



SEZER

VENTILATION SYSTEMS



Zafer Mahallesi Çiftlik Sokak No:7 Buca / İzmir/Türkiye



+90 553 284 03 71 +90 232 459 81 02



www.sezerhavalandirma.com

ABOUT US

About Us

Established in 1995 in the 1st Industrial Zone of İzmir, Sezer has become a leading manufacturer in the ventilation industry. In 2014, the company relocated to its current production facility, which spans a total area of 3,000 m², including 2,500 m² of enclosed space.

Sezer specializes in industrial fans and ventilation systems, continually pursuing innovation and technological advancement through its robust R&D infrastructure.

Our Vision

To become a globally recognized brand and industry leader in both national and international markets through our customer-centric approach.

Our Mission

To focus on customer needs by delivering high-quality, reliable, customized, and promptly implementable solutions, while providing value-added services.

KaliOur Quality Policy

At Sezer, we are committed to continuously improving the quality of our products and services to meet and exceed customer expectations. Our goal is to deliver every product on time, flawlessly, completely, and with a strong focus on customer satisfaction.

The quality of our products is ensured through full compliance with customer requirements and all relevant legal regulations. Every stage of production is carried out by our experienced team, and both our automated and manual equipment undergo rigorous quality control processes.

Our Quality Management System is certified in accordance with ISO 9001:2015 standards.

Occupational Health and Safety

The health and safety of our employees is one of Sezer's top priorities. By adopting a proactive approach to occupational safety, we take all necessary measures to create a secure working environment.

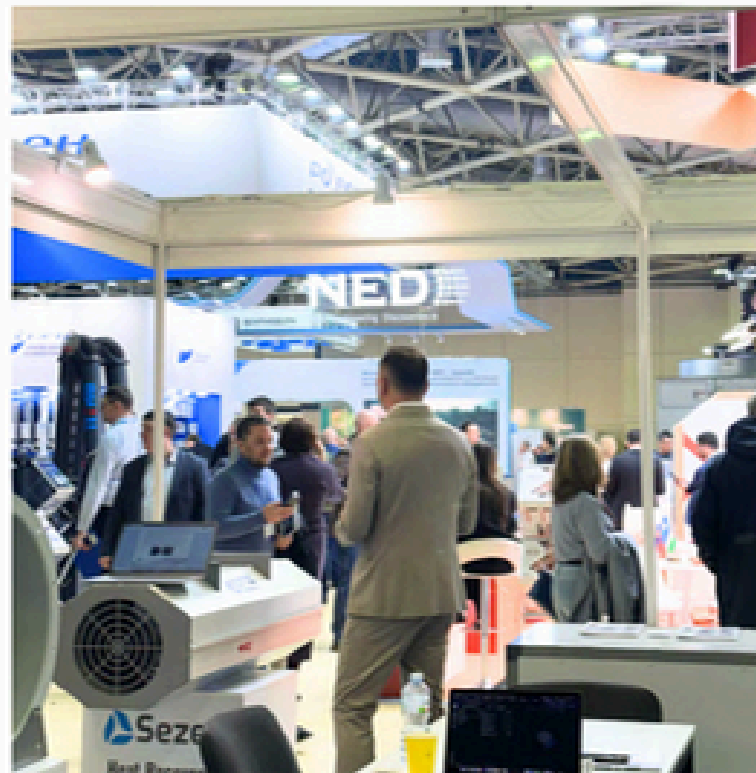
Our aim is to prevent workplace accidents, enhance employee motivation, and increase overall operational efficiency. Sezer's occupational health and safety policy is designed to protect the well-being of all team members by minimizing risks.

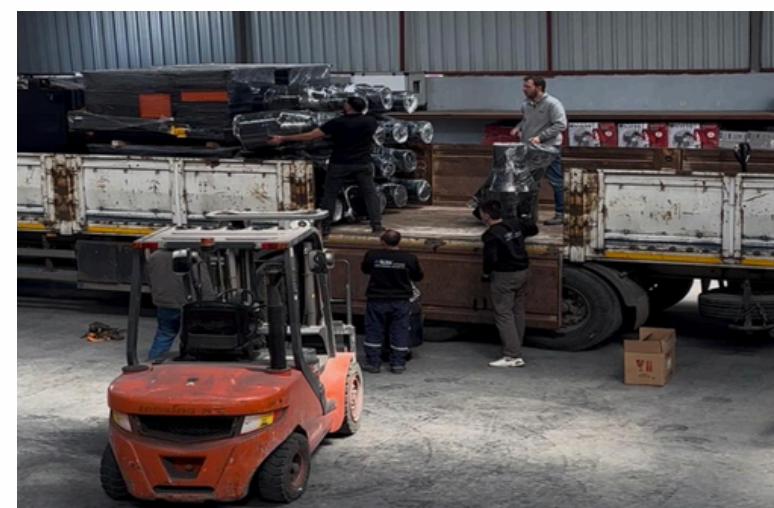
Workstations, equipment, and working conditions are continuously optimized to support and safeguard employee health.



SEZER ASPIRATÖR
Hava Temizleme Sistemleri







Yuvarlak Kanal Tipi Fanlar

SDC Serisi – Yuvarlak Kanal Tipi Fanlar
SDC Serisi fanlar, yuvarlak kanal sistemleri için yüksek verimli ve sessiz çözümler sunar.
Toz boyalı gövde ve galvaniz geriye eğik pervane ile dayanıklıdır.
Her pozisyonda montaj yapılabilir. Hız kontrolü opsiyoneldir.
Kullanım Alanı:
Fabrikalar, AVM'ler, mutfaklar vb. Ortamlar – max. 60 °C.
Standart:
EN 60335-2-80, 73/23-93/68 EC Direktifine uygundur.



SDC Series – Circular Duct Fans
The SDC Series offers efficient and quiet airflow for circular duct systems.
Powder-coated body and galvanized backward curved impeller ensure durability.
Installable in any position. Optional speed control available.
Applications:
Factories, malls, kitchens, etc. Up to 60 °C.
Standard:
Complies with EN 60335-2-80, 73/23-93/68 EC Directive.

Teknik Tablo | Technical Table

Model	Voltaj / Voltage (V)	Güç / Power (W)	Frekans / Frequency (Hz)	Devir / Speed (rpm)	Debi / Air Flow (m³/h)
SDC-100	230	75	50	2500	270
SDC-125	230	90	50	2400	350
SDC-150	230	90	50	2550	570
SDC-160B	230	90	50	2500	670
SDC-200B	230	105	50	2600	1000
SDC-250B	230	150	50	2750	1250
SDC-315B	230	225	50	2700	1900

TEKNİK BİLGİLER / TECHNICAL DIMENSIONS

Model	A (mm)	B (mm)	C1 (mm)	C2 (mm)	D (mm)
SDC-100	200	98	22	22	240
SDC-125	200	123	22	22	240
SDC-150	200	148	25	25	230
SDC-160B	200	158	25	25	230
SDC-200B	225	198	25	25	320
SDC-250B	225	248	30	30	320
SDC-315B	280	313	35	35	390

GERİYE EĞİK SEYREK KANATLI MOTORLU RADYAL FANLAR



GERİYE EĞİK SEYREK KANATLI MOTORLU
RADYAL FANLAR
BACKWARD CURVED RADIAL FANS

TEKNİK BİLGİLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model	Voltaj / Voltage (V)	Güç / Power (W)	Akım / Current (A)	Kondansatör / Capacitor (uF)	Devir / Speed (rpm)	Debi / Air Flow (m³/h)
SRB 190-2M	230	90	0,42	2,5	2400	650
SRB 225-2M	230	105	0,48	4	2600	1000
SRB 250-2M	230	150	0,56	6	2600	1250
SRB 280-2M	230	225	0,88	6	2500	1900
SRB 315-4M	230	140	0,62	6	1370	2800
SRB 355-4M	230	220	1,05	8	1360	3500
SRB 400-4M	230	500	1,6	10	1350	4800
SRB 450-4M	230	750	2,1	10	1340	6050
SRB 500-4T	380	960	2,45	-	1330	8730
SRB 560-4T	380	1200	2,75	-	1250	12000

TEKNİK BİLGİLER / TECHNICAL DIMENSIONS

Model	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)
SRB 190-2M	190	135	92	37	60	80	58
SRB 225-2M	225	155	92	47	75	95	58
SRB 250-2M	250	180	92	47	75	95	58
SRB 280-2M	280	200	92	65	90	110	58
SRB 315-4M	315	230	102	98	135	160	90
SRB 355-4M	355	246	102	98	135	170	90
SRB 400-4M	400	262	145	140	185	225	115
SRB 450-4M	450	300	145	163	210	250	115
SRB 500-4T	500	350	145	180	240	280	161
SRB 560-4T	560	377	145	200	260	310	161

SRD – Dikdörtgen Kanal Tipi Radyal Fanlar
SRD – Dikdörtgen Kanal Tipi Radyal Fanlar

SRD serisi fanlar, tamamen galvaniz sacdan üretilmiş olup orta-yüksek debili havalandırma ihtiyaçları için uygundur.

Standart bakım kapağı sayesinde, kanal sökölmeden motor ve fan bakımı yapılabilir.

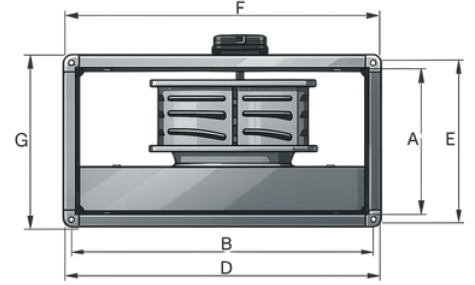
Tüm kanal sistemlerinde rahatlıkla kullanılabilir.


SRD – Rectangular Duct Type Radial Fans
SRD – Rectangular Duct Type Fans

The SRD series is made entirely of galvanized sheet and designed for medium to high airflow ventilation.

Standard maintenance cover allows motor and fan service without removing the duct.

Suitable for all ducted ventilation systems.



Model	(V)	(W)	(A)	(uF)	(rpm)	(dB)	(m³/h)
SRD 30-15	230	90	0,4	2,5	2650	49	650
SRD 40-20 A	230	150	0,52	4	2400	53	950
SRD 40-20 B	230	200	0,61	4	2450	54	1250
SRD 50-25	230	250	0,85	6	2600	56	1900
SRD 60-30	230	140	0,65	8	1440	50	2100
SRD 60-35 A	230	160	0,75	8	1400	54	2700
SRD 60-35 B	230	220	0,94	10	1420	58	3400
SRD 70-40 A	230	500	1,99				



Harici Motorlu Dikdörtgen Kanal Tipi Fanlar

SRX – Harici Motorlu Dikdörtgen Kanal Tipi Fanlar (120 °C Sürekli)
SRX serisi fanlar, galvaniz sacdan imal edilmiştir ve 120 °C'ye kadar sürekli çalışmaya uygundur.
Talep üzerine 200 °C ve 300 °C sıcaklıklara dayanıklı olarak da üretilebilir.
Standart bakım kapağı sayesinde kanal tesisatı sökülmeden motor ve fan bakımı yapılabilir.
Tüm kanal tipi havalandırma sistemleriyle uyumludur.

**Rectangular Duct Type Fans with External Motor**

SRX – Rectangular Duct Type Fans with External Motor (120 °C Continuous)
SRX fans are made of galvanized sheet and suitable for continuous operation at 120 °C.
Optional versions available for 200 °C and 300 °C temperature resistance.
Thanks to its maintenance cover, fan and motor servicing can be done without removing the duct.
Compatible with all ducted ventilation systems.

Model	(V)	(kW)	(A)	(rpm)	Flow (m ³ /h)	(dB(A))
SRX 315	230/380	0,25	1,80 / 0,90	1400	3000	52
SRX 355	230/380	0,37	2,50 / 0,95	1400	3500	58
SRX 400	230/380	0,75	3,30 / 1,80	1400	4700	60
SRX 450	230/380	1,1	7,10 / 2,60	1400	6000	63
SRX 500	230/380	1,5	9,30 / 3,40	1400	8500	65
SRX 560	230/380	2,2	13,40 / 4,90	1400	11000	67





SEZER
VENTILATION SYSTEMS

KANAL TİPİ SİĞINAK FANLARI**Kanal Tipi Sığınak Fanları**

SHV serisi fanlar, normal koşullarda havayı G4 filtreden geçirerek ortamı havalandırır.

Savaş veya tehlike durumlarında, aktif karbon ve HEPA filtre devreye girerek havayı kimyasal tehditlere karşı arındırır.

Temiz ve güvenli hava akışı sağlar.

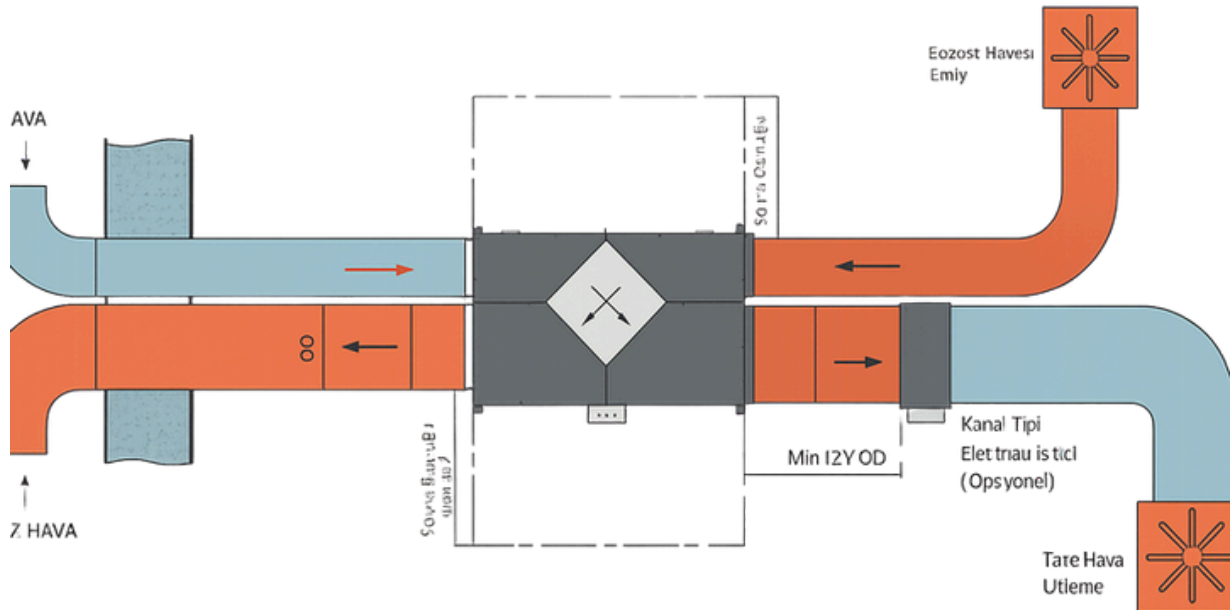
DUCT TYPE SHELTER FANS**Shelter Ventilation Fans**

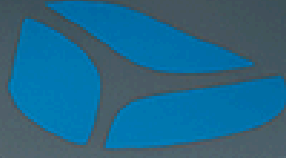
SHV series fans provide ventilation through a G4 filter during normal conditions.

In case of war or chemical threat, activated carbon and HEPA filters are activated to purify the air and deliver safe airflow to the shelter environment.



Model	(V)	(W)	(m³/h)	(Pa)	Filter	2. Filtre	3. Filtre	4. Filtre
SHV 1	230	150	600	125	125	AC 100	NBC	G4
SHV 2	230	200	850	145	145	AC 100	NBC	G4
SHV 3	230	250	1200	110	110	AC 100	NBC	G4
SHV 4	230	140	1750	125	125	AC 100	NBC	G4
SHV 5	230	220	2400	155	155	AC 100	NBC	G4
SHV 6	230	560	3500	200	200	AC 100	NBC	G4
SHV 7	230	830	4500	200	200	AC 100	NBC	G4





SEZER
VENTILATION SYSTEMS

SAGE AREA

SZR-IGK – Plug Fanlı Isı Geri Kazanım Cihazları

IGK serisi cihazlar, okullar, hastaneler, AVM'ler ve yaşam alanlarının verimli şekilde havalandırılması için tasarlanmıştır. Yüksek verimli plakalı eşanjörleri sayesinde, kışın taze hava ön ısıtılır; yazın ön soğutma yapılır.

Enerji kaybı olmadan iç ortam havası yenilenir.

SZR-IGK – Heat Recovery Units with Plug Fans

IGK – Heat Recovery Devices with Plug Fan

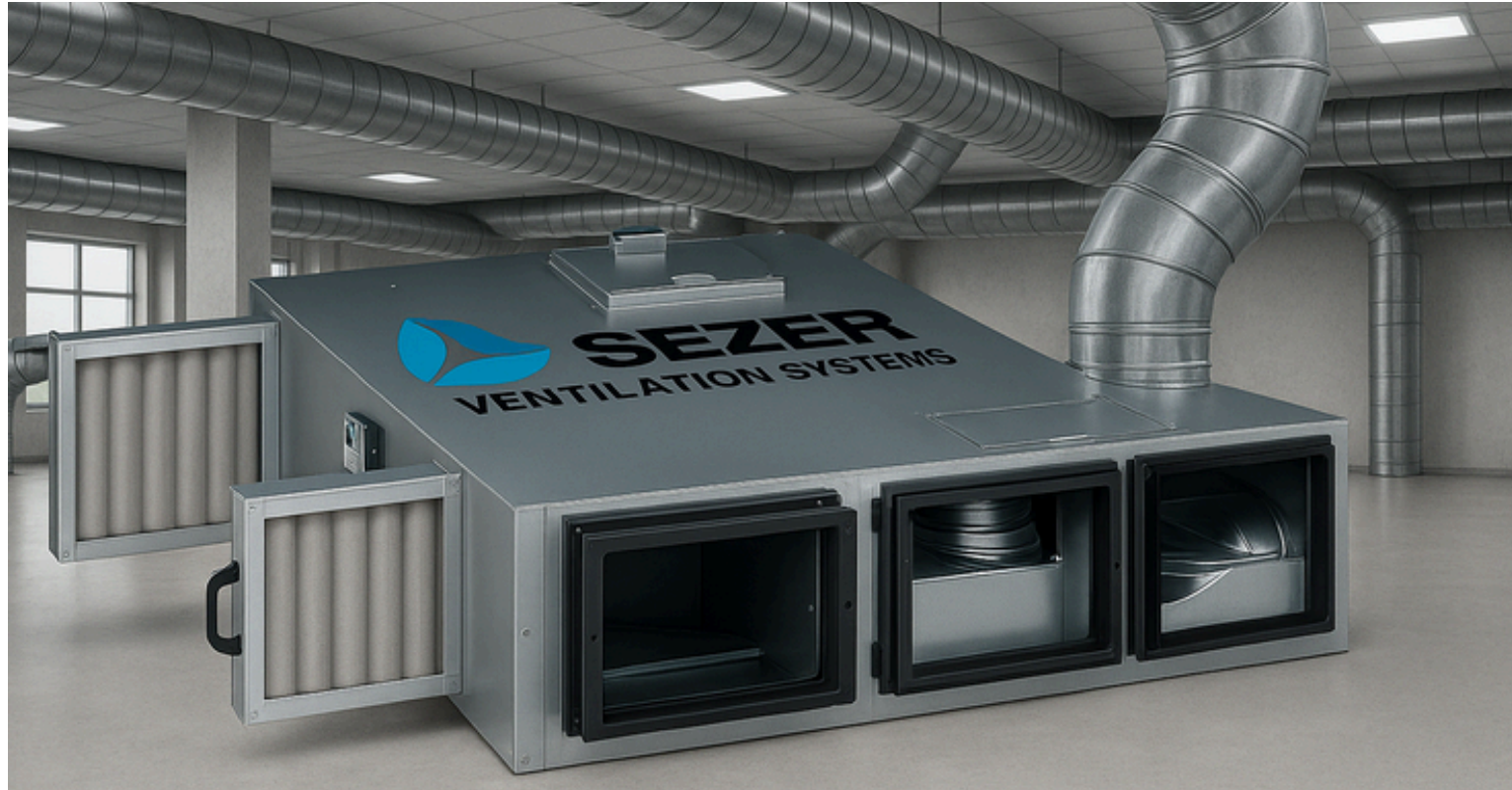
The IGK series is designed for efficient ventilation of schools, hospitals, malls, and living spaces.

Thanks to high-efficiency plate heat exchangers, fresh air is preheated in winter and precooled in summer.

It ensures indoor air renewal without energy loss.



Model	(v)	(w)	(m³/h)	Filtre	(rpm)	(dB(A))
SZR-IGK-R 1000	230	2 × 150	1000	G4	1400	48
SZR-IGK-R 1500	230	2 × 250	1500	G4	1400	48
SZR-IGK-R 2000	230	2 × 370	2000	G4	1400	48
SZR-IGK-R 2500	230	2 × 420	2500	G4	1400	53
SZR-IGK-R 3000	230	2 × 550	3000	G4	1400	53
SZR-IGK-R 4000	230	2 × 550	4000	G4	1400	55
SZR-IGK-R 5000	230	2 × 750	5000	G4	1400	55



SZR-FSR Serisi – Elektrikli Isıtıcılar

380V besleme ile çalışan SZR-FSR serisi, 3 kW'tan 24 kW'a kadar farklı güç seçenekleri sunar. Havalandırma sistemlerine entegre çalışarak ortam ısıtmasında hızlı ve güvenilir çözüm sağlar. Kompakt tasarımı, çok kademeli kontrolü ve yüksek verimliliğiyle endüstriyel ve ticari alanlar için idealdir.

SZR-FSR Series – Electric Heaters

SZR-FSR Electric Heaters
Powered by 380V, the SZR-FSR series offers a wide power range from 3 kW to 24 kW. Designed for integration into ventilation systems, it provides fast and reliable heating. With compact design, multi-stage control, and high efficiency, it's ideal for industrial and commercial applications.



Model	VoltajVoltage (V)	GüçPower (kW)	KademeLevel
SZR-FSR-3	380	3	1
SZR-FSR-6	380	6	3
SZR-FSR-9	380	9	3
SZR-FSR-12	380	12	3
SZR-FSR-15	380	15	3
SZR-FSR-18	380	18	3
SZR-FSR-24	380	24	3

KONTROL ÜNİTELERİ / CONTROL UNITS**KUMANDA PANELİ**
PANEL AND SPEED CONTROL DEVICES

Model	VoltajVoltage (V)	FiyatPrice (\$)
SZR-M (IGK Kontrol Paneli)	230	400
SZR-2 (Hız Kontrol Cihazı)	230	55
SZR-5 (Hız Kontrol Cihazı)	230	70
SZR-10 (Hız Kontrol Cihazı)	230	95



BOXS FANS



SEZER

VENTILATION SYSTEMS

HÜCRELİ VANTİLATÖRLER (SIK KANAT)

Kullanım Alanları:

Oteller, restoranlar, hastaneler, fabrikalar ve ses seviyesinin kritik olduğu tüm havalandırma sistemlerinde güvenle kullanılır. Ürünlerimiz alüminyum karkas yapıya sahiptir ve hücre panelleri galvaniz sacdan üretilmiştir. Paneller çift cidarlıdır ve iki yüzey arasında 70 kg/m³ yoğunluğunda kaya yünü ile ses ve ısı yalıtımı sağlanır.



FORWARD CURVED BOX FANS

Used Areas:

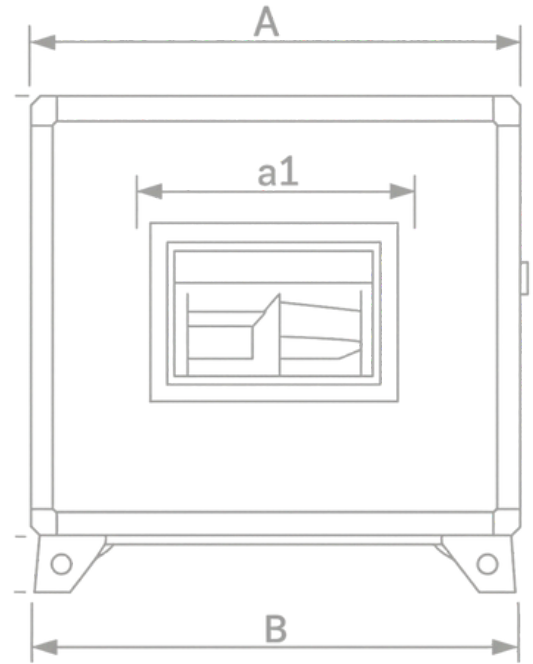
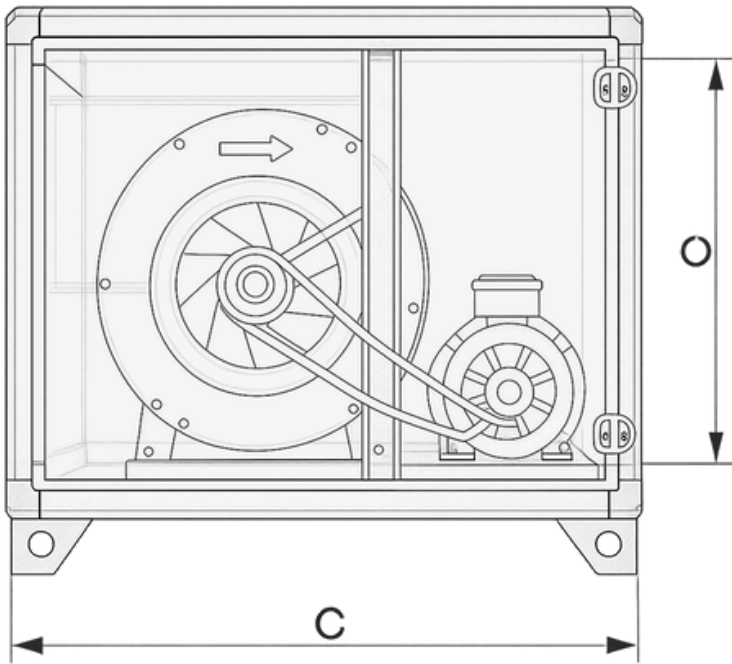
Ideal for ventilation systems in hotels, restaurants, hospitals, factories and all environments where low noise levels are essential. Units are constructed with aluminum framework and double-walled panels made of galvanized sheet metal. The cavity between the walls is filled with 70 kg/m³ density rock wool, providing effective sound and thermal insulation.



Model	(V)	(kW)	(rpm)	(m ³ /h)	(Pa)
SHV 7	230/380	0,75	1400	2500	400
SHV 9-A	230/380	1,1	1400	3500	400
SHV 9-B	230/380	1,5	1400	4000	400
SHV 10-A	230/380	1,5	1400	5000	400
SHV 10-B	230/380	2,2	1400	6000	400
SHV 12-A	230/380	2,2	1400	7500	400
SHV 12-B	230/380	3	1400	8500	400
SHV 15-A	380	3	1400	10000	400
SHV 15-B	380	4	1400	12000	400
SHV 15-C	380	5,5	1400	14000	400
SHV 18-A	380	5,5	1400	16000	400
SHV 18-B	380	7,5	1400	20000	400
SHV 450	380	7,5	1400	22000	400
SHV 500	380	11	1400	25000	500
SHV 560-A	380	11	1400	30000	600
SHV 560-B	380	15	1400	35000	600

TEKNİK ÖLÇÜLER / TECHNICAL DIMENSION

Model	A	B	C	D	E	F	G	H
FHV 7	700	600	800	620	300	290	260	940
FHV 9	700	700	800	620	300	290	260	940
FHV 10	700	700	900	720	300	360	290	1040
FHV 12	800	800	1000	820	400	420	340	1140
FHV 15	1000	1000	1100	920	480	480	405	1240
FHV 18	1000	1200	1200	920	550	565	480	1290
FHV 450	1200	1400	1400	1120	600	570	570	1540
FHV 500	1400	1400	1600	1220	600	640	640	1740
FHV 560	1500	1500	1700	1420	700	715	715	1740



HÜCRELİ VANTİLATÖRLER (SEYREK KANAT)

HÜCRELİ VANTİLATÖRLER (SEYREK KANAT)

Kullanım Alanları: Oteller, restoranlar, hastaneler, fabrikalar gibi tüm havalandırma sistemlerinde ve ses seviyesinin önemli olduğu alanlarda ideal çözümler sunar. Cihazlarımız alüminyum karkas yapısına sahip olup, hücre panelleri çift cidarlı galvaniz sacdan üretilmiştir. Paneller arasında 70 kg/m³ yoğunluğunda kaya yünü izolasyon kullanılarak yüksek ısı ve ses yalıtımı sağlanmıştır. Özel talepleriniz ve farklı uygulamalar için bizimle iletişime geçin.

BACKWARD CURVED BOX FANS

Applications: Ideal for use in hotels, restaurants, hospitals, factories, and all ventilation systems where noise level is critical. The units are built with an aluminum frame structure and double-walled galvanized sheet metal panels. Between the panels, 70 kg/m³ density rock wool insulation is used to ensure high acoustic and thermal performance. Contact us for custom solutions and special applications.

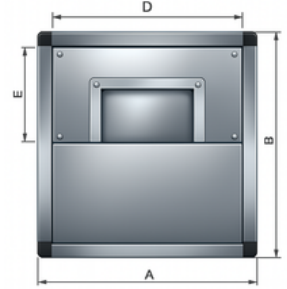
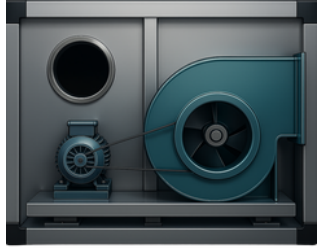


TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model	(V)	(kW)	(rpm)	(m ³ /h)	(Pa)
SHV 280 A	230/380	1,5	1400	5000	400
SHV 280 B	230/380	2,2	1400	6000	400
SHV 315 A	230/380	2,2	1400	7200	500
SHV 315 B	230/380	3	1400	8500	500
SHV 355 A	230/380	3	1400	10000	500
SHV 355 B	380	4	1400	12000	500
SHV 400 A	380	5,5	1400	13500	500
SHV 400 B	380	7,5	1400	15000	700
SHV 450	380	7,5	1400	18000	600
SHV 500	380	11	1400	21000	600
SHV 560 A	380	11	1400	25000	600
SHV 560 B	380	15	1400	30000	700

TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model	A	B	C	D	E	F	G	H
SHV 280	800	800	1000	720	300	361	361	1140
SHV 315	900	900	1100	920	400	404	404	1240
SHV 355	1000	1000	1200	1020	450	453	453	1340
SHV 400	1100	1100	1300	1120	500	507	507	1440
SHV 450	1200	1200	1400	1120	500	569	569	1540
SHV 500	1400	1400	1500	1320	700	638	638	1740
SHV 560	1500	1500	1700	1320	700	715	715	1740

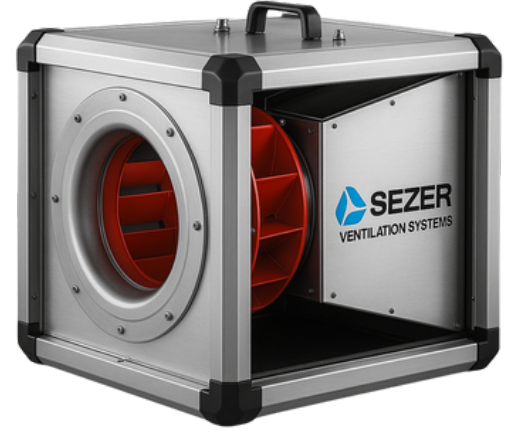


PLUG FANLI FİLTRELİ MUTFAK EGZOZ FANLARI

FHP-S serisi, profesyonel mutfaklar için tasarlanmış, plug fanlı ve metal filtreli egzoz fanlarıdır. Yüksek verimlilik, sessiz çalışma ve kolay bakım avantajı sunar. Yağ buharı ve kirli havayı etkili şekilde filtreleyerek hijyenik bir ortam sağlar.

KITCHEN EXHAUST FANS WITH PLUG FAN AND METAL FILTER

FHP-S serisi, profesyonel mutfaklar için tasarlanmış, plug fanlı ve metal filtreli egzoz fanlarıdır. Yüksek verimlilik, sessiz çalışma ve kolay bakım avantajı sunar. Yağ buharı ve kirli havayı etkili şekilde filtreleyerek hijyenik bir ortam sağlar.



Model	Voltage (V)	Power (kW)	Speed (rpm)	m³/h	(Pa)
FHP-F 315	380	0,75	1410	2700	280
FHP-F 355	380	1,1	1430	3500	345
FHP-F 400	380	1,5	1430	6100	390
FHP-F 450	380	2,2	1435	8100	430
FHP-F 500	380	3	1435	11100	480
FHP-F 560	380	4	1455	15100	500
FHP-F 630	380	5,5	1465	21100	535
FHP-F 710	380	7,5	1465	23700	565

TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model	W	H	L	A	B	C
FHP-F 315	600	600	900	270	515	270
FHP-F 355	700	700	900	270	615	270
FHP-F 400	800	800	1000	310	715	310
FHP-F 450	900	900	1100	335	815	335
FHP-F 500	1000	1000	1140	365	915	365
FHP-F 560	1100	1100	1240	410	1015	410
FHP-F 630	1200	1200	1440	430	1115	430
FHP-F 710	1300	1300	1640	450	1215	450

ENDÜSTRİYEL FANLAR



KASET TİPİ DUMAN TAHLİYE FANLARI

Endüstriyel Fanlar
Yüksek hava debisi ve düşük basınç kaybı gerektiren uygulamalar için tasarlanmış güçlü ve dayanıklı aksiyal fanlardır. Fabrikalar, seralar, atölyeler ve endüstriyel tesislerde güvenilir havalandırma sağlar.

SMOKE EXHAUST FANS

Designed for applications requiring high airflow with low pressure loss, these powerful and durable axial fans offer reliable ventilation in factories, greenhouses, workshops, and industrial facilities.



Model	(V)	(kW)	(rpm)	(m³/h)
KTF-400	230/380	0,37	1400	5000
KTF-450	230/380	0,37	1400	6000
KTF-500	230/380	0,75	1400	8000
KTF-560	230/380	0,75	1400	10500
KTF-630	230/380	1,1	1400	13500
KTF-710 A	230/380	1,5	1400	18000
KTF-710 B	230/380	2,2	1400	20000
KTF-800 A	380	2,2	1400	25000
KTF-800 B	380	3	1400	30000
KTF-900 A	380	4	1400	38000
KTF-900 B	380	5,5	1400	44000
KTF-1000 A	380	7,5	1400	54000
KTF-1000 B	380	11	1400	60000
KTF-1100 A	380	11	1400	67000
KTF-1100 B	380	15	1400	75000
KTF-1250	380	18,5	1400	95000

KASET TİPİ DUMAN TAHLİYE FANLARI

Model	D	Ød	G	L	L1	V	Y	Z	A
SZR-KTF 400	400	8	448	465	130	267	413	280	360
SZR-KTF 450	450	8	498	500	130	294	451	320	400
SZR-KTF 500	500	8	543	540	130	322	476	360	440
SZR-KTF 560	560	10	603	645	185	358	581	410	490
SZR-KTF 630	630	10	673	470	185	399	406	460	540
SZR-KTF 710	710	10	754	500	185	449	432	520	600
SZR-KTF 800	800	12	844	520	240	499	452	590	670
SZR-KTF 900	900	12	962	600	240	568	520	660	740
SZR-KTF 1000	1000	14	1032	720	240	593	634	720	800
SZR-KTF 1100	1100	14	1232	865	470	750	755	870	950
SZR-KTF 1250	1250	16	1362	1000	470	830	900	920	1000



AKSİYEL HÜCRELİ DUMAN TAHLİYE FANLARI

Aksiyel hücreli duman tahliye fanları, yangın durumlarında yüksek sıcaklığa dayanarak dumanın hızlı ve güvenli şekilde dışarı atılmasını sağlar. Hücreli yapısı sayesinde ses seviyesini düşürürken, kolay montaj ve bakım avantajı sunar. Otoparklar, alışveriş merkezleri ve endüstriyel tesisler gibi büyük alanlarda etkin çözüm sunar.

AXIAL CABINET-TYPE SMOKE EXHAUST FANS

Axial smoke cabinet fans are designed for efficient smoke extraction during fire scenarios. With high heat resistance and cabinet insulation, they operate quietly and safely. Ideal for large areas such as parking garages, shopping malls, and industrial buildings.



TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Model	(V)	(kW)	(rpm)	(m³/h)
SZR-KTF 400	230/380	0,37	1400	5000
SZR-KTF 450	230/380	0,37	1400	6000
SZR-KTF 500	230/380	0,75	1400	8000
SZR-KTF 560	230/380	0,75	1400	10500
SZR-KTF 630	230/380	1,1	1400	13500
SZR-KTF 710A	230/380	1,5	1400	18500
SZR-KTF 710B	380	2,2	1400	20000
SZR-KTF 800A	380	2,2	1400	25000
SZR-KTF 800B	380	3	1400	30000
SZR-KTF 900A	380	4	1400	40000
SZR-KTF 900B	380	5,5	1400	50000
SZR-KTF 1000A	380	7,5	1400	55000
SZR-KTF 1000B	380	11	1400	60000

TEKNİK ÖLÇÜLER / TECHNICAL DIMENSION

Model	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
SZR-KTF 400	640	790	450	400
SZR-KTF 450	690	840	450	450
SZR-KTF 500	740	890	520	500
SZR-KTF 560	800	950	520	560
SZR-KTF 630	870	1020	620	630
SZR-KTF 710	950	1100	620	710
SZR-KTF 800	1040	1190	670	800
SZR-KTF 900	1140	1290	770	900
SZR-KTF 1000	1230	1380	810	1000





ENDÜSTRİYEL RADYAL FAN (ALCAK BASINÇ)

DKP sacdan imal edilmiş, öne eğik kanat yapısına ve direkt akuple motora sahip fanlardır. Talebe bağlı olarak paslanmaz çelik veya kayış kasnaklı versiyonları da üretilebilir.

Kullanım Alanları: Fabrikalar, depolar, boyahaneler ve düşük seviyede kirli hava sirkülasyonu gereken alanlar.

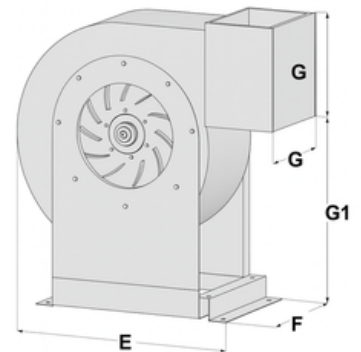
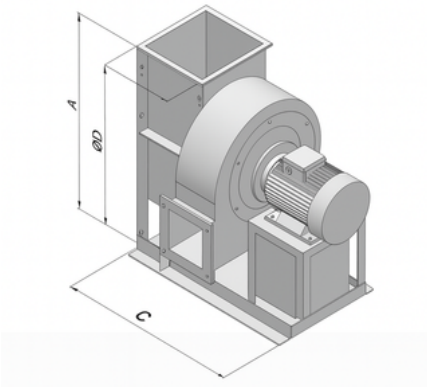
LOW PRESSURE RADIAL FANS

Forward-curved fans with directly coupled motors, manufactured from DKP steel sheet. Stainless steel and belt-driven versions are available upon request.

Used in: Factories, warehouses, paint shops, and other areas requiring low-polluted air circulation.



Model	Debi (m³/h)	Basınç (Pa)	Güç (kW)	Hz	V	d/dk
SZR-AB-30	2700	200	0,37	50	380	1450
SZR-AB-35	3500	250	0,55	50	380	1450
SZR-AB-40	5000	300	1,1	50	380	1450
SZR-AB-45	7000	300	1,5	50	380	1450
SZR-AB-50	9000	400	2,2	50	380	1450
SZR-AB-55	12500	450	4	50	380	1450
SZR-AB-60	16000	500	5,5	50	380	1450
SZR-AB-65	20000	500	7,5	50	380	1450
SZR-AB-70	25000	600	11	50	380	1450
SZR-AB-75	32000	650	15	50	380	1450
SZR-AB-80	37500	700	18,5	50	380	1450



TEKNİK ÖLÇÜLER / TECHNICAL DIMENSIONS (mm)

Model	A	A1	B	B1	C	D	E
SZR-AB-30	558	522	432	488	479	Ø200	200
SZR-AB-35	607	584	484	534	548	Ø250	250
SZR-AB-40	668	637	534	587	586	Ø295	270
SZR-AB-45	712	685	584	639	601	Ø315	285
SZR-AB-50	756	734	634	684	734	Ø350	300
SZR-AB-55	806	784	684	734	740	Ø400	350
SZR-AB-60	855	834	734	783	795	Ø450	370
SZR-AB-65	1035	1000	892	927	888	Ø600	385
SZR-AB-70	1198	1053	932	973	970	Ø600	400
SZR-AB-75	1350	1148	998	1045	1030	Ø650	400
SZR-AB-80	1398	1158	1042	1092	1050	Ø700	420



ENDÜSTRİYEL RADYAL FAN (ORTA BASINÇ)

DKP saçtan, direkt tahrikli, öne eğimli kanatlı fan. İsteğe bağlı paslanmaz gövde ve kayış tahrik opsiyonu.
Kullanım: Fabrika, depo, boyahane vb. alanlarda temiz/az kirli hava sirkülasyonu.

INDUSTRIAL RADIAL FAN (MEDIUM PRESSURE)

Forward-curved blades, direct drive, DKP body.
Optional stainless steel and belt drive.
Use: Air circulation in factories, warehouses, paint shops, etc.

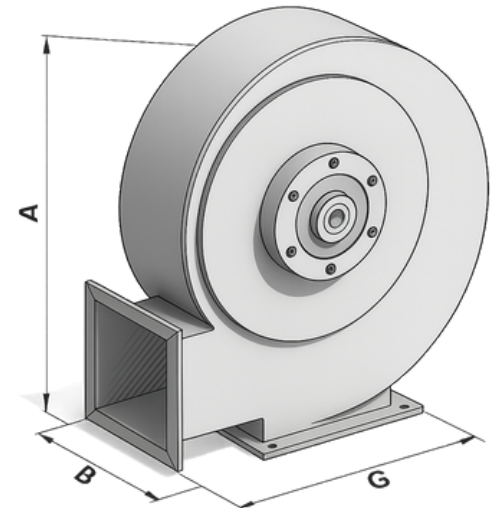
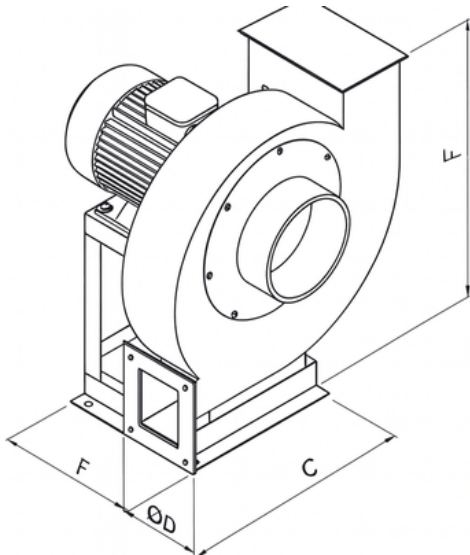


Model	Debi (m ³ /h)	Basınç (Pa)	Güç (kW)	Hz	V	d/dk
SZR-OB-25	2500	500	0,75	50	380	2850
SZR-OB-30	3500	800	1,1 / 1,1	50	380	2850
SZR-OB-35	5000	1000	1,5	50	380	2850
SZR-OB-37	6000	1200	2,2	50	380	2850
SZR-OB-40	8000	1300	4	50	380	2850
SZR-OB-40-3	10000	1350	4	50	380	2850
SZR-OB-40-4	11000	1350	4	50	380	2850
SZR-OB-45	12000	1400	5,5	50	380	2850
SZR-OB-50	14000	1500	7,5	50	380	2850
SZR-OB-52	17000	1600	11	50	380	2850
SZR-OB-55	20000	1700	15	50	380	2850
SZR-OB-60	24000	2000	18,5	50	380	2850
SZR-OB-62	28000	2100	22	50	380	2850
SZR-OB-65	32000	2200	30	50	380	2850



TEKNİK ÖLÇÜLER / TECHNICAL DIMENSIONS (mm)

Model	A	A1	B	B1	C	D	E
SZR-OB-25	521	516	431	487	438	Ø135	135
SZR-OB-30	576	545	456	503	452	Ø140	140
SZR-OB-35	608	562	478	531	467	Ø145	150
SZR-OB-37	638	582	503	558	492	Ø150	150
SZR-OB-40-3	665	647	526	583	568	Ø350	200
SZR-OB-40-4	665	647	526	583	568	Ø220	200
SZR-OB-45	818	773	546	728	650	Ø250	225
SZR-OB-50	838	783	696	773	725	Ø350	300
SZR-OB-52	—	—	—	—	—	—	—
SZR-OB-55	—	—	—	—	—	—	—
SZR-OB-60	—	—	—	—	—	—	—
SZR-OB-62	—	—	—	—	—	—	—
SZR-OB-65	—	—	—	—	—	—	—



ENDÜSTRİYEL RADYAL FAN (YÜKSEK BASINÇ)

DKP saçtan, direkt tahrikli, öne eğimli kanatlı fan. İsteğe bağlı paslanmaz gövde ve kayış tahrik sistemi.

Kullanım: Fabrika, depo, boyahane vb. alanlarda yüksek basınçlı hava sirkülasyonu.

INDUSTRIAL RADIAL FAN (HIGH PRESSURE)

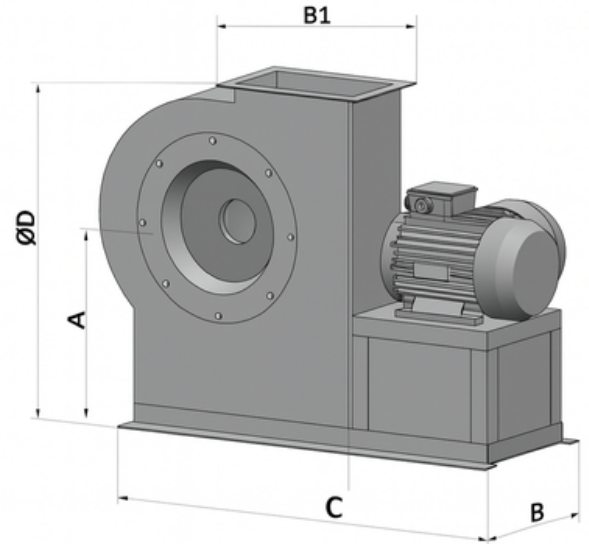
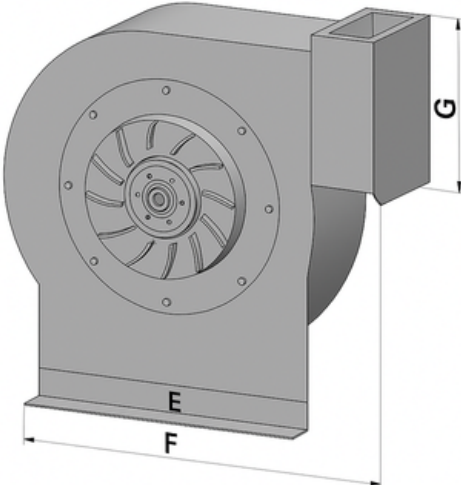
Forward-curved blades, direct drive, DKP steel body.

Optional stainless steel and belt-driven version.

Use: High-pressure air circulation in factories, warehouses, paint booths, etc.



Model	Debi (m³/h)	Basınç (Pa)	Güç (kW)	Hz	V	d/dk
SZR-YB-30	500	2500	0,55	50	380	2850
SZR-YB-35	600	3100	0,75	50	380	2850
SZR-YB-40	650	4000	1,1	50	380	2850
SZR-YB-45	800	6000	2,2	50	380	2850
SZR-YB-50	1100	7200	3	50	380	2850
SZR-YB-55	1300	8000	4	50	380	2850
SZR-YB-60	1800	9000	5,5	50	380	2850
SZR-YB-65	2000	10000	7,5	50	380	2850
SZR-YB-70	2300	11000	11	50	380	2850
SZR-YB-75	2600	12000	15	50	380	2850



TEKNİK ÖLÇÜLER / TECHNICAL DIMENSIONS (mm)

Model	A	A1	B	B1	C	D	E
SZR-YB-30	612	581	498	571	316	Ø140	70
SZR-YB-35	658	599	514	584	327	Ø145	70
SZR-YB-40	700	630	548	609	358	Ø150	70
SZR-YB-45	725	645	601	643	411	Ø155	70
SZR-YB-50	757	672	626	682	439	Ø160	70
SZR-YB-55	827	784	690	737	463	Ø165	70
SZR-YB-60	890	843	754	809	520	Ø175	70
SZR-YB-65	940	893	804	854	525	Ø190	70
SZR-YB-70	—	—	—	—	—	—	—
SZR-YB-75	—	—	—	—	—	—	—





DIŞTAN ROTORLU KANAL TİPİ AKSİYEL FAN

Tamamı metal gövdesiyle dayanıklı ve uzun ömürlüdür. Dıştan rotorlu motoru yüksek performans sağlarken, kompakt tasarımı kolay montaj imkânı sunar.

Kullanım: DR-B serisi; davlumbaz bacaları, havalandırma tesisatları ve yüksek debi gereken uygulamalar için idealdir. Gerekli durumlarda hız anahtarıyla kontrol edilebilir.

DUCT TYPE AXIAL FAN WITH EXTERNAL ROTOR

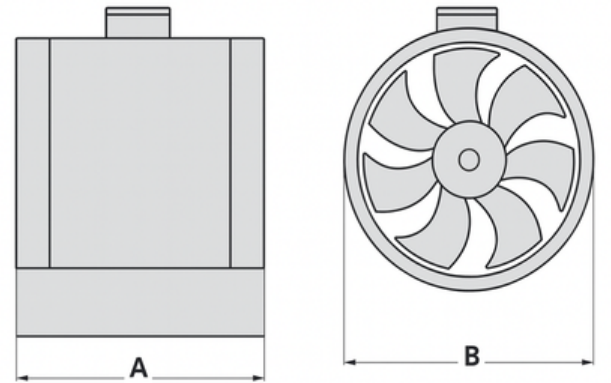
Durable and long-lasting with full metal housing. External rotor motor ensures high performance; compact design enables easy installation. Use: DR-B series is ideal for hood ducts, ventilation systems, and high airflow applications. Speed control switch can be used when needed.



Model	V	kW	Hz	rpm	m³/h
SZR 200	230	60	50	2350	1200
SZR 250	230	75	50	2350	1800
SZR 300	230	170	50	2400	2900
SZR 350	230	190	50	2350	4500
SZR 400	230	220	50	2200	5600

TEKNİK ÖLÇÜLER / TECHNICAL DIMENSION

Model	A	B
SZR 200	200	195
SZR 250	200	245
SZR 300	250	295
SZR 350	250	345
SZR 400	300	395



DR-A | DIŞTAN ROTORLU AKSİYEL ASPIRATÖR

Tam metal gövdesiyle dayanıklı ve uzun ömürlüdür. Dıştan rotorlu motor yüksek performans, kompakt yapısı ise kolay montaj sağlar.

Kullanım: DR-A serisi; elektrik panoları, kaynak makineleri, UPS sistemleri ve genel alan havalandırmaları için uygundur. Gerekli durumlarda hız anahtarı ile kontrol edilebilir.



DR-A | WALL TYPE AXIAL FAN WITH EXTERNAL ROTOR

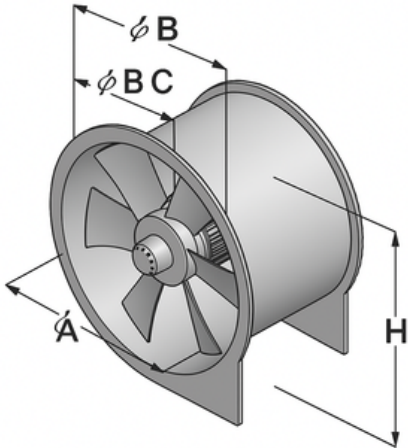
Durable, long-lasting full metal body. External rotor motor ensures high performance, while the compact design allows for easy installation.

Use: Suitable for electrical panels, welding machine cooling, UPS systems, and general ventilation. Speed control switch optional if needed.

Model	V	W	Hz	rpm	m³/h
SZR-DR-4 200	230	60	50	2350	1200
SZR-DR-4 250	230	75	50	2350	1800
SZR-DR-4 300	230	170	50	2400	2900
SZR-DR-4 350	230	190	50	2350	4500
SZR-DR-4 400	230	220	50	2380	5600

TEKNİK ÖLÇÜLER / TECHNICAL DIMENSIONS (mm)

Model	A	B	C	H
SZR-DR-4 200	285	205	195	90
SZR-DR-4 250	328	255	245	90
SZR-DR-4 300	385	305	295	90
SZR-DR-4 350	435	355	345	90
SZR-DR-4 400	485	405	395	90



SZR-KDR-A | DIŞTAN ROTORLU AKSİYEL ASPİRATÖR

Tam metal gövdesiyle sağlam ve uzun ömürlüdür. Dıştan rotorlu motor yüksek performans, kompakt tasarımı ise kolay montaj imkânı sunar. Kullanım: Elektrik panoları, kaynak makineleri, UPS sistemleri ve çeşitli mekanların havalandırmasında tercih edilir. Hız anahtarı ile kontrol edilebilir.

SZR-KDR-A | WALL TYPE AXIAL FAN WITH EXTERNAL ROTOR

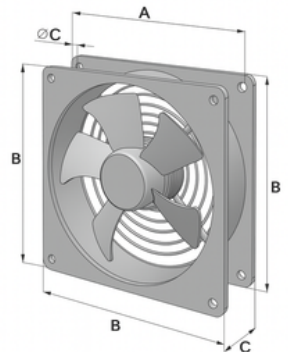
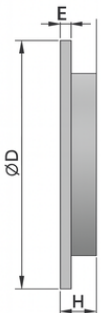
Robust full-metal body ensures durability and long service life. External rotor motor delivers high performance, and its compact design allows easy installation. Use: Ideal for electrical panels, welding machine cooling, UPS systems, and general space ventilation. Speed control switch can be used when required.



Model	V	W	Hz	rpm	m³/h
SZR-KDR-A 200	230	60	50	2700	1200
SZR-KDR-A 250	230	75	50	2650	1800
SZR-KDR-A 300	230	170	50	2600	2900
SZR-KDR-A 350	230	190	50	2400	4500
SZR-KDR-A 400	230	220	50	2380	5600

TEKNİK ÖLÇÜLER / TECHNICAL DIMENSION

Model	A	B	C	D	H	A
SZR-KDR-A 200	312	260	10	205	90	285
SZR-KDR-A 250	370	320	10	255	90	328
SZR-KDR-A 300	430	380	10	305	90	385
SZR-KDR-A 350	485	435	10	355	90	435
SZR-KDR-A 400	540	490	10	405	90	485

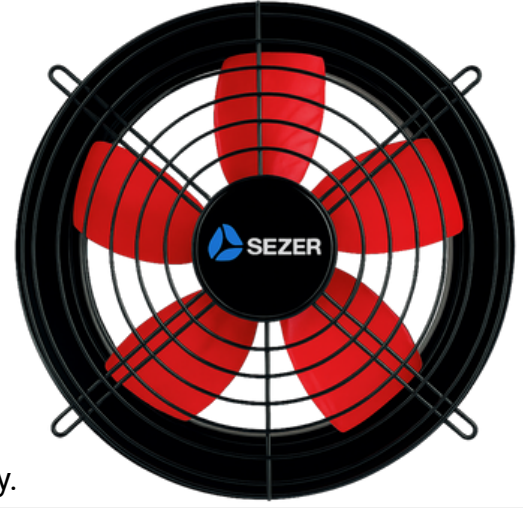


SANAYİ TİPİ ASPİRATÖR

DKP sacdan üretilmiş olup, elektrostatik toz boya ile paslanmaya karşı korunur. Ön ve arka tel koruma sayesinde güvenlik artırılmıştır.

WALL TYPE INDUSTRIAL AXIAL FAN

Manufactured from DKP steel and protected against corrosion with electrostatic powder coating. Front and rear wire guards enhance safety.



Model	V	kW	rpm	m ³ /h
SER-SM 25	230/380	125	1400	1200
SER-SM 30	230/380	125	1400	2200
SER-SM 35	230/380	155	1400	3200
SER-SM 40	230/380	180	1400	4100
SER-SM 45	230/380	220	1400	4800
SER-SM 50	230/380	250	1400	5200
SER-SM 60	230/380	290	1400	7500
SER-SM 25-2K	230/380	180	2800	2400

TEKNİK ÖLÇÜLER / TECHNICAL DIMENSIONS (mm)

Model	A	B	C	D	E
SER-SM 25	105	340	270	310	10
SER-SM 30	105	390	320	360	10
SER-SM 35	105	440	370	410	10
SER-SM 40	125	490	420	460	10
SER-SM 45	125	540	470	510	10
SER-SM 50	125	590	520	560	10
SER-SM 60	135	690	620	660	10

HARİCİ MOTORLU SANAYİ TİPİ ASPİRATÖR

DKP sacdan üretilmiş olup, elektrostatik toz boya ile paslanmaya karşı korunur. Ön ve arka tel muhafaza sayesinde güvenlik sağlanır. Kare gövdesi ile montaj kolaylığı sunar.

WALL TYPE INDUSTRIAL AXIAL FAN WITH EXTERNAL MOTOR

Manufactured from DKP steel sheet and protected against corrosion with electrostatic powder coating. Front and rear wire guards ensure safety. Square body design provides easy installation.



Model	V	kW	rpm	m³/h
SZR-SH 300	230/380	0,25	1400	2700
SZR-SH 350	230/380	0,25	1400	3000
SZR-SH 400	230/380	0,37	1400	4500
SZR-SH 450	230/380	0,37	1400	6000
SZR-SH 500	230/380	0,37	1400	8000
SZR-SH 600	230/380	0,75	1400	12000
SZR-SH 700	380	1,5	1400	18000
SZR-SH 800	380	2,2	1400	24000

TEKNİK ÖLÇÜLER / TECHNICAL DIMENSIONS (mm)

Model	A	B	C	ØD
SZR-SH 300	400	115	170	330
SZR-SH 350	450	115	170	380
SZR-SH 400	470	115	170	430
SZR-SH 450	520	125	170	480
SZR-SH 500	570	140	170	530
SZR-SH 600	670	140	190	630
SZR-SH 700	770	200	230	730
SZR-SH 800	870	235	250	830



HARİCİ MOTORLU SANAYİ TİPİ ASPİRATÖR (KARE GÖVDE)

DKP sacdan üretilmiş olup, elektrostatik toz boya ile paslanmaya karşı korunur. Ön ve arka tel muhafaza ile güvenlik sağlanır. Kare gövde yapısı montaj kolaylığı sunar.

SQUARE BODY INDUSTRIAL AXIAL FAN WITH EXTERNAL MOTOR

Made of DKP steel sheet and protected with electrostatic powder coating. Front and rear wire guards provide safety. Square body ensures easy installation.

Model	V	kW	rpm	m ³ /h
SZR-KSH 400	230/380	0,37	1400	5000
SZR-KSH 450	230/380	0,37	1400	6000
SZR-KSH 500	230/380	0,75	1400	8000
SZR-KSH 600	230/380	1,1	1400	12000
SZR-KSH 700	230/380	1,5	1400	16000
SZR-KSH 800	230/380	2,2	1400	22000
SZR-KSH 900	380	4	1400	35000
SZR-KSH 1000	380	5,5	1400	40000

TEKNİK ÖLÇÜLER / TECHNICAL DIMENSIONS (mm)

Model	A	B	C	D	E	G
SZR-KSH 400	490	115	150	430	400	18
SZR-KSH 450	540	125	150	480	450	18
SZR-KSH 500	590	140	175	530	500	18
SZR-KSH 600	690	140	190	630	600	18
SZR-KSH 700	790	200	220	730	700	18
SZR-KSH 800	890	235	300	810	800	18
SZR-KSH 900	990	260	450	930	900	18
SZR-KSH 1000	1090	275	450	1030	1000	18

SERA SİRKÜLASYON FANLARI

FSF serisi fanlar galvaniz çelik gövdeden üretilmiştir. Özel tasarımı kanat yapısı ile yüksek verim ve güçlü hava akışı sağlar.

Kullanım: Seralarda homojen hava dağılımı ve iklim kontrolü için idealdir. Tüm kapalı alanlarda hava sirkülasyonu sağlar.

CIRCULATION FANS FOR GREENHOUSES

FSF series fans are made of galvanized steel housing. Special blade design ensures high efficiency and strong airflow.

Use: Ideal for homogeneous air distribution and climate control in greenhouses.

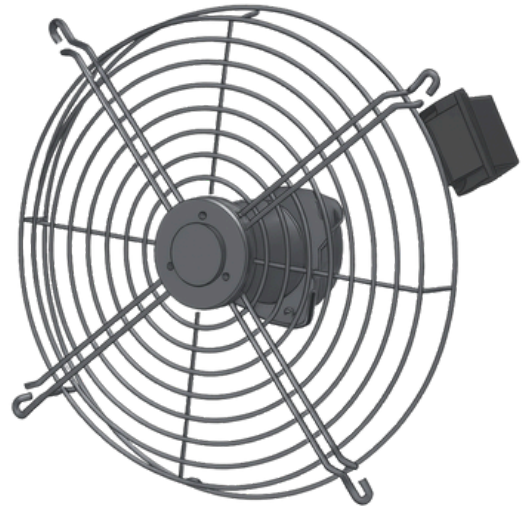
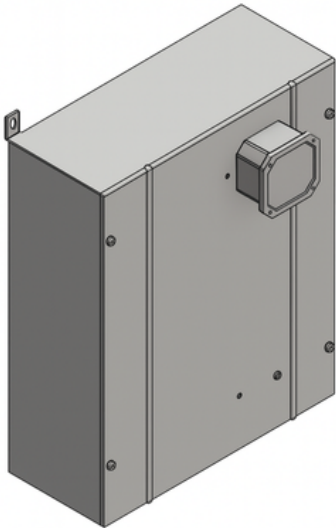
Suitable for air circulation in all enclosed spaces.



Model	(v)	(w)	(rpm)	(m³/h)
SZR-FSF 400	380	250	1400	5890
SZR-FSF 500	380	250	1400	7400
SZR-FSF 600	380	370	1400	8900

TEKNİK ÖLÇÜLER / TECHNICAL DIMENSIONS (mm)

Model	A	B	C
SZR-FSF 400	410	490	390
SZR-FSF 500	510	490	490
SZR-FSF 600	610	490	590



SERA VE ÇİFTLİK FANLARI

FHF serisi fanlar, galvaniz çelik gövdelidir. Özel tasarlanmış kanat yapısı ile yüksek verim ve güçlü hava akışı sağlar.

Kullanım:

- Seralarda iklim dengelemesi
- Çiftlik ve ahırlarda homojen hava dağılımı
- Fabrika, atölye vb. alanlarda toz, duman ve kötü kokuların tahliyesi

FARM AND GREENHOUSE AXIAL FANS

FHF series fans are made of galvanized steel body. Specially designed blades ensure strong airflow and high efficiency.

Use:

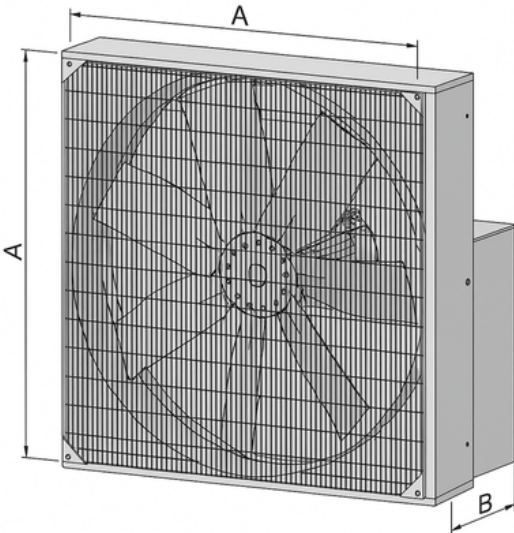
- Climate control in greenhouses
- Air circulation in farms and stables
- Removal of dust, smoke, and odors in factories and workshops



Model	Voltage (V)	Power (kW)	Speed (rpm)	Air Flow (m³/h)
SZR-FHF 80	380	0,37	1400	9500
SZR-FHF 100	380	0,37	1400	11000
SZR-FHF 140	380	1,1	1400	41000

TEKNİK ÖLÇÜLER / TECHNICAL DIMENSIONS (mm)

Model	A (mm)	B (mm)	C (mm)
SZR-FHF 80	800	800	400
SZR-FHF 100	1000	1000	400
SZR-FHF 140	1380	1380	400



YATAY ATIŞLI RADYAL ÇATI FANLARI

Dıştan rotorlu motor ve geriye eğik kanat yapısı ile sessiz ve yüksek verimli çalışır. Kullanım: Yüksek performanslı iç mekân havalandırmaları için idealdir.

HORIZONTAL BLOWING RADIAL ROOF TYPE FANS

Operates quietly with high efficiency via external rotor motor and backward-curved blades.
Use: Ideal for high-performance indoor ventilation.



Model	V (v)	P (w)	C (uF)	Rpm	m³/h
SZR-RF190	230	90	2,5	2450	650
SZR-RF220	230	105	4	2600	1000
SZR-RF250	230	150	4	2640	1300
SZR-RF315	230	225	6	2660	1800
SZR-RF355	230	220	10	1420	2750
SZR-RF400	230	500	12	1450	3620
SZR-RF450	230	750	16	1450	5900
SZR-RF500	380	950	-	1360	8000
SZR-RF560	380	1200	-	1360	10000

TEKNİK ÖLÇÜLER / TECHNICAL DIMENSIONS (mm)

Model	A	B	C	D	E	F	G
SZR-RF190	250	260	60	160	125	30	210
SZR-RF220	340	370	60	160	125	30	270
SZR-RF250	370	450	80	160	125	30	325
SZR-RF315	435	490	80	180	125	30	390
SZR-RF355	595	490	80	235	180	30	495
SZR-RF400	595	530	80	270	180	30	495
SZR-RF450	665	530	80	285	220	30	565
SZR-RF500	800	900	100	320	265	40	690
SZR-RF560	800	900	100	355	265	40	690

YATAY ATIŞLI RADYAL ÇATI FANI (120 °C SÜREKLİ ÇALIŞMA)

Harici motoru ve geriye eğik kanat yapısı ile düşük enerji tüketimiyle yüksek verim sağlar. Motor hava akımının dışında yer aldığı için 120 °C sıcaklıkta kesintisiz çalışabilir.
Kullanım: Mutfak davlumbazları, ızgara sistemleri ve benzeri sıcak hava içeren havalandırma uygulamaları için idealdir.



HORIZONTAL BLOWING RADIAL ROOF TYPE FAN (120 °C CONTINUOUS OPERATION)

Provides high efficiency with low energy consumption thanks to its external motor and backward-curved blades. The motor is positioned outside the airflow, allowing continuous operation at 120 °C.
Use: Ideal for ventilation in kitchen hoods, grill systems, and other high-temperature environments.

Model	Debi (m³/h)	Basınç (Pa)	Güç (kW)	Hz	V	d/dk
SZR-ÇF-280	1000	150	0,37	50	380	1450
SZR-ÇF-315	1400	200	0,37	50	380	1450
SZR-ÇF-355	2500	200	0,55	50	380	1450
SZR-ÇF-400	4500	300	0,75	50	380	1450
SZR-ÇF-450	6000	400	1,1	50	380	1450
SZR-ÇF-500	10000	500	2,2	50	380	1450
SZR-ÇF-560	12000	600	3	50	380	1450
SZR-ÇF-610	12500	800	4	50	380	1450
SZR-ÇF-660	16000	1200	5,5	50	380	1000
SZR-ÇF-710	20000	1400	7,5	50	380	1000

YATAY ATIŞLI RADYAL ÇATI FANI (120 °C SÜREKLİ ÇALIŞMA)

Harici motoru ve geriye eğik kanat yapısı sayesinde düşük enerjiyle yüksek verim sağlar. Motor, hava akımının dışında konumlandırıldığı için 120 °C sıcaklıkta kesintisiz çalışabilir.

Kullanım: Mutfak davlumbazları, ızgara sistemleri ve yüksek sıcaklık içeren havalandırma uygulamaları için uygundur.

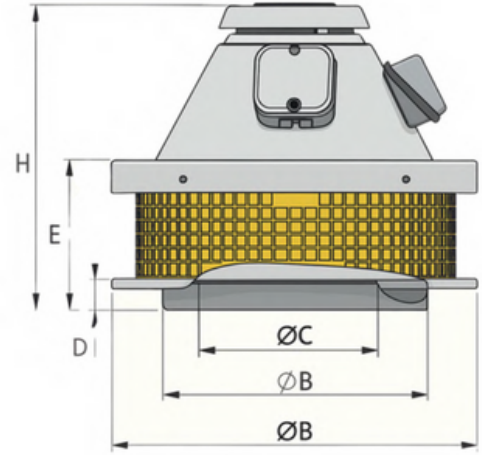
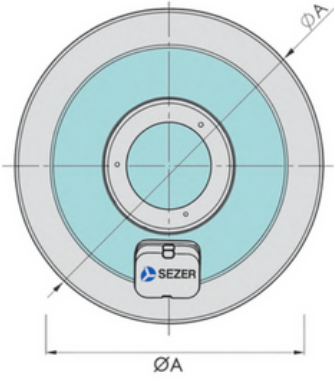


HORIZONTAL BLOWING RADIAL ROOF TYPE FAN (120 °C CONTINUOUS OPERATION)

Thanks to its external motor and backward-curved blade design, it offers high efficiency with low energy consumption. As the motor is positioned outside the airflow, it can operate continuously at 120 °C.

Use: Ideal for ventilation applications in kitchen hoods, grill systems, and other high-temperature environments.

Model	V (Volt)	kW	A	uF	rpm	dB(A)	m ³ /h
SZR-RF-M 315	230	55	85	10	2850	51	1900



TEKNİK ÖLÇÜLER / TECHNICAL DIMENSIONS (mm)

Model	A	B	C	D	E	H
RF-M 315	411	310	180	30	164	340

YATAY ATIŞLI AKSİYEL ÇATI FANLARI

Harici motorlu yapısı sayesinde düşük sesle yüksek verim sağlar. Uzun ömürlüdür ve minimum bakım gerektirir.

Kullanım: Fabrika, depo, hastane, tavuk çiftliği gibi taze hava ihtiyacı olan alanlarda idealdir. Kirli ve yağlı ortamlarda yüksek hava debisi için uygundur.



HORIZONTAL BLOWING AXIAL ROOF TYPE FANS

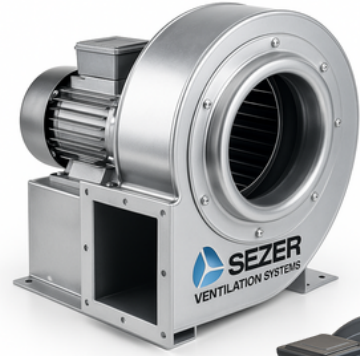
Model	V (v)	P (kW)	A (a)	Rpm	Q (m³/h)	dB
SZR-HRF 300	230/380	0,25	1,1	1400	3000	45
SZR-HRF 350	230/380	0,25	1,2	1400	4000	48
SZR-HRF 400	230/380	0,25	1,4	1400	5500	51
SZR-HRF 450	230/380	0,37	1,5	1400	7000	54
SZR-HRF 500	230/380	0,37	2	1400	8000	56
SZR-HRF 600	380	1,1	2,6	1400	12000	62
SZR-HRF 700	380	1,5	3,5	1400	16000	67
SZR-HRF 800	380	2,2	5,1	1400	22000	70
SZRHRF 900	380	4	6,5	1400	35000	71
SZR-HRF 1000	380	5,5	11,3	1400	40000	72

RADYAL FANLAR

Motoru hava akımının dışında yer alan bu fanlar, yüksek sıcaklık transferi ve farklı havalandırma uygulamaları için idealdir. Gövde: DKP sacdan imal edilmiştir ve elektrostatik toz boya ile paslanmaya karşı korunmuştur. Ön ve arka tel muhafaza sayesinde güvenlik sağlanır.

RADIAL FANS

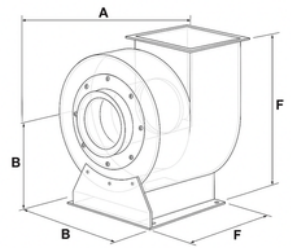
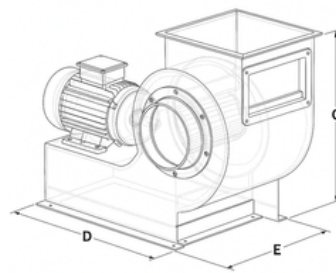
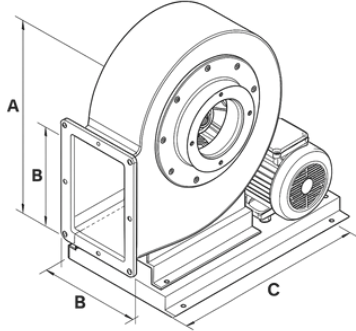
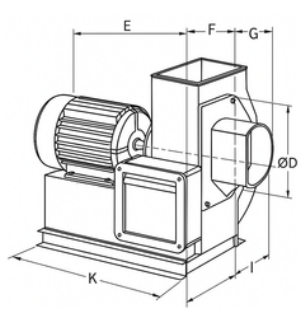
These fans, with motors positioned outside the airflow, are ideal for high-temperature transfer and various ventilation applications. Body: Manufactured from DKP steel sheet and protected against corrosion with electrostatic powder coating. Safety is ensured by front and rear protective wire guards.



Model	V (v)	P (w)	Hz	Rpm	Q (m³/h)
SZR-OBK 200-2K	230/380	290	50	2780	1900
SZR-OBK 200-4K	230/380	290	50	1450	1000
SZR-OBK 200-SYRK	230/380	370	50	2860	1500
SZR-OBK	230/380	370	50	1400	2100

TEK EMİŞLİ FAN | SINGLE SUCTION RADIAL FANS

ÇİFT EMİŞLİ FAN | DOUBLE SUCTION RADIAL FANS



Model	A	B	C	D	E	F	G	I	K
SZR-OBK 200	160	270	290	155	205	105	30	310	120
SZR-OBK	345	215	365	215	245	375	-	-	-

RADYAL FANLAR (ALÜMİNYUM VE METAL GÖVDE)

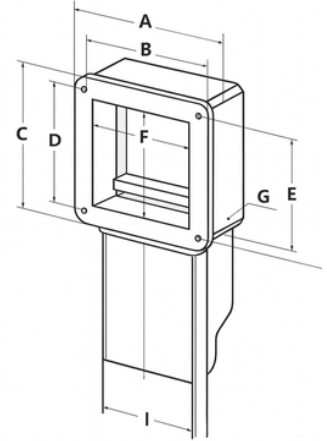
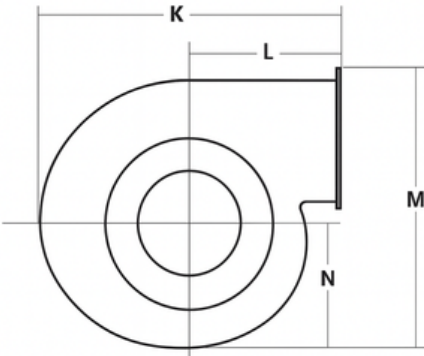
Bu fanlar; çeşitli makine soğutmaları, katı yakıtlı kazanlar ve DC motor soğutma uygulamaları için uygundur. Sac gövdeli ve alüminyum gövdeli olmak üzere iki farklı seri mevcuttur.

RADIAL FANS (ALUMINIUM AND STEEL BODY)

These fans are suitable for various machine cooling systems, solid fuel boilers, and DC motor cooling applications. Available in two versions: sheet metal body and aluminium injection body.



Model	V (v)	P (w)	Rpm	m³/h
SZR-DRS 120	230	90	2400	380
SZR-DRS 140	230	160	2300	600
SZR-DRS 160	230	225	2200	750
SZR-DRS-A 120	230	90	2400	380
SZR-DRS-A 140	230	160	2300	600
SZR-DRS-A 160	230	225	2200	750



Model	A	B	C	D	E	F	G	I	K	L	M	N
SZR-DRS 120	115	97	90	65	65	80	7	95	185	105	190	80
SZR-DRS 140	128	110	128	112	95	85	7	95	220	110	265	100
SZR-DRS 160	128	110	128	112	95	85	7	95	230	125	265	105
SZR-DRS-A 120	110	100	80	67	50	75	6	100	174	90	185	80
SZR-DRS-A 140	130	110	118	102	90	90	6	98	225	110	260	105
SZR-DRS-A 160	130	110	118	102	90	90	6	98	225	110	260	105

SZR ARMO-JP JET FAN

Kanal sistemine ihtiyaç duymadan güçlü hava yönlendirmesi sağlar. Kapalı otoparklar, tüneller ve geniş hacimli alanlarda zararlı gazların egzoz noktalarına doğru hızlı tahliyesini gerçekleştirir.

EN 12101-3 ve CE sertifikalarına sahiptir, güvenlik ve yasal uygunluk sağlar. Teknik Özellikler: 300 °C ve 400 °C sıcaklıklarda 2 saat boyunca kesintisiz çalışabilir. Tek yönlü veya çift yönlü modelleri mevcuttur.



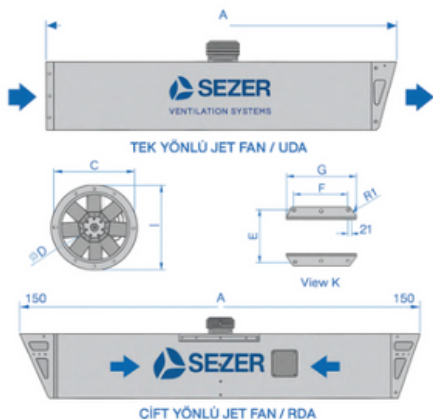
SZR ARMO-JP JET FANS

Provide powerful air movement without ductwork in enclosed car parks, tunnels, and large-volume spaces by effectively directing harmful gases toward exhaust points.

Certified to EN 12101-3 and CE standards, ensuring full compliance and safety.

Technical Specifications: Operates continuously for 2 hours at 300 °C or 400 °C. Available in both unidirectional and bidirectional models to meet various application needs.

Model	V	Hz	kW	A	İtme (N)	rpm	Debi (m³/h)	[dB(A)]	IP	(kg)
SZR-JP-315-UDA	400	50	0,8 / 0,2	1,91 / 0,6	25 / 6,3	2810 / 1390	4600 / 2300	66-49	55	91
SZR-JP-355-UDA	400	50	1,1 / 0,25	2,2 / 0,55	45 / 11,3	2900 / 1435	6900 / 3450	70-52	55	98
SZR-JP-400-UDA	400	50	1,5 / 0,37	3,4 / 0,8	75 / 18,7	2845 / 1420	10000 / 5000	72-53	55	105
SZR-JP-315-RDA	400	50	0,8 / 0,2	1,91 / 0,6	45832	2810 / 1390	4500 / 2250	66-49	55	93
SZR-JP-355-RDA	400	50	1,1 / 0,25	2,2 / 0,55	41 / 10,6	2900 / 1435	6540 / 3270	68-49	55	100
SZR-JP-400-RDA	400	50	1,5 / 0,37	3,4 / 0,8	70 / 17,5	2845 / 1420	9750 / 4875	68-49	55	107

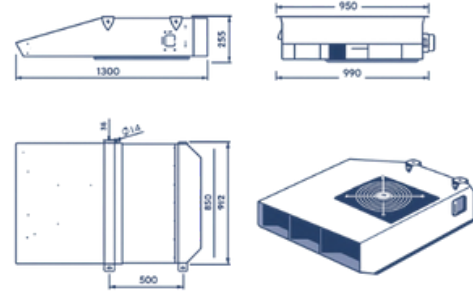


SZR-JP RADYAL JET FANLAR

SZR-JP serisi, aksiyel jet fanlarla aynı amacı taşır: zararlı gazların tahliyesini kanal sistemine ihtiyaç duymadan sağlar. Düşük gövde yüksekliği sayesinde 2,4 metre altı tavanlara veya kaset tipi hava girişli otoparklara uygundur. Performans: 300 °C ve 400 °C sıcaklıklarda 2 saat kesintisiz çalışabilir.

**SZR-JP RADIAL JET FANS**

SZR-JP radial jet fans serve the same purpose as axial jet fans by directing harmful gases without the need for ductwork. Their compact height makes them ideal for parking garages with ceilings under 2.4 meters or with cassette-type air intakes. Performance: Capable of continuous operation for 2 hours at 300 °C and 400 °C.



Model	(N)	(m³/h)	(kW)	(A)	(rpm)	(kg)
SZR-JR 50	48 / 12	3375 / 6750	0,3 / 1,2	1,29 / 2,92	705 / 1430	80



ENDÜSTRİYEL SU FİLTRLERİ

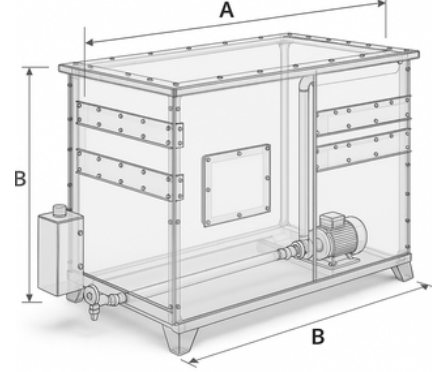
Endüstriyel tesislerde suyun arıtılması, partiküllerden temizlenmesi ve sistemlerin korunması amacıyla kullanılır. Farklı debi ve filtrasyon ihtiyaçlarına göre çeşitli gövde ve kartuş tiplerinde sunulur.

Kullanım: HVAC sistemleri, proses hatları, gıda üretimi, kimya ve tekstil sanayi gibi birçok alanda tercih edilir.

INDUSTRIAL WATER FILTERS

Used in industrial facilities to purify water, remove particles, and protect system components. Offered in various body and cartridge types to meet different flow rates and filtration needs.

Use: Commonly used in HVAC systems, process lines, food production, chemical, and textile industries.



Model	Debi (m³/h)	A (kW)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
SZR-SF-2	2	1,2	600	600	200	550
SZR-SF-3	3	1,4	700	700	250	650
SZR-SF-4	4	1,4	700	750	350	700
SZR-SF-5	5	1,5	750	750	400	700
SZR-SF-6	6	1,6	750	800	450	750
SZR-SF-7	7	1,6	800	800	450	750
SZR-SF-8	8	1,8	900	900	500	850
SZR-SF-9	9	2	900	900	600	850
SZR-SF-10	10	2	900	1000	600	950
SZR-SF-12	12	2	1100	1200	650	1150
SZR-SF-15	15	2,2	1100	1250	650	1200
SZR-SF-17	17	2,4	1250	1250	700	1200
SZR-SF-20	20	2,5	1250	1250	800	1200
SZR-SF-25	25	3	1400	1400	900	1350
SZR-SF-30	30	3	1500	1500	950	1450

ÇİFT EMİŞLİ DÜŞÜK BASINÇLI RADYAL FANLAR – ÖNE EĞİK KANATLI

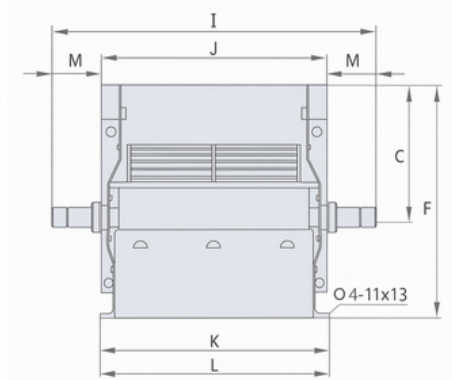
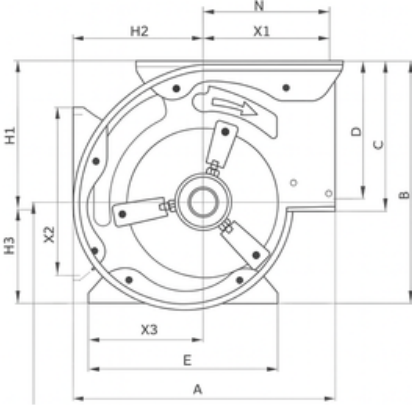
Hava debisi aralığı: 700 m³/h – 25.000 m³/h
Standart ölçülerde sunulur, kolay entegrasyon ve sabit performans sağlar.
Yüksek verimlilik için tasarlanmış olup, düşük enerji tüketimi ve sessiz çalışma sunar.
SZR-K takviyeli modeller, zorlu çalışma koşulları için ekstra mekanik dayanım sağlar.

DOUBLE INLET LOW-PRESSURE RADIAL FANS – FORWARD

Airflow range: 700 m³/h – 25,000 m³/h
Offered in standard sizes for easy integration and consistent performance.
Designed for maximum efficiency with low energy consumption and quiet operation.
SZR-K reinforced models offer additional mechanical strength for demanding environments



Model	Air Flow (m ³ /h)	Weight (kg)
SZR 10/10	6,5	10
SZR 12/12	10	16
SZR 15/15	16	21
SZR 18/18	22	41



Model	Width (A)	Height (B)	Depth (C)	Body Depth (D)	Flange Ø (F)
BRV 10/10	435	455	290	250	445
BRV 12/12	498	535	336	292	520
BRV 15/15	597	620	402	341	610
BRV 18/18	687	753	477	411	732

ELEKTROSTATİK HÜCRELİ FANLAR

Elektrostatik filtre hücresi ile donatılmış bu fanlar, havadaki yağ, duman ve partikülleri etkin şekilde tutar. Özellikle kirli hava bulunan ortamlarda hem havalandırma hem de hava arıtma işlevini aynı anda sağlar.

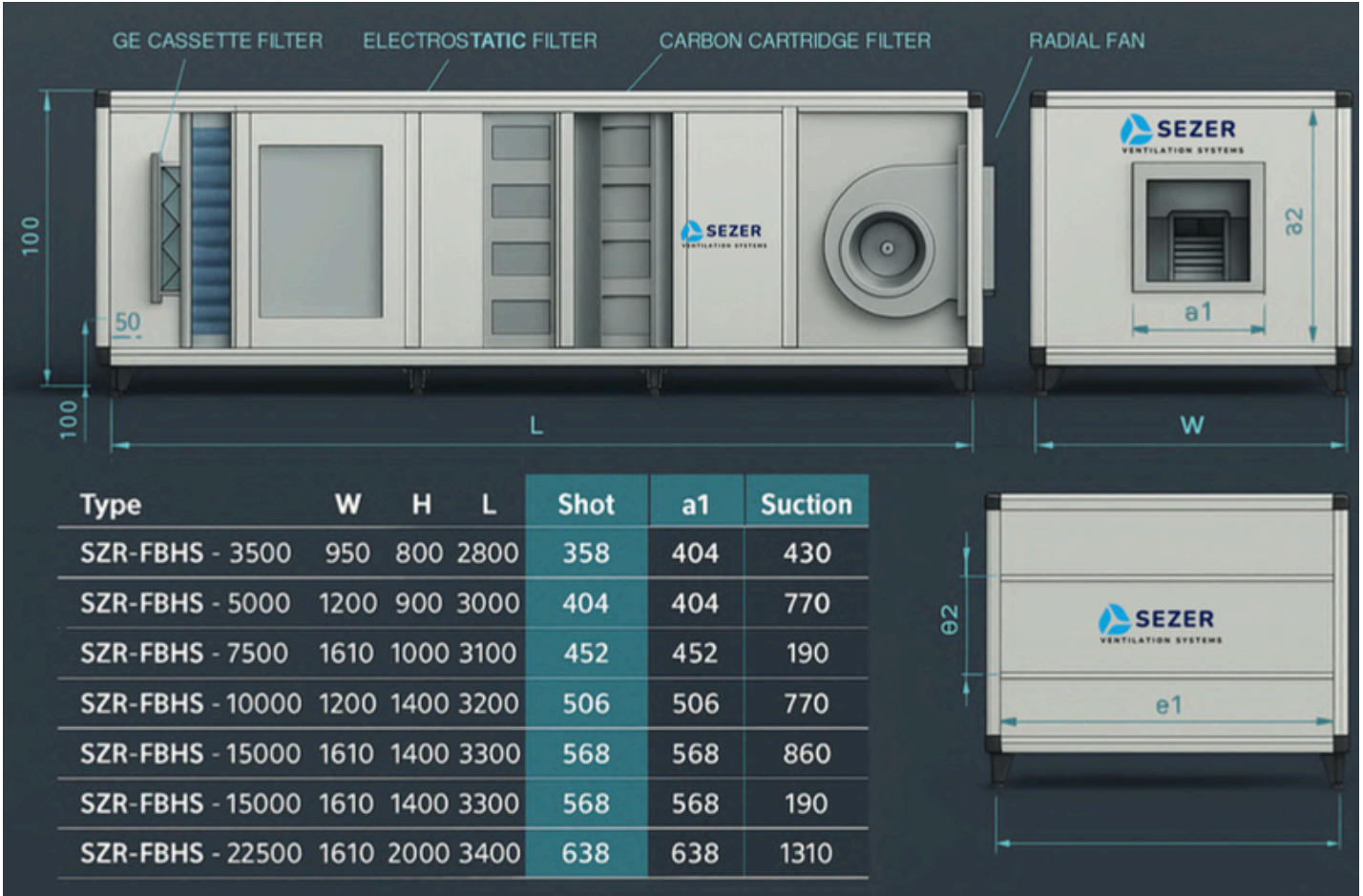
Kullanım: Endüstriyel mutfaklar, kaynak dumanı tahliyesi, yağ buharı yoğun bölgeler ve filtreleme gerektiren HVAC sistemleri.



ELECTROSTATIC CELL FANS

Equipped with electrostatic filter cells, these fans effectively capture grease, smoke, and airborne particles. They provide both ventilation and air purification, especially in polluted air environments.

Use: Ideal for industrial kitchens, welding fume extraction, grease-laden areas, and filtration-based HVAC systems



RADYAL FANLI ISI GERİ KAZANIM CİHAZLARI

Okul, hastane, AVM, villa gibi alanlarda enerji kaybını önleyerek havalandırma sağlar.

Yüksek verimli plakalı eşanjörler sayesinde taze hava, kışın ön ısıtma, yazın ön soğutma yapılarak ek enerji harcamadan iç mekân konforu korunur.



HEAT RECOVERY UNITS WITH RADIAL FAN

Designed for ventilation in schools, hospitals, shopping malls, villas, and similar spaces without energy loss.

High-efficiency plate heat exchangers preheat fresh air in winter and precool it in summer, maintaining indoor comfort without additional energy consumption.

Model	V (Volt)	W (Power)	m ³ /h	Filtre	rpm	dB(A)
SZR-IGK-R1000	230	2 x 150	1000	G4	1400	48
SZR-IGK-R1500	230	2 x 250	1500	G4	1400	48
SZR-IGK-R2000	230	2 x 370	2000	G4	1400	48
SZR-IGK-R2500	230	2 x 420	2500	G4	1400	53
SZR-IGK-R3000	230	2 x 550	3000	G4	1400	53
SZR-IGK-R4000	230	2 x 550	4000	G4	1400	55
SZR-IGK-R5000	230	2 x 750	5000	G4	1400	55