

YUVARLAK KANAL TİPİ ASPİRATÖRLER

TAZE HAVA VE EGZOZ SİSTEMLERİ



Yuvarlak kanal tipi aspiratörler endüstriyel tesislerde hava tahliyesi ve taze hava uygulamaları için tasarlanmıştır. Endüstriyel tesisler için basit fakat etkili bir çözümdür.

Fan ve Motor

Doğru mühendislik hesaplamaları ile ihtiyaç duyulan kapasite belirlenir. Kapasiteye uygun fan belirlenir. Kanal tipi aspiratörlerde statik ve dinamik olarak balans ayarları yapılmış seyrek kanat yapısına sahip kendinden motorlu ve direkt akuple plug fan teknolojisi kullanılmaktadır.

Kanal tipi aspiratörler düşük enerji tüketimine ve yüksek verime sahiptir.

Elektrikli Isıtıcı

Yuvarlak kanal tipi aspiratörler; taze hava sistemi için kullanılması durumunda opsiyonel olarak sunulan elektrikli ısıtıcılar entegre edilebilmektedir.

Açma/Kapama Ve Hız Anahtarı

Kanal tipi aspiratörlerde opsiyonel olarak sunulan hız anahtarları ile aspiratör açılıp kapatılabilir ve yoğunluk durumuna göre hız kontrolü yapılabilmektedir.

Filtre

Kanal tipi aspiratörlere kullanım alanına ve ihtiyaca uygun olarak filtreler entegre edilmektedir.

Cihaz	Debi (m ³ /h)	Güç (W)	Devir (D/D)	Voltaj (V)	Akım (A)	Frekans (Hz)	Ses Seviyesi (dB)
PDF-100	240	60	2610	230	0,3	50	44
PDF-125	315	80	2325	230	0,4	50	43
PDF-150	420	78	2450	230	0,4	50	46
PDF-160	440	85	2550	230	0,4	50	45
PDF-200A	735	90	2300	230	0,43	50	46
PDF-200B	870	100	2530	230	0,51	50	48
PDF-250A	1.010	140	2400	230	0,69	50	45
PDF-250B	1.150	145	2650	230	0,74	50	47
PDF-315A	1.450	160	2400	230	0,8	50	48
PDF-315B	1.750	180	2500	230	0,87	50	49
PDF-355A	1.300	135	1400	230	0,73	50	45
PDF-355B	2.620	445	2450	230	1,94	50	54