Многообразие вакуумных насосов для любой системы подачи

Воздуходувки высокого давления серии F с боковыми каналами – идеальное решение для обеспечения потребности в подаче до 1600 кг/ч на расстояние 100 м и более. Модели серии могут комбинироваться с трехфазными приемниками гранул и работать независимо, либо они могут включаться в централизованную систему подачи Easy²System.

Выдающиеся особенности

Устройства F 42 с фильтром FZ

> **Широкий диапазон**: от 0,75 кВт до 11 кВт – стандартная версия
> Максимальная простота применения: все устройства **не требуют техобслуживания**
> **Компактная конструкция** - благодаря вертикальной ориентации
> **Максимум возможностей для инспекции**: простая и быстрая очистка фильтра

Вакуумные насосы оснащены особенно компактной и эффективной **системой фильтрации CF**, которая сочетает эффект циклона с функцией отделения пыли картриджным фильтрованием.

В стандартном исполнении фильтры CF2 и CF3 оснащены:
> **функцией автоматической очистки фильтра** (по заказу можно и для CF 1
> **прозрачным стеклом** пылесборника - для проверки уровня собранной пыли.

По дополнительному запросу поставляется **датчик загрязнения фильтра** для предупреждения о превышении давления и связанной с этим необходимости произвести чистку картриджного фильтра.

F416/2, F44/2 и F44 с центральными фильтрами CF

Дополнительно
> Датчик загрязнения фильтра
> Вакуумный прерывающий клапан для модели CF 1
> Предварительное охлаждение для подачи горячего сырья (F44 – F 416/2)

ВОЗДУХОДУВКИ		F 41		F 42					
			FZ		FZ	CF1		FZ	CF1
Напряжение/ Частота	В/Гц	400/50		400/50			220 - 380 - 460/60		
Мощность двигателя	кВт	0,75		1,1			1,3		
Макс. статический вакуум	кПа	13		17			20		
Макс. уровень шума	Дб(А)	64		68			66		
Д	мм	312	335	330	335	485	312	335	485
Ш	мм	515	515	515	515	455	515	515	455
В	мм	596	900	596	900	1405	596	900	1405
Вес	кг	30	38	31	39	53	30	38	52
Давление сжат. воздуха	Бар					6 ÷ 8			6 ÷ 8
Потребление сжат. воздуха	Nl/цикл					0,5			0,5

ВОЗДУХОДУВКИ		F 44				F 48			
			CF1		CF1		CF1		CF1
Напряжение/ Частота	В/Гц	400/50		220-380-460/60		400/50		220-380-460/60	
Мощность двигателя	кВт	1,5		2,55		3		4,6	
Макс. статический вакуум	кПа	20		25		26		32	
Макс. уровень шума	Дб(А)	68		71		72		78	
Д	мм	330	485	330	485	410	485	410	485
Ш	мм	515	455	515	455	545	455	545	455
В	мм	596	1405	596	1405	596	1405	596	1405
Вес	кг	33	55	36	59	44	66	56	80
Давление сжат. воздуха	Бар		6 ÷ 8		6 ÷ 8		6 ÷ 8		6 ÷ 8
Потребление сжат. воздуха	Nl/цикл		0,5		0,5		0,5		0,5

ВОЗДУХОДУВКИ		F 44/2				F 48/2				F412/2		F416/2	
			CF2		CF2		CF2		CF2	CF3		CF3	
Напряжение/ Частота	В/Гц	400/50		220-380 -460/60		400/50		220-380 -460/60		400/ 50	220-380-460 /60	400/ 50	220-380-460 /60
Мощность двигателя	кВт	4		4,6		5,5		8,6		7,5		11	12,6
Макс. статический вакуум	кПа	38		41		44		46		44		43	46
Макс. уровень шума	Дб(А)	72		74		73		76		78		74	78
Д	мм	550	510	550	510	565	510	565	510	600		600	
Ш	мм	650	680	650	680	825	730	825	730	815		848	
В	мм	846	1840	846	1840	846	1840	846	1840	2115		2155	
Вес	кг	68	113	68	113	94	139	99	144	152		304	
Давление сжат. воздуха	Бар		6÷8		6÷8		6÷8		6÷8	6÷8		6÷8	
Потребление сжат. воздуха	Nl/цикл		0,5		0,5		0,5		0,5	0,5		0,5	

1206 - Modification reserved - Piovan SpA