

Шумоизолированные вентиляторы для прямоугольных воздуховодов

Корпус

Корпус выполнен из оцинкованной стали. Имеет шумо- и теплоизоляцию из минеральной ваты толщиной 50 мм (40 кг/м^3). Двигатель и рабочее колесо установлены на крышке корпуса для облегчения процедуры очистки и техобслуживания.

Электродвигатель

Двигатель с внешним ротором и функцией регулирования по сигналу напряжения.

Геометрия рабочего колеса

Рабочее колесо центробежного типа с загнутыми назад лопатками.

Регулирование производительности

Регулирование скорости по напряжению от трансформатора.

Защита двигателя

Встроенные термоконтакты 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

- Откидная крышка двигателя / крыльчатки для удобства обслуживания
- Регулирование скорости
- Встроенные термоконтакты
- Монтаж в любом положении
- Шумоизоляция корпуса толщиной 50 мм

Дополнительные принадлежности



DS
Гибкая соединительная вставка
Стр. 358



FFK
Кассета фильтра
Стр. 360



GFL
Ответный фланец
Стр. 358



LDR
Шумоглушитель
Стр. 359



SRK
Воздушный клапан
Стр. 358



VK
Жалюзи
Стр. 348



PGK
Канальный воздухоохладитель
Стр. 363



DXRE
Канальный воздухоохладитель
Стр. 364



RB
Канальный воздушонагреватель
Стр. 361



RBM
Канальный воздушонагреватель
Стр. 362



VBR
Водяной воздушонагреватель
Стр. 365

Электрические принадлежности



S-ET/STDТ
Защита двигателя
Стр. 332



REPT
Цифровой регулятор
Стр. 330



RTRD / RTRDU
Регулятор скорости
Стр. 318/317



RTRE / RTRD
Регулятор скорости
Стр. 315/318



REU
Регулятор скорости
Стр. 315



REE
Регулятор скорости
Стр. 316

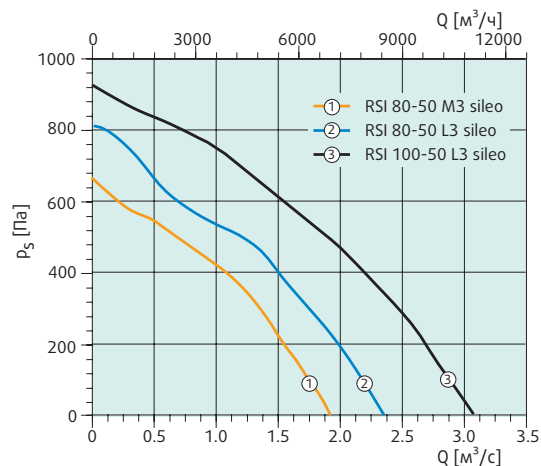
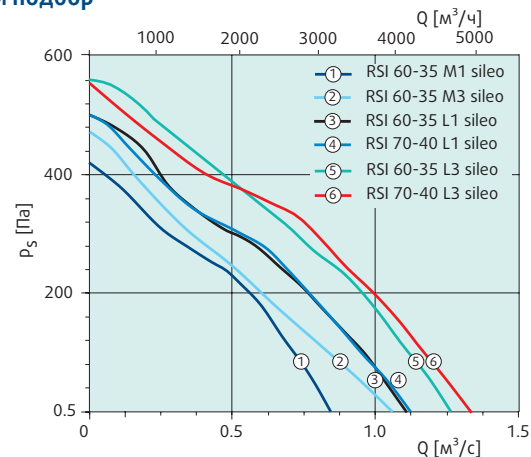


REV
Выключатель питания
Стр. 343

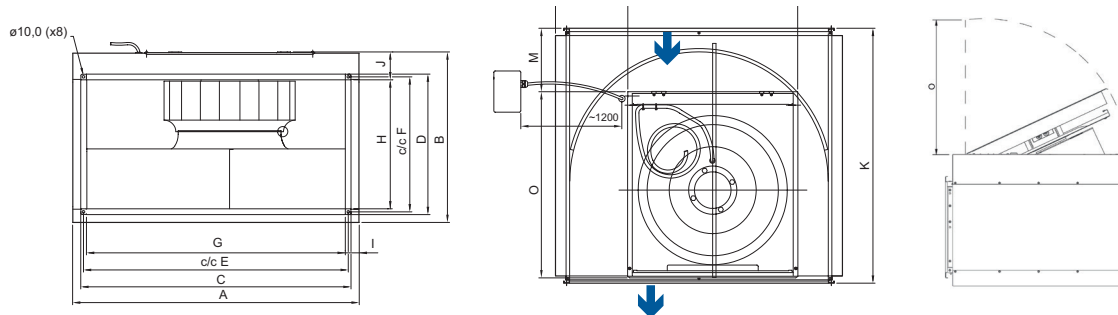


FRQ
Преобразователь частоты
Стр. 321

Быстрый подбор



Размеры



RSI	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
RSI 60-35 M1	708	492	640.5	391	620	370	598	347.5	55	92.5	717	139.5	99.5	532	597
RSI 60-35 M3	705	508	641	391	620	370	598	348	55	108	717	140	100	532	597
RSI 60-35 L1	705	508	641	391	620	370	598	348	55	108	717	140	100	532	597
RSI 60-35 L3	708	492	640.5	391	620	370	598	347.5	55	92.5	717	139.5	99.5	532	597
RSI 70-40 L1-L3	808	564	741	441	720	420	697	397	55.5	114	787	202	170	532	596
RSI 80-50 M3	908	683	841	541	820	520	797	497	55.5	133	882	195	144	656	716
RSI 80-50 L3	908	662	841	541	820	520	797	497	55.5	112.5	882	194	144.5	656	717
RSI 100-50 L3	1108	683	1041	541	1020	520	998	498	55.5	133	982	302	215	678	746

Технические характеристики

RSI		RSI 60-35 M1 sileo	RSI 60-35 M3 sileo	RSI 60-35 L1 sileo	RSI 60-35 L3 sileo
Артикул		39636	79384	79387	39637
Напряжение	B	1x230	3x400	1x230	3x400
Частота	Гц	50	50	50	50
Мощность потребления (P1)	Вт	326	285	492	537
Ток	A	1.71	0.64	2.25	1.25
Макс.температура перемещаемого воздуха	°C	70	70	70	70
* при регулировании скорости	°C	70	70	70	70
Уровень звукового давления (1 м)*	дБ(A)	48.4	44	48.8	48
Вес	кг	55.4	55.4	60.4	60.4
Конденсатор	мкФ	10	-	4	-
Класс изоляции		F	F	F	F
Защита двигателя ⁽¹⁾		S-ET 10	STDT 16	S-ET 10	STDT 16
5-позиционный регулятор скорости ⁽¹⁾	Трансформатор	RTRE 3	RTRD 2	RTRE 3	RTRD 2
5-позиционный регулятор скорости, высокая/низкая скорость ⁽¹⁾	Трансформатор	REU 3 ⁽²⁾	RTRDU 2	REU 3 ⁽²⁾	RTRDU 2

RSI		RSI 70-40 L1 sileo	RSI 70-40 L3 sileo	RSI 80-50 M3 sileo	RSI 80-50 L3 sileo	RSI 100-50 L3 sileo
Артикул		79389	39638	39639	39640	39641
Напряжение	B	1x230	3x400	3x400	3x400	3x400
Частота	Гц	50	50	50	50	50
Мощность потребления (P1)	Вт	480	542	886	1379	2210
Ток	A	2.21	1.32	1.82	3.16	4.27
Макс.температура перемещаемого воздуха	°C	70	70	70	70	70
* при регулировании скорости	°C	70	70	70	70	70
Уровень звукового давления (1 м)*	дБ(A)	43.5	47.4	49.1	56	60.6
Вес	кг	69.2	69.2	104	114	141
Класс изоляции		F	F	F	F	F
Конденсатор	мкФ	12	12	12	12	12
Защита двигателя ⁽¹⁾		S-ET 10	STDT 16	STDT 16	STDT 16	STDT 16
5-позиционный регулятор скорости ⁽¹⁾	Трансформатор	RTRE 3	RTRD 2	RTRD 2	RTRD 4	RTRD 7
5-позиционный регулятор скорости, высокая/низкая скорость ⁽¹⁾	Трансформатор	REU 3 ⁽²⁾	RTRDU 2	RTRDU 2	RTRDU 4	RTRDU 7

^(*) Свободное пространство

⁽¹⁾ Рекомендация компании Systemair.

⁽²⁾ + S-ET 10