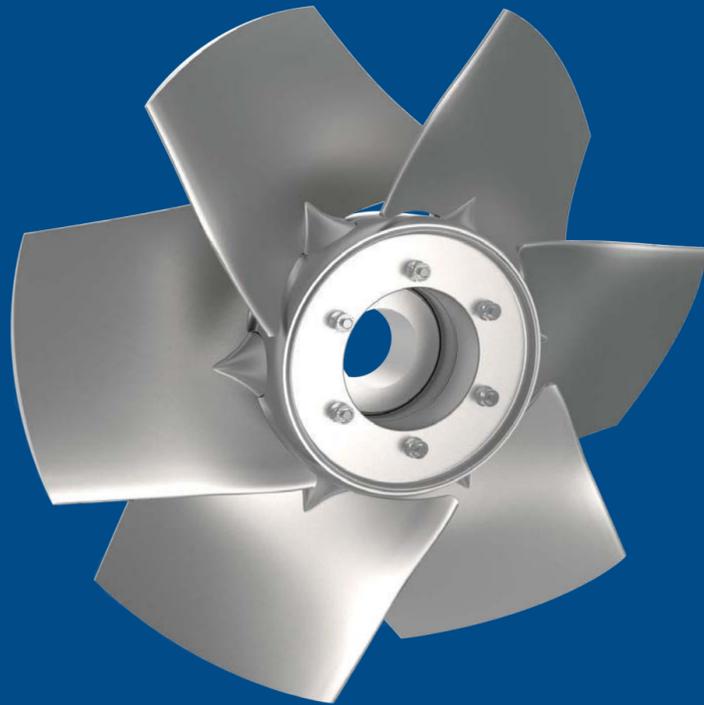


Аэродинамическое рабочее колесо с регулируемым углом наклона для достижения максимальной энергоэффективности. Более гибкие, чем стандартные решения.



АХСРV

Осевой вентилятор



AXCPV



- Болтовое соединение
- Крыльчатка повышенной эффективности
- Вентиляторы Systemair AXCPV имеют низкий уровень рабочего шума
- Новый дизайн, доступный в 5 типоразмерах от 315 до до 500 мм
- Энергоэффективность в соответствии со стандартом ErP
- Температура воздушного потока до 55°C
- Аэродинамическая крыльчатка с регулируемым углом тангажа для максимальной эффективности, прямой привод
- Алюминиевое рабочее колесо статически и динамически сбалансировано в соответствии с DIN ISO 1940-1, класс качества Q = 6,3
- Корпус вентилятора Systemair AXCPV изготовлен из оцинкованной листовой стали в соответствии с DIN EN ISO 1461
- Фланцы на обоих концах вентилятора снабжены отверстиями в соответствии с Eurovent 1/2
- Сертифицированный клеммная коробка в соответствии со стандартом VDE IP65 установлена снаружи корпуса вентилятора для возможности легкого подключения
- Трехфазные двигатели, эффективность IE2 или IE3, IP55, класс изоляции F, в соответствии с EN 60034-5/ IEC 85

Электрические аксессуары



A2/VKV
Датчик вибрации



FC102
Частотный преобразователь

Осевой вентилятор

Новое поколение осевых вентиляторов Systemair с новым дизайном крыльчатки и болтовыми соединениями, обеспечивают повышенное давление и улучшенную эффективность по сравнению со стандартной моделью АХС.

Регулируемый угол наклона крыльчатки обеспечивает регулирование в широком диапазоне производительности и максимальную гибкость в соответствии с индивидуальными требованиями заказчика. Вентиляторы AXCPV были испытаны в соответствии с DIN ISO 5801, DIN 24163 и AMCA 210-99 в испытательной лаборатории Systemair. Двигатели оснащены термисторами для обеспечения оптимальной защиты двигателя. Скорость вращения вентилятора регулируется с помощью преобразователя частоты.

AXCPV имеет уникальную крыльчатку, которая обеспечивает повышенную энергоэффективность по сравнению со стандартными осевыми вентиляторами. Это помогает минимизировать энергопотребление вентилятора, а также выполнять требования директивы ErP и программы 20-20-20.

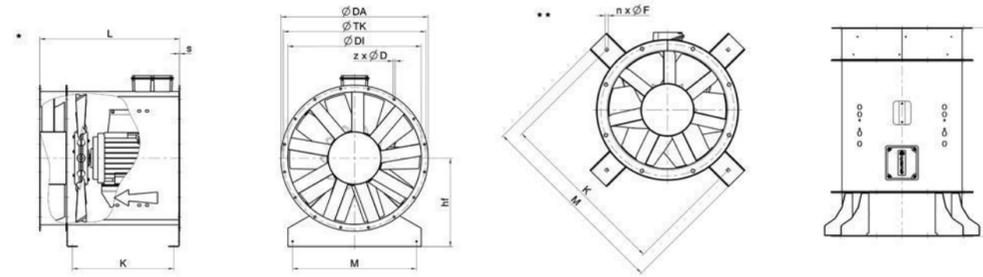
Большое число возможных настроек означает, что решения на основе вентиляторов Systemair AXCPV более гибкие, чем стандартные решения. Вентилятор обеспечивает высокие показатели эффективности для практически всей кривой производительности.

Обратитесь к местному партнеру Systemair для получения дополнительной информации о наших ErP услугах и совместимых продуктах.

Аксессуары

 ESD-F Впускной фланец	 EV-AR/AXC Гибкая вставка	 ABS AXS Воздухозаборник	 GFL-AR/AXC Соединитель
 LRK(F) Обратный клапан	 SD-AXC Виброгаситель	 RSA(F) Шумоглушитель	 MPR AXS Монтажное кольцо
 MFA-AXC/AM Монтажный кронштейн	 SG AR/AXC Защитная решетка	 ZSD Пружинный виброгаситель	 FSD-AXC Пружинный амортизатор

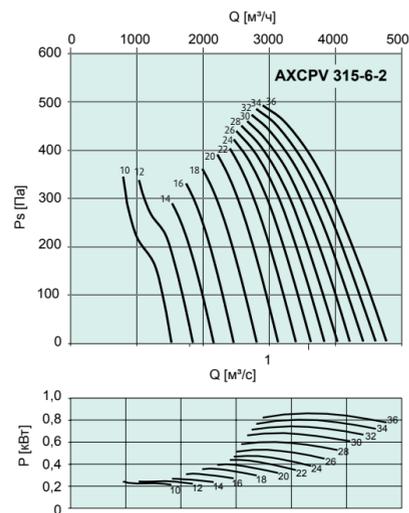
Размеры



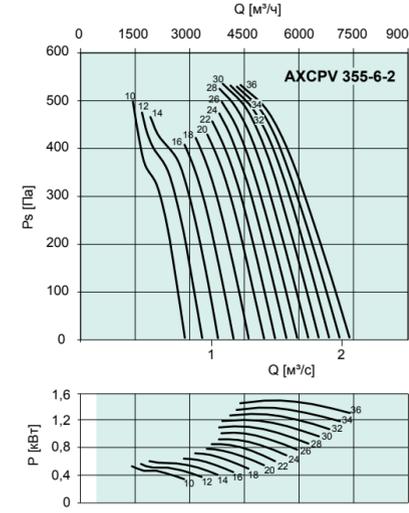
AXCPV	* Направление воздуха: S								** Направление воздуха: SO/SU (SO = направление воздушного потока вверх; SU = направление воздуха вниз)					
	ØDa	ØDi	hF	ØTK	M	s	z x Ød	L	K	K	M	L	s	n x ØdF
315	395	315	225	355	265	2.5	8 x 10	550	360	355	575	700	2.5	4 x 11
355	435	355	250	395	305	2.5	8 x 10	550	360	395	615	700	2.5	4 x 11
400	480	400	280	450	350	2.5	8 x 12	575	385	450	660	725	2.5	4 x 11
450	530	450	315	500	400	2.5	8 x 12	625	360	500	710	774	2.5	4 x 11
500	590	500	335	560	440	3.0	12 x 12	665	464	560	776	815	3.0	12 x 12

Размеры указаны в мм.

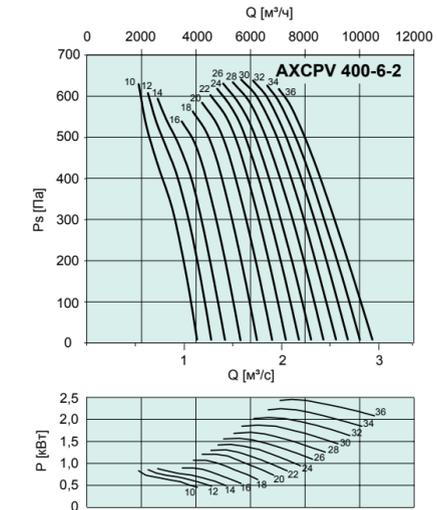
Диаграммы



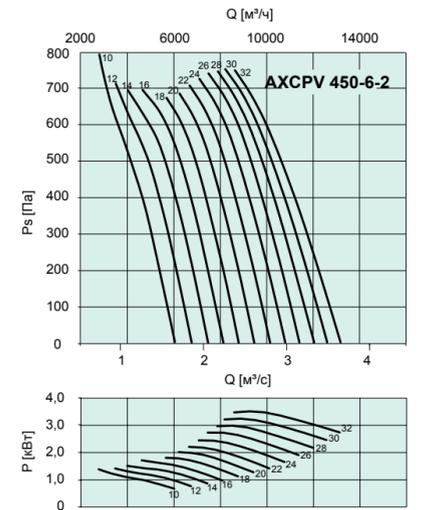
Артикул	Наименование
CAXPV31501	AXC 315-6-2 (0,75kW)IE3 NL



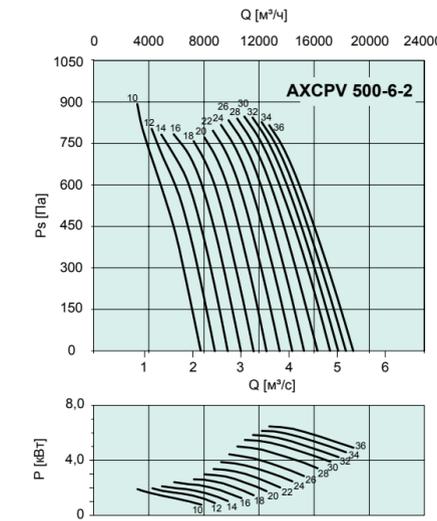
Артикул	Наименование
CAXPV35501	AXC 355-6-2 (0,75kW)IE3 NL
CAXPV35502	AXC 355-6-2 (1,1kW)IE3 NL
CAXPV35503	AXC 355-6-2 (1,5kW)IE3 NL



Артикул	Наименование
CAXPV40001	AXC 400-6-2 (0,75kW)IE3 NL
CAXPV40002	AXC 400-6-2 (1,1kW)IE3 NL
CAXPV40003	AXC 400-6-2 (1,5kW)IE3 NL
CAXPV40004	AXC 400-6-2 (2,2kW)IE3 NL



Артикул	Наименование
CAXPV45001	AXC 450-6-2 (0,75kW)IE3 NL
CAXPV45002	AXC 450-6-2 (1,1kW)IE3 NL
CAXPV45003	AXC 450-6-2 (1,5kW)IE3 NL
CAXPV45004	AXC 450-6-2 (2,2kW)IE3 NL
CAXPV45005	AXC 450-6-2 (3,0kW)IE3 NL
CAXPV45006	AXC 450-6-2 (4,0kW)IE3 NL



Артикул	Наименование
CAXPV50001	AXC 500-6-2 (1,1kW)IE3 NL
CAXPV50002	AXC 500-6-2 (1,5kW)IE3 NL
CAXPV50003	AXC 500-6-2 (2,2kW)IE3 NL
CAXPV50004	AXC 500-6-2 (3,0kW)IE3 NL
CAXPV50005	AXC 500-6-2 (4,0kW)IE3 NL
CAXPV50006	AXC 500-6-2 (5,5kW)IE3 NL
CAXPV50007	AXC 500-6-2 (7,5kW)IE3 NL