



- Прямой воздушный поток
- Продолжительная работа при средней температуре перемещаемой среды (до 120 °C)
- Не требуют обслуживания и надежны в работе
- Двигатели класса IEC или IE3
- Регулирование скорости преобразователем частоты
- Электродвигатель вынесен из потока перемещаемого воздуха
- Загнутые фланцы в соответствии с требованиями ассоциации Eurovent 1/2.

Корпус

Корпус выполнен из стали предварительного цинкования. Дополнительная устойчивость вентилятора обеспечивается за счет запрессованных фланцев, отвечающих требованиям стандарта Eurovent 1/2.

Электродвигатель

В зависимости от исполнения вентиляторы оснащаются электродвигателем, регулируемым по сигналу напряжения и отвечающим требованиям стандарта IEC (DV и E4), или электродвигателем с классом энергоэффективности IE3 и преобразователем частоты.

Геометрия рабочего колеса

Рабочее колесо с оптимальной конструкцией и загнутыми назад лопатками из алюминия для оптимальной эффективности.

Регулирование производительности

Регулирование скорости по сигналу напряжения от трансформатора или регулирование скорости преобразователем частоты.

Защита двигателя

Встроенные термодатчики или термисторы с кабелями для подключения к устройству защиты двигателя.

В случае отсутствия встроенного устройства термозащиты двигателя, гарантийные обязательства действительны только при условии правильного подключения дополнительного внешнего устройства тепловой защиты.

Более подробная информация в нашем онлайн каталоге на сайте www.systemair.ru

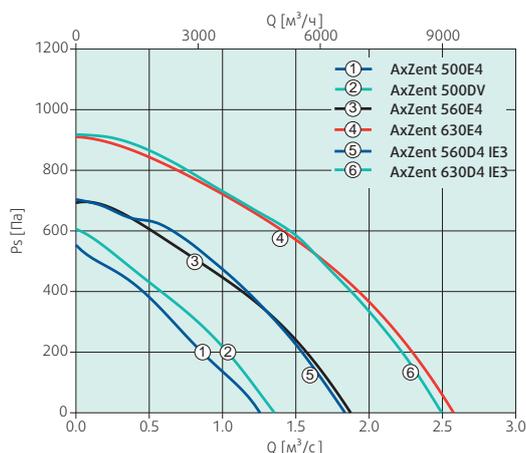
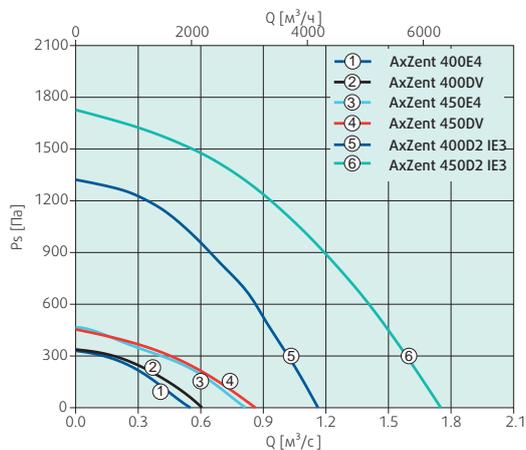
Дополнительные принадлежности

 ESD-F AXС Входной фланец Стр. 386	 EVH AXС Гибкая соединительная вставка Стр. 388	 GFL-AR/AXС Ответный фланец Стр. 386	 FSD-AXС Пружинная опора Стр. 387
 LRK-AXС Автоматический воздушный клапан Стр. 385	 MFA-AXС Монтажные опоры Стр. 384	 RSA(F) Шумоглушитель Стр. 381	 MPR AXС Монтажное кольцо Стр. 384
 SG AR/AXС Защитная решетка Стр. 383	 ZSD AXС Пружинная опора Стр. 387		

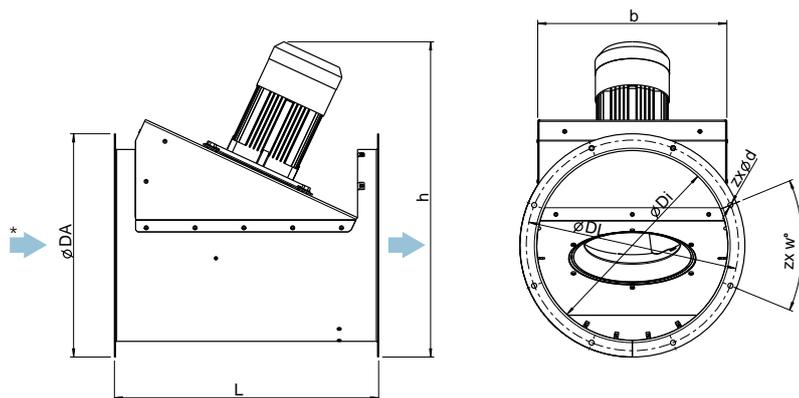
Электрические принадлежности

 STDT Защита двигателя Стр. 332	 S-DT2 SKT Переключатель скоростей Стр. 311	 RTRD / RTRDU Регулятор скорости Стр. 318/317	 RTRE Регулятор скорости Стр. 315
 REU Регулятор скорости Стр. 315	 REE Регулятор скорости Стр. 316	 REV Выключатель питания Стр. 343	 FRQ Преобразователь частоты Стр. 321

Быстрый подбор



Размеры



AxZent	L	ØDA	h	b	ØDI	ØDL	zx w°	zx Ød
AxZent 400D2 IE3	585,7	480	722,5	391,7	400,5	450	8x45°	8xØ12
AxZent 400DV	585,7	480	637,5	391,7	400,5	450	8x45°	8xØ12
AxZent 400E4	585,7	480	653,8	391,7	400,5	450	8x45°	8xØ12
AxZent 450D2 IE3	622,5	530	748,4	445,7	450,5	500,4	8x45°	8xØ12
AxZent 450DV	622,5	530	662,9	445,7	450,5	500,4	8x45°	8xØ12
AxZent 450E4	622,5	530	679,2	445,7	450,5	500,4	8x45°	8xØ12
AxZent 500DV	720	590	727,7	495,7	500,5	560	12x30°	12xØ12
AxZent 500E4	720	590	744	495,7	500,5	560	12x30°	12xØ12
AxZent 560D4 IE3	795	650	808,4	558	560,5	620	12x30°	12xØ12
AxZent 560E4	795	650	815	558	560,5	620	12x30°	12xØ12
AxZent 630D4 IE3	825	720	898	629,7	630,5	690	12x30°	12xØ12
AxZent 630E4	825	720	898	629,7	630,5	690	12x30°	12xØ12

Размеры указаны в мм.

Технические характеристики

AxZent		AxZent 400D2 IE3	AxZent 400DV	AxZent 400E4	AxZent 450D2 IE3
Артикул		87796	37078	37076	87797
Напряжение	В	3x400	3x400	1x230	3x400
Частота	Гц	50	50	50	50
Мощность потребления (P1)	Вт	1333	284	232	2331
Ток	А	2.31	1.33	1.18	3.85
Макс. температура перемещаемого воздуха	°С	120	120	120	120
Уровень звукового давления (1 м)*	дБ(А)	58	49	46	69
Вес	кг	41.2	34.3	34.5	49.8
Класс изоляции		F	F	F	F

AxZent		AxZent 450DV	AxZent 450E4	AxZent 500DV	AxZent 500E4
Артикул		37081	37079	37083	37082
Напряжение	В	3x400	1x230	3x400	1x230
Частота	Гц	50	50	50	50
Мощность потребления (P1)	Вт	421	373	672	577
Ток	А	1.3	1.57	1.45	2.38
Макс. температура перемещаемого воздуха	°С	120	120	120	120
Уровень звукового давления (1 м)*	дБ(А)	48	45	53	49
Вес	кг	39.12	40.4	50.5	51.6
Класс изоляции		F	F	F	F

AxZent		AxZent 560D4 IE3	AxZent 560E4	AxZent 630D4 IE3	AxZent 630E4
Артикул		87798	37165	87799	37240
Напряжение	В	3x400	1x230	3x400	1x230
Частота	Гц	50	50	50	50
Мощность потребления (P1)	Вт	1062	1166	1840	2199
Ток	А	1.89	5.05	3.33	9.46
Макс. температура перемещаемого воздуха	°С	120	120	120	120
Уровень звукового давления (1 м)*	дБ(А)	59	60	65	60
Вес	кг	70	72.1	88	89.8
Класс изоляции		F	F	F	F

(*) Свободное пространство