UVS-KO-A



AKSİYEL FANLAR
AXIAL FANS

UVS-KO-A Aksiyel Basınçlandırma Fanı
UVS-KO-A Axial Pressurization Fan

TR

UVS-KO-A,
alüminyum kanat yapısı sayesinde yüksek hava debisi, dengeli performans ve korozyona karşı uzun ömürlü kullanım sunan endüstriyel tip bir aksiyel fandır.

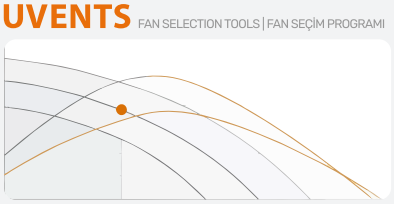
EN

UVS-KO-A,
an industrial axial fan equipped with aluminum blades, delivering high airflow capacity, balanced performance and long-lasting resistance to corrosion.

ÜRÜN DETAY TABLOSU / PRODUCT DETAIL TABLE

Model	Voltage (V)	Current (A)	Power (kW)	RPM (r/m)	Max Airflow (m3/h)	Max Pressure (Pa)	Sound dB(A)	Weight (Kg)
UVS-KO-A-400	230/380	0.80	0.37	1.400	3.500	250	69	28
UVS-KO-A-450	230/380	0.95	0.55	1.400	4.400	350	69	32
UVS-KO-A-500	230/380	0.95	0.55	1.400	6.000	400	72	34
UVS-KO-A-560	230/380	1	0.75	1.400	8.200	450	75	38
UVS-KO-A-630	230/380	1.90	1.1	1.400	14.000	600	80	49
UVS-KO-A-710	230/380	2.90	1.5	1.400	20.000	700	83	63
UVS-KO-A-800/A	230/380	3	2.2	1.400	26.000	700	85	83
UVS-KO-A-800/B	230/380	5.70	3	1.400	32.000	800	89	88
UVS-KO-A-900/A	380	7.05	4	1.400	40.000	800	90	95
UVS-KO-A-900/B	380	10	5.5	1.400	48.000	900	93	115
UVS-KO-A-900/C	380	20	11	1.400	49.000	1.200	94	150
UVS-KO-A-1000/A	380	11	7.5	1.400	56.000	900	94	104
UVS-KO-A-1000/B	380	28	15	1.400	65.000	1.400	97	170
UVS-KO-A-1000/C	380	35	18.5	1.400	73.000	1.400	99	198
UVS-KO-A-1120/A	380	40	22	1.400	90.000	1.600	100	205
UVS-KO-A-1120/B	380	58	30	1.400	100.000	1.800	102	252

Yalıtım Sınıfı *Insulation Class*	Koruma Sınıfı *Protection Class*	Frekans *H2*
F Class	IP 55	50Hz
Gövde ve Pervane Malzemesi *Body Material & Impeller Material*	**Çalışma Sıcaklığı** *Working Temperature*	**Verimlilik Sınıfı** *Efficiency Class*
DKP Steel Sheet Alüminyum / Alluminium	-20 / +50 °C	IE2 / IE3

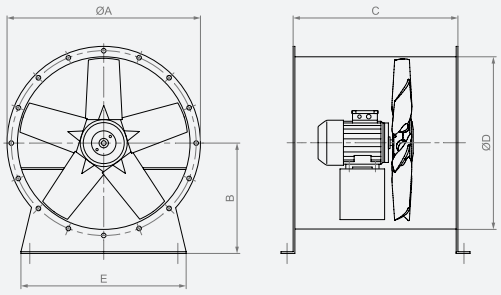


KULLANIM ALANLARI / AREAS OF USAGE

- Binalar-Buildings
- Fabrikalar-Factories
- Hastaneler-Hospital
- Restoranlar-Restaurant
- Otoparklar-Car Parks

ÖZELLİKLER / FEATURES

- **Airfoil kesitli alüminyum kanatlar** / Airfoil type aluminum blades
- **Ayarlanabilir kanat açısı**/ Adjustable pith angle
- **Frekans konvertörü ile çalışmaya uygun üç fazlı motorlar**/Three-phase motors suitable to be used with frequency invertor
- **Çift devirli motor seçeneği** / Suitable to use with double speed
- **-20 °C / 55 °C de sürekli çalışabilme** -Continuously operate on -20 °C / 55 °C
- **EN 12101-3 sertifikalı 300 °C / 2h yangın dayanımı** -EN 12101-3 certified 300 °C / 2h free endurance
- **İki yönde de çalışabilme özelliği (Opsiyonel)**/ Reversible (Optional)
- **Dış ortamlarda çalışmaya uygun** / Suitable to use in outdoor applications

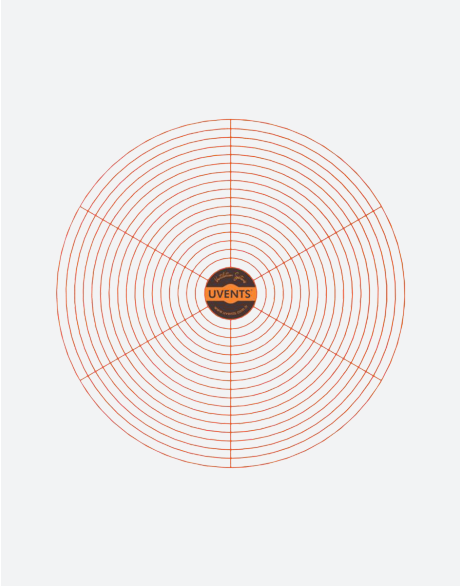


ÜRÜN DETAY TABLOSU / PRODUCT DETAIL TABLE

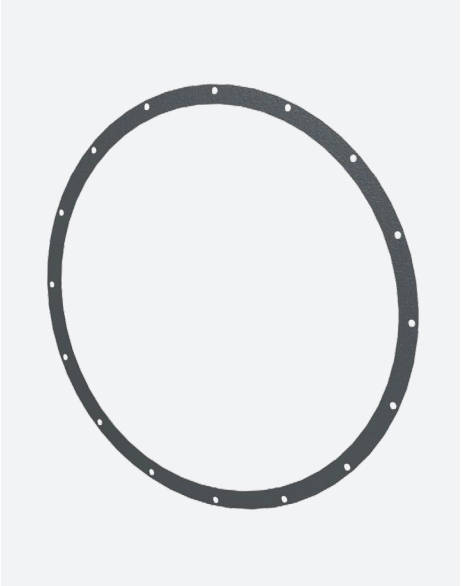
Model	A	B	C	D	E
UVS-KO-A-400	460	306	350	400	494
UVS-KO-A-450	510	346	400	450	544
UVS-KO-A-500	560	396	400	500	544
UVS-KO-A-560	620	446	400	560	634
UVS-KO-A-630	690	496	450	630	634
UVS-KO-A-710	790	546	450	710	634
UVS-KO-A-800	880	616	450	800	634
UVS-KO-A-900	980	686	550	900	734
UVS-KO-A-1000	1.080	746	850	1.000	834
UVS-KO-A-1120	1.200	812	900	1.120	934

* Yukarıdaki tablodan yazan veriler mm cinsinden belirtilmiştir. All dimensions are in mm.

AKSESUARLAR / ACCESSORIES







KORUMA TELİ GRILLE GUARD	**MONTAJ AYAĞI** MOUNTING FEET	**KARŞI FLANŞ** DUCT FLANGE
Ölçü Diameter	**Ölçü** Diameter	**Ölçü** Diameter
400	400	400
450	450	450
500	500	500
560	560	560
630	630	630
710	710	710
800	800	800
900	900	900
1.000	1.000	1.000
1.120	1.120	1.120

AKSESUARLAR / ACCESSORIES







KONNEKTÖR CONNECTOR	**TİTREŞİM TAKOZU** VIBRATION ISOLATOR	**YAY** SPRING
Ölçü Diameter	**Ölçü** Diameter	**Ölçü** Diameter
400	400	400
450	450	450
500	500	500
560	560	560
630	630	630
710	710	710
800	800	800
900	900	900
1.000	1.000	1.000
1.120	1.120	1.120