,50	-	1400	7550	64	64,00	1
DKF-100/50-4K-T	380	50	1100	2,50	-	1400	9600	67	92,00	1

Ses seviyesi 3m mesafeden ölçülmüştür. / Sound level has measured at a distance of 3 meters.

# DKFH

## DİKDÖRTGEN KANAL TİPİ HARİCİ MOTORLU RADYAL FANLAR RECTANGULAR IN-LINE RADIAL FANS WITH OUTSOURCED MOTOR



### TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Beygir Gücü Horse Power Hp	Güç Power Kw	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h	Ses Seviyesi Sound Pressure Level dB(A)	Ağırlık Weight Kg
DKFH-315-4K-T	380	50	0,37	0,25	1440	3000	69	34
DKFH-355-4K-T	380	50	0,50	0,37	1420	3500	70	37
DKFH-400-4K-T	380	50	0,75	0,55	1470	4700	73	48
DKFH-450-4K-T	380	50	1,50	1,10	1450	6000	78	53
DKFH-500-4K-T	380	50	2,00	1,50	1400	8400	80	75
DKFH-560-4K-T	380	50	3,00	2,20	1400	10500	81	93

Ses seviyesi 3m mesafeden ölçülmüştür. / Sound level has measured at a distance of 3 meters.

# YÇF

## RADYAL ÇATI FANI RADIAL ROOF FAN



### TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Güç Power W	Akım Current A	Kondansatör Capacitor µF/Volt	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h	Ses Seviyesi Sound Pressure Level dB(A)	Ağırlık Weight Kg	Ambalaj Packing Adet
YÇF-250-2K-M	220	50	170	0,65	5/400	2635	1300	52	8,00	1
YÇF-315-2K-M	220	50	250	1,10	7/400	2660	1800	54	10,00	1
YÇF-355-4K-M	220	50	220	1,20	7/400	1350	2750	59	16,00	1
YÇF-400-4K-M	220	50	560	1,60	12/400	1380	3620	61	29,00	1
YÇF-450-4K-M	220	50	830	2,50	16/400	1340	5900	62	37,00	1
YÇF-500-4K-M	380	50	1560	2,50	-	1400	8000	65	51,00	1
YÇF-560-4K-T	380	50	1800	2,50	-	1400	10000	66	62,00	1

Ses seviyesi 3m mesafeden ölçülmüştür. / Sound level has measured at a distance of 3 meters.

# BCF

## BACA MOTORU CHIMNEY FAN



### TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Güç Power W	Akım Current A	Kondansatör Capacitor µF/Volt	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h	Ses Seviyesi Sound Pressure Level dB(A)	Ağırlık Weight Kg	Ambalaj Packing Adet
GALAXY-01	220	50	370	1,20	10/400	3000	1300	52	8,40	1

Ses seviyesi 3m mesafeden ölçülmüştür. / Sound level has measured at a distance of 3 meters.

# YÇFH

## HARİCİ MOTORLU RADYAL ÇATI FANLARI RADIAL ROOF FAN (MOTOR IS OUT OF THE AIR FLOW)



### TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Beygir Gücü Horse Power Hp	Güç Power Kw	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h	Ses Seviyesi Sound Pressure Level dB(A)	Ağırlık Weight Kg
YÇFH-315-2K-M	230	50	0,50	0,37	2800	1800	60	11,30
YÇFH-315-4K-M	230	50	0,50	0,37	1380	1415	57	11,50

Ses seviyesi 3m mesafeden ölçülmüştür. / Sound level has measured at a distance of 3 meters.

# KTA

## KAPAKLI TİP ASPİRATÖR AXIAL FANS WITH LID



### TEKNİK TABLO / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Güç Power W	Akım Current A	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h	Ses Seviyesi Sound Pressure Level dB(A)	Ağırlık Weight Kg	Ambalaj Packing Adet
KTA-160-4K-M	220	50	40	0,25	1400	390	44	1,67	8
KTA-200-4K-M	220	50	50	0,25	1400	650	48	1,95	8
KTA-250-4K-M	220	50	50	0,29	1400	900	49	2,45	8

Ses seviyesi 3m mesafeden ölçülmüştür. / Sound level has measured at a distance of 3 meters.

# BTA

## BACA TİPİ ASPİRATÖRLER AXIAL FANS CHIMNEY



### TEKNİK TABLO / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Güç Power W	Akım Current A	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h	Ses Seviyesi Sound Pressure Level dB(A)	Ağırlık Weight Kg	Ambalaj Packing Adet
BTA-160-4K-M	220	50	40	0,25	1400	390	44	1,50	8
BTA-200-4K-M	220	50	50	0,25	1400	650	48	1,60	8
BTA-250-4K-M	220	50	50	0,29	1400	900	49	1,80	8

Ses seviyesi 3m mesafeden ölçülmüştür. / Sound level has measured at a distance of 3 meters.

# DRAF

## AKSİYEL FANLAR AXIAL FANS



### TEKNİK TABLO / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Güç Power W	Akım Current A	Kondansatör Capacitor (µF/Volt)	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h	Ses Seviyesi Sound Pressure Level dB(A)	Ağırlık Weight Kg	Ambalaj Packing Adet
DRAF-200-2K-M	220	50	80	0,35	2,5/400	2700	765	59	2,30	1
DRAF-250-2K-M	220	50	110	0,49	2,5/400	2650	1750	69	2,90	1
DRAF-300-2K-M	220	50	170	0,78	4/400	2450	2350	70	3,60	1
DRAF-350-2K-M	220	50	260	1,10	6/400	2400	3700	75	4,35	1

Ses seviyesi 3m mesafeden ölçülmüştür. / Sound level has measured at a distance of 3 meters.

# DRKF

## AKSİYEL FANLAR AXIAL FANS



### TEKNİK TABLO / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Güç Power W	Akım Current A	Kondansatör Capacitor (µF/Volt)	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h	Ses Seviyesi Sound Pressure Level dB(A)	Ağırlık Weight Kg	Ambalaj Packing Adet
DRKF-200-2K-M	220	50	80	0,35	2,5/400	2700	765	59	2,30	1
DRKF-250-2K-M	220	50	110	0,49	2,5/400	2650	1750	69	2,90	1
DRKF-300-2K-M	220	50	170	0,78	4/400	2450	2350	70	3,60	1
DRKF-350-2K-M	220	50	260	1,10	6/400	2400	3700	75	4,35	1

Ses seviyesi 3m mesafeden ölçülmüştür. / Sound level has measured at a distance of 3 meters.

# YSA

## YUVARLAK KASALI SANAYİ ASPİRATÖRLER CIRCULAR PLATE INDUSTRIAL FANS



### TEKNİK TABLO / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Voltaj Voltage	Frekans Frequency	Güç Power	Akım Current	Kondansatör Capacitor	Devir Speed	Hava Debisi Air Flow	Ses Seviyesi Sound Pressure Level	Ağırlık Weight	Ambalaj Packing
	V	Hz	W	A	(µF/Volt)	d/d	m³/h	dB(A)	Kg	Adet
YSA-250-2K-M	220		180	1,20			2250		7,58	
YSA-250-2K-T	380	50	165	1,00	5/400	2800	2300	66	6,98	1
YSA-250-4K-M	220		120	0,26			1400		6,45	
YSA-250-4K-T	380	50	110	0,21	2,5/400	1400	1400	53	6,70	1
YSA-300-2K-M	220		215	1,54			4850		7,70	
YSA-300-2K-T	380	50	135	0,57	5/400	2800	5100	70	6,20	1
YSA-300-4K-M	220		130	0,34			2200		7,10	
YSA-300-4K-T	380	50	125	0,25	2,5/400	1400	2200	53	6,45	1
YSA-350-4K-M	220		160	0,42			3350		7,90	
YSA-350-4K-T	380	50	140	0,30	4/400	1400	3350	56	7,15	1
YSA-400-4K-M	220		200	0,54			4550		9,10	
YSA-400-4K-T	380	50	180	0,40	5/400	1400	4800	58	9,10	1
YSA-450-4K-M	220		220	0,62			5300		9,60	
YSA-450-4K-T	380	50	210	0,44	6/400	1400	5500	59	9,95	1
YSA-500-4K-M	220		230	0,74			6900		11,15	
YSA-500-4K-T	380	50	220	0,50	7/400	1400	7400	63	13,00	1
YSA-550-4K-M	220		400	1,10			7200		13,00	
YSA-550-4K-T	380	50	300	0,80	8/400	1400	7900	64	13,25	1
YSA-600-4K-M	220		560	1,35			8500		15,20	
YSA-600-4K-T	380	50	450	0,95	10/400	1400	8700	66	15,45	1

Ses seviyesi 3m mesafeden ölçülmüştür. / Sound level has measured at a distance of 3 meters.

# KSA

## KARE KASALI SANAYİ TİPİ ASPİRATÖRLER SQUARE PLATE INDUSTRIAL FANS



### TEKNİK TABLO / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Voltaj Voltage	Frekans Frequency	Güç Power	Akım Current	Kondansatör Capacitor	Devir Speed	Hava Debisi Air Flow	Ses Seviyesi Sound Pressure Level	Ağırlık Weight	Ambalaj Packing	Kare Kasa Ölçüsü Square Plate Size
	V	Hz	W	A	(µF/Volt)	d/d	m³/h	dB(A)	Kg	Adet	mm
KSA-250-2K-M	220		180	1,20			2250		7,58		
KSA-250-2K-T	380	50	165	1,00	5/400	2800	2300	66	6,98	1	350x350
KSA-250-4K-M	220		120	0,26			1400		7,13		
KSA-250-4K-T	380	50	110	0,21	2,5/400	1400	1400	53	7,28	1	350x350
KSA-300-2K-M	220		215	1,54			4850		8,50		
KSA-300-2K-T	380	50	135	0,57	5/400	2800	5100	70	6,88	1	400x400
KSA-300-4K-M	220		130	0,34			2200		7,78		
KSA-300-4K-T	380	50	125	0,25	2,5/400	1400	2200	53	7,13	1	400x400
KSA-350-4K-M	220		160	0,42			3350		8,70		
KSA-350-4K-T	380	50	140	0,30	4/400	1400	3350	56	7,95	1	450x450
KSA-400-4K-M	220		200	0,54			4550		10,00		
KSA-400-4K-T	380	50	180	0,40	5/400	1400	4800	58	10,00	1	500x500
KSA-450-4K-M	220		220	0,62			5300		10,80		
KSA-450-4K-T	380	50	210	0,44	6/400	1400	5500	59	11,15	1	550x550
KSA-500-4K-M	220		230	0,74			6900		12,50		
KSA-500-4K-T	380	50	220	0,50	7/400	1400	7400	63	12,70	1	600x600
KSA-550-4K-M	220		400	1,10			7200		14,72		
KSA-550-4K-T	380	50	300	0,80	8/400	1400	7900	64	14,95	1	650x650
KSA-600-4K-M	220		560	1,35			8500		17,37		
KSA-600-4K-T	380	50	450	0,95	10/400	1400	8700	66	17,70	1	720x720

Ses seviyesi 3m mesafeden ölçülmüştür. / Sound level has measured at a distance of 3 meters.

# YPA

## YUVARLAK KASALI PLASTİK PERVELİ FANLAR CIRCULAR PLATE PLASTIC IMPELLER FANS



### TEKNİK TABLO / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Güç Power kW	Akım Current A	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h	Motor Sınıfı Engine Class IP	Ses Seviyesi Sound Pressure Level dB(A)	Ağırlık Weight Kg	Ambalaj Packing Adet
YPA-500-4K-M	220	50	0,25	3,3	1365	8500	CLASS B IP 44	68	17	1
YPA-500-4K-T	380		0,25	3,3						
YPA-600-4K-M	220	50	0,25	4,6	1405	10500	CLASS B IP 44	70	21	1
YPA-600-4K-T	380		0,25	4,6						
YPA-700-4K-M	220	50	1,1	7,1	1410	14000	CLASS F IP 55	75	25	1
YPA-700-4K-T	380		1,1	7,1						
YPA-800-4K-M	220	50	2,2	13,4	1425	20000	CLASS F IP 55	80	52	1
YPA-800-4K-T	380		2,2	13,4						
YPA-900-4K-T	380	50	4	8,4	1440	30000	CLASS F IP 55	82	55	1
YPA-1000-4K-T	380	50	5,5	11,2	1465	37000	CLASS F IP 55	85	90	1

Ses seviyesi 3m mesafeden ölçülmüştür. / Sound level has measured at a distance of 3 meters.

# KPA

## KARE KASALI PLASTİK PERVELİ FANLAR SQUARE PLATE PLASTIC IMPELLER FANS



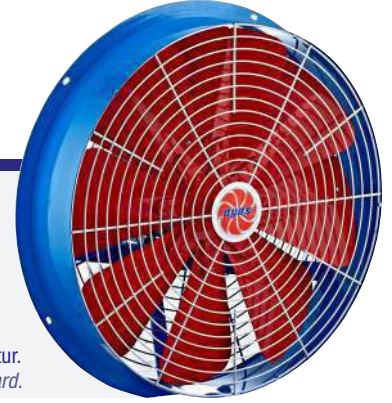
### TEKNİK TABLO / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Güç Power kW	Akım Current A	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h	Motor Sınıfı Engine Class IP	Ses Seviyesi Sound Pressure Level dB(A)	Ağırlık Weight Kg	Ambalaj Packing Adet
KPA-500-4K-M	220	50	0,25	3,3	1365	8500	CLASS B IP 44	68	18	1
KPA-500-4K-T	380		0,25	3,3						
KPA-600-4K-M	220	50	0,25	4,6	1405	10500	CLASS B IP 44	70	22	1
KPA-600-4K-T	380		0,25	4,6						
KPA-700-4K-M	220	50	1,1	7,1	1410	14000	CLASS F IP 55	75	26	1
KPA-700-4K-T	380		1,1	7,1						
KPA-800-4K-M	220	50	2,2	13,4	1425	20000	CLASS F IP 55	80	53	1
KPA-800-4K-T	380		2,2	13,4						
KPA-900-4K-T	380	50	4	8,4	1440	30000	CLASS F IP 55	82	56	1
KPA-1000-4K-T	380	50	5,5	11,2	1465	37000	CLASS F IP 55	85	91	1

Ses seviyesi 3m mesafeden ölçülmüştür. / Sound level has measured at a distance of 3 meters.

# 7KA

## 7 KANATLI HARİCİ MOTORLU SANAYİ TİPİ AKSİYEL ASPİRATÖRLER 7 BLADES INDUSTRIAL TYPE AXIAL FANS



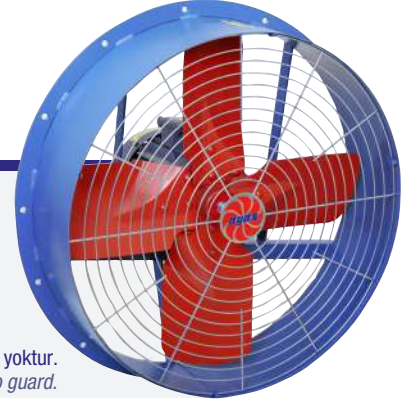
7KA-700-4K-M/T 'lerde tel yoktur.  
7KA-700-4K-M/T has not equipped with guard.

### TEKNİK TABLO / TECHNICAL PARAMETERS

Monofaze	Tip Type		Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Güç Power Kw	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h
	Trifaze						
7KA-300-4K-M	7KA-300-4K-T		220 / 380	50	0,25	1350	2500
7KA-350-4K-M	7KA-350-4K-T		220 / 380	50	0,25	1350	3000
7KA-400-4K-M	7KA-400-4K-T		220 / 380	50	0,25	1350	3500
7KA-450-4K-M	7KA-450-4K-T		220 / 380	50	0,37	1380	4000
7KA-500-4K-M	7KA-500-4K-T		220 / 380	50	0,37	1380	6000
7KA-600-4K-M	7KA-600-4K-T		220 / 380	50	0,75	1410	9500
7KA-700-4K-M	7KA-700-4K-T		220 / 380	50	1,5	1430	12000

# 4KA

## 4 KANATLI HARİCİ MOTORLU SANAYİ TİPİ AKSİYEL ASPİRATÖRLER 4 BLADES INDUSTRIAL TYPE AXIAL FANS



4KA-600-4K-M/T'den sonraki serilerde tel yoktur.  
In the series after 4KA-600-4K-M/T, there is no guard.

### TEKNİK TABLO / TECHNICAL PARAMETERS

Monofaze	Tip Type		Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Güç Power Kw	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h
	Trifaze						
4KA-300-4K-M	4KA-300-4K-T		220 / 380	50	0,37	1400	3500
4KA-350-4K-M	4KA-350-4K-T		220 / 380	50	0,37	1400	4000
4KA-400-4K-M	4KA-400-4K-T		220 / 380	50	0,37	1400	5000
4KA-450-4K-M	4KA-450-4K-T		220 / 380	50	0,37	1400	6000
4KA-500-4K-M	4KA-500-4K-T		220 / 380	50	0,75	1400	8000
4KA-550-4K-M	4KA-550-4K-T		220 / 380	50	0,75	1400	10000
4KA-600-4K-M	4KA-600-4K-T		220 / 380	50	1,1	1400	12000
4KA-650-4K-M	4KA-650-4K-T		220 / 380	50	1,5	1400	14000
4KA-700-4K-M	4KA-700-4K-T		220 / 380	50	2,2	1400	16000
	4KA-800-4K-T		380	50	4	1400	25000
	4KA-900-4K-T		380	50	5,5	1400	35000
	4KA-1000-4K-T		380	50	5,5	1400	40000

# DYNO FAN

DYNO FAN  
DYNO FAN



## TEKNİK TABLO / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Güç Power Kw	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h
DYNO-20000	220	50	2,2	2800	20000

14

# KMP

KOVANLI HARİCİ MOTORLU  
SANAYİ TİPİ ASPIRATÖRLER  
TUBE FANS



## TEKNİK TABLO / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type		Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Beygir Gücü Horse Power Hp	Güç Power Kw	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h
Monofaze	Trifaze						
KMP-300-4K-M	KMP-300-4K-T	220 / 380	50	0,50	0,37	1380	3500
KMP-350-4K-M	KMP-350-4K-T	220 / 380	50	0,50	0,37	1380	4000
KMP-400-4K-M	KMP-400-4K-T	220 / 380	50	0,50	0,37	1380	5000
KMP-450-4K-M	KMP-450-4K-T	220 / 380	50	0,50	0,37	1380	6000
KMP-500-4K-M	KMP-500-4K-T	220 / 380	50	1,00	0,75	1410	8000
KMP-560-4K-M	KMP-560-4K-T	220 / 380	50	1,00	0,75	1410	10000
KMP-630-4K-M	KMP-630-4K-T	220 / 380	50	2,00	1,50	1430	14000
KMP-710-4K-M	KMP-710-4K-T	220 / 380	50	3,00	2,20	1435	16000
KMP-800-4K-T		380	50	5,50	4,00	1455	25000
KMP-900-4K-T		380	50	7,50	5,50	1465	35000
KMP-1000-6K-T		380	50	7,50	5,50	960	40000

# KAP

## KOVANLI HARİCİ MOTORLU ALÜMİNYUM PERVANELİ SANAYİ TİPİ ASPIRATÖRLER TUBE FANS ALUMINUM IMPELLER



### TEKNİK TABLO / TECHNICAL PARAMETERS

Monofaze	Tip Type		Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Beygir Gücü Horse Power Hp	Güç Power Kw	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h
	Trifaze							
KAP-300-4K-M	KAP-300-4K-T		220 / 380	50	0,50	0,37	1380	2900
KAP-350-4K-M	KAP-350-4K-T		220 / 380	50	0,50	0,37	1380	5300
KAP-400-4K-M	KAP-400-4K-T		220 / 380	50	0,75	0,55	1380	5880
KAP-450-4K-M	KAP-450-4K-T		220 / 380	50	0,75	0,55	1380	7800
KAP-500-4K-M	KAP-500-4K-T		220 / 380	50	1,00	0,75	1410	9110
KAP-560-4K-M	KAP-560-4K-T		220 / 380	50	1,50	1,10	1410	12350
KAP-630-4K-M	KAP-630-4K-T		220 / 380	50	2,00	1,50	1430	12900
KAP-710-4K-T			380	50	4,00	3,00	1435	28000
KAP-800-4K-T			380	50	7,50	5,50	1455	36500
KAP-900-4K-T			380	50	10,00	7,50	1465	42000
KAP-1000-6K-T			380	50	15,00	11,00	960	57000

# KPP

## KOVANLI HARİCİ MOTORLU PLASTİK PERVANELİ SANAYİ TİPİ ASPIRATÖRLER TUBE FANS PLASTIC IMPELLER



### TEKNİK TABLO / TECHNICAL PARAMETERS

Monofaze	Tip Type		Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Beygir Gücü Horse Power Hp	Güç Power Kw	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h
	Trifaze							
KPP-300-4K-M	KPP-300-4K-T		220 / 380	50	0,50	0,37	1390	2900
KPP-350-4K-M	KPP-350-4K-T		220 / 380	50	0,50	0,37	1390	5300
KPP-400-4K-M	KPP-400-4K-T		220 / 380	50	0,75	0,55	1365	5880
KPP-450-4K-M	KPP-450-4K-T		220 / 380	50	0,75	0,55	1365	7800
KPP-500-4K-M	KPP-500-4K-T		220 / 380	50	1,00	0,75	1410	9110
KPP-560-4K-M	KPP-560-4K-T		220 / 380	50	1,50	1,10	1420	12350
KPP-630-4K-M	KPP-630-4K-T		220 / 380	50	2,00	1,50	1430	12900
KPP-710-4K-M	KPP-710-4K-T		220 / 380	50	4,00	3,00	1435	28000
KPP-800-4K-T			380	50	7,50	5,50	1465	36500
KPP-900-4K-T			380	50	10,00	7,50	1465	42000
KPP-1000-4K-T			380	50	15,00	11,00	1465	57000

# SGF

## SAC GÖVDELİ RADYAL FANLAR SHEET METAL CASING CENTRIFUGAL FANS



### TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Güç Power W	Akım Current A	Kondansatör Capacitor (µF/Volt)	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h	Ses Seviyesi Sound Pressure Level dB(A)	Ağırlık Weight Kg	Ambalaj Packing Adet
SGF-120E-2K-M	220	50	100	0,43	2,5/400	2450	450	62	2,28	1
SGF-140E-2K-M	220	50	140	0,43	2,5/400	2400	650	65	2,65	1
SGF-140ER-2K-M	220	50	180	0,63	2,5/400	2620	800	68	2,86	1
SGF-160E-2K-M	220	50	180	0,63	4/400	2620	950	69	3,45	1
SGF-160ER-2K-M	220	50	180	0,80	4/400	2485	1150	71	3,50	1

Ses seviyesi 3m mesafeden ölçülmüştür. / Sound level has measured at a distance of 3 meters.

# AGF

## ALÜMİNYUM GÖVDELİ RADYAL FANLAR ALUMINUM CASING CENTRIFUGAL FANS



### TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Güç Power W	Akım Current A	Kondansatör Capacitor (µF/Volt)	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h	Ses Seviyesi Sound Pressure Level dB(A)	Ağırlık Weight Kg	Ambalaj Packing Adet
AGF-120E-2K-M	220	50	90	0,40	2,5/400	2450	395	60	2,45	
AGF-140E-2K-M	220	50	130	0,53	2,5/400	2410	550	67	2,57	
AGF-140ER-2K-M	220	50	165	0,60	2,5/400	2390	660	69	2,98	
AGF-160E-2K-M	220	50	173	0,80	4/400	2320	730	72	3,63	
AGF-160ER-2K-M	220	50	185	0,85	4/400	2285	850	74	3,82	

Ses seviyesi 3m mesafeden ölçülmüştür. / Sound level has measured at a distance of 3 meters.

SAĞ YÖN / RIGHT OUTLET

SOL YÖN / LEFT OUTLET

# OBRA-140

## TEK EMİŞLİ RADYAL FANLAR SINGLE INLET CENTRIFUGAL FANS



### TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Güç Power W	Akım Current A	Kondansatör Capacitor (µF/Volt)	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h	Ses Seviyesi Sound Pressure Level dB(A)	Ağırlık Weight Kg	Ambalaj Packing Adet
OBRA-140-2K-M	220	50	370	2,60	5/400	2800	1350	50	8,00	1
OBRA-140-4K-M	220	50	300	2,00	4/400	1400	600	43	7,90	1
OBRA-140-2K-T	380	50	370	3,00	-	2800	1500	52	7,95	1
OBRA-140-4K-T	380	50	250	1,20	-	1400	650	45	7,85	1

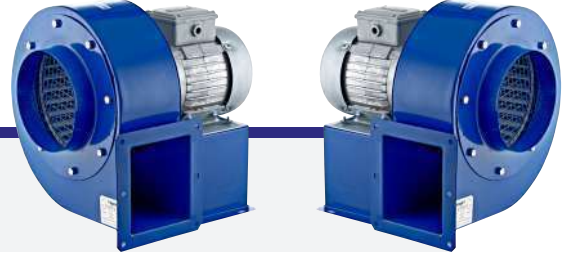
Ses seviyesi 3m mesafeden ölçülmüştür. / Sound level has measured at a distance of 3 meters.

SAĞ YÖN / RIGHT OUTLET

SOL YÖN / LEFT OUTLET

# OBRA-200

## TEK EMİŞLİ RADYAL FANLAR SINGLE INLET CENTRIFUGAL FANS



### TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Güç Power W	Akım Current A	Kondansatör Capacitor (µF/Volt)	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h	Ses Seviyesi Sound Pressure Level dB(A)	Ağırlık Weight Kg	Ambalaj Packing Adet
OBRA-200-2K-M	220	50	370	2,60	5/400	2800	1850	53	9,15	1
OBRA-200-4K-M	220	50	300	2,00	4/400	1400	950	45	9,00	1
OBRA-200-2K-T	380	50	370	3,00	-	2800	2150	53	9,10	1
OBRA-200-4K-T	380	50	250	1,20	-	1400	1050	46	8,90	1

Ses seviyesi 3m mesafeden ölçülmüştür. / Sound level has measured at a distance of 3 meters.

SAĞ YÖN / RIGHT OUTLET

SOL YÖN / LEFT OUTLET

# OBRA-260

## TEK EMİŞLİ RADYAL FANLAR SINGLE INLET CENTRIFUGAL FANS



### TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Güç Power W	Akım Current A	Kondansatör Capacitor (µF/Volt)	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h	Ses Seviyesi Sound Pressure Level dB(A)	Ağırlık Weight Kg	Ambalaj Packing Adet
OBRA-260-4K-M	220	50	350	1,20	7/400	1400	1300	50	10,25	1
OBRA-260-4K-T	380	50	220	1,40	-	1400	1350	46	10,15	1
OBRA-260-2K-M	220	50	750	5,20	30/500	2800	2500	53	13,95	1
OBRA-260-2K-T	380	50	750	2,50	-	2800	2650	55	12,60	1

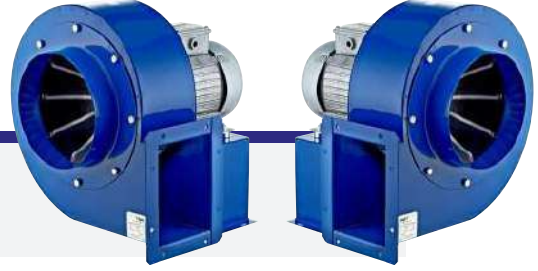
Ses seviyesi 3m mesafeden ölçülmüştür. / Sound level has measured at a distance of 3 meters.

# OBRS

## TEK EMİŞLİ SEYREK KANATLI RADYAL FANLAR SINGLE INLET CENTRIFUGAL FANS

SAĞ YÖN / RIGHT OUTLET

SOL YÖN / LEFT OUTLET



### TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Güç Power W	Akım Current A	Kondansatör Capacitor (µF/Volt)	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h	Ağırlık Weight Kg	Ambalaj Packing Adet
OBRS-140-2K-M	220	50	195	0,84	6/400	2800	800	8,20	1
OBRS-140-2K-T	380	50	170	0,79	-	2800	920	8,10	1
OBRS-200-2K-M	220	50	260	1,12	9/400	2800	1050	9,40	1
OBRS-200-2K-T	380	50	240	1,00	-	2800	1220	9,20	1
OBRS-260-2K-M	220	50	620	2,87	10/400	2800	1800	10,55	1
OBRS-260-2K-T	380	50	600	2,55	-	2800	2050	10,35	1

# ÇES-OÇES

## ÇİFT EMİŞLİ RADYAL FANLAR DOUBLE INLET CENTRIFUGAL FANS



### TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Güç Power W	Akım Current A	Kondansatör Capacitor (µF/Volt)	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h	Ses Seviyesi Sound Pressure Level dB(A)	Ağırlık Weight Kg	Ambalaj Packing Adet
ÇES-185-4K-M	220	50	300	2,00	7/400	1400	1350	44	9,00	1
OÇES-215-4K-M	220	50	400	2,20	9/400	1400	1950	46	9,80	1

Ses seviyesi 3m mesafeden ölçülmüştür. / Sound level has measured at a distance of 3 meters.

# ABS

## ALÇAK BASINÇLI RADYAL FANLAR LOW PRESSURE CENTRIFUGAL FANS



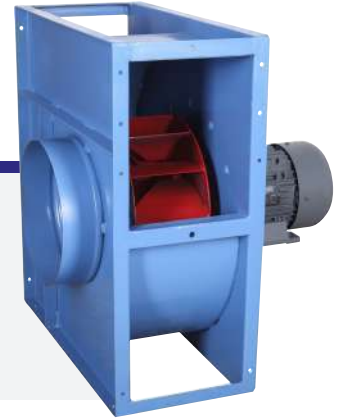
### TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS

Monofaze	Tip Type		Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Güç Power Kw	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h	Basınç Pressure Pa
	Trifaze							
	ABS-1-4K-M	ABS-1-4K-T	220 / 380	50	0,37	1400	1500	400
	ABS-2-4K-M	ABS-2-4K-T	220 / 380	50	0,75	1400	2500	450
	ABS-3-4K-M	ABS-3-4K-T	220 / 380	50	1,1	1400	3500	600
	ABS-4-4K-M	ABS-4-4K-T	220 / 380	50	1,5	1400	4500	700
	ABS-5-4K-M	ABS-5-4K-T	220 / 380	50	2,2	1400	6000	750
	ABS-6-4K-M	ABS-6-4K-T	220 / 380	50	3	1400	6500	800
		ABS-7-4K-T	380	50	4	1400	7000	950
		ABS-8-4K-T	380	50	5,5	1400	9000	1200
		ABS-9-4K-T	380	50	7,5	1400	12000	1500

Yön çizelgesi 21.sayfadadır / The rotations of outlet are shown in 21th page.

# KABS

## KARE GÖVDELİ ALÇAK BASINÇLI RADYAL FANLAR SQUARE CASING LOW PRESSURE RADIAL FANS



### TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS

Monofaze	Tip Type		Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Güç Power Kw	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h	Basınç Pressure Pa
	Trifaze							
	KABS-1-4K-M	KABS-1-4K-T	220/380	50	0,37	1380	2000	400
	KABS-2-4K-M	KABS-2-4K-T	220/380	50	0,75	1410	3000	500
	KABS-3-4K-M	KABS-3-4K-T	220/380	50	1,10	1430	4000	600
	KABS-4-4K-M	KABS-4-4K-T	220/380	50	1,50	1430	5000	700
	KABS-5-4K-M	KABS-5-4K-T	220/380	50	2,20	1435	6500	800
	KABS-6-4K-M	KABS-6-4K-T	220/380	50	3,00	1435	7500	900
		KABS-7-4K-T	380	50	4,00	1455	8500	1000
		KABS-8-4K-T	380	50	5,50	1465	10500	1100
		KABS-9-4K-T	380	50	7,50	1465	12500	1200

# OBS

## ORTA BASINÇLI RADYAL FANLAR MEDIUM PRESSURE CENTRIFUGAL FANS



### TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS

Monofaze	Tip Type		Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Güç Power Kw	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h	Basınç Pressure Pa
		Trifaze						
	OBS-1-2K-M	OBS-1-2K-T	220 / 380	50	0,37	2800	950	1300
	OBS-2-2K-M	OBS-2-2K-T	220 / 380	50	0,75	2800	1000	2000
	OBS-3-2K-M	OBS-3-2K-T	220 / 380	50	1,1	2800	1300	3000
	OBS-4-2K-M	OBS-4-2K-T	220 / 380	50	1,5	2800	1600	3500
	OBS-5-2K-M	OBS-5-2K-T	220 / 380	50	2,2	2800	1900	4000
	OBS-6-2K-M	OBS-6-2K-T	220 / 380	50	3	2800	2200	4500
		OBS-7-2K-T	380	50	4	2800	2500	5000
		OBS-8-2K-T	380	50	5,5	2800	3000	6000
		OBS-9-2K-T	380	50	7,5	2800	4000	7250

Yön çizelgesi 21.sayfadadır / The rotations of outlet are shown in 21th page.

20

# YBS

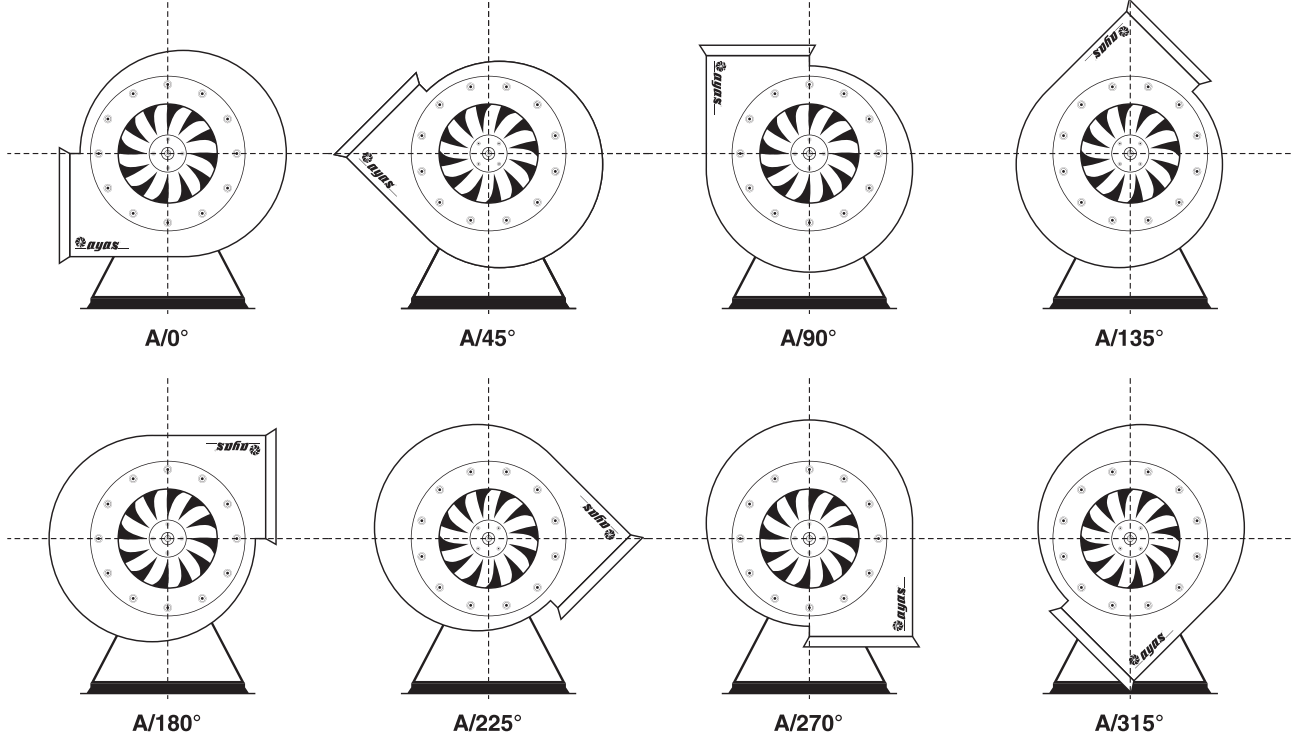
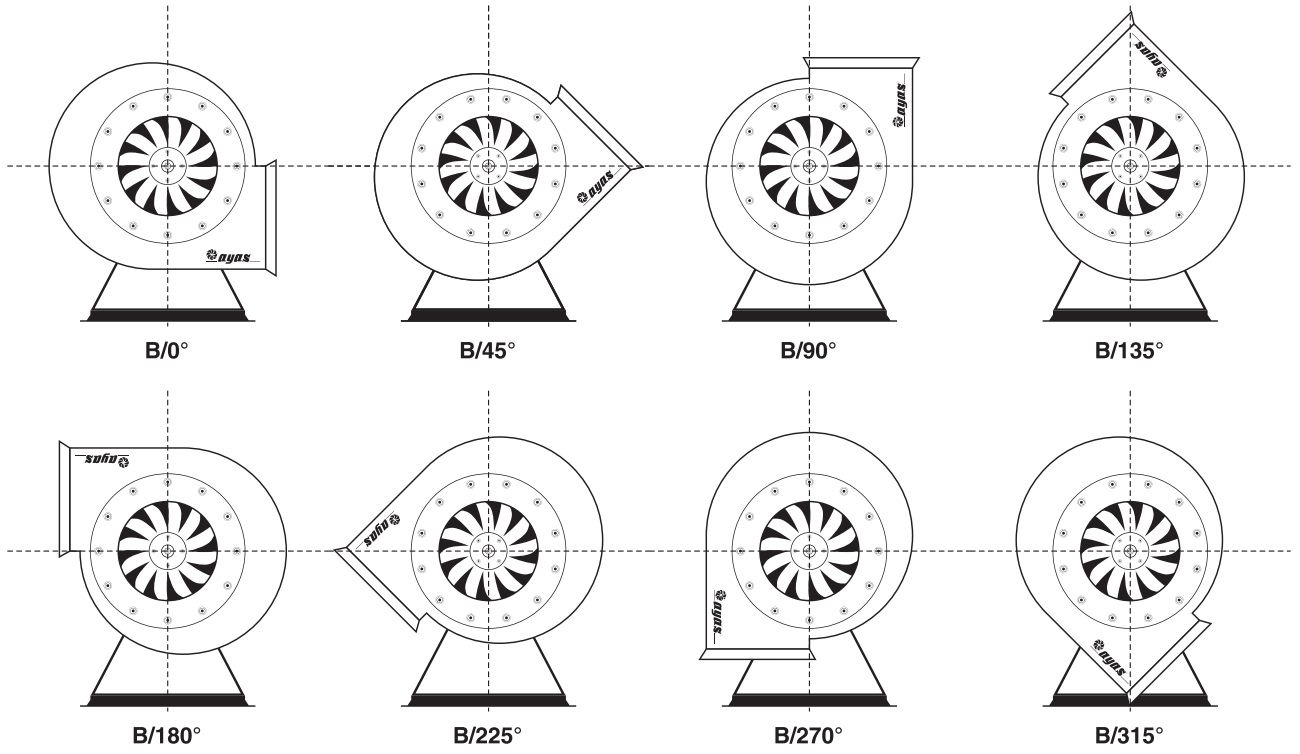
## YÜKSEK BASINÇLI RADYAL FANLAR HIGH PRESSURE CENTRIFUGAL FANS



### TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS

Monofaze	Tip Type		Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Güç Power Kw	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h	Basınç Pressure Pa
		Trifaze						
	YBS-1-2K-M	YBS-1-2K-T	220 / 380	50	0,37	2800	350	2500
	YBS-2-2K-M	YBS-2-2K-T	220 / 380	50	0,75	2800	400	3000
	YBS-3-2K-M	YBS-3-2K-T	220 / 380	50	1,1	2800	450	4000
	YBS-4-2K-M	YBS-4-2K-T	220 / 380	50	1,5	2800	500	4500
	YBS-5-2K-M	YBS-5-2K-T	220 / 380	50	2,2	2800	600	5000
	YBS-6-2K-M	YBS-6-2K-T	220 / 380	50	3	2800	1000	7000
		YBS-7-2K-T	380	50	4	2800	1200	8000
		YBS-8-2K-T	380	50	5,5	2800	1300	9000
		YBS-9-2K-T	380	50	7,5	2800	1500	10000

Yön çizelgesi 21.sayfadadır / The rotations of outlet are shown in 21th page.

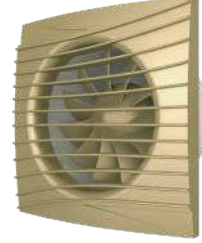
**SOL YÖN (A) / LEFT OUT (A)****SAĞ YÖN (B) / RIGHT OUT (B)****YÖNLER EMİŞ AĞZINDAN BAKIŞA GÖRE VERİLMİŞTİR / FROM THE VIEW OF INLET**

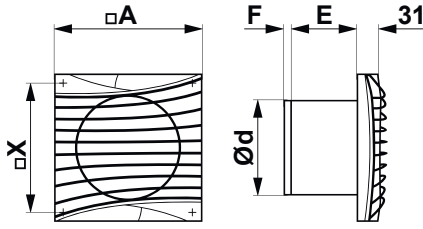
# SILENT

 25  
dB

 Efsane Siyah  
Obsidian

 Krom  
Chrome

 Metal  
Gray Metal

 Şampanya  
Champagne

 Altın  
Gold


Tip Type	A	X	E	d	F
SILENT 4C	155	135	70	100	7
SILENT 5C	175	155	78	125	8,5


 Düşük Enerji Tüketimi  
Low Power Consumption

 IP25  
IP25

 Motor Isınma Koruması  
Motor Overheat Protection

 ABS  
ABS

 Rulmanlı Motor  
Ball-bearing Motor

 Klapeli  
Back-flow Valve


## TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Çap Diameter	Voltaj/Frekans Voltage/Frequency	Güç Power	Hava Debisi Air Flow	Basınç Pressure	Anlık Tüketim C. Consumption	Ses Seviyesi Sound Pressure Level	Ambalaj Packing
	Mm	V/Hz	W	m <sup>3</sup> /h	Pa	A	dB(A)	Adet
SILENT 4C	100	220/50	8,4	90	48	0,04	25	1
SILENT 4C TURBO	100	220/50	19	120	56	0,09	36	1
SILENT 4C MR	100	220/50	8,4	90	48	0,04	25	1
SILENT 4C MRH	100	220/50	8,4	90	48	0,04	25	1
SILENT 4C SİYAH	100	220/50	8,4	90	48	0,04	25	1
SILENT 4C KROM	100	220/50	8,4	90	48	0,04	25	1
SILENT 4C METAL	100	220/50	8,4	90	48	0,04	25	1
SILENT 4C ŞAMPANYA	100	220/50	8,4	90	48	0,04	25	1
SILENT 4C ALTIN	100	220/50	8,4	90	48	0,04	25	1
SILENT 5C	125	220/50	10	180	58	0,05	30	1
SILENT 5C TURBO	125	220/50	20	225	58	0,09	38	1
SILENT 5C MR	125	220/50	10	180	58	0,05	30	1
SILENT 5C MRH	125	220/50	10	180	58	0,05	30	1
SILENT 5C SİYAH	125	220/50	10	180	58	0,05	30	1
SILENT 5C KROM	125	220/50	10	180	58	0,05	30	1
SILENT 5C METAL	125	220/50	10	180	58	0,05	30	1
SILENT 5C ŞAMPANYA	125	220/50	10	180	58	0,05	30	1
SILENT 5C ALTIN	125	220/50	10	180	58	0,05	30	1



Yüksek kapasiteye sahip motorlar, serideki diğer motorların kapasitesine göre %25 daha verimlidir.

MR



Zamanlayıcı ve ışık sensörü içeren çok modlu fan yöneticisi

MRh



Zamanlayıcı, ışık sensörü ve nem sensörü içeren çok modlu fan yöneticisi

# BREEZE



Mat Siyah  
Matte Black



Altın  
Gold



Krom  
Chrome



Şampanya  
Champagne

Renk seçenekleri yalnızca Breeze 4C ürününde geçerlidir.

Kolayca Çıkarıp Takılabilen Ön Kapak  
Banyo, WC & Muftaklarınızda Benzersiz Şıklık  
Unique Elegance In Your Bathrooms, Toilets & Kitchens  
Front Cover That Easily Removed and Installed



Düşük Enerji Tüketimi  
Low Power Consumption



IP25  
IP25



Motor Isınma Koruması  
Motor Overheat Protection



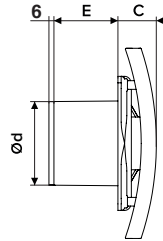
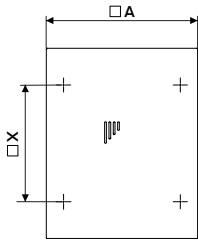
ABS  
ABS



Rulmanlı Motor  
Ball-bearing Motor



Klapeli  
Back-flow Valve



Tip Type	A	X	E	d	C
BREEZE 4C	175	220	74	98	44
BREEZE 5C	190	237	79	123	52

## TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Çap Diameter	Voltaj Voltage	Güç Power	Hava Debisi Air Flow	Basınç Pressure	Anlık Tüketim C. Consumption	Ses Seviyesi Sound Pressure Level	Ambalaj Packing
	Mm	V	W	m <sup>3</sup> /h	Pa	A	dB(A)	Adet
BREEZE 4C	100	220	9	90	36	0,04	25	1
BREEZE 4C MR	100	220	9	90	36	0,04	25	1
BREEZE 4C MRh	100	220	9	90	36	0,04	25	1
BREEZE 5C	125	220	13	165	56	0,06	30	1
BREEZE 5C MR	125	220	13	165	56	0,06	30	1
BREEZE 5C MRh	125	220	13	165	56	0,06	30	1

MR



Zamanlayıcı ve ışık sensörü içeren çok modlu fan yöneticisi

MRh

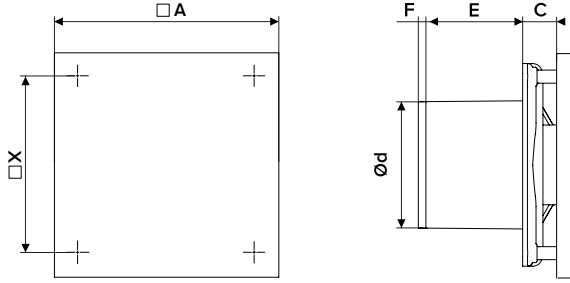


Zamanlayıcı, ışık sensörü ve nem sensörü içeren çok modlu fan yöneticisi

# QUADRO

 Rulmanlı Motor  
Ball-bearing Motor


## TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS



Tip Type	A	X	C	E	d	F
QUADRO 4C	172	135	38	74	98	7
QUADRO 5C	200	160	38	79	123	8


 Düşük Enerji Tüketimi  
Low Power Consumption

 IP25  
IP25

 Motor Isınma Koruması  
Motor Overheat Protection

 ABS  
ABS

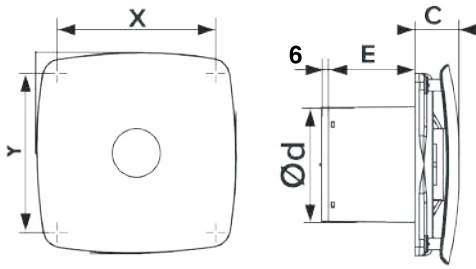
 Klapeli  
Back-flow Valve

Tip Type	Çap Diameter	Voltaj Voltage	Güç Power	Hava Debisi Air Flow	Basınç Pressure	Anlık Tüketim C. Consumption	Ses Seviyesi Sound Pressure Level	Ambalaj Packing
	Mm	V	W	m <sup>3</sup> /h	Pa	A	dB(A)	Adet
QUADRO 4C	100	220	14	90	31	0,06	35	1
QUADRO 5C	125	220	16	140	38	0,07	36	1

# RIO

 Rulmanlı Motor  
Ball-bearing Motor


## TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS



Tip Type	A	X	E	d	C
RIO 4C	170	135	74	98	38
RIO 5C	200	160	79	123	38


 Düşük Enerji Tüketimi  
Low Power Consumption

 IP25  
IP25

 Motor Isınma Koruması  
Motor Overheat Protection

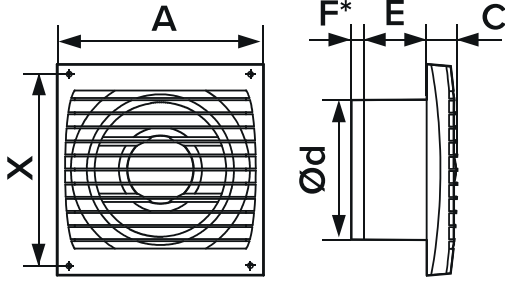
 ABS  
ABS

Tip Type	Çap Diameter	Voltaj/Frekans Voltage/Frequency	Güç Power	Hava Debisi Air Flow	Basınç Pressure	Anlık Tüketim C. Consumption	Ses Seviyesi Sound Pressure Level	Ambalaj Packing
	Mm	V/Hz	W	m <sup>3</sup> /h	Pa	A	dB(A)	Adet
RIO 4C	100	220	14	100	32	0,06	32	8
RIO 5C	125	220	16	180	50	0,07	33	8

# ERA

 Rulmanlı Motor  
Ball-bearing Motor


## TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS



Tip Type	A	X	E	d	C	F
ERA 4C	150	135	55	100	22	8
ERA 5C	175	160	61	125	23	10
ERA 6C	200	185	62	150	24	10


 Düşük Enerji Tüketimi  
Low Power Consumption

 IP24  
IP24

 Motor Isınma Koruması  
Motor Overheat Protection

 ABS  
ABS

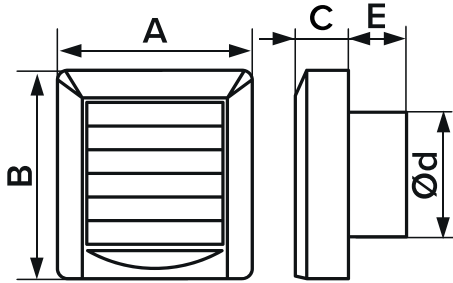
Tip Type	Çap Diameter	Voltaj Voltage	Güç Power	Hava Debisi Air Flow	Basınç Pressure	Anlık Tüketim C. Consumption	Ses Seviyesi Sound Pressure Level	Ambalaj Packing
	Mm	V	W	m <sup>3</sup> /h	Pa	A	dB(A)	Adet
ERA 4C	100	220	14	97	28	0,06	35	1
ERA 4C ET (Timer)	100	220	14	97	28	0,06	35	1
ERA 5C	125	220	16	183	50	0,07	36	1
ERA 5C ET (Timer)	125	220	16	183	50	0,07	36	1
ERA 6C	150	220	16	290	42	0,07	38	1
ERA 6C ET (Timer)	150	220	16	290	42	0,07	38	1

# EURO A

 Rulmanlı Motor  
Ball-bearing Motor

 OTOMATİK PANJURLU  
AUTOMATIC SHUTTERS


## TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS



Tip Type	A	B	C	d	E
EURO 4A	160	140	30	100	62
EURO 5A	187,6	160	30	125	66
EURO 6A	213,2	187	30	150	70


 Düşük Enerji Tüketimi  
Low Power Consumption

 IP24  
IP24

 Motor Isınma Koruması  
Motor Overheat Protection

 ABS  
ABS

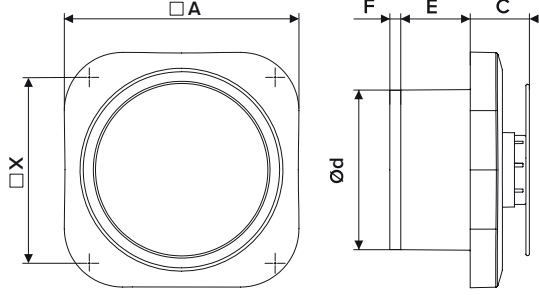
Tip Type	Çap Diameter	Voltaj Voltage	Güç Power	Hava Debisi Air Flow	Basınç Pressure	Anlık Tüketim C. Consumption	Ses Seviyesi Sound Pressure Level	Ambalaj Packing
	Mm	V	W	m <sup>3</sup> /h	Pa	A	dB(A)	Adet
EURO 4A	100	220	14	85	33	0,06	35	1
EURO 5A	125	220	16	130	42	0,07	36	1
EURO 6A	150	220	16	230	52	0,07	38	1

# DISC

Rulmanlı Motor  
Ball-bearing Motor



## TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS



Tip Type	A	X	E	d	C	F
DISC 4	159	125	48	100	37,4÷45,5	7
DISC 5	183	145	54	125	39÷47	8,5



Düşük Enerji Tüketimi  
Low Power Consumption



IP24  
IP24



Motor Isınma Koruması  
Motor Overheat Protection

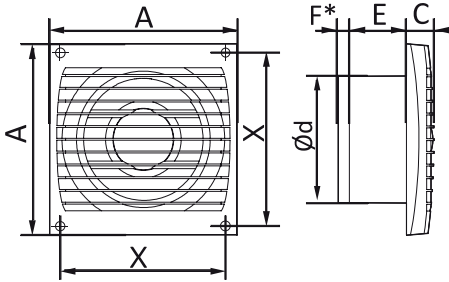


ABS  
ABS

Tip Type	Çap Diameter	Voltaj Voltage	Güç Power	Hava Debisi Air Flow	Basınç Pressure	Anlık Tüketim C. Consumpitor	Ses Seviyesi Sound Pressure Level	Ambalaj Packing
	Mm	V	W	m³/h	Pa	A	dB(A)	Adet
DISC 4	100	220	16	80	28	0,07	35	1
DISC 5	125	220	20	130	40	0,09	36	1

# OPTIMA

## TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS



Tip Type	A	X	E	d	F
OPTIMA 4	155	135	70	100	7
OPTIMA 5	175	155	78	125	8,5

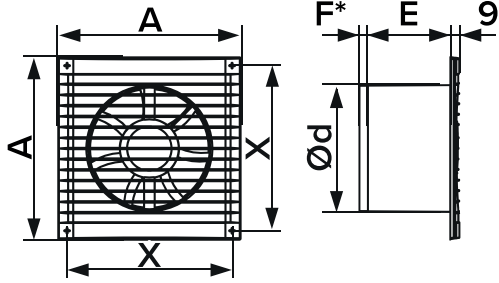


Tip Type	Çap Diameter	Voltaj Voltage	Güç Power	Hava Debisi Air Flow	Ses Seviyesi Sound Pressure Level	Ambalaj Packing
	Mm	V	W	m³/h	dB(A)	Adet
OPTIMA 4	100	220	14	97	35	1
OPTIMA 5	125	220	14	183	36	1

# A



## TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS



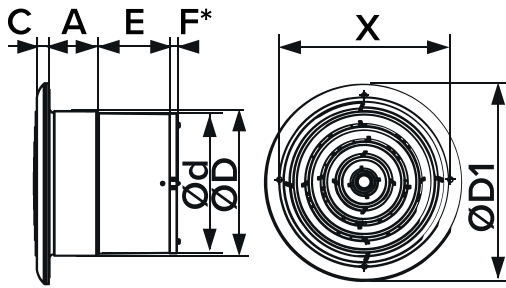
Tip Type	A	X	E	d	F
A 4S	160	140	76	100	7
A 5S	180	160	82	125	8,5
A 6S	205	187	86	150	10

Tip Type	Çap Diameter	Voltaj Voltage	Güç Power	Hava Debisi Air Flow	Ses Seviyesi Sound Pressure Level	Ambalaj Packing
	Mm	V	W	m³/h	dB(A)	Adet
A 4S	100	220	14	90	35	1
A 5S	125	220	16	140	36	1
A 6S	150	220	16	250	38	1

# RF



## TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS

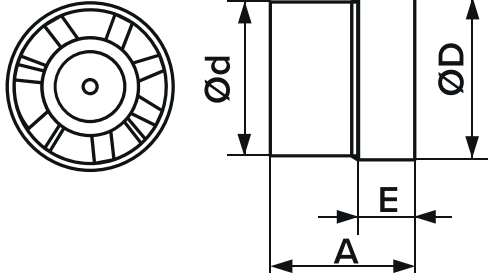


Tip Type	d	D	D1	X	E	A	C	F
RF 4S	100	103	143	125	52	33	11	8
RF 5S	125	128	164	150	58	34	12	10
RF 6S	160	163	200	185	66	42	13	-

Tip Type	Çap Diameter	Voltaj Voltage	Güç Power	Hava Debisi Air Flow	Ses Seviyesi Sound Pressure Level	Ambalaj Packing
	Mm	V	W	m³/h	dB(A)	Adet
RF 4S	100	220	14	107	35	8
RF 5S	125	220	18	190	36	8
RF 6S	150	220	22	300	38	8

# VP/PROFIT

## TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS

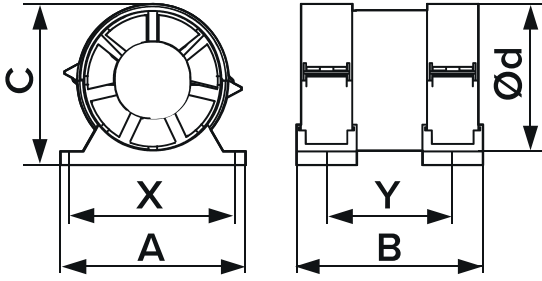


Tip Type	d	D	E	A	F
VP 4/PROFIT 4 12 V	100	103	30	80	8
VP 5/PROFIT 5 12 V	125	128	30	82	10
VP 6/PROFIT 6 12 V	160	163	35	101	-

Tip Type	Çap Diameter	Voltaj Voltage	Güç Power	Hava Debisi Air Flow	Ses Seviyesi Sound Pressure Level	Ambalaj Packing
	Mm	V	W	m³/h	dB(A)	Adet
VP 4	100	220	14	107	35	1
VP 5	125	220	18	190	36	1
VP 6	150	220	22	300	38	1
PROFIT 4 12 V	100	12	14	107	35	1
PROFIT 5 12 V	125	12	18	190	36	1
PROFIT 6 12 V	150	12	22	300	38	1

# PRO

## TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS



Tip Type	A	B	X	Y	C	d
PRO 4	138	139	122	94	119	103,6
PRO 5	163	146	147	101	144	128,6
PRO 6	198	154	182	104	179	163,6

Tip Type	Çap Diameter	Voltaj Voltage	Güç Power	Hava Debisi Air Flow	Basınç Pressure	Anlık Tüketim C. Consumption	Ses Seviyesi Sound Pressure Level	Ambalaj Packing
	Mm	V	W	m³/h	Pa	A	dB(A)	Adet
PRO 4	100	220	14	115	46	0,06	32	1
PRO 5	125	220	18	195	56	0,08	34	1
PRO 6	160	220	22	320	65	0,10	36	1

# AKV

## KLASİK SANAYİ TİPİ VANTİLATÖRLER INDUSTRIAL TYPE CLASSIC VENTILATORS



Akrep

Devekuşu

## TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Güç Power W	Akım Current d/d	Kondansatör Capacitor (µF/Volt)	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h	Ağırlık Weight Kg	Ambalaj Packing Adet
AKV-AKREP-4K-M	220	50	300	0,60	7/400	1400	4750	10,80	1
AKV-DEVEKUŞU-4K-M	220	50	300	0,60	7/400	1400	4750	11,55	1

# ALV

## SANAYİ TİPİ SALINIMLI LÜKS VANTİLATÖRLER INDUSTRIAL TYPE LUX VENTILATORS



Kelebek

Flamingo

## TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Güç Power W	Akım Current d/d	Kondansatör Capacitor (µF/Volt)	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h	Ağırlık Weight Kg	Ambalaj Packing Adet
ALV-KELEBEK-4K-M	220	50	350	0,60	6/400	1400	5100	11,20	1
ALV-FLAMİNGO-4K-M	220	50	350	0,60	6/400	1400	5100	12,95	1

# ASV

## SANAYİ TİPİ SALINIMLI LÜKS VANTİLATÖRLER INDUSTRIAL TYPE LUX VENTILATORS



Pelikan

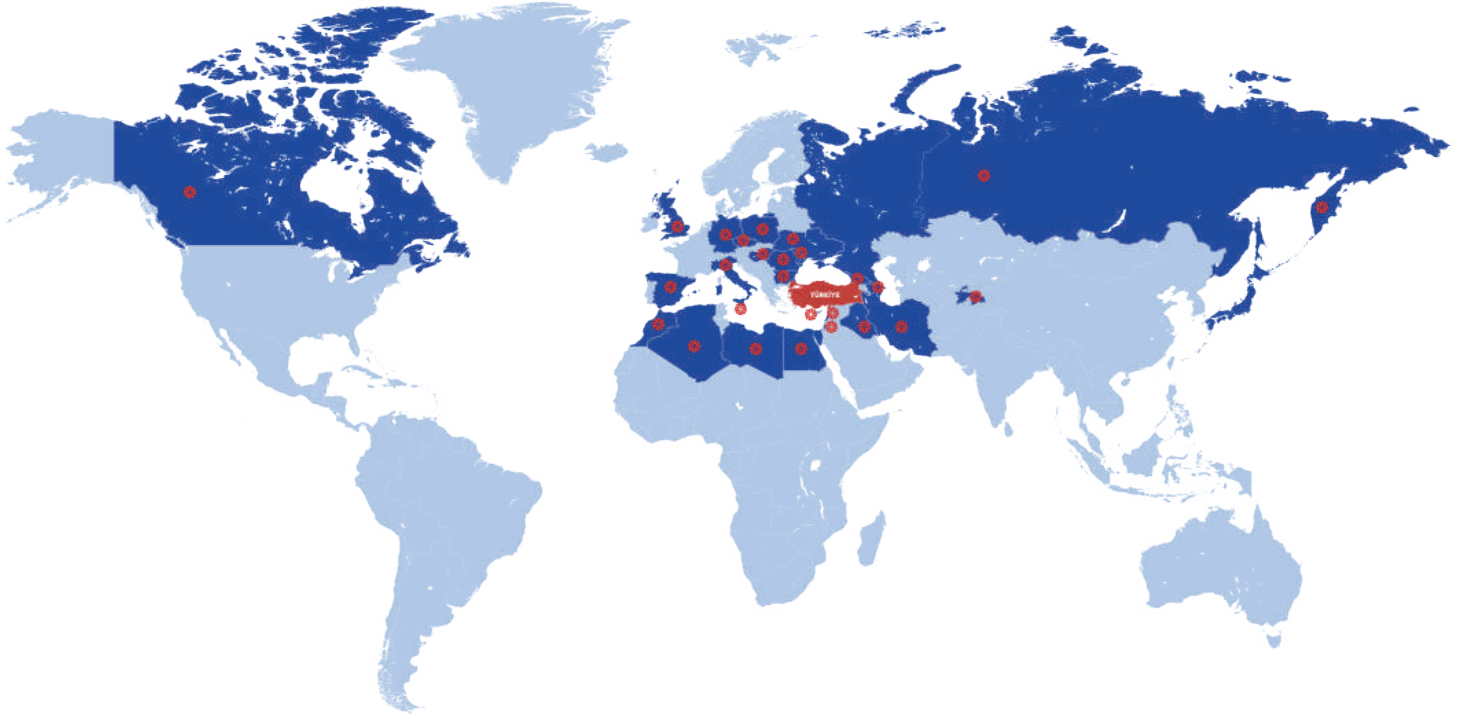
Leylek

## TEKNİK DEĞERLER / TECHNICAL PARAMETERS

Tip Type	Voltaj Voltage V	Frekans Frequency Hz	Güç Power W	Devir Speed d/d	Hava Debisi Air Flow m³/h	Ambalaj Packing Adet
ASV-LEYLEK60-4K-M	220	50	150	1400	11.100	1
ASV-LEYLEK75-4K-M	220	50	280	1400	17.400	1
ASV-PELİKAN60-4K-M	220	50	150	1400	11.100	1
ASV-PELİKAN75-4K-M	220	50	280	1400	17.400	1







NEFES  
ALDIĞINIZ  
HERYERDE  
IN EVERYWHERE  
YOU BREATHE

**AYAS ASPİRATÖR VANTİLATÖR ELEKTRİK MOTORU SANAYİ ve TİC. LTD. ŞTİ.**

Karayolları M. 648. S. No:18/A Gaziosmanpaşa / İSTANBUL

T. +90 212 612 73 93

E-Posta: [info@ayas.com.tr](mailto:info@ayas.com.tr)

[www.ayas.com.tr](http://www.ayas.com.tr)

 **Turkish**  
HVAC-R