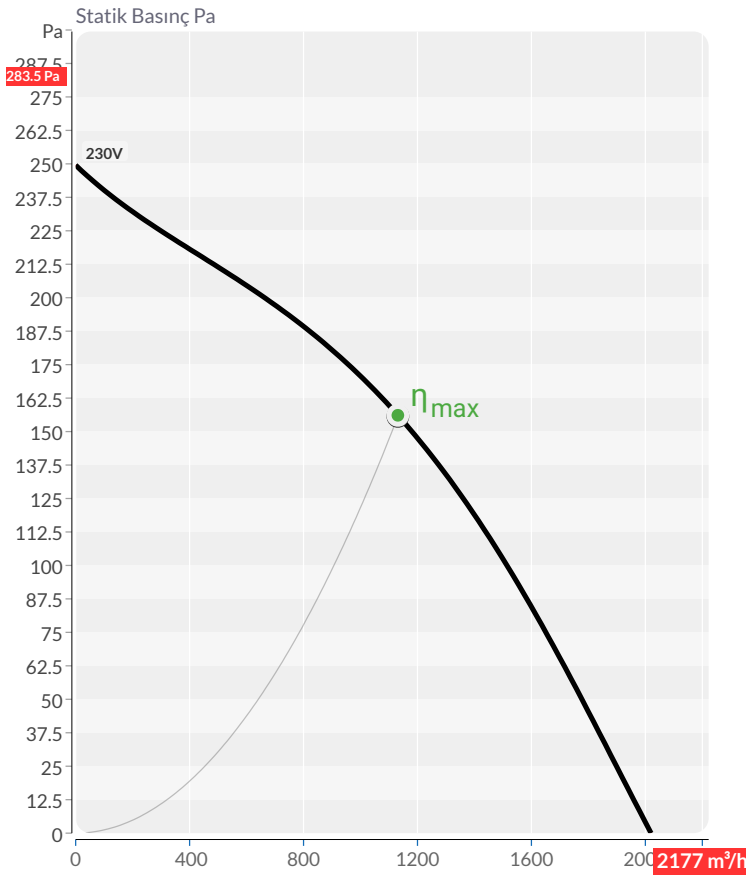


Tasarım Noktası

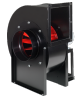
Debi	Q	1120	m³/h
Basınç	Δp	156	Pa
Ortam sıcaklığı	t_{MED}	20	°C

Çalışma Noktası

Debi	Q	1121	1120	m³/h
Statik basınç	Δp_{ST}	156	156	Pa
Dinamik basınç	Δp_D	128	127	Pa
Toplam basınç	Δp_{TOT}	284	284	Pa
Çekilen güç	P_{ABS}	349	349	W
Akım	I_{ABS}	2.65	2.65	A
Devir	n	1445	1445	rpm
Hız	v	14.57	14.55	m/s
Statik verimlilik	η_{ST}	14	14	%
Toplam verimlilik	η_{TOT}	25.4	25.3	%
SFP	SFP	1119	1120	W/(m³/s)
Yönetmelik		-	-	V

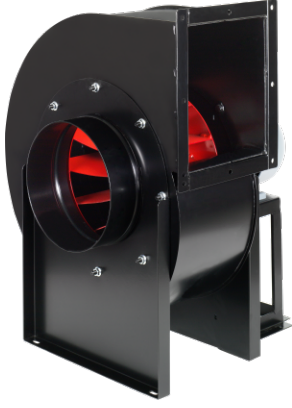
Nominal Parametreler

[illegible]

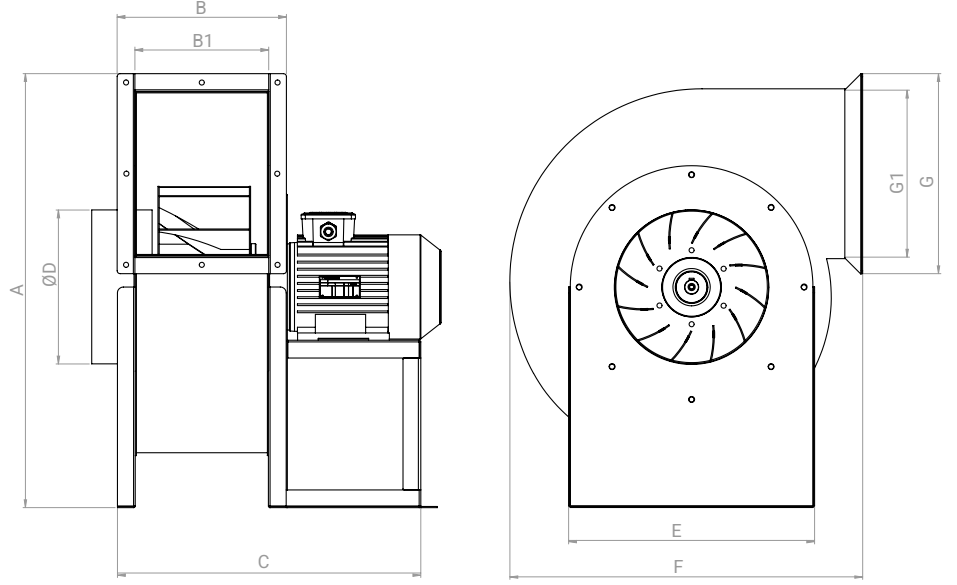


ALR 1 M

Sembol: Parça sayısı:1



Ölçüler [mm]



A	B	C	D	E	F	G	B1	G1
555	225	395	165	320	410	255	165	195

Fan Bileşenleri ve Malzeme Özellikleri

Gövde ve Fan DKP çelik sacdan elektrostatik toz boyalı üretilmektedir. Bütün modeller asenkron motora sahiptir ve max.120°C sıcaklığında hava taşıma özelliğine sahiptir.

Fan Yapısı

Tek emişli, alçak basınçlı radyal fan tipindedir. Fan kanatları öne eğimli ve düzenli akış sağlayacak aerodinamik yapıdadır.

Avantajları

Özel kasa tasarımı ile istenen atış pozisyonuna rahatlıkla çevrilebilir. Vibrasyon takozu sayesinde oluşabilecek titreşimler engellenir. Aerodinamik kanat yapısı sayesinde sessiz çalışırlar. Hız kontrol cihazları ile devir ayarlanabilir.

Hız Kontrolü

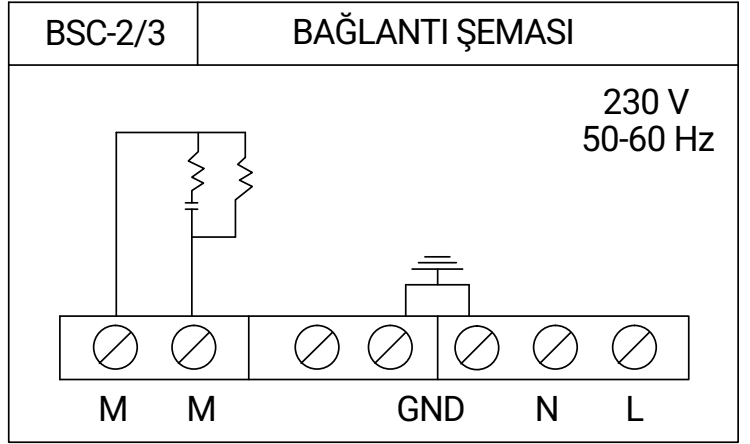
Opsiyonel kontrol cihazları ile sağlanabilir. 1~ Fazlı ürünlerde lineer voltaj regülatörü ile hız kontrolü yapılabilir.(bkz. BSC aksesuarı) 3~ Fazlı ürünlerde frekans invertör ile hız kontrolü yapılabilir.(bkz. BSC-F aksesuarı)

Kullanım Alanları

Fabrikalarda, atölye ve imalathanelerde vb. havalandırma istenilen yerlerde kullanılır. Duman tahliyesi ve kirli hava egzozunda filtre ile kullanılması uygundur.

Elektrik Bağlantı Şeması

17



Yardımcı Dökümanlar ve Dosyalar