Фильтрующие элементы

Фильтрующие прокладки

для нагнетающих вентиляторов

Из нетканого материала с неориентированным расположением волокон с прогрессивной структурой. Термостойкость до 100°С, несгораемый, класс F1 согласно DIN 53 438. Со стороны запыленного воздуха: открытая структура.

Со стороны чистого воздуха: закрытая структура.

Надежная фильтрация почти всех видов пыли, начиная с размера частиц от 10 мкм.

Материал:

Химическое волокно



Для нагнетающих вентиляторов/ передней выходной решетки 2 ЕВ	ШхВхГмм	Кол-во	Арт. № SK
SK 3144.000/SK 3145.000/SK 3176.000	425 x 85 x 8	5 шт.	3177.000

Фильтрующие прокладки

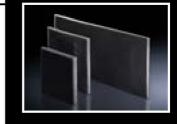
для

- холодильных агрегатов
- воздухо-воздушных теплообменников

Холодильные агрегаты Rittal не требуют трудоемкого технического обслуживания и поставляются без фильтрующих прокладок. При экстремальных условиях можно использовать фильтрующие прокладки.

Материал:

- Пенистый полиуретан
- Превосходные физические и механические свойства
- Термостойкость от -40°C до +80°C
- Толщина: 10 мм



Для холодильных агрегатов	ШхВхГмм	Кол-во	Арт. № SK
SK 3302.300/SK 3302.310	190 x 95 x 10	3 шт.	3286.110
SK 3302/SK 3303/SK 3361	265 x 200 x 10	3 шт.	3286.300
SK 3304 /SK 3305/SK 3328/SK 3329/ SK 3332/SK 3366	344 x 268 x 10	3 шт.	3286.400
SK 3273 /SK 3382 /SK 3383 /SK 3384/ SK 3385/SK 3359	530 x 255 x 10	3 шт.	3286.500
SK 3386/SK 3387	720 x 300 x 10	3 шт.	3286.600
SK 3377	205 x 210 x 10	3 шт.	3253.010
	*		
Для холодильных агрегатов старого образца	ШхВхГмм	Кол-во	Арт. № SK
SK 3296/SK 3272.100/SK 3290/SK 3280.100/ SK 3299/SK 3261	539 x 332 x 10	3 шт.	3286.100
SK 3265.100/SK 3266.100	270 x 332 x 10	3 шт.	3267.100
SK 3256	395 x 300 x 10	3 шт.	3254.000
SK 3293/SK 3281.100/SK 3298/SK 3279.100/ SK 3260/SK 3269/SK 3262.100/SK 3393/ SK 3381.100/SK 3391	334 x 313 x 10	3 шт.	3294.100
SK 3255/SK 3395	350 x 245 x 10	3 шт.	3253.000
SK 3394	315 x 200 x 10	3 шт.	3285.000
SK 3292.134/SK 3278.134	325 x 250 x 10	3 шт.	3286.000
Для воздухо-воздушных теплообменников	ШхВхГмм	Кол-во	Арт. № SK
SK 3126.100/SK 3126.115	265 x 200 x 10	ARTHUR SELECT	3286.300
	200 X 200 X 10	3 шт.	3200.300
SK 3127.100/SK 3127.115/SK 3128.100/SK 3128.115/ SK 3129.100/SK 3129.115/SK 3130.100/SK 3130.115	344 x 268 x 10	3 шт.	3286.400

Фильтрующие элементы



Металлический фильтр

При использовании холодильных агрегатов, в частности, в условиях запыленного и и маслосодержащего окружающего воздуха следует применять металлические фильтры. При образовании конденсата из воздуха или пара на металлических поверхностях на металле остаются частички, которые без труда удаляются водой или жирорастворяющим веществом.

Материал:

- АлюминийТолщина: 10 мм

Для холодильных агрегатов	ШхВхГмм	Кол-во	Арт. № SK
SK 3302.300/SK 3302.310	190 x 95 x 10	1 шт.	3286.120
SK 3302.100/SK 3302.110/SK 3303/SK 3361	265 x 200 x 10	1 шт.	3286.310
SK 3304 /SK 3305 /SK 3328/SK 3329/ SK 3332/SK 3366	344 x 268 x 10	1 шт.	3286.410
SK 3273/SK 3382/SK 3383/SK 3384/ SK 3385/SK 3359	530 x 255 x 10	1 шт.	3286.510
SK 3386/SK 3387	720 x 300 x 10	1 шт.	3286.610
SK 3377	225 x 200 x 10	1 шт.	3253.220
Для холодильных агрегатов старого образца	ШхВхГмм	Кол-во	Арт. № SK
SK 3296/SK 3272.100/SK 3290/SK 3280.100	520 x 290 x 10	1 шт.	3286.210
SK 3299/SK 3261	520 x 315 x 10	1 шт.	3286.200
SK 3265.100/SK 3266.100	265 x 320 x 10	1 шт.	3267.200
SK 3256	315 x 365 x 10	1 шт.	3254.200
SK 3293/SK 3281.100/SK 3298/SK 3279.100/ SK 3260/SK 3269/SK 3262.100/SK 3393/ SK 3381.100/SK 3391	300 x 328 x 10	1 шт.	3294.200
SK 3255/SK 3395	348 x 210 x 10	1 шт.	3253.200
SK 3394	375 x 415 x 10	1 шт.	3285.200
Для двери для контроля микроклимата/профильной двери	ШхВхГмм	Кол-во	Арт. № SK
SK 3300.040/SK 3300.050/SK 3300.060/SK 3300.070/ SK 3300.080/SK 3300.090/SK 3300.110/SK 3300.120	425 x 78 x 10	1 шт.	3284.210
Для климатических дверей старого образца	ШхВхГмм	Кол-во	Арт. № SK
SK 3306/SK 3307/SK 3309/SK 3310	424 x 100 x 10	1 шт.	3284.200
SK 3308	624 x 100 x 10	1 шт.	3288.200
Для климатических боковых стенок старого образца	ШхВхГмм	Кол-во	Арт. № SK
		10	Арт. № SK 3289.200
	Ш х В х Г мм 380 х 150 х 10	Кол-во 1 шт.	Арт. № SK 3289.200
SK 3331	380 x 150 x 10	1 шт.	3289.200
SK 3331 Для воздухо-воздушных теплообменников	380 x 150 x 10 Ш x В x Г мм	1 шт.	3289.200 Арт. № SK
Для климатических боковых стенок старого образца SK 3331 Для воздухо-воздушных теплообменников SK 3126.100/SK 3126.115 SK 3127.100/SK 3127.115/SK 3128.100/SK 3128.115/ SK 3129.100/SK 3129.115/SK 3130.100/SK 3130.115	380 x 150 x 10	1 шт.	3289.200
SK 3331 Для воздухо-воздушных теплообменников SK 3126.100/SK 3126.115 SK 3127.100/SK 3127.115/SK 3128.100/SK 3128.115/ SK 3129.100/SK 3129.115/SK 3130.100/SK 3130.115 Для воздухо-воздушных теплообменников	380 x 150 x 10 Ш x В x Г мм 265 x 200 x 10	1 шт. Кол-во 1 шт.	3289.200 Apt. № SK 3286.310
SK 3331 Для воздухо-воздушных теплообменников SK 3126.100/SK 3126.115 SK 3127.100/SK 3127.115/SK 3128.100/SK 3128.115/ SK 3129.100/SK 3129.115/SK 3130.100/SK 3130.115 Для воздухо-воздушных теплообменников настенных, исполнение для железной дороги	380 x 150 x 10 Ш x В x Г мм 265 x 200 x 10 344 x 268 x 10	1 шт. Кол-во 1 шт. 1 шт.	3289.200 Apt. № SK 3286.310 3286.410
ЯК 3331	380 x 150 x 10 Ш x B x Г мм 265 x 200 x 10 344 x 268 x 10 Ш x B x Г мм	1 шт. Кол-во 1 шт. 1 шт.	3289.200 Apt. № SK 3286.310 3286.410 Apt. № SK
Для воздухо-воздушных теплообменников SK 3126.100/SK 3126.115 SK 3127.100/SK 3127.115/SK 3128.100/SK 3128.115/ SK 3129.100/SK 3129.115/SK 3130.100/SK 3130.115 Для воздухо-воздушных теплообменников настенных, исполнение для железной дороги SK 3126.4XX SK 3128.4XX/SK 3129.4XX	380 x 150 x 10 Ш x B x Г мм 265 x 200 x 10 344 x 268 x 10 Ш x B x Г мм 130 x 130 x 10	1 шт. Кол-во 1 шт. 1 шт. Кол-во 1 шт.	3289.200 Apt. № Sk 3286.310 3286.410 Apt. № Sk 3286.230
Для воздухо-воздушных теплообменников SK 3126.100/SK 3126.115 SK 3127.100/SK 3127.115/SK 3128.100/SK 3128.115/ SK 3129.100/SK 3129.115/SK 3130.100/SK 3130.115 Для воздухо-воздушных теплообменников настенных, исполнение для железной дороги SK 3126.4XX SK 3128.4XX/SK 3129.4XX SK 3130.4XX	380 x 150 x 10 Ш x B x Г мм 265 x 200 x 10 344 x 268 x 10 Ш x B x Г мм 130 x 130 x 10 208 x 208 x 10	1 шт. Кол-во 1 шт. 1 шт. Кол-во 1 шт. 1 шт.	3289.200 Apt. № SK 3286.310 3286.410 Apt. № SK 3286.230 3286.240 3286.250
Для воздухо-воздушных теплообменников SK 3126.100/SK 3126.115 SK 3127.100/SK 3127.115/SK 3128.100/SK 3128.115/ SK 3129.100/SK 3129.115/SK 3130.100/SK 3130.115 Для воздухо-воздушных теплообменников настенных, исполнение для железной дороги SK 3126.4XX SK 3128.4XX/SK 3129.4XX SK 3130.4XX	380 x 150 x 10 Ш x B x Г мм 265 x 200 x 10 344 x 268 x 10 Ш x B x Г мм 130 x 130 x 10 208 x 208 x 10 225 x 225 x 10	1 шт. Кол-во 1 шт. 1 шт. Кол-во 1 шт. 1 шт. 1 шт. 1 шт.	3289.200 Apt. № SK 3286.310 3286.410 Apt. № SK 3286.230 3286.240
Для воздухо-воздушных теплообменников SK 3126.100/SK 3126.115 SK 3127.100/SK 3127.115/SK 3128.100/SK 3128.115/ SK 3129.100/SK 3129.115/SK 3130.100/SK 3130.115 Для воздухо-воздушных теплообменников настенных, исполнение для железной дороги SK 3126.4XX SK 3128.4XX/SK 3129.4XX SK 3130.4XX Для чиллеров SK 3318.600/SK 3318.610/SK 3319.600/SK 3319.610	Ш x B x Г мм 265 x 200 x 10 344 x 268 x 10 Ш x B x Г мм 130 x 130 x 10 208 x 208 x 10 225 x 225 x 10	1 шт. Кол-во 1 шт. 1 шт. Кол-во 1 шт. 1 шт. 1 шт. 1 шт.	3289.200 Apt. № SK 3286.310 3286.410 Apt. № SK 3286.230 3286.240 3286.250 Apt. № SK
ЯК 3331	Ш x B x Г мм 265 x 200 x 10 344 x 268 x 10 Ш x B x Г мм 130 x 130 x 10 208 x 208 x 10 225 x 225 x 10 Ш x B x Г мм 530 x 255 x 10	1 шт. Кол-во 1 шт. 1 шт. Кол-во 1 шт. 1 шт. 1 шт. 1 шт. 1 шт. 1 шт.	3289.200 Apt. № Sk 3286.310 3286.410 Apt. № Sk 3286.230 3286.240 3286.250 Apt. № Sk 3286.550
Для воздухо-воздушных теплообменников SK 3126.100/SK 3126.115 SK 3127.100/SK 3127.115/SK 3128.100/SK 3128.115/ SK 3129.100/SK 3129.115/SK 3130.100/SK 3130.115 Для воздухо-воздушных теплообменников настенных, исполнение для железной дороги SK 3126.4XX SK 3128.4XX/SK 3129.4XX SK 3130.4XX Для чиллеров SK 3318.600/SK 3318.610/SK 3319.600/SK 3319.610 SK 3320.600/SK 3334.600 SK 3360	Ш x B x Г мм 265 x 200 x 10 344 x 268 x 10 Ш x B x Г мм 130 x 130 x 10 208 x 208 x 10 225 x 225 x 10 Ш x B x Г мм 530 x 255 x 10 500 x 558 x 8 344 x 268 x 10	1 шт. Кол-во 1 шт.	3289,200 Apt. № SK 3286,310 3286,410 Apt. № SK 3286,230 3286,240 3286,250 Apt. № SK 3286,510 3286,520 3286,410
Для воздухо-воздушных теплообменников SK 3126.100/SK 3126.115 SK 3127.100/SK 3127.115/SK 3128.100/SK 3128.115/ SK 3129.100/SK 3129.115/SK 3130.100/SK 3130.115 Для воздухо-воздушных теплообменников настенных, исполнение для железной дороги SK 3126.4XX SK 3128.4XX/SK 3129.4XX SK 3130.4XX Для чиллеров SK 3318.600/SK 3318.610/SK 3319.600/SK 3319.610 SK 3320.600/SK 3334.600 SK 3360	Ш x B x Г мм 265 x 200 x 10 344 x 268 x 10 Ш x B x Г мм 130 x 130 x 10 208 x 208 x 10 225 x 225 x 10 Ш x B x Г мм 530 x 255 x 10 500 x 558 x 8 344 x 268 x 10	1 шт. Кол-во 1 шт.	3289.200 Apt. № SK 3286.310 3286.410 Apt. № SK 3286.230 3286.240 3286.250 Apt. № SK 3286.510 3286.520 3286.410 Apt. № SK
SK 3331 Для воздухо-воздушных теплообменников SK 3126.100/SK 3126.115 SK 3127.100/SK 3127.115/SK 3128.100/SK 3128.115/	Ш x B x Г мм 265 x 200 x 10 344 x 268 x 10 Ш x B x Г мм 130 x 130 x 10 208 x 208 x 10 225 x 225 x 10 Ш x B x Г мм 530 x 255 x 10 500 x 558 x 8 344 x 268 x 10	1 шт. Кол-во 1 шт.	3289.200 Apt. № SK 3286.310 3286.410 Apt. № SK 3286.230 3286.240 3286.250 Apt. № SK 3286.510 3286.520

Фильтрующие элементы

Сетка для задержания волокон

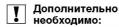
Специально для использования холодильных агрегатов и воздухо-воздушных теплообменников в воздушной среде с высоким содержанием волокон.

Материал:

Сетка из нержавеющей стали

Для агрегатов	Кол-во	Арт. № SK
SK 3304 /SK 3305 / SK 3328 /SK 3329 / SK 3332 /SK 3360 / SK 3126 /SK 3127 / SK 3128 /SK 3129 / SK 3130	1 шт.	3329.904

Срок поставки по запросу.



Решетка для сетки для задержания волокон.



Решетка для сетки для задержания волокон

Материал:

Для сетки для задержания волокон	Кол-во	Арт. № SK
SK 3329.904	1 шт.	3329.903

Срок поставки по запросу.



Сменные фильтрующие прокладки

Из нетканого материала с неориентированным расположением волокон с прогрессивной структурой.

Термостойкость до +100°C, несгораемый, класс F1 согласно DIN 53 438.

Со стороны запыленного воздуха: открытая структура. Со стороны чистого воздуха: закрытая структура.

Надежная фильтрация почти всех видов пыли, начиная с размера частиц от 10 мкм.



Для термоэлектрических охладителей	Материал	Класс фильтрации согласно DIN EN 779	Кол-во	Арт. № SK
SK 3201.200/SK 3201.300	Химическое волокно	G2	5 шт.	3201.050

Для фильтрующих вентиляторов	Материал	Класс фильтрации согласно DIN EN 779	Кол-во	Арт. № SK	
SK 3237		G2	5 шт.	3321.700	
SK 3238	Химическое волокно		G2	5 шт.	3322.700
SK 3239		G3	5 шт.	3171.100	
SK 3240/SK 3241		G3	5 шт.	3172.100	
SK 3243/SK 3244		G3	5 шт.	3173.100	

Для фильтрующих вентиляторов/ выходных фильтров	Материал	Класс фильтрации согласно DIN EN 779	Кол-во	Арт. № SK
SK 3321		G2	5 шт.	3321.700
SK 3322	Химическое волокно	G2	5 шт.	3322.700
SK 3323		G3	5 шт.	3171.100
SK 3324/SK 3325		G3	5 шт.	3172.100
SK 3326		G3	5 шт.	3173.100
SK 3327		G3	5 шт.	3327.700

Для держателя фильтра	Материал	Класс фильтрации согласно DIN EN 779	Кол-во	Арт. № SK
SK 3175.000	Химическое волокно	G2	3 шт.	3174.000

Для ЭМС-фильтрующих вентиляторов	Материал	Класс фильтрации согласно DIN EN 779	Кол-во	Арт. № SK
SK 3237	Химическое	G2	5 шт.	3237.066 ¹⁾
SK 3238	волокно с медно-	G2	5 шт.	3238.066 ¹⁾
SK 3239	никелевым	G3	5 шт.	3239.0661)
SK 3240/SK 3241	покрытием Химическое	G3	5 шт.	3240.066 ¹⁾
SK 3243/SK 3244/SK 3245	волокно	G3	5 шт.	3243.066 ¹⁾

¹⁾ Для обеспечения экранирования ЭМС-фильтрующих вентиляторов.









Фильтрующие элементы/общие комплектующие



Фильтрующие прокладки тонкой очистки

для фильтрующих вентиляторов

Из нетканого материала с неориентированным расположением волокон с прогрессивной структурой. Термостойкость до +100°C несгораемый, класс F1 согласно DIN 53 438. Со стороны запыленного воздуха: открытая структура.

Со стороны чистого воздуха: закрытая структура. Надежная фильтрация почти всех видов пыли, начиная с размера частиц от 10 мкм.

Материал:

Химическое волокно

Для фильтрующих вентиляторов	Класс фильтрации согласно DIN EN 779	Кол-во	Арт. № SK
SK 3238	F5	5 шт.	3238.055
SK 3239	F5	5 шт.	3181.100
SK 3240/SK 3241	F5	5 шт.	3182.100
SK 3243/SK 3244/SK 3245	F5	5 шт.	3183.100
Для фильтрующих вентиляторов/выходных фильтров	Класс фильтрации согласно DIN EN 779	Кол-во	Арт. № SK
SK 3323	F5	5 шт.	3181.100
SK 3324/SK 3325	F5	5 шт.	3182.100
SK 3326/SK 3327	F5	5 шт.	3183.100



Блок питания с автоматическим диапазоном 240 Вт

для компонентов 24 B (DC)

Для питания, например, фильтрующих вентиляторов постоянного тока или термоэлектрического охладителя SK 3201.300 с первичным подводом электропитания 115/230 В (АС).

Технические характеристики:

- Сертификаты: CE, UL-listed Размеры Ш х В х Г: 83 х 125 х 116 мм
- Диапазон рабочих температур: от -10°C до +71°C
- Монтаж на несущую шину 35 мм

Кол-во	Арт. № SK
1 шт.	3201.040



Электрический испаритель конденсата

Для монтажа снаружи распределительного

Применяется для всех холодильных агрегатов и воздухо-водяных теплообменников. Мощность испарителя:

1) 2,4 л/день

2) 4,2 л/день

Цвет:

RAL 7035

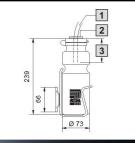
Комплект поставки:

Электрический испаритель конденсата, готовый к подключению.

Для холодильных агрегатов	Номинальное рабочее напряжение	Арт. № SK
SK 3302/ SK 3303	230 В, 50/60 Гц	3301.560 ¹⁾
	115 В, 50/60 Гц	3301.580 ¹⁾
Ширина 400 мм	230 В, 50/60 Гц	3301.5702)
	115 В, 50/60 Гц	3301.5902)

Детальные чертежи:

Можно найти в Интернете.



Емкость для сбора конденсата

Для монтажа на шкаф. Применяется для всех холодильных агрегатов и воздухо-водяных теплообменников. Боковой предохранительный сток.

Емкость ок. 0,75 л.

- 1 Шланг для отвода конденсата
- 2 Мембранная втулка для крепления шланга

3 Макс. 70 мм

Кол-во	Арт. № SK
1 шт.	3301.600

Комплект поставки:

- Емкость для сбора конденсата
- Держатель емкости
- Вкл. крепежные комплектующие.