

prio Silent

Вентиляторы для круглых воздуховодов



Корпус

Корпус изготовлен из оцинкованной стали. Имеет шумо- и теплоизоляцию толщиной 50 мм.

Электродвигатель

Двигатели с внешним ротором и функцией регулирования скорости.

Геометрия рабочего колеса

Вентиляторы имеют специальные аэродинамические рабочие колеса и лопасти со встроенными электродвигателями с внешним ротором.

Регулирование производительности

Плавное регулирование скорости тиристором или регулирование по сигналу от 5-ти ступенчатого трансформатора.

Защита двигателя

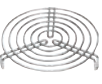
Встроенные термоконтакты с ручным возвратом согласно стандарту EN60335-2-80.

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

- Регулирование скорости
- Встроенные термоконтакты
- Монтаж в любом положении
- Компактная конструкция
- Низкий показатель SFP и высокая эффективность
- Шумоизоляционная пена для снижения уровня шума

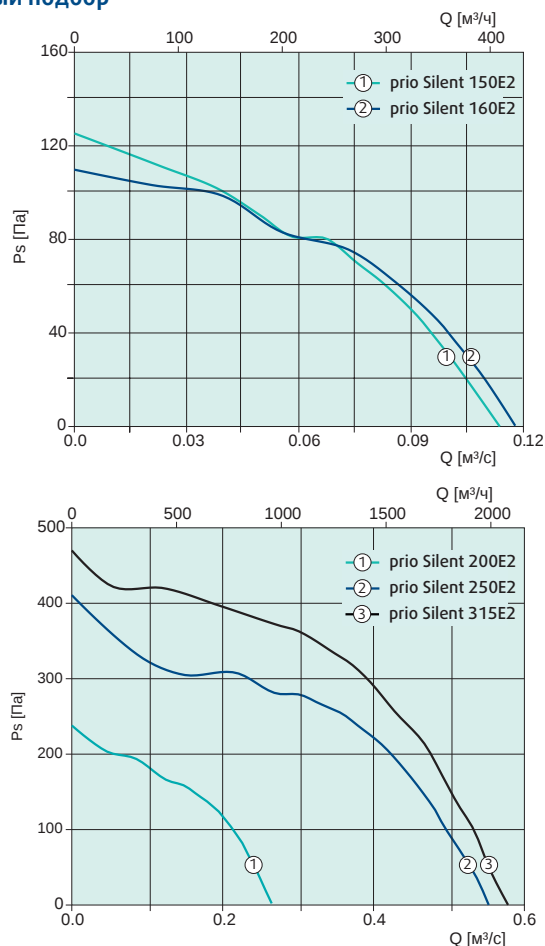
Дополнительные принадлежности

			
CBM Канальный воздухогреватель <i>Стр. 353</i>	FFR Кассета фильтра <i>Стр. 350</i>	FGR Кассета фильтра <i>Стр. 349</i>	FK Быстроразъемный хомут <i>Стр. 347</i>
			
IGC-LI Воздухозаборная решетка <i>Стр. 347</i>	LDC Шумоглушитель <i>Стр. 351</i>	RSK Обратный клапан <i>Стр. 347</i>	SG Защитная решетка <i>Стр. 348</i>
			
VK Жалюзи <i>Стр. 348</i>	CB / CBM Электрический канальный воздухогреватель <i>Стр. 352/353</i>	VKK Обратный клапан <i>Стр. 349</i>	VBC / VBF Водяной воздухогреватель <i>Стр. 354/355</i>

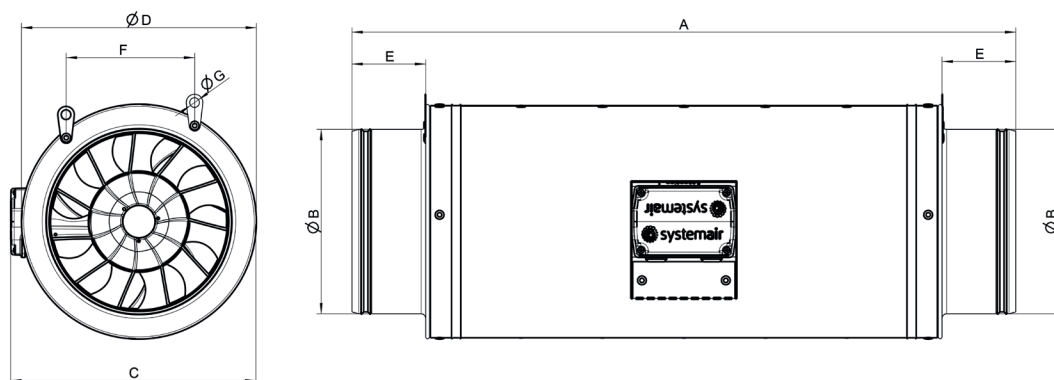
Электрические принадлежности

		
RE / REU Регулятор скорости <i>Стр. 315</i>	REE Регулятор скорости <i>Стр. 316</i>	REV Выключатель питания <i>Стр. 343</i>

Быстрый подбор



Размеры



prio Silent	A	ØB	C	ØD	E	F	ØG
prio Silent 150E2	708	150	234	226	74	140	10.5
prio Silent 160E2	716	160	234	226	78	140	10.5
prio Silent 200E2	720	200	266	252	80	140	10.5
prio Silent 250E2	704	250	325	317	72	140	10.5
prio Silent 315E2	704	315	325	357	72	140	10.5

Технические характеристики

prio Silent		prio Silent 150E2	prio Silent 160E2	prio Silent 200E2
Артикул		39483	39485	39487
Напряжение	B	1x230	1x230	1x230
Частота	Гц	50/60	50/60	50/60
Мощность потребления (P1)	Вт	28.1	27.6	76.1
Ток	A	0.125	0.121	0.345
Макс.температура перемещаемого воздуха	°C	55	55	55
Уровень звукового давления (1 м)	дБ(А)	26	23	32
Уровень звукового давления (3 м)	дБ(А)	16.5	13.5	22.5
Вес	кг	5.6	5.6	7
Класс изоляции		B	B	B
Защита двигателя		Встроенная	Встроенная	Встроенная
5-позиционный регулятор скорости ⁽¹⁾	Трансформатор	RE 1.5	RE 1.5	RE 1.5
5-позиционный регулятор скорости, высокая/низкая скорость ⁽¹⁾	Трансформатор	REU 1.5	REU 1.5	REU 1.5
Регулятор скорости, плавное регулирование ⁽¹⁾	Электр.	REE 1	REE 1	REE 1

prio Silent		prio Silent 250E2	prio Silent 315E2
Артикул		49347	93319
Напряжение	B	1x230	1x230
Частота	Гц	50/60	50/60
Мощность потребления (P1)	Вт	229	228
Ток	A	1	0.986
Макс.температура перемещаемого воздуха	°C	55	55
Уровень звукового давления (1 м)	дБ(А)	39	39
Уровень звукового давления (3 м)	дБ(А)	29.5	29.5
Вес	кг	11.5	12.7
Класс изоляции		B	B
Защита двигателя		Встроенная	Встроенная
5-позиционный регулятор скорости ⁽¹⁾	Трансформатор	RE 1.5	RE 1.5
5-позиционный регулятор скорости, высокая/низкая скорость ⁽¹⁾	Трансформатор	REU 1.5	REU 1.5
Регулятор скорости, плавное регулирование ⁽¹⁾	Электр.	REE 1	REE 1

(**) Для использования только за пределами ЕС, см. директиву по экологическому проектированию 327/2011

(1) Рекомендация компании Systemair.