



- Вентилятор АХС с рабочим колесом обтекаемой формы с регулируемым углом установки лопаток для максимальной эффективности
- Ступица и лопатки выполнены из высокопрочного алюминиевого сплава
- Клеммная коробка с классом защиты IP65 установлена снаружи на корпусе вентилятора для удобства выполнения электрических соединений
- Подходит для работы при температуре от -20 °C и +55 °C
- Смотровое отверстие для проверки направления вращения
- Частота 50/60 Гц

Дополнительные принадлежности



ESD-F АХС
Входной фланец
Стр. 386



EV-AR/АХС
Гибкая соединительная вставка
Стр. 388



FSD-АХС
Виброизолирующие опоры пружинного типа
Стр. 387



GFL-AR/АХС
Контрфланец
Стр. 386



LRK АХС
Автоматический воздушный клапан
Стр. 385



MFA-AR/АХС
Монтажные опоры
Стр. 384



RSA(F)
Шумоглушитель
Стр. 381



SD-АХС
Виброизолирующие резиновые опоры
Стр. 387



MP-АХС
Монтажные кронштейны
Стр. 383



SG AR/АХС
Защитная решетка
Стр. 383



ZSD АХС
Виброизолирующие опоры пружинного типа
Стр. 387



MPR АХС
Монтажное кольцо
Стр. 384



ABS АХС
Козырек с защитной решеткой
Стр. 385

Электрические принадлежности



REV
Выключатель
Стр. 343



FRQ
Преобразователь частоты
Стр. 321



FC102
Преобразователь частоты
Стр. 323

Осевые вентиляторы Systemair серии АХС, АХСР и АХР среднего давления с удлиненным корпусом имеют номинальный диаметр от 315 до 2240 мм (вентиляторы большего диаметра изготавливаются под заказ). Возможность изменения угла установки лопаток позволяет точно отрегулировать расход воздуха в соответствии с желаемым режимом работы. Осевые вентиляторы серии АХС, АХСР и АХР проходят проверку производительности на испытательном стенде компании Systemair в соответствии с требованиями стандартов DIN ISO 5801 и AMCA 210-07 (реверсивный вентилятор АХР изготавливается под заказ).

Рабочее колесо

Высокоэффективное рабочее колесо с аэродинамическим профилем выполнено из литого алюминия и может комплектоваться полным или частным набором лопаток. Разные конфигурации крыльчатки/ ступицы обеспечивают высокое рабочее давление. Крыльчатки вентиляторов АХР являются полностью реверсивными.

Корпус

Данные вентиляторы имеют длинный корпус из стали горячего цинкования с загнутыми фланцами повышенной прочности. В наличии всегда имеются стандартные модели с удлиненным корпусом. Также имеются модели с укороченным корпусом и шумоизоляцией.

Двигатели

Встроенные двигатели оснащаются позисторами для оптимальной защиты. Выпускаются в исполнении с двухпозиционным или двухступенчатым регулированием скорости. Регулирование скорости частотным преобразователем.

Двухсекционные вентиляторы

Два осевых вентилятора, устанавливаемые в систему вытяжных и приточных воздуховодов или для обеспечения высокого рабочего давления.

Качество

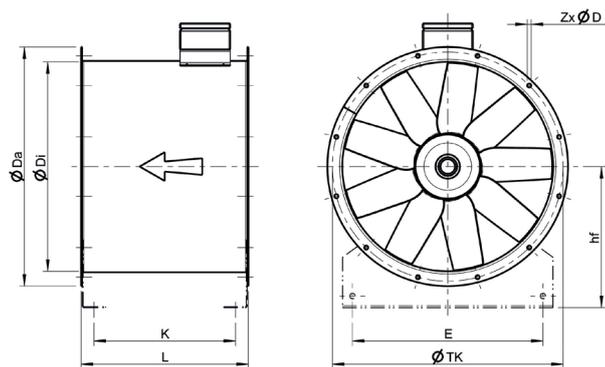
Компания Systemair имеет сертификаты ISO 9001:2008 и ISO 14001:2004.

Качество оборудования компании Systemair регулярно проверяется организацией TÜV Süd.

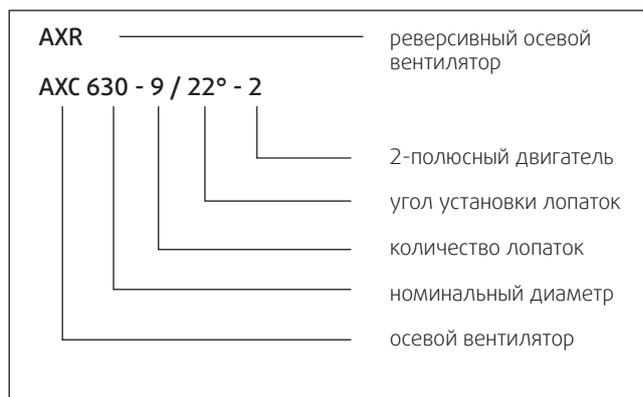


Двухсекционный вентилятор

Размеры



Модельное обозначение



AXC	øDi	øDa	øTk	Z x øD	L	hF	E	K
AXCP 315	315	395	355	8 x 10	425	235	265	360
AXCP 355	355	435	395	8 x 10	425	250	305	360
AXCP 400	400	480	450	8 x 12	450	280	350	385
AXCP 450	450	530	500	8 x 12	500	315	400	435
AXCP 500	500	590	560	12 x 12	540	335	440	464
AXCP 560	560	650	620	12 x 12	500/750*	375	500	424/674*
AXCP 630	630	720	690	12 x 12	500/750*	425	570	424/674*
AXC 710	710	800	770	16 x 12	500/700/800*	450	650	424/624/722*
AXC 800	800	890	860	16 x 12	500/700*	530	730	414/614*
AXC 900	900	1.005	970	16 x 15	640/850*	560	830	552/762*
AXC 1000	1.000	1.105	1.070	16 x 15	640/850*	670	930	552/762*
AXC 1200	1.120	1.260	1.190	20 x 15	700/1.000*	710	1.030	612/910*
AXC 1250	1.250	1.390	1.320	20 x 15	850/1.050*	800	1.180	740/938*

* Размеры L+K в зависимости от типоразмера двигателя

Программа подбора осевых вентиляторов АХС

Подобрать подходящий вентилятор, отвечающий вашим индивидуальным требованиям, стало очень просто благодаря программе подбора осевых вентиляторов Systemair.

Программа подбора находится на нашем сайте www.systemair.ru.

Дополнительное преимущество: программа подбора вентиляторов Systemair не требует установки, ее можно использовать в режиме онлайн.

