



AKSİYAL SANAYİ ASPIRATÖRLERİ HP MOTOR

axial industrial fans hp motor

GENEL AÇIKLAMA

- Duvar tipi fanlar endüstriyel binaları, hayvan çiftlikleri, seralar, garajlar, spor salonları ve otopark gibi borusuz hava giriş çıkışı gerektiren yerlerin havalandırılması için tasarlanmıştır. AC serilerinin başlıca özellikleri arasında duvara monte edilen fanlara göre yapısal olarak dengeli olmaları yer alır.
- Maksimum 60°C de ortam havasını temizlemek için kullanılır.
- Gürültü düzeyinin düşük olmasının ve performansın yüksek olmasının nedeni giriş kısmındaki aerodinamik konik yapıdır.

YAPI

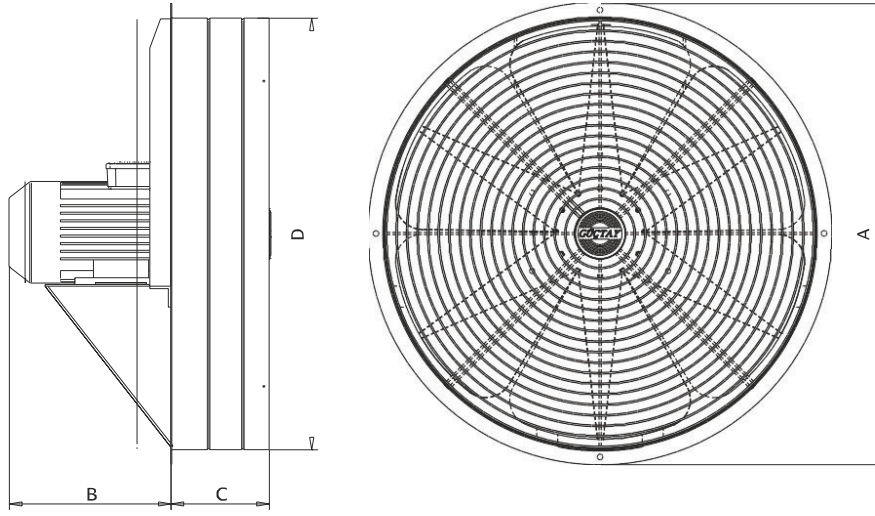
- Epoksi boyası sayesinde atmosfer parçacıklarına karşı korunur.
- Metal kanatları olan aerofoil pervane, 1 modda çalışma (doğrudan pervane bağlantısı)
- Atmosfer parçacıklarına karşı çelik yataкта motor koruması
- Enerji tasarrufu sağlayacak şekilde üretilmiştir.
- Uluslararası IEC34-IEC72 ile 89/392 EEC-89-336 EEC-73/23 EEC standartlarına uygun ve B3/5, IP55 şeklinde CE işareti taşıyan, F sınıfı monofaze eşzamansız motorlar. IP55, F sınıfı S1 servisi (daimi yükte sürekli çalışma)
- Fanlar EN 60335-2-80, EC Low Voltage Directive 73/23-93/68 ve EC Directive standartlarındadır.

GENERAL DESCRIPTION

- The fans of the wall are designed for ventilation of industrial buildings, stock farms, greenhouses, garages, gymnasiums, car parks, etc., in which are requested relevant air delivers without dueling.
- They are designed for clean air with maximum temperature 60°C
- Reduce noise level and high efficiency are due to the aerodynamically shape inlet cone.

GENERAL DESCRIPTION

- Protected against atmospheric agents by epoxy paint.
- Aerofoil impeller with blades in sheet metal material, Execution 1 (impeller directly coupled to motor shaft)
- Motorside protection guard in drawn steel rod protected against atmospheric agents
- Designed to ensure energy saving
- Single-phase asynchronous motor according To IEC34-IEC72 and 89/392 EEC-89-336 EEC-73/23 EEC standards, CE marked Form 83/5, IP55, class F, Service S1 (continuous working at constant load)
- Fans comply with EN 60335-2-80, EC Low Voltage Directive 73/23-93/68 and EC Directive EMC 89/336,



TEKNİK ÖLÇÜLER | TECHNICAL DIMENSIONS

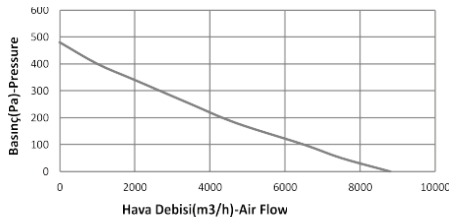
Tip / Type	A	B	C	D
GBS 60	660	200	150	600
GBS 70	770	250	175	720
GBS 80	890	305	185	830
GBS 100	1060	410	210	1000

TEKNİK VERİLER | TECHNICAL DATA

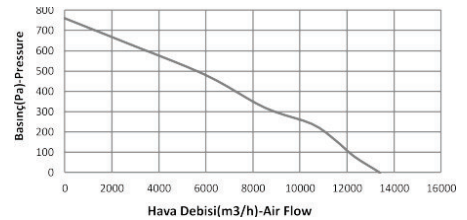
Tip / Type	GBS 60	GBS 70	GBS 80	GBS 100
Gerilim / Volt	380	380	380	380
Frekans / Hz	50	50	50	50
Güç / Kw	0,55	1,1	2,2	7,5
Debi m³/h	9000	14000	18000	56000
Devir / d-dak	1400	1400	1400	1400
Akım / A	1,6	2,7	5,3	15,5
Ağırlık	25,5	34,5	45,5	95
Kutu Adet	1	1	1	1

PERFORMANS VERİLERİ | PERFORMANCE DATA

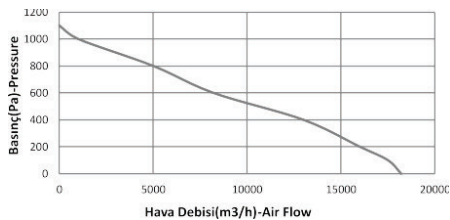
GBS60



GBS70



GBS80



GBS100

