

DIKEY ATIŞLI ÇATI TİPİ ASPİRATÖRLER

DIŞTAN MOTORLU



PRAV serisi dıştan motorlu dikey atışlı çatı tip aspiratörler endüstriyel tesislerde hava tahliyesi için tasarlanmıştır. Motor hava akımı dışında kalması sebebiyle yüksek ısılarda çalışma özelliğine sahiptir.

Fan ve Motor

Doğru mühendislik hesaplamaları ile ihtiyaç duyulan kapasite belirlenir. Kapasiteye uygun fan ve motor kapasitesi belirlenir.

PRAV serisi dikey atışlı çatı tipi aspiratörlerde statik ve dinamik olarak balans ayarları yapılmış seyrek kanat yapısına sahip motor hava akımı dışında direkt akuple plug fan teknolojisi kullanılmaktadır.

Motorun hava akımı dışında kalması sebebiyle sıcak egzoz havasının tahliyesinde kullanıma uygundur.

Sistem Kontrol Panosu

PRAV serisi çatı tipi aspiratörlerin kontrolü için tasarlanmıştır. Pano içerisinde bulunan frekans invertörü ile aspiratör fan devri kontrol edilebilir; yoğunluk durumuna göre fan devri artırılıp azaltılabilmektedir. Aspiratör açma/kapama ve hız kontrolü pano üzerinden yapılabildiği gibi tarafınızca belirlenecek yere konumlandırılacak mini kumanda ile de gerçekleştirilebilir.

DIŞTAN MOTORLU ÇATI TİPİ ASPİRATÖRLER						
Model	Debi (m ³ /h)	Basınç (Pa)	Güç (kW)	Devir (D/D)	Besleme (V)	Frekans (Hz)
PRAV-2528-2P	2.500	400	0.75	3000	380	50
PRAV-2831-2P	3.700	400	1.5	3000	380	50
PRAV-2831-4P	1.500	200	0.55	1500	380	50
PRAV-3135-2P	6.000	400	2.2	3000	380	50
PRAV-3135-4P	2.600	200	0.75	1500	380	50
PRAV-3540-2P	8.500	400	3	3000	380	50
PRAV-3540-4P	4.000	200	1.1	1500	380	50
PRAV-4045-4P	6.000	200	1.5	1500	380	50
PRAV-4550-4P	8.300	200	2.2	1500	380	50