

АВ-СЕРИЯ Малошумная

ЗАЩИТНЫЙ КОРПУС ДЛЯ ТИХОЙ РАБОТЫ

МАКС. 13 БАР **МАКС. 55 КВТ** **МАКС. 1480 ОБ./МИН**

ENVIRONMENTAL FRIENDLY



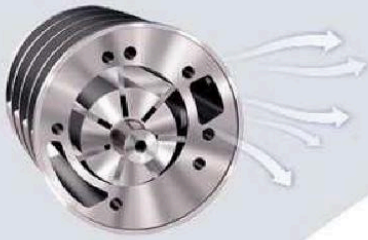
Компрессоры NAAIR серии АВ имеют прочный корпус, защищённый от коррозии. Роторно-пластинчатая технология гарантирует безопасную и тихую работу компрессора. Шумозащитный кожух обеспечивает низкий уровень шума в диапазоне 62дВ(А) - 76дВ(А). Компрессоры оснащены многофункциональным управляющим контроллером с дружелюбным и понятным интерфейсом.

АВ4-АВ11

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель		АВ4		АВ5.5		АВ7.5		АВ11	
Производительность		м3/мин	cfm	м3/мин	cfm	м3/мин	cfm	м3/мин	cfm
Давление	08 бар 115 psig	0.68	24	0.90	32	1.39	49	1.96	69
	10 бар 150 psig	0.53	19	0.77	27	1.15	41	1.71	60
	13 бар 175 psig	0.48	17	0.56	20	0.95	34	1.33	47
Мощность мотора	кВт	4		5.5		7.5		11	
	л.с.	5.5		7.5		10		15	
Напряжение	380В/3ф/50Гц	стандартно							
	415В/3ф/50Гц	по запросу							
Скорость вращения (об./мин.)		1435		1440		1440		1480	
Класс защиты мотора		IP55							
Уровень шума	дВ(А)	67				69			
Вместимость маслосистемы (л)		2.5		2.5		3.5		3.5	
Унос масла (ppm)		≤3		≤3		≤3		≤3	
Соединения	DN	15		15		20		20	
	NPS	1/2"		1/2"		3/4"		3/4"	
Вес	кг	170		200		295		330	
	lbs	375		441		650		728	
Размеры	мм (ДхШхВ)	1005 x 515 x 800		1005 x 515 x 800		1251 x 610 x 1042		1251 x 610 x 1042	
	ins (LxWxH)	39.5x20.2x31.4		39.5x20.2x31.4		49.2 x 24 x 41		49.2 x 24 x 41	





NAAIR

AB15-AB22

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



ПРОЧНОСТЬ

Серия АВ имеет корпуса, покрашенные эпоксидной порошковой эмалью, и имеет высокую коррозионную стойкость и сопротивляемость к царапинам. Серия идеально подходит для применения в промышленном сегменте.

МАЛОШУМНОСТЬ

Серия АВ имеет внутреннюю облицовку из толстого слоя высококачественного звукоизоляционного материала, способствующему уменьшению шума.



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЛЕР

Компрессор оборудован удобным и функциональным контроллером, который позволяет автоматически управлять и контролировать работу всех систем агрегата. Кроме того, контроллер позволяет программировать работу компрессора, расширяя, тем самым, его функционал.

Модель		AB15		AB18.5		AB22	
Производительность		м3/мин	cfm	м3/мин	cfm	м3/мин	cfm
Давление	08 бар 115 psig	2.71	96	3.29	116	3.76	133
	10 бар 150 psig	2.21	78	2.65	94	3.21	113
	13 бар 175 psig	1.85	65	2.25	79	2.66	90
Мощность мотора	кВт	15		18.5		22	
	л.с.	20		25		30	
Напряжение	380В/3ф/50Гц	стандартно					
	415В/3ф/50Гц	по запросу					
Скорость вращения (об./мин.)		1460		1470		1470	
Класс защиты мотора		IP55		IP55		IP55	
Уровень шума	дБ (А)	72		72		72	
Вместимость маслосистемы (л)		10		10		10	
Унос масла (ppm)		<3		<3		<3	
Соединения	DN	25		25		25	
	NPS	1"		1"		1"	
Вес	кг	500		540		600	
	lbs	1102		1190		1323	
Размеры	мм (ДхШхВ)	1510 x 800 x 1200		1510 x 800 x 1200		1510 x 800 x 1200	
	ins (LxWxH)	59.4x31.4x47.2		59.4x31.4x47.2		59.4x31.4x47.2	

AB30-AB55

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель		AB30		AB37		AB45		AB55	
Производительность		м3/мин	cfm	м3/мин	cfm	м3/мин	cfm	м3/мин	cfm
Давление	08 бар 115 psig	5.60	198	6.80	240	8.25	291	10.50	371
	10 бар 150 psig	4.65	164	5.66	200	7.00	247	8.90	314
	13 бар 175 psig	3.66	129	4.70	166	5.83	206	7.00	247
Мощность мотора	кВт	30		37		45		55	
	л.с.	40		50		60		75	
Напряжение	380В/3ф/50Гц	стандартно							
	415В/3ф/50Гц	по запросу							
Скорость вращения (об./мин.)		1470		1475		1475		1480	
Класс защиты мотора		IP55							
Уровень шума	дБ (А)	76		76		76		76	
Вместимость маслосистемы (л)		19		19		19		19	
Унос масла (ppm)		≤3		<3		<3		<3	
Соединения	DN	50		50		50		50	
	NPS	2"		2"		2"		2"	
Охлаждающий вентилятор	Осевой	стандартно							
	Центробежный	по запросу							
Вес	кг	810		900		975		1020	
	lbs	1786		1984		2150		2249	
Размеры	мм (ДхШхВ)	1830 x 960 x 1670		1830 x 960 x 1670		1830 x 960 x 1670		1830 x 960 x 1670	
	ins (LxWxH)	72 x 37.7 x 65.7		72x37.7x65.7		72x37.7x65.7		72x37.7x65.7	