

VAX-H HÜCRELİ AKSİYAL FANLAR VAX-H AXIAL FANS WITH CASING

VENCO Hücreli Aksiyal Fanlar, genel havalandırma uygulamaları yanında otopark, metro, soğutma, maden havalandırması projelerinde kullanılacak fanlardır. Hücreli Aksiyal Fanlar, endüstriyel ve ticari uygulamalara uygundur. Geniş kapasite aralığı, farklı fan kanadı ve göbeği ve ayarlanabilir kanat açıları ile ihtiyaca uygun ürünler sağlanabilmektedir. Gövde çift cidarlı olup, 50 mm taş yünü ile akustik ısı ve izolasyon malzemesi ile ses izolasyonu sağlamaktadır.



Özellikler

- Ø 400 mm'den Ø 1.400 mm'ye geniş seçim aralığı
- Sıcak daldırma galvanizli sac fan gövdesi ve galvaniz sac ana gövde
- Alüminyum alaşımlı, açısı ayarlanabilir kanatlar
- Aerodinamik profilli kanatlar ile yüksek verim ve düşük seviyesi
- Alüminyum alaşımlı fan göbeği
- Farklı fan kanadı ve fan göbeği kombinasyonları ve açısı ayarlanabilir fan kanatları ile ihtiyaca en uygun, optimum kapasite
- Perfore galvaniz sac iç yüzey
- 50 mm taş yünü izolasyon
- Gövde dışına montajlanmış IP 67 elektrik bağlantı kutusu
- F sınıfı izolasyonlu, IP 55 elektrik motorları
- 230 V, 1 faz, 50 Hz ve 380 V, 3 faz, 50 Hz motor
- -15°C ve 45°C aralığında çalışma sıcaklığı
- EN 12101-3 sertifikalı aksiyal fan ile üretilebilmektedir.

VENCO Axial Fans with Casing Units are used in carpark, subway, refrigeration and mining ventilation projects besides general ventilation. They are suitable for industrial and commercial applications. The best matching fan is supplied in the wide range by selecting several fan and hub combinations and adjustable blades. All equipment is easily accessible by the service door. Double skin casing with 50 mm rock wool acoustic and thermal insulation allows the best soundproofing.



Features and Benefits

- Full size from Ø 400 mm to Ø 1.400 mm diameter
- Hot deep galvanized sheet metal fan casing and galvanized steel casing
- Cast aluminum adjustable blade angle impellers
- Aerodynamic profile impellers allow high efficiency and low noise
- Die cast aluminum alloy fan hubs
- Optimum capacity obtained hub combinations besides adjustable blade combination
- Perforated galvanized steel inner skin
- 50 mm rock wool insulation
- IP 67 terminal box is carried out of the casing
- Electrical motors with IP 55 and F class insulation
- 230 V, 1 phase, 50 Hz and 380 V, 3 phase, 50 Hz
- Operating temperature between -15°C and 45°C
- They can be produced with EN 12101-3 certified axial fan

MODEL	Ölçüler / Dimensions (mm)						
	A	B	C	D	E	F	G
VAX-H 400	656	756	570	670	550	656	704
VAX-H 450	706	806	570	670	600	706	754
VAX-H 500	756	906	700	800	650	756	804
VAX-H 560/1	806	956	700	800	700	806	854
VAX-H 560/2	806	956	950	1.050	700	806	854
VAX-H 630/1	906	1.056	700	800	800	906	954
VAX-H 630/2	906	1.056	1.100	1.200	800	906	984
VAX-H 710/1	956	1.106	700	800	850	956	1.004
VAX-H 710/2	956	1.106	1.100	1.200	850	956	1.034
VAX-H 710/3	956	1.106	1.400	1.500	850	956	1.054
VAX-H 800/1	1.056	1.206	700	800	950	1.056	1.104
VAX-H 800/2	1.056	1.206	1.100	1.200	950	1.056	1.134
VAX-H 800/3	1.056	1.206	1.400	1.500	950	1.056	1.154
VAX-H 900/1	1.156	1.306	700	800	1.050	1.156	1.204
VAX-H 900/2	1.156	1.306	1.100	1.200	1.050	1.156	1.234
VAX-H 900/3	1.156	1.306	1.400	1.500	1.050	1.156	1.254
VAX-H 1000/1	1.256	1.456	700	800	1.150	1.256	1.304
VAX-H 1000/2	1.256	1.456	1.100	1.200	1.150	1.256	1.334
VAX-H 1000/3	1.256	1.456	1.400	1.500	1.150	1.256	1.334
VAX-H 1120/1	1.406	1.606	950	1.050	1.300	1.406	1.484
VAX-H 1120/2	1.406	1.606	1.400	1.500	1.300	1.406	1.504
VAX-H 1250/1	1.556	1.806	1.100	1.200	1.450	1.556	1.634
VAX-H 1250/2	1.556	1.806	1.600	1.700	1.450	1.556	1.634

