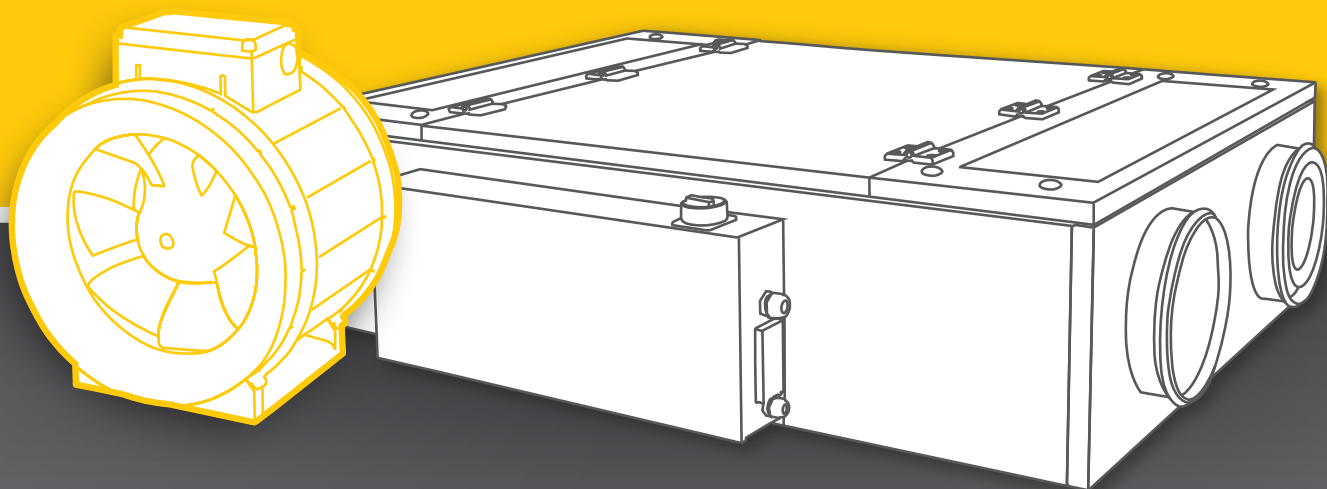




ОБЗОР ПРОДУКЦИИ

2016

Добро пожаловать в мир ruck Ventilatoren

Мы рады представить вам наш расширенный каталог. Программа расширена за счет новых, инновационных изделий. Кроме того, мы существенно увеличили количество информации.

Поставленные перед нами экологические требования заставляют всех нас сосредоточиться на возможных способах экономии электроэнергии, при этом не упуская из виду рентабельности.

Стремясь к этому, следует больше внимания уделить следующим пунктам:

1. Следует повысить КПД вентиляторов.
2. Следует улучшить расчёт оборудования и вентиляторов.
3. Интеллектуальные системы регулировки в соответствии со спросом на регулировки вентилирования.

В этой связи мы хотели бы познакомить вас с инновационным механизмом поиска изделий на нашем веб-сайте www.ruck.eu. В течение нескольких секунд вы найдете подходящий вам по цене и набору функций вентилятор.

Наши сотрудники отдела сбыта, а также руководство фирмы всегда рады ответить на ваши вопросы.

Герхард Рук



A Тип		
Наименование продукции	EL 150L E2 01	MERUS
ID Детали	125329	
Напряжение/Частота	230V ~ 50 Hz 0,6 A	
Уровень звуковой мощности на входе/на выходе/снаружи корпуса	72/73/65 db(A) 124 W	
Максимальный объёмный расход	770 m³/h 32 %	
Монтажная схема	124853 3,7 kg	
Соединительный элемент (Ø)/Ширина(Ø)/Высота/Длина	B 149 H 260 V	MYSO
Аксессуары	TES 0145 111858	
		Группа продуктов



Legende

DN	[мм]	= Номинальный диаметр
f	[Гц]	= Частота
f _N	[Гц]	= Номин. частота
I _A	[A]	= Выходной ток FU
I _{макс.}	[A]	= Макс. рабочий ток
kvs	[м³/ч]	= Коэффициент нагнетания
L _{WA2}	[dB(A)]	= Корпус - уровень звуковой мощности
L _{WA5}	[dB(A)]	= Вход - Уровень звуковой мощности
L _{WA6}	[dB(A)]	= Выход - уровень звуковой мощности
P	[кВт]	= Мощность нагревателя
P _{1N}	[Вт]	= Максимальное потребление мощности двигателя
P _N	[Вт]	= Номинальная мощность потребления

Pv	[Вт]	= Мощность потерь FU
Q	[кВт]	= Мощность нагрева
t _{La}	[°C]	= Температура воздуха на выходе
t _{Le}	[°C]	= Температура воздуха на входе
t _U	[°C]	= Максимальная температура окружающей среды
t _{Wa}	[°C]	= Температура воды на выходе
t _{We}	[°C]	= Температура воды на входе
U	[В]	= Напряжение
U _A	[В]	= Выходное напряжение
U _{макс.}	[В]	= Максимальное напряжение
U _N	[В]	= Номин. напряжение
V̇	[м³/ч]	= Объемный расход
η _t	[%]	= Итоговый общий КПД

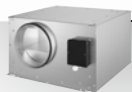
	Водяной воздухонагреватель LPHW
	Электронагревательный коллектор
	Водяной воздухоохладитель
	Охладитель DX
	Сервопр. с пружинным возвратом
	Стандартный привод
	Воздушный фильтр (панельный)
	Многостворчатый воздушный клапан

СОДЕРЖАНИЕ



КАНАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ ДЛЯ КРУГЛЫХ ВОЗДУХОВОДОВ

ETAMASTER ... M	Высокоэффективный, трехступенчатый	8
ETAMASTER ... EC	Высокоэффективный, двигатель EC	10
ETALINE ... M	Высокоэффективный, трехступенчатый	12
ETALINE ... E	Высокоэффективный, управление по напряжению	14
ETALINE ... D	Высокоэффективный, управление по частоте	18
ETALINE ... EC	Высокоэффективный, двигатель EC	20
RS	Мощный радиальный вентилятор	22
RS ... EC	Мощный радиальный вентилятор, с мотором EC	24



ISORX ... S	Блок вентилятора с частичной изоляцией	26
ISOR	Полностью изолированный блок вентилятора	28
ISOR ... EC	Полностью изолированный блок вентилятора, с мотором EC	30



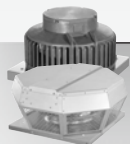
КАНАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ ДЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВОЗДУХОВОДОВ

ELKI	Канальный вентилятор с технологией ETALINE	32
KVR	Прямоугольный канальный вентилятор с загнутыми назад лопатками	34
KVR ... EC	Прямоугольный канальный вентилятор с загнутыми назад лопатками, с мотором EC	36
KVRI	Прямоугольный канальный вентилятор в изолированном корпусе с загнутыми назад лопатками	38
KVRI ... EC	Прямоугольный канальный вентилятор в изолированном корпусе с загнутыми назад лопатками, с мотором EC	40



ВЫТЯЖНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

ELQ	Блок вытяжного вентилятора с технологией ETALINE	42
MPC	Универсальный блок вытяжного вентилятора	44
MPC ... EC	Универсальный блок вытяжного вентилятора, с мотором EC	46
MPC ... T	Кубический блок вытяжного вентилятора для отвода воздуха из кухонь	48
MPC ... EC T	Кубический блок вытяжного вентилятора для отвода воздуха из кухонь, с мотором EC	50
MPS ... EC	Профессиональное решение для отвода воздуха из кухонь, с мотором EC	51
MPS	Профессиональное решение для отвода воздуха из кухонь	52
MPX	Экономичный вентилятор для отвода воздуха из кухонь	54



КРЫШНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

DHA / DHA ... P	Крышный вентилятор, горизонтальный выпуск воздуха, с выключателем (пластмасса)	56
DHA ... ECP / DHA ... EC CP	Крышный вентилятор, горизонтальный выпуск воздуха, с устройством поддержания постоянного давления и ЕС-двигателем	58
DHA	Крышный вентилятор, горизонтальный выпуск воздуха (металл)	60
DHA ... P	Крышный вентилятор, горизонтальный выпуск воздуха, с выключателем (металл)	62
DHA ... EC / DHA ... ECP	Крышный вентилятор, горизонтальный выпуск воздуха (металл), с мотором ЕС	64



КРЫШНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

DVA	Крышный вентилятор, вертикальный выпуск воздуха (металл)	66
DVA ... P	Крышный вентилятор, вертикальный выпуск воздуха, с выключателем (металл)	68
DVA ... EC / DVA ... EC P	Крышный вентилятор, вертикальный выпуск воздуха, с выключателем (металл), с мотором ЕС	70
DVA ... ECC / DVA ... EC CP	Крышный вентилятор, вертикальный выпуск воздуха, с устройством поддержания постоянного давления и ЕС-двигателем	72
DVN / DVNI	Крышный вентилятор, для удаления воздуха из кухонь, до 120 °C, (DVNI Звукоизолированные)	74



ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ УСТАНОВКИ

SL	Плоский вытяж. агрегат для потолоч. монтажа	76
SL J	Плоский приточ. агрегат для потолоч. монтажа с функцией регулировки	78
ETA	Воздухообрабатывающий агрегат с противоточным теплообменником	82
ACCUFLOW	С теплообменником с аккумулирующей тепловой ёмкостью	86
ROTOLINE RLI	С ротационным теплообменником	88



АКСЕССУАРЫ

Механические	92
Электрические	106

МОНТАЖНЫЕ СХЕМЫ

	118
--	-----

ОУП	Основные условия продажи	122
-----	--------------------------	-----

СОДЕРЖАНИЕ

ACCUFLOW	Вентиляционная установка с теплообменником с аккумулярующей тепловой ёмкостью	86	ETALINE ... E	Управление по напряжению	14
ОУП	Основные условия продажи	122	ETALINE ... EC	С мотором EC	20
BDT KLIMA	Дистанционное управление KLIMA	107	ETALINE ... M	3-Ступенчатые	12
BDT TOUCH	Дистанционное управление KLIMA	107	ETAMASTER ... M	Коррозионностойкий пластмассовый корпус	8
CLIMASET	Климасет	105	ETAMASTER ... EC	С мотором EC	10
COM	Расширительная плата	108	ETY	Электронный регулятор	115
COM	Шина Modbus коммуникационного интерфейса	108	FT	Блок фильтрации	93
CON	Устр. поддерж. постоянного давления	107	FTW	Блок фильтрации	93
DAF	Входящий фланец	98	FU	Частотный преобразователь	116
DAP	Переходная плата для крепления на крыше	99	FV	Блок фильтрации	94
DAS	Гибкое соединение	98	GR MPC	Опорная рама	101
DHA	Крышный вентилятор, горизонтальный выпуск воздуха (металл)	60	G5	Сетевой выключатель	107
DHA ... EC DHA ... ECP	Крышный вентилятор, горизонтальный выпуск воздуха (металл), с мотором EC	64	ISOR	Полностью изолированный блок вентилятора	28
DHA ... ECP DHA ... EC CP	Крышный вентилятор, горизонтальный выпуск воздуха, с выключателем (пластмасса), с мотором EC	58	ISOR ... EC	Полностью изолированный блок вентилятора, с мотором EC	30
DHA ... P	Крышный вентилятор, горизонтальный выпуск воздуха, с выключателем (металл)	62	ISORX ... S	Блок вентилятора с частичной изоляцией	26
DHA DHA ... P	Крышный вентилятор, горизонтальный выпуск воздуха, с выключателем (пластмасса)	56	KVR	Канальный вентилятор для прямоугольных воздуховодов	34
DSF	Крышный короб	99	KVR ... EC	С мотором EC	36
DSS	Крышный глушитель	99	KVRI	Прямоугольный канальный вентилятор в изолированном корпусе с загнутыми назад лопатками	38
DVA	Крышный вентилятор, вертикальный выпуск воздуха (металл)	66	KVRI ... EC	Прямоугольный канальный вентилятор в изолированном корпусе с загнутыми назад лопатками, с мотором EC	40
DVA ... EC DVA ... ECP	Крышный вентилятор, вертикальный выпуск воздуха (металл) с мотором EC	70	KWR/DVR	Теплообменник для холодной воды / испаритель непосредственного охлаждения	105
DVA ... ECC DVA ... EC CP	Крышный вентилятор, вертикальный выпуск воздуха (металл) с мотором EC	72	KWRI/DVRI	Теплообменник для холодной воды / испаритель непосредственного охлаждения	105
DVA ... P	Крышный вентилятор, вертикальный выпуск воздуха, с выключателем (металл)	68	LFP	Панельный фильтр	92
DVK	Крышный клапанный затвор	98	LFT	Карманный фильтр	93
DVN / DVNI	Температура рабочей среды до 120°C	74	LFV	Волоконный фильтр с проволочным каркасом	94
ECC	EC-Электронный регулятор	116	LFZ	Z-Line-фильтр	94
EHM	Модуль электрического нагревателя	116	MAK	Запорный клапан с приводом	106
ELQ	Диагональный вентилятор ETALINE	42	MAN	Датчики давления	109
ETA	Компактная вентиляционная установка	82	MB MPC	Защитная диафрагма двигателя	101
ETALINE ... D	Для работы с ПЧ	18	MPC	Вытяжной блок	44

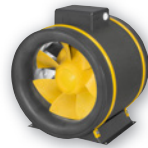
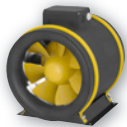
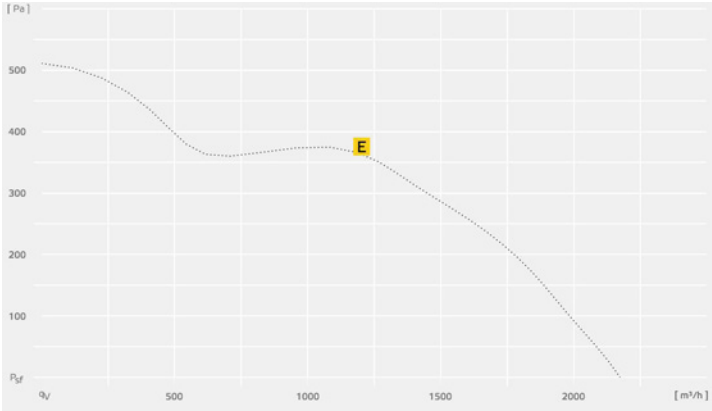
MPC ... EC	Вытяжной блок, с мотором EC	46	STA	Сервопривод с датчиком фактического положения	110
MPC ... T	Вытяжной блок, двигатель находится вне воздушного потока	48	STK	Трехходовой шаровой кран	111
MPC ... EC T	Вытяжной блок, двигатель находится вне воздушного потока, с мотором EC	50	SYS	Сифон	104
MPS	Кухонный вытяжной вентилятор	52	TDM/ TDM...G/ TDM...S	5-Ступенчатый трансформатор	113
MPS ... EC	Кухонный вытяжной вентилятор, с мотором EC	51	TDS	Ступенчатый трансформатор	113
MRS	Монтажная консоль	97	TEE/TEM/ TEM...G/TEM...S	Ступенчатый трансформатор	112
MTP	Потенциометр	114	TES	Ступенчатый трансформатор	112
MTS	3-ступенчатый переключатель	114	THE	Термостат защиты обмерзания	109
MTY	Электронный регулятор	115	UKR	Переходная плата	103
MPX	Кухонный вытяжной вентилятор	54	UKR	Переход	103
RD	Колпак для защиты от атмосферных осадков	104	US MPC	Переходные патрубки для MPC	101
ROTOLINE RLI	Роторный теплоутилизатор	88	VKK	Автоматический клапанный затвор	97
RS	Канальные вентиляторы для круглых воздуховодов	22	VM	Быстроразъемный хомут	95
RS ... EC	С мотором EC	24	VS	Гибкий соединительный патрубок	97
RSK	Обратный клапан	95	WK MPS	Настенная консоль	100
RSK ... D	Обратный клапан с уплотнителем	95	WSH MPC	Защитный колпак от осадков	101
RUCKVIEW	Система управления для вентиляционных установок ruck	108	WSH MPC EC	Защитный колпак от осадков	100
	Монтажные схемы	118	WSH MPS	Защитный колпак от осадков	100
SDE	Канальный шумоглушитель	103	WSH RL ... 01	Защитный колпак от осадков	104
SDF	Шумоглушитель в круглом корпусе, гибкий	102			
SDS	Шумоглушитель в круглом корпусе, жесткий	102			
SEN CO2	Регулировка CO2	108			
SEN P	Датчик давления	109			
SG ... 01	Защитная решетка	96			
SG ... 02	Защитная решетка	96			
SL ...	Плоский вытяж. агрегат для потолоч. монтажа	77			
SL ... J	Плоский приточ. агрегат для потолоч. монтажа, с регулировкой	78			
STA	Сервопривод	110			
STA	Сервопривод с пружинным возвратом	111			

ETAMASTER ... M

Высокоэффективный, трехступенчатый



		A Тип	B Тип	C Тип	D Тип		
■ 3 ступени частоты вращения задаются с помощью внешнего переключателя ■ Коррозионностойкий пластмассовый корпус		EM 150L E2M 01 126547 230V ~ 50 Hz 69/67/57 db(A) 600 м³/h 126783 AØ 150	EM 160L E2M 01 126549 230V ~ 50 Hz 66/66/57 db(A) 615 м³/h 126783 AØ 160	EM 200 E2M 01 127249 230V ~ 50 Hz 72/74/59 db(A) 1220 м³/h 126783 AØ 200	EM 250 E2M 01 127317 230V ~ 50 Hz 75/78/61 db(A) 1625 м³/h 126783 AØ 250		
	3-ступенчатый переключатель	MTS 10 128145	MTS 10 128145	MTS 10 128145	MTS 10 128145		MSE
	Сетевой выключатель	GS 03 107633	GS 03 107633	GS 03 107633	GS 03 107633		MSR
	Быстроразъемный хомут	VM 150 102648	VM 160 102649	VM 200 102650	VM 250 102651		MYRV
	Обратный клапан	RSK 150 102660	RSK 160 102661	RSK 200 102662	RSK 250 102686		MYMR
	Обратный клапан с уплотнителем	RSK 150D 113484	RSK 160D 113485	RSK 200D 113487	RSK 250D 113488		MYMR
	Защитная решетка	SG 150 01 102896	SG 160 01 102897	SG 200 01 102898	SG 250 01 102899		MYMS
	Шумоглушитель в круглом корпусе, жесткий	SDS 150 102714	SDS 160 102717	SDS 200 102719	SDS 250 102721		MYRDS
	Шумоглушитель в круглом корпусе, гибкий	SDF 150 102702	SDF 160 102703	SDF 200 102704	SDF 250 102705		MYRDF
	Блок фильтрации	FV 150 112680	FV 160 112831	FV 200 112832	FV 250 112833		MYRFL
	Блок фильтрации	FT 150 112842	FT 160 112841	FT 200 112840	FT 250 112845		MYRFH
	Блок фильтрации	FTW 150 112851	FTW 160 112852	FTW 200 112853	FTW 250 112854		MYRFH



E Тип

EM 280 E2M 01
130471

230V ~ 50 Hz 1,1 A
77/80/63 db(A) 239 W
2170 m³/h 53 %
129292 7,7 kg
AØ 280 3-2-1

F Тип

EM 315 E2M 01
130677

230V ~ 50 Hz 2,1 A
82/84/68 db(A) 436 W
3180 m³/h 56 %
129292 12,4 kg
AØ 315 3-2-1

G Тип

EM 400 E4M 01
129165

230V ~ 50 Hz 1,0 A
71/75/57 db(A) 211 W
3300 m³/h 51 %
129292 15,7 kg
AØ 400 3-2-1

- 3 ступени частоты вращения задаются с помощью внешнего переключателя
- Коррозионностойкий пластмассовый корпус

MTS 10
128145

GS 03
107633

VM 280
115494

SDS 280
115243

MTS 10
128145

GS 03
107633

VM 315
102652

RSK 315
102664

RSK 315D
113489

SG 315 01
102900

SDS 315
102723

SDF 315
102706

FV 315
112834

FT 315
112846

FTW 315
112855

MTS 10
128145

GS 03
107633

VM 400
102654

RSK 400
102691

RSK 400D
113490

SG 400 01
134284

SDS 400
102727

SDF 400
102708

FV 400
112836

FT 400
112848

FTW 400
112857

3-ступенчатый переключатель

Сетевой выключатель

Быстроразъемный хомут

Обратный клапан

Обратный клапан с уплотнителем

Защитная решетка

Шумоглушитель в круглом корпусе, жесткий

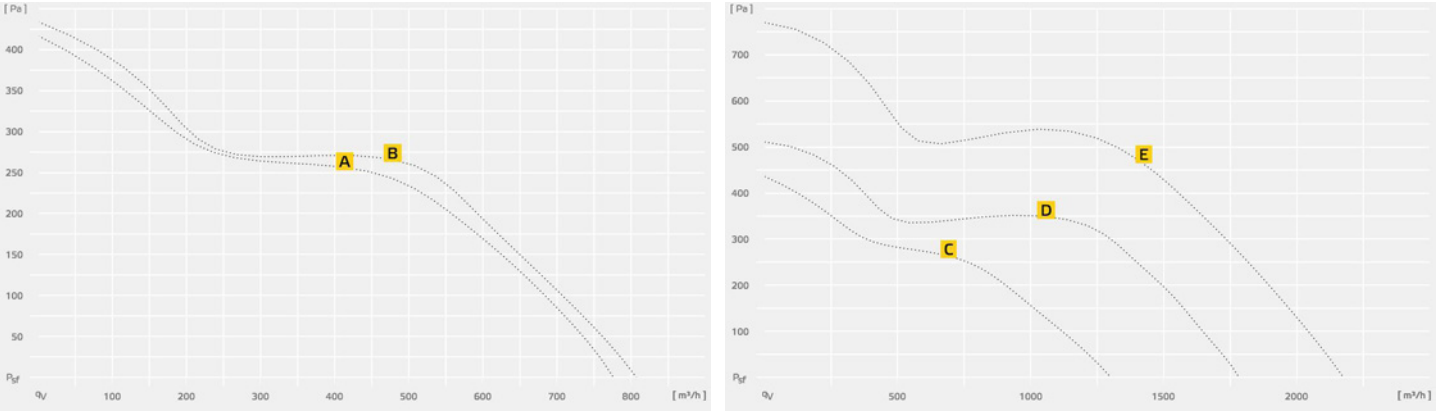
Шумоглушитель в круглом корпусе, гибкий

Блок фильтрации

Блок фильтрации

Блок фильтрации





									
A Тип		B Тип		C Тип		D Тип		E Тип	
EM 150L EC 01		EM 160L EC 01		EM 200 EC 01		EM 250 EC 01		EM 250 EC 02	
128588		128586		130561		128954		130491	
230V ~ 50 Hz		230V ~ 50 Hz		230V ~ 50 Hz		230V ~ 50 Hz		230V ~ 50 Hz	
0,6 A		0,7 A		1,0 A		1,5 A		2,1 A	
74/75/56 db(A)		72/75/55 db(A)		77/79/62 db(A)		76/79/66 db(A)		82/86/67 db(A)	
67 W		73 W		121 W		179 W		304 W	
780 m³/h		810 m³/h		1300 m³/h		1780 m³/h		2175 m³/h	
53 %		53 %		48 %		64 %		62 %	
130302		130302		130302		130303		130303	
2,4 kg		2,6 kg		3,2 kg		5,7 kg		4,1 kg	
AØ 150		AØ 160		AØ 200		AØ 250		AØ 250	
0-10V		0-10V		0-10V		1-10V		0-10V	
■ Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей с постоянным магнитом и электронным коммутатором ■ Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха ■ Коррозионностойкий пластмассовый корпус									

**F Тип****EM 280 EC 01**

130701

230V ~ 50 Hz 1,9 A
82/83/75 db(A) 267 W
2440 m³/h 62 %
130303 5,6 kg
AØ 280 0-10V

G Тип**EM 315 EC 01**

130708

230V ~ 50 Hz 2,0 A
77/80/69 db(A) 282 W
2960 m³/h 57 %
130303 6,9 kg
AØ 315 0-10V

H Тип**EM 355 EC 01**

130712

230V ~ 50 Hz 1,8 A
73/76/63 db(A) 261 W
3320 m³/h 57 %
130303 8,7 kg
AØ 355 0-10V

I Тип**EM 355 EC 02**

133666

230V ~ 50 Hz 3,4 A
84/88/65 db(A) 731 W
4790 m³/h 62 %
132082 9,8 kg
AØ 355 0-10V

J Тип**EM 400 EC 01**

133668

230V ~ 50 Hz 3,5 A
81/86/64 db(A) 729 W
5700 m³/h 65 %
132082 11,6 kg
AØ 400 0-10V

- Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей с постоянным магнитом и электронным коммутатором
- Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха
- Коррозионностойкий пластмассовый корпус

MTP 20
128146**CON P1000**
115259**CLIMASET 01**
111314**SEN CO2**
126586**GS 03**
107633**VM 280**
115494**VM 315**
102652**VM 355**
102653**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**MTP 20**
128146**CON P1000**
115259**CLIMASET 01**
111314**SEN CO2**
126586**GS 03**
107633**VM 315**
102652**VM 355**
102653**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**MTP 20**
128146**CON P1000**
115259**CLIMASET 01**
111314**SEN CO2**
126586**GS 03**
107633**VM 355**
102653**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**MTP 20**
128146**CON P1000**
115259**CLIMASET 01**
111314**SEN CO2**
126586**GS 03**
107633**VM 355**
102653**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**MTP 20**
128146**CON P1000**
115259**CLIMASET 01**
111314**SEN CO2**
126586**GS 03**
107633**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654**VM 400**
102654

Потенциометр

Устр. поддерж.
постоянного давления

Климасет



Датчик



Сетевой выключатель

Быстроразъемный
хомут

Обратный клапан

Обратный клапан с
уплотнителем

Защитная решетка

Шумоглушитель в
круглом корпусе,
жесткийШумоглушитель в
круглом корпусе, гибкий

Блок фильтрации



Блок фильтрации



Блок фильтрации





A Тип		B Тип		C Тип		D Тип		E Тип		MERUM
EL 125 E2M 01 122230		EL 150 E2M 01 122229		EL 150L E2M 01 122228		EL 160 E2M 01 121746		EL 160L E2M 01 122227		
230V ~ 50 Hz	0,2 A	230V ~ 50 Hz	0,2 A	230V ~ 50 Hz	0,6 A	230V ~ 50 Hz	0,2 A	230V ~ 50 Hz	0,6 A	
67/67/56 db(A)	52 W	65/67/54 db(A)	51 W	72/72/63 db(A)	129 W	64/66/54 db(A)	52 W	69/70/62 db(A)	130 W	
360 м³/ч	22 %	425 м³/ч	29 %	780 м³/ч	32 %	430 м³/ч	29 %	820 м³/ч	33 %	
122478	2,4 kg	122478	2,2 kg	122478	3,4 kg	122478	2,2 kg	122478	3,4 kg	
A0 125	3-2-1	A0 150	3-2-1	A0 150	3-2-1	A0 160	3-2-1	A0 160	3-2-1	

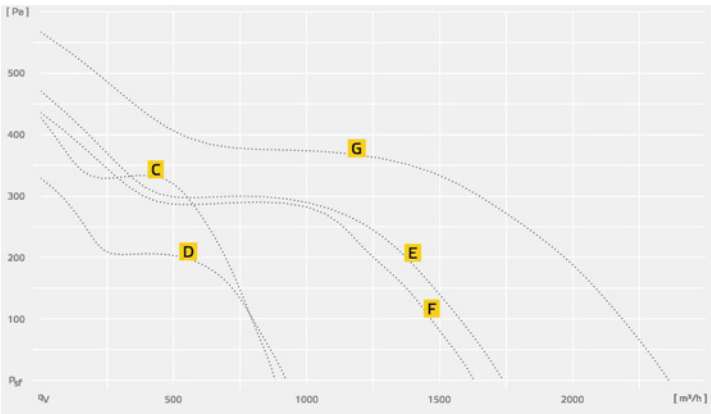
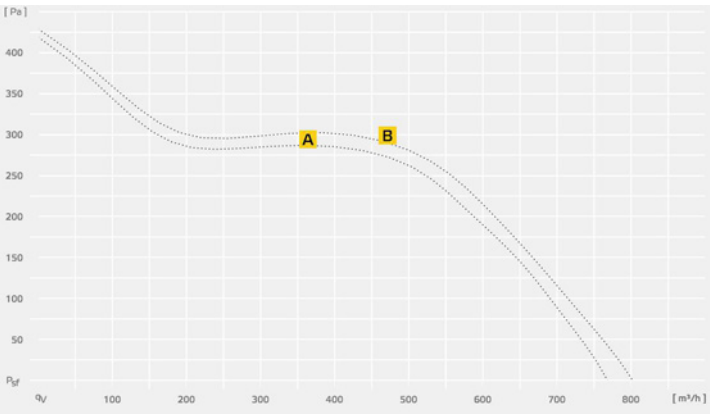
[illegible]



	F	Тип	G	Тип	H	Тип	
MERUM	EL 200 E2M 01		EL 200L E2M 01		EL 250 E2M 01		■ 3 ступени частоты вращения задаются с помощью внешнего переключателя ■ Коррозионностойкий пластмассовый корпус
	122239		121747		122238		
	230V ~ 50 Hz	0,5 A	230V ~ 50 Hz	0,6 A	230V ~ 50 Hz	0,8 A	
	72/75/61 db(A)	109 W	70/72/62 db(A)	130 W	74/77/66 db(A)	180 W	
	910 m³/h	33 %	900 m³/h	37 %	1710 m³/h	53 %	
	122478	3,2 kg	122478	3,3 kg	122036	7,2 kg	
	AØ 200	3-2-1	AØ 200	3-2-1	AØ 250	3-2-1	

Age Group	Percentage
18-29	10%
30-39	15%
40-49	20%
50-59	25%
60+	30%

MTSE		MTS 10 128145		MTS 10 128145		3-ступенчатый переключатель	
MYSR		GS 03 107633		GS 03 107633		Сетевой выключатель	
MYMRV		VM 200 102650		VM 250 102651		Быстроразъемный хомут	
MYMER		RSK 200 102662		RSK 250 102686		Обратный клапан	
MYMRR		RSK 200D 113487		RSK 250D 113488		Обратный клапан с уплотнителем	
MYMPS		SG 200 01 102898		SG 250 01 102899		Защитная решетка	
MYMPS				SG 250 02 112677		Защитная решетка Вход	
MYMRDS		SDS 200 102719		SDS 250 102721		Шумоглушитель в круглом корпусе, жесткий	
MYMRDF		SDF 200 102704		SDF 250 102705		Шумоглушитель в круглом корпусе, гибкий	
MYMRLL		FV 200 112832		FV 250 112833		Блок фильтрации	
MYMRHO		FT 200 112840		FT 250 112845		Блок фильтрации	
MYMRHH		FTW 200 112853		FTW 250 112854		Блок фильтрации	



- Регулирование частоты вращения с помощью внешнего ступенчатого трансформатора
- Управление по напряжению для регулирования расхода воздуха

A	Тип	B	Тип	C	Тип	E	Тип	G	Тип
	EL 150L E2 01 125329		EL 160L E2 01 125327		EL 200L E2 01 125324		EL 250 E2 01 112382		EL 280 E2 02 115334
	230V ~ 50 Hz	0,6 A	230V ~ 50 Hz	0,6 A	230V ~ 50 Hz	0,6 A	230V ~ 50 Hz	1,0 A	230V ~ 50 Hz
	72/73/65 db(A)	124 W	69/71/62 db(A)	124 W	71/73/61 db(A)	124 W	72/78/54 db(A)	180 W	75/79/57 db(A)
	770 m³/h	32 %	800 m³/h	34 %	880 m³/h	37 %	1740 m³/h	49 %	2360 m³/h
	124853	3,7 kg	124853	3,3 kg	124853	3,3 kg	116403	6,4 kg	116403
	AØ 150	V	AØ 160	V	AØ 200	V	Ø 250	V	AØ 280
					D	Тип	F	Тип	
					EL 200 E2 01 116527		EL 250 E2 06 116227		
					230V ~ 50 Hz	0,5 A	230V ~ 50 Hz	0,8 A	
					72/76/60 db(A)	100 W	70/74/49 db(A)	160 W	
					920 m³/h	37 %	1625 m³/h	51 %	
					118622	2,9 kg	118787	5,4 kg	
					AØ 200	V	AØ 250	V	

- Ступенчатый трансформатор
- 5-Ступенчатый трансформатор
- 5-Ступенчатый трансформатор
- Сетевой выключатель
- Быстроразъемный хомут
- Обратный клапан
- Обратный клапан с уплотнителем
- Защитная решетка
- Защитная решетка Вход
- Шумоглушитель в круглом корпусе, жесткий
- Шумоглушитель в круглом корпусе, гибкий
- Блок фильтрации
- Блок фильтрации
- Блок фильтрации

TES 0145 111858	TES 0145 111858	TES 0145 111858	TES 0145 111858	TES 035 103954
TEE 015 115893	TEE 015 115893	TEE 015 115893	TEE 015 115893	
GS 01 102787	GS 01 102787	GS 01 102787	GS 01 102787	GS 01 102787
VM 150 102648	VM 160 102649	VM 200 102650	V 250 102651	VM 280 115494
RSK 150 102660	RSK 160 102661	RSK 200 102662	RSK 250 102686	
RSK 150D 113484	RSK 160D 113485	RSK 200D 113487	RSK 250D 113488	
SG 150 01 102896	SG 160 01 102897	SG 200 01 102898	SG 250 01 102899	
			SG 250 02 112677	SG 280 02 115066
SDS 150 102714	SDS 160 102717	SDS 200 102719	SDS 250 102721	SDS 280 115243
SDF 150 102702	SDF 160 102703	SDF 200 102704	SDF 250 102705	
FV 150 112680	FV 160 112831	FV 200 112832	FV 250 112833	
FT 150 112842	FT 160 112841	FT 200 112840	FT 250 112845	
FTW 150 112851	FTW 160 112852	FTW 200 112853	FTW 250 112854	

MYERS

MYERS

MYSO

MYSS

MYSM

MYSR

MYMRV

MYMR

MYMR

MYMR

MYMR

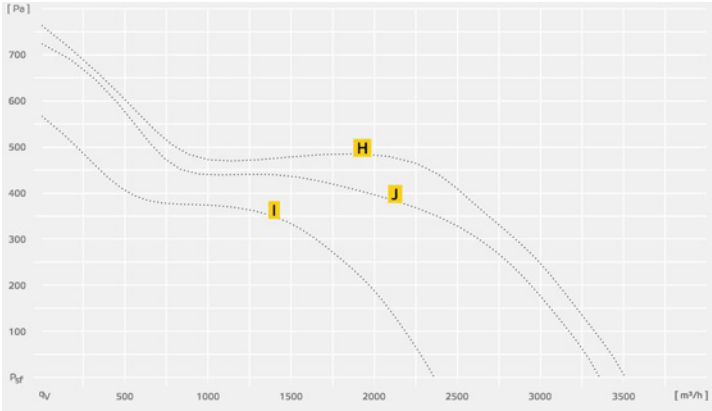
MYMR

MYMR

MYMR

MYMR

MYMR



	H Тип		J Тип	
	EL 315 E2 01 112202		EL 315 E2 10 130320	
MERUS	230V ~ 50 Hz	3,2 A	230V ~ 50 Hz	3,1 A
	76/81/61 db(A)	530 W	80/84/65 db(A)	511 W
	3510 m³/h	57 %	3360 m³/h	49 %
	116403	15,0 kg	116403	15,0 kg
	AØ 315	V	AØ 315	V

	K Тип		L Тип	
	EL 355 E2 01 112757		EL 355 E4 01 112369	
	230V ~ 50 Hz	5,4 A	230V ~ 50 Hz	1,0 A
	79/83/63 db(A)	960 W	64/67/48 db(A)	150 W
	4940 m³/h	55 %	2580 m³/h	51 %
	116403	17,3 kg	116403	13,5 kg
	AØ 355	V	AØ 355	V

- Регулирование частоты вращения с помощью внешнего ступенчатого трансформатора
- Управление по напряжению для регулирования расхода воздуха

	I Тип	
	EL 315 E2 03 117010	
MERUS	230V ~ 50 Hz	1,6 A
	75/79/58 db(A)	270 W
	2360 m³/h	55 %
	116403	8,4 kg
	AØ 315	V

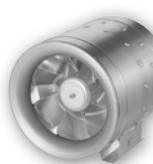
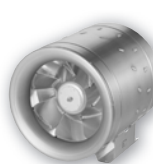
MYSO	TES 035 103954	TES 035 103954
MYSS		
MYSM	TEM 035 103502	TEM 035 103502
MYSR	GS 01 102787	GS 01 102787
MYMRV	VM 315 102652	VM 315 102652
MYMRR	RSK 315 102664	RSK 315 102664
MYMRR	RSK 315D 113489	RSK 315D 113489
MYMRS	SG 315 01 102900	
MYMRS	SG 315 02 112675	SG 315 02 112675
MYMRDS	SDS 315 102723	SDS 315 102723
MYMRDF	SDF 315 102706	SDF 315 102706
MYMRHL	FV 315 112834	FV 315 112834
MYMRHO	FT 315 112846	FT 315 112846
MYMRHH	FTW 315 112855	FTW 315 112855

MYSO	TES 075 103957	TES 0145 111858
MYSS		TEE 015 115893
MYSM	TEM 075 103507	
MYSR	GS 01 102787	GS 01 102787
MYMRV	VM 355 102653	VM 355 102653
MYMRR	RSK 355 102665	RSK 355 102665
MYMRR	RSK 355D 113491	RSK 355D 113491
MYMRS	SG 355 01 102901	SG 355 01 102901
MYMRS	SG 355 02 112674	SG 355 02 112674
MYMRDS	SDS 355 102725	SDS 355 102725
MYMRDF	SDF 355 102707	SDF 355 102707
MYMRHL	FV 355 112835	FV 355 112835
MYMRHO	FT 355 112847	FT 355 112847
MYMRHH	FTW 355 112856	FTW 355 112856

- Ступенчатый трансформатор
- 5-Ступенчатый трансформатор
- 5-Ступенчатый трансформатор
- Сетевой выключатель
- Быстроразъемный хомут
- Обратный клапан
- Обратный клапан с уплотнителем
- Защитная решетка
- Защитная решетка Вход
- Шумоглушитель в круглом корпусе, жесткий
- Шумоглушитель в круглом корпусе, гибкий
- Блок фильтрации
- Блок фильтрации
- Блок фильтрации

ETALINE ... E

Высокоэффективный, управление по напряжению



	A Тип	B Тип	C Тип	D Тип	E Тип	
■ Регулирование частоты вращения с помощью внешнего ступенчатого трансформатора	EL 400 E4 01 119380	EL 450 E4 01 119336	EL 500 E4 01 118061	EL 560 E4 01 119349	EL 630 E4 01 119324	
■ Управление по напряжению для регулирования расхода воздуха	230V ~ 50 Hz 70/75/61 db(A) 3440 m³/h 120751 AØ 400	230V ~ 50 Hz 72/77/66 db(A) 5210 m³/h 120750 AØ 450	3,1 A 454 W 75/77/68 db(A) 55 % 6950 m³/h 18,4 kg AØ 500	4,2 A 740 W 83/87/79 db(A) 52 % 9550 m³/h 23,2 kg AØ 560	7,6 A 1120 W 88/92/81 db(A) 54 % 13940 m³/h 38,0 kg Ø 630	11,4 A 2140 W 94/98/87 db(A) 60 % 21050 m³/h 43,1 kg V

MEFUS

Age Group	Percentage
18-24	100%
25-34	100%
35-44	100%
45-54	100%
55-64	100%
65+	100%



Ступенчатый
трансформатор



5-Ступенчатый трансформатор



Сетевой выключатель



Быстроразъемный хомут



Обратный клапан



Обратный клапан с
уплотнителем



Защитная решетка



Защитная решетка
Вход



Шумоглушитель в
круглом корпусе,
жесткий



Шумоглушитель в
круглом корпусе, гибкий



Блок фильтрации

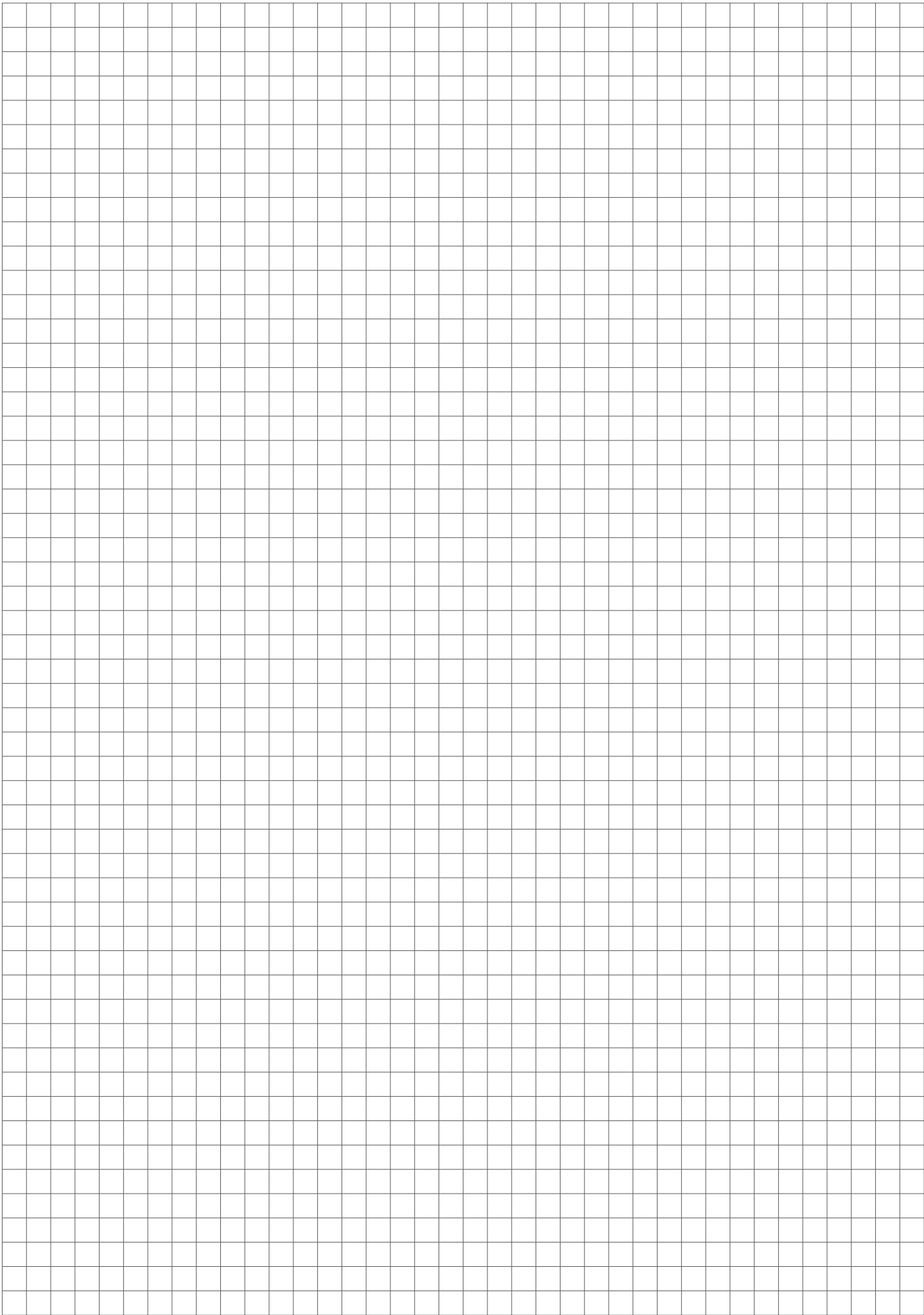


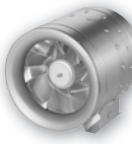
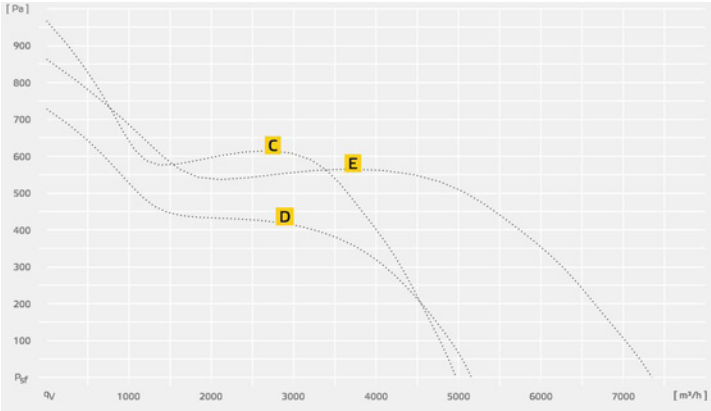
Блок фильтрации



Блок фильтрации

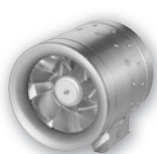
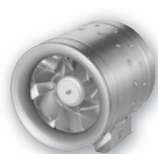
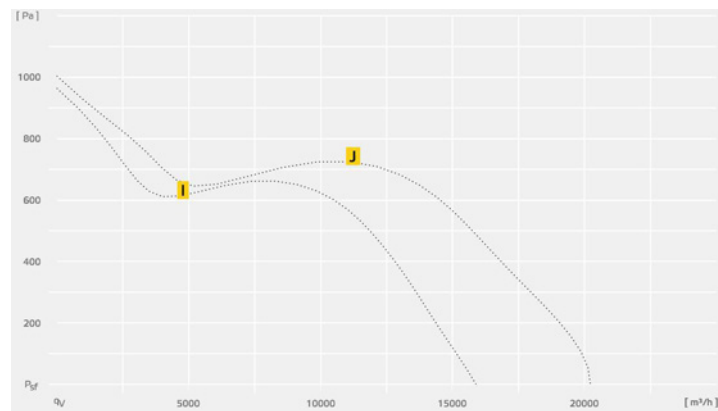
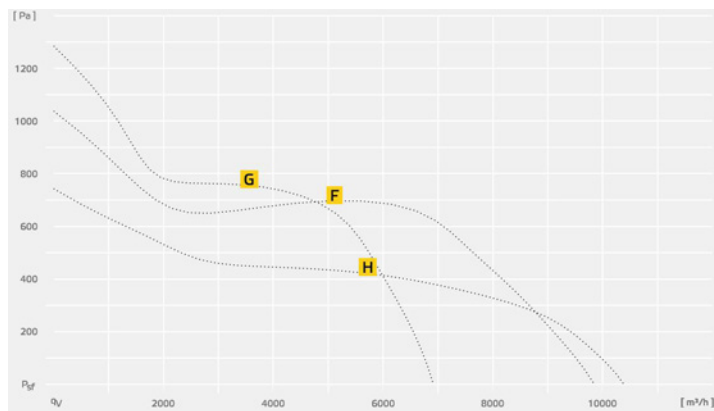
TES 035 103954	TES 035 103954	TES 050 103955	TES 100 103958	TES 130 103959	MY50
TEM 035 103502	TEM 035 103502	TEM 050 103519	TEM 100 103511	TEM 130 103950	MY5M
GS 01 102787	GS 01 102787	GS 01 102787	GS 01 102787	GS 01 102787	MY5R
VM 400 102654	VM 450 119495	VM 500 118094	VM 560 119496	VM 630 119497	MY5RV
RSK 400 102691					MY5RR
RSK 400D 113490					MY5RR
SG 400 01 134284	SG 450 01 134285	SG 500 01 134286			MY5RR
SG 400 02 123949	SG 450 02 119411	SG 500 02 119191	SG 560 02 119412	SG 630 02 119413	MY5RDS
SDS 400 102727	SDS 450 124179	SDS 500 118834			MY5RDS
SDF 400 102708					MY5RDF
FV 400 112836					MY5RHL
FT 400 112848					MY5RHO
FTW 400 112857					MY5RHH





- Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха - Может использоваться в сочетании с устройством поддержания постоянного давления CON P1000 - Возможно подключение вентиляторов к вышестоящей системе управления или регулирования	A Тип	B Тип	C Тип	D Тип	E Тип	MERUS
	EL 250 D2 01 118980	EL 315 D2 01 112759	EL 355 D2 01 112760	EL 400 D4 01 119377	EL 450 D4 01 118570	
	230V 3~ 65 Hz 79/82/65 db(A) 2390 m³/h 116460 AØ 250	1,5 A 382 W 56 % 6,6 kg f	230V 3~ 50 Hz 79/87/70 db(A) 4210 m³/h 116460 AØ 315	3,2 A 920 W 59 % 17,5 kg f	230V 3~ 75 Hz 79/84/68 db(A) 5160 m³/h 116460 AØ 400	

	Частотный преобразователь	FU 075 03 121260	FU 075 03 121260	FU 075 03 121260	FU 075 03 121260	FU 15 03 121261	MYSE
	Частотный преобразователь	FU 075 01 113988	FU 075 01 113988	FU 075 01 113988	FU 075 01 113988	FU 15 01 113989	
	Потенциометр	MTP 20 128146	MTP 20 128146	MTP 20 128146	MTP 20 128146	MTP 20 128146	
	Устр. поддерж. постоянного давления	CON P1000 115259	CON P1000 115259	CON P1000 115259	CON P1000 115259	CON P1000 115259	
	Сетевой выключатель	GS 03 107633	GS 03 107633	GS 03 107633	GS 03 107633	GS 03 107633	
	Быстроразъемный хомут	VM 250 102651	VM 315 102652	VM 355 102653	VM 400 102654	VM 450 119495	MYMRV
	Обратный клапан	RSK 250 102686	RSK 315 102664	RSK 355 102665	RSK 400 102691		
	Обратный клапан с уплотнителем	RSK 250D 113488	RSK 315D 113489	RSK 355D 113491	RSK 400D 113490		
	Защитная решетка	SG 250 01 102899	SG 315 01 102900	SG 355 01 102901	SG 400 01 134284	SG 450 01 134285	
	Защитная решетка Вход	SG 250 02 112677	SG 315 02 112675	SG 355 02 112674	SG 400 02 123949	SG 450 02 119411	
	Шумоглушитель в круглом корпусе, жесткий	SDS 250 102721	SDS 315 102723	SDS 355 102725	SDS 400 102727	SDS 450 124179	MYMRD
	Шумоглушитель в круглом корпусе, гибкий	SDF 250 102705	SDF 315 102706	SDF 355 102707	SDF 400 102708		
	Блок фильтрации	FV 250 112833	FV 315 112834	FV 355 112835	FV 400 112836		
	Блок фильтрации	FT 250 112845	FT 315 112846	FT 355 112847	FT 400 112848		
	Блок фильтрации	FTW 250 112854	FTW 315 112855	FTW 355 112856	FTW 400 112857		

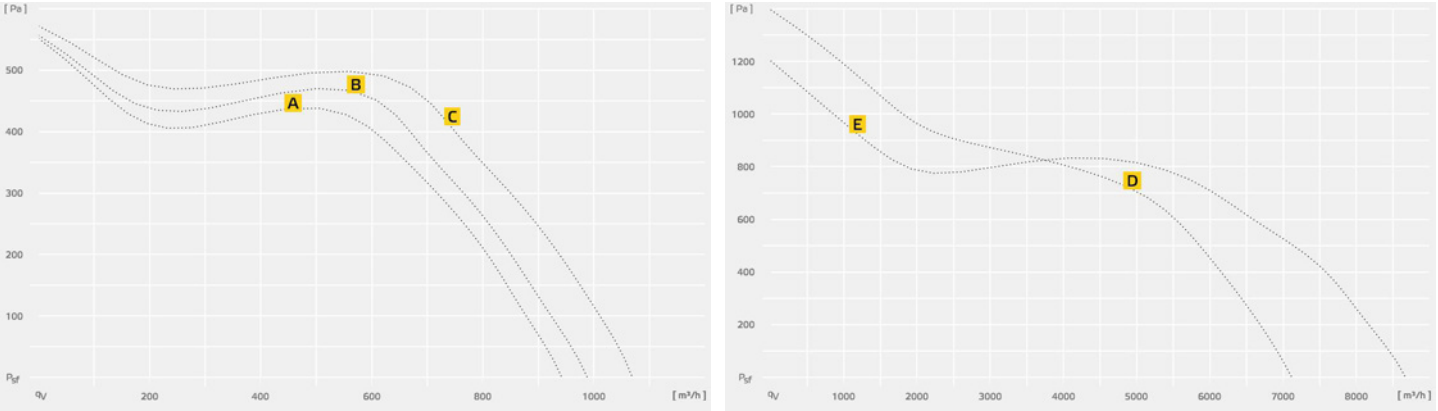


	F Тип	G Тип	H Тип	I Тип	J Тип
	EL 500 D4 01 117580	EL 400 D2 01 119677	EL 560 D4 01 119347	EL 630 D4 01 117891	EL 710 D4 01 119356
	230V 3~ 70 Hz	400V 3~ 50 Hz	400V 3~ 50 Hz	400V 3~ 50 Hz	400V 3~ 50 Hz
	7,1 A	3,2 A	2,8 A	5,4 A	7,7 A
	83/93/79 db(A)	87/93/82 db(A)	86/88/86 db(A)	89/91/83 db(A)	92/93/85 db(A)
	1930 W	1570 W	1070 W	2170 W	3740 W
	9850 m³/h	6910 m³/h	10380 m³/h	15890 m³/h	20220 m³/h
	64 %	62 %	61 %	67 %	67 %
	116460	116460	116460	116460	116460
	23,6 kg	20,3 kg	28,0 kg	39,3 kg	49,0 kg
	AØ 500	AØ 400	AØ 560	AØ 630	AØ 710
	f	f	f	f	f

- Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха
- Может использоваться в сочетании с устройством поддержания постоянного давления CON P1000
- Возможно подключение вентиляторов к вышестоящей системе управления или регулирования

FU 22 04 121262	FU 22 03 118511	FU 22 03 118511	FU 30 03 121609	FU 40 03 121607	Частотный преобразователь
FU 22 01 117547	FU 22 05 124682	FU 22 05 124682	FU 30 04 121610	FU 40 04 121608	Частотный преобразователь
MTP 20 128146	MTP 20 128146	MTP 20 128146	MTP 20 128146	MTP 20 128146	Потенциометр
CON P1000 115259	CON P1000 115259	CON P1000 115259	CON P1000 115259	CON P1000 115259	Устр. поддерж. постоянного давления
GS 03 107633	GS 03 107633	GS 03 107633	GS 03 107633	GS 03 107633	Сетевой выключатель
VM 500 118094	VM 400 102654	VM 560 119496	VM 630 119497	VM 710 119498	Быстроразъемный хомут
	RSK 400 102691				Обратный клапан
	RSK 400D 113490				Обратный клапан с уплотнителем
SG 500 01 134286	SG 400 01 134284				Защитная решетка
SG 500 02 119191	SG 400 02 123949	SG 560 02 119412	SG 630 02 119413	SG 710 02 119414	Защитная решетка Вход
SDS 500 118834	SDS 400 102727				Шумоглушитель в круглом корпусе, жесткий
	SDF 400 102708				Шумоглушитель в круглом корпусе, гибкий
	FV 400 112836				Блок фильтрации
	FT 400 112848				Блок фильтрации
	FTW 400 112857				Блок фильтрации

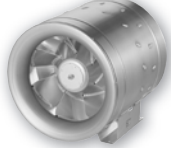
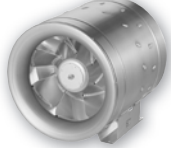
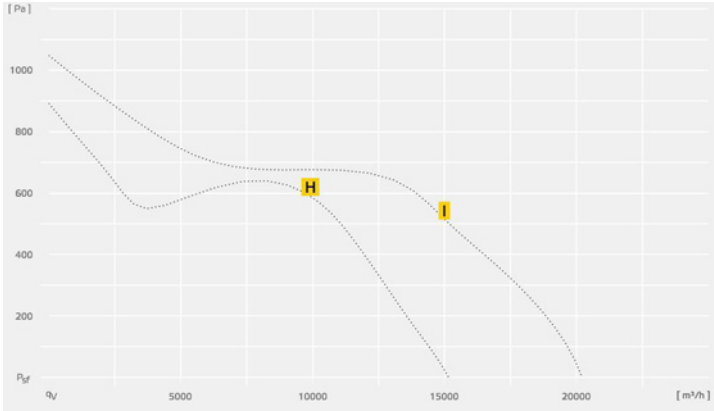
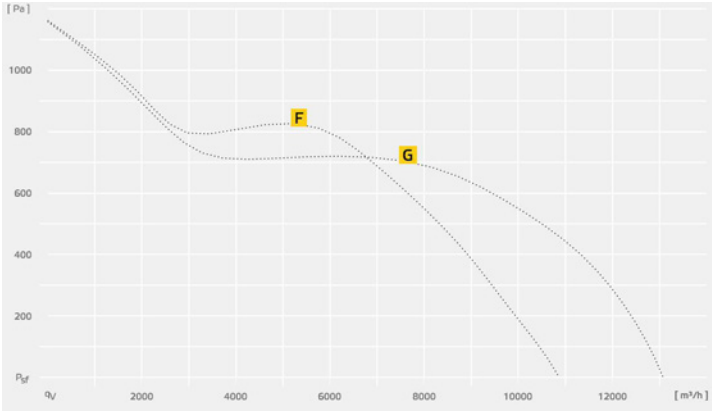




									
A Тип		B Тип		C Тип		D Тип		E Тип	
EL 150L EC 01		EL 160L EC 01		EL 200L EC 01		EL 400 EC 01		EL 450 EC 01	
124924		124921		124738		119384		119337	
230V ~ 50 Hz		230V ~ 50 Hz		230V ~ 50 Hz		230V ~ 50 Hz		230V ~ 50 Hz	
0,9 A		0,9 A		0,8 A		8,8 A		9,9 A	
75/77/70 db(A)		76/74/68 db(A)		78/79/68 db(A)		86/91/77 db(A)		81/91/78 db(A)	
180 W		178 W		171 W		1540 W		1700 W	
940 m³/h		990 m³/h		1070 m³/h		7120 m³/h		8670 m³/h	
43 %		46 %		51 %		66 %		72 %	
124782		124782		124782		119339		119339	
3,5 kg		4,0 kg		3,2 kg		14,0 kg		16,7 kg	
AØ 150		AØ 160		AØ 200		AØ 400		AØ 450	
1/min		1/min		1/min		1/min		1/min	
Встроенный регулятор EC		Встроенный регулятор EC		Встроенный регулятор EC					

- Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей с постоянным магнитом и электронным коммутатором
- Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха
- Может использоваться в сочетании с устройством поддержания постоянного давления CON P1000
- Возможно подключение вентиляторов к вышестоящей системе управления или регулирования

	EC-Электронный регулятор				ECC 14 01	119697	ECC 14 01	119697
	Потенциометр				MTP 20	128146	MTP 20	128146
	Устр. поддерж. постоянного давления				CON P1000	115259	CON P1000	115259
	Датчик				SEN CO2	126586	SEN CO2	126586
	Сетевой выключатель				GS 03	107633	GS 03	107633
	Быстроразъемный хомут				VM 150	102648	VM 160	102649
	Обратный клапан				VM 200	102650	VM 400	102654
	Обратный клапан с уплотнителем				VM 400	102654	VM 450	119495
	Защитная решетка				RSK 150	102660	RSK 160	102661
	Защитная решетка				RSK 160	102661	RSK 200	102662
	Шумоглушитель в круглом корпусе, жесткий				RSK 200	102662	RSK 400	102691
	Шумоглушитель в круглом корпусе, гибкий				RSK 400	102691	RSK 400D	113490
	Блок фильтрации				RSK 400D	113490	SG 150 01	102896
	Блок фильтрации				SG 150 01	102896	SG 160 01	102897
	Блок фильтрации				SG 160 01	102897	SG 200 01	102898
					SG 200 01	102898	SG 400 01	134284
					SG 400 01	134284	SG 400 02	123949
					SG 400 02	123949	SG 450 01	134285
					SG 450 01	134285	SG 450 02	119411
					SDS 150	102714	SDS 160	102717
					SDS 160	102717	SDS 200	102719
					SDS 200	102719	SDS 400	102727
					SDS 400	102727	SDF 150	102702
					SDF 150	102702	SDF 160	102703
					SDF 160	102703	SDF 200	102704
					SDF 200	102704	SDF 400	102708
					FV 150	112680	FV 160	112831
					FV 160	112831	FV 200	112832
					FV 200	112832	FV 400	112836
					FT 150	112842	FT 160	112841
					FT 160	112841	FT 200	112840
					FT 200	112840	FT 400	112848
					FTW 150	112851	FTW 160	112852
					FTW 160	112852	FTW 200	112853
					FTW 200	112853	FTW 400	112857



	F Тип		G Тип	
	EL 500 EC 01 119321		EL 560 EC 01 119351	
MERUS	400V 3~ 50 Hz	3,3 A	400V 3~ 50 Hz	4,4 A
	84/92/78 db(A)	1850 W	91/94/82 db(A)	2450 W
	10870 m³/h	75 %	13080 m³/h	69 %
	119339	22,1 kg	119339	30,0 kg
	AØ 500	1/min	AØ 560	1/min

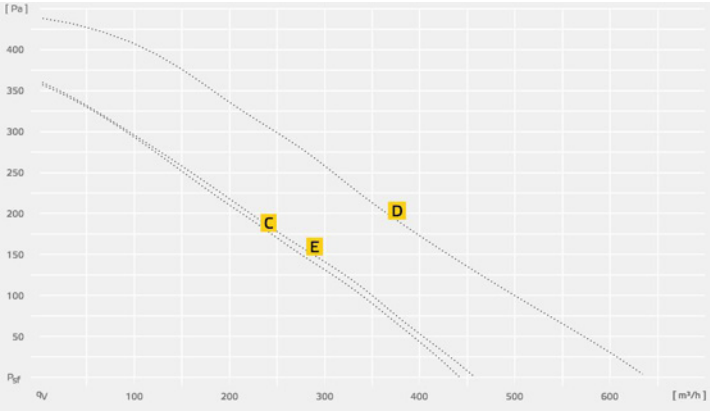
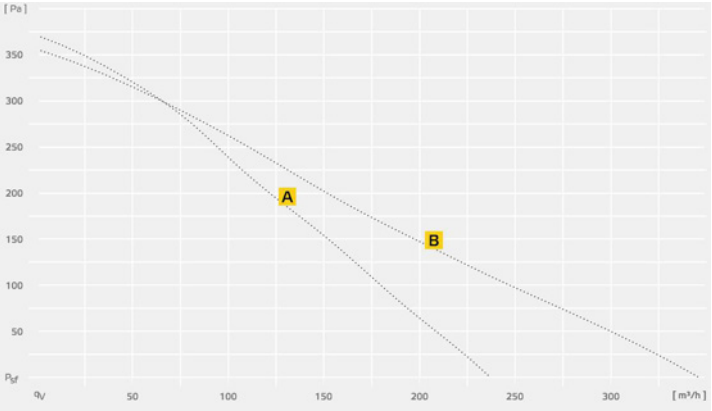
	H Тип		I Тип	
	EL 630 EC 01 119322		EL 710 EC 01 119359	
MERUS	400V 3~ 50 Hz	3,8 A	400V 3~ 50 Hz	5,7 A
	88/90/81 db(A)	2250 W	87/91/80 db(A)	3100 W
	15100 m³/h	75 %	20200 m³/h	75 %
	119339	38,4 kg	119339	50,7 kg
	AØ 630	1/min	AØ 710	1/min

- Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей с постоянным магнитом и электронным коммутатором
- Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха
- Может использоваться в сочетании с устройством поддержания постоянного давления CON P1000
- Возможно подключение вентиляторов к вышестоящей системе управления или регулирования

MYSE	ECC 20 02	ECC 30 01
	125030	118880
MYSE	MTP 20	MTP 20
	128146	128146
MYSC	CON P1000	CON P1000
	115259	115259
MYSH	SEN CO2	SEN CO2
	126586	126586
MYSR	GS 03	GS 03
	107633	107633
MYMRV	VM 500	VM 560
	118094	119496
MYMRS	SG 500 01	SG 560 02
	134286	119412
MYMRS	SG 500 02	
	119191	
MYMRD	SDS 500	
	118834	

ECC 30 01	118880	ECC 45 01	119698
MTP 20	128146	MTP 20	128146
CON P1000	115259	CON P1000	115259
SEN CO2	126586	SEN CO2	126586
GS 03	107633	GS 03	107633
VM 630	119497	VM 710	119498
SG 630 02	119413	SG 710 02	119414
SDS 500			

- ЕС-Электронный регулятор
- Потенциометр
- Устр. поддерж. постоянного давления
- Датчик
- Сетевой выключатель
- Быстроразъемный хомут
- Обратный клапан
- Обратный клапан с уплотнителем
- Защитная решетка
- Защитная решетка Вход
- Шумоглушитель в круглом корпусе, жесткий
- Шумоглушитель в круглом корпусе, гибкий
- Блок фильтрации
- Блок фильтрации
- Блок фильтрации

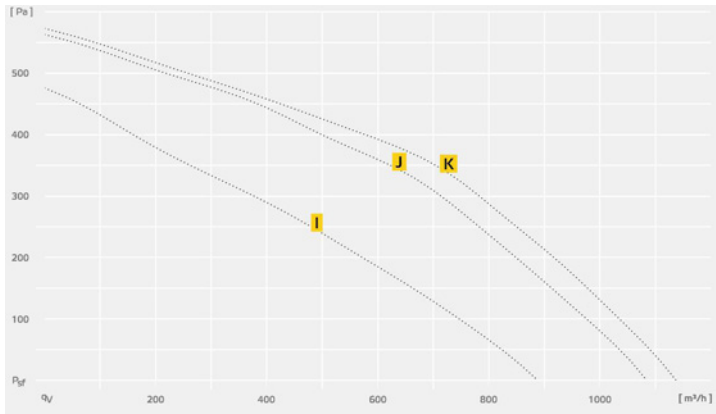
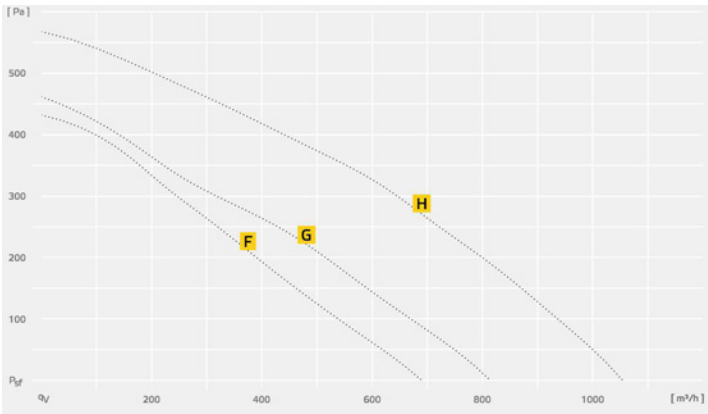


- Универсальное и экономичное стандартное решение для вентиляции
- Проверенная эксплуатационная надежность

A	Тип	B	Тип	C	Тип	D	Тип	E	Тип	
RS 100L 10	134978	RS 125L 10	134982	RS 150 10	134984	RS 150L	104198	RS 160 10	134986	
230V ~ 50 Hz	0,3 A	230V ~ 50 Hz	0,3 A	230V ~ 50 Hz	0,3 A	230V ~ 50 Hz	0,4 A	230V ~ 50 Hz	0,3 A	
63/63/52 db(A)	45 W	64/64/53 db(A)	47 W	62/62/49 db(A)	48 W	70/69/56 db(A)	93 W	62/62/45 db(A)	49 W	
240 m³/h	17 %	350 m³/h	19 %	440 m³/h	25 %	630 m³/h	23 %	460 m³/h	24 %	
116403	2,9 kg	116403	2,6 kg	116403	3,2 kg	116471	4,0 kg	116403	3,2 kg	
AØ 100	V	AØ 125	V	AØ 150	V	AØ 150	V	AØ 160	V	

--	--	--	--	--	--

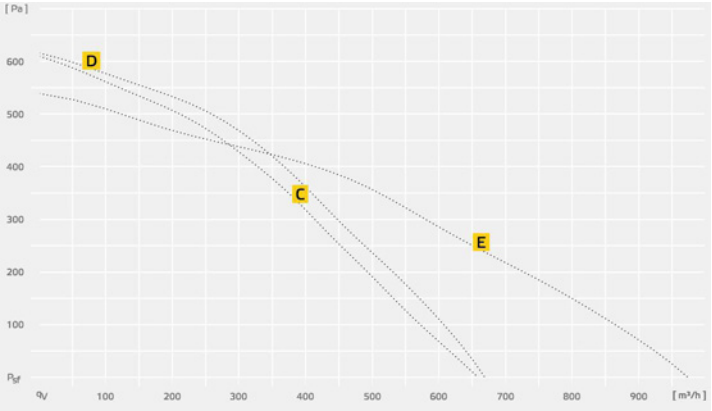
	Электронный регулятор	MTY 1	103428	MTY 1	103428	MTY 1	103428	MTY 1	103428	MTY 1	103428
	Электронный регулятор	ETY 15	115891	ETY 15	115891	ETY 15	115891	ETY 15	115891	ETY 15	115891
	5-Ступенчатый трансформатор	TEE 015	115893	TEE 015	115893	TEE 015	115893	TEE 015	115893	TEE 015	115893
	Ступенчатый трансформатор	TES 0145	111858	TES 0145	111858	TES 0145	111858	TES 0145	111858	TES 0145	111858
	Сетевой выключатель	GS 01	102787	GS 01	102787	GS 01	102787	GS 01	102787	GS 01	102787
	Монтажная консоль	MRS 1	110094	MRS 1	110094	MRS 1	110094	MRS 2	110095	MRS 1	110094
	Быстроразъемный хомут	VM 100	102643	VM 125	102647	VM 150	102648	VM 150	102648	VM 160	102649
	Обратный клапан	RSK 100	102658	RSK 125	102179	RSK 150	102660	RSK 150	102660	RSK 160	102661
	Обратный клапан с уплотнителем	RSK 100D	116061	RSK 125D	113483	RSK 150D	113484	RSK 150D	113484	RSK 160D	113485
	Защитная решетка	SG 100 01	102894	SG 125 01	102895	SG 150 01	102896	SG 150 01	102896	SG 160 01	102897
	Шумоглушитель в круглом корпусе, жесткий	SDS 100	102709	SDS 125	102712	SDS 150	102714	SDS 150	102714	SDS 160	102717
	Шумоглушитель в круглом корпусе, гибкий	SDF 100	102699	SDF 125	102700	SDF 150	102702	SDF 150	102702	SDF 160	102703
	Блок фильтрации	FV 100	112678	FV 125	112679	FV 150	112680	FV 150	112680	FV 160	112831
	Блок фильтрации	FT 100	112844	FT 125	112843	FT 150	112842	FT 150	112842	FT 160	112841
	Блок фильтрации	FTW 100	112849	FTW 125	112850	FTW 150	112851	FTW 150	112851	FTW 160	112852



MRS	F Тип		G Тип		H Тип		I Тип		K Тип	
	RS 160L	104202	RS 200	104209	RS 200L 10	136395	RS 250	104213	RS 315 10	136400
	230V ~ 50 Hz	0,4 A	230V ~ 50 Hz	0,5 A	230V ~ 50 Hz	0,9 A	230V ~ 50 Hz	0,5 A	230V ~ 50 Hz	0,9 A
	71/70/57 db(A)	94 W	71/70/56 db(A)	100 W	// db(A)	153 W	71/74/58 db(A)	100 W	// db(A)	164 W
	690 m³/h	23 %	810 m³/h	29 %	1050 m³/h	35 %	890 m³/h	31 %	1140 m³/h	40 %
	116471	4,2 kg	116471	4,2 kg	116403	5,0 kg	116471	4,3 kg	116403	5,7 kg
	AØ 160	V	AØ 200	V	AØ 200	V	AØ 250	V	AØ 315	V
J Тип	RS 250L 10									
	136398									
	230V ~ 50 Hz	0,9 A								
	// db(A)	162 W								
	1080 m³/h	37 %								
	116403	5,1 kg								
	AØ 250	V								

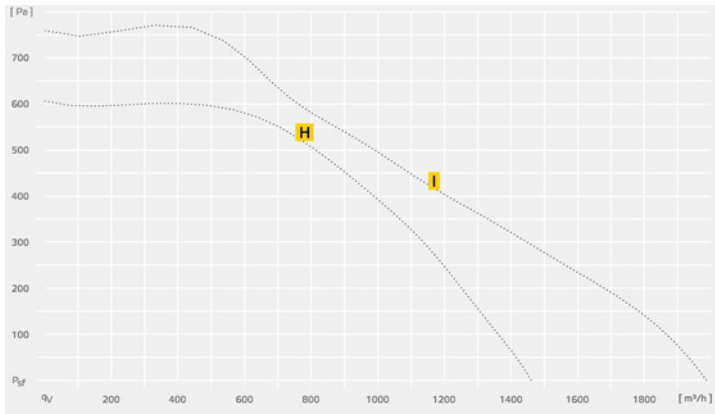
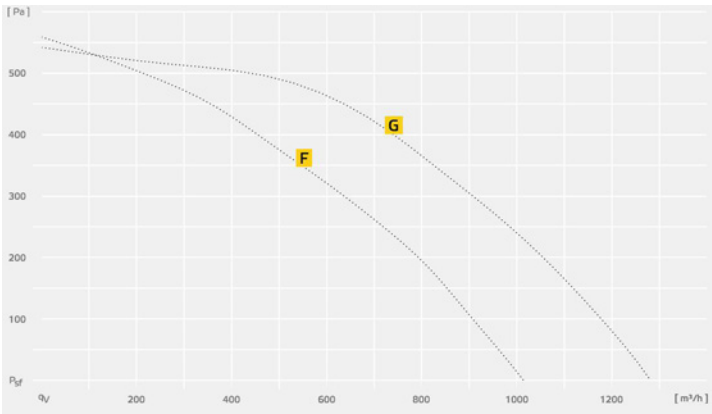
- Универсальное и экономичное стандартное решение для вентиляции
- Проверенная эксплуатационная надежность

MTY 1	103428	MTY 1	103428	MTY 1	103428	MTY 1	103428	MTY 1	103428	Электронный регулятор	
ETV 15	115891	ETV 15	115891	ETV 15	115891	ETV 15	115891	ETV 15	115891		
TEE 015	115893	TEE 015	115893	TEE 015	115893	TEE 015	115893	TEE 015	115893	5-Ступенчатый трансформатор	
TES 0145	111858	TES 0145	111858	TES 0145	111858	TES 0145	111858	TES 0145	111858	Ступенчатый трансформатор	
GS 01	102787	GS 01	102787	GS 01	102787	GS 01	102787	GS 01	102787	Сетевой выключатель	
MRS 2	110095	MRS 2	110095	MRS 2	110095	MRS 2	110095	MRS 2	110095	Монтажная консоль	
VM 160	102649	VM 200	102650	VM 200	102650	VM 250	102651	VM 315	102652	Быстроразъемный хомут	
RSK 160	102661	RSK 200	102662	RSK 200	102662	RSK 250	102686	RSK 315	102664	Обратный клапан	
RSK 160D	113485	RSK 200D	113487	RSK 200D	113487	RSK 250D	113488	RSK 315D	113489	Обратный клапан с уплотнителем	
SG 160 01	102897	SG 200 01	102898	SG 200 01	102898	SG 250 01	102899	SG 315 01	102900	Защитная решетка	
SDS 160	102717	SDS 200	102719	SDS 200	102719	SDS 250	102721	SDS 315	102723	Шумоглушитель в круглом корпусе, жесткий	
SDF 160	102703	SDF 200	102704	SDF 200	102704	SDF 250	102705	SDF 315	102706	Шумоглушитель в круглом корпусе, гибкий	
FV 160	112831	FV 200	112832	FV 200	112832	FV 250	112833	FV 315	112834	Блок фильтрации	
FT 160	112841	FT 200	112840	FT 200	112840	FT 250	112845	FT 315	112846	Блок фильтрации	
FTW 160	112852	FTW 200	112853	FTW 200	112853	FTW 250	112854	FTW 315	112855	Блок фильтрации	



■ Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей с постоянным магнитом и электронным коммутатором ■ Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха	A Тип RS 100 EC 130394 230V ~ 50 Hz 0,8 A 74/72/65 db(A) 90 W 340 m³/h 27 % 130302 2,8 kg AØ 100 0-10V	B Тип RS 125 EC 130395 230V ~ 50 Hz 0,9 A 75/75/58 db(A) 103 W 460 m³/h 28 % 130302 2,7 kg AØ 125 0-10V	C Тип RS 150 EC 130396 230V ~ 50 Hz 0,9 A 72/73/58 db(A) 105 W 660 m³/h 36 % 130302 3,0 kg AØ 150 0-10V	D Тип RS 160 EC 130397 230V ~ 50 Hz 0,9 A 70/73/59 db(A) 105 W 670 m³/h 39 % 130302 3,0 kg AØ 160 0-10V	E Тип RS 200 EC 130401 230V ~ 50 Hz 1,0 A 70/72/58 db(A) 121 W 970 m³/h 41 % 130302 3,9 kg AØ 200 0-10V	MESEC

	Потенциометр	MTP 20	128146	MTP 20	128146	MTP 20	128146	MTP 20	128146	MTP 20	128146	MYMSE
	Устр. поддерж. постоянного давления	CON P1000	115259	CON P1000	115259	CON P1000	115259	CON P1000	115259	CON P1000	115259	MYMSC
	Датчик	SEN CO2	126586	SEN CO2	126586	SEN CO2	126586	SEN CO2	126586	SEN CO2	126586	MYM5H
	Климасет	CLIMASET 01	111314	CLIMASET 01	111314	CLIMASET 01	111314	CLIMASET 01	111314	CLIMASET 01	111314	MYMSC
	Сетевой выключатель	GS 03	107633	GS 03	107633	GS 03	107633	GS 03	107633	GS 03	107633	MYMSR
	Монтажная консоль	MRS 1	110094	MRS 1	110094	MRS 1	110094	MRS 1	110094	MRS 2	110095	MYMRK
	Быстроразъемный хомут	VM 100	102643	VM 125	102647	VM 150	102648	VM 160	102649	VM 200	102650	MYMRV
	Обратный клапан	RSK 100	102658	RSK 125	102179	RSK 150	102660	RSK 160	102661	RSK 200	102662	MYMRR
	Обратный клапан с уплотнителем	RSK 100D	116061	RSK 125D	113483	RSK 150D	113484	RSK 160D	113485	RSK 200D	113487	MYMRR
	Защитная решетка	SG 100 01	102894	SG 125 01	102895	SG 150 01	102896	SG 160 01	102897	SG 200 01	102898	MYMRS
	Шумоглушитель в круглом корпусе, жесткий	SDS 100	102709	SDS 125	102712	SDS 150	102714	SDS 160	102717	SDS 200	102719	MYMRDS
	Шумоглушитель в круглом корпусе, гибкий	SDF 100	102699	SDF 125	102700	SDF 150	102702	SDF 160	102703	SDF 200	102704	MYMRDF
	Блок фильтрации	FV 100	112678	FV 125	112679	FV 150	112680	FV 160	112831	FV 200	112832	MYMRHL
	Блок фильтрации	FT 100	112844	FT 125	112843	FT 150	112842	FT 160	112841	FT 200	112840	MYMRHO
	Блок фильтрации	FTW 100	112849	FTW 125	112850	FTW 150	112851	FTW 160	112852	FTW 200	112853	MYMRHH



	F Тип		G Тип	
	RS 250 EC 131531		RS 250L EC 131501	
MPSEC	230V ~ 50 Hz	1,0 A	230V ~ 50 Hz	1,6 A
	69/70/55 db(A)	118 W	73/76/63 db(A)	183 W
	1010 m³/h	44 %	1280 m³/h	44 %
	130302	4,0 kg	130303	5,0 kg
	AØ 250	0-10V	AØ 250	0-10V

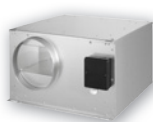
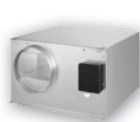
	H Тип		I Тип	
	RS 315 EC 131532		RS 315L EC 131515	
	230V ~ 50 Hz	1,7 A	230V ~ 50 Hz	1,9 A
	76/83/79 db(A)	208 W	74/76/71 db(A)	270 W
	1460 m³/h	52 %	1990 m³/h	48 %
	130303	6,5 kg	130303	6,0 kg
	AØ 315	0-10V	AØ 315	0-10V

- Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей с постоянным магнитом и электронным коммутатором
- Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха

MTSE	MTP 20 128146	MTP 20 128146	MTP 20 128146	MTP 20 128146	Потенциометр	
	CON P1000 115259	CON P1000 115259	CON P1000 115259	CON P1000 115259		
MTSC	SEN CO2 126586	SEN CO2 126586	SEN CO2 126586	SEN CO2 126586	Устр. поддерж. постоянного давления	
	CLIMASET 01 111314	CLIMASET 01 111314	CLIMASET 01 111314	CLIMASET 01 111314		
MTSH	GS 03 107633	GS 03 107633	GS 03 107633	GS 03 107633	Датчик	
	MRS 2 110095	MRS 2 110095	MRS 2 110095	MRS 2 110095		
MTSR	VM 250 102651	VM 250 102651	VM 315 102652	VM 315 102652	Климасет	
	RSK 250 102686	RSK 250 102686	RSK 315 102664	RSK 315 102664		
MYMRK	RSK 250D 113488	RSK 250D 113488	RSK 315D 113489	RSK 315D 113489	Сетевой выключатель	
	SG 250 01 102899	SG 250 01 102899	SG 315 01 102900	SG 315 01 102900		
MYMRV	SDS 250 102721	SDS 250 102721	SDS 315 102723	SDS 315 102723	Монтажная консоль	
	SDF 250 102705	SDF 250 102705	SDF 315 102706	SDF 315 102706		
MYMR	FV 250 112833	FV 250 112833	FV 315 112834	FV 315 112834	Быстроразъемный хомут	
	FT 250 112845	FT 250 112845	FT 315 112846	FT 315 112846		
MYMRH	FTW 250 112854	FTW 250 112854	FTW 315 112855	FTW 315 112855	Обратный клапан	
MYMRHO					Обратный клапан с уплотнителем	
MYMRHL					Защитная решетка	
MYMRHLL					Шумоглушитель в круглом корпусе, жесткий	
MYMRHLLH					Шумоглушитель в круглом корпусе, гибкий	
MYMRHLLHLL					Блок фильтрации	
MYMRHLLHLLH					Блок фильтрации	
MYMRHLLHLLHLL					Блок фильтрации	

ISORX ... S

Блок вентилятора с частичной изоляцией



- Простая настройка производительности за счет 4 ступеней частоты вращения двигателя
- Низкий уровень шумов за счет оптимальной изоляции корпуса

A	Тип	B	Тип	C	Тип			
ISORX 125 E2S 10		ISORX 160 E2S 10		ISORX 200 E2S 10				
115839		115842		127075				
230V ~ 50 Hz		0,3 A	230V ~ 50 Hz	0,3 A	230V ~ 50 Hz	0,7 A		
51/66/46 db(A)		60 W	52/67/46 db(A)	59 W	62/72/56 db(A)	128 W		
340 м³/ч		22 %	380 м³/ч	23 %	810 м³/ч	31 %		
117002		10,8 kg	117002	10,7 kg	117002	17,7 kg		
B 383 H 232		4-3-2-1	B 383 H232	4-3-2-1	B 482 H 287	4-3-2-1		

Age Group	Percentage
18-24	100%
25-34	100%
35-44	100%
45-54	100%
55-64	100%
65+	100%



3-ступенчатый
переключатель



Сетевой выключатель



Быстроразъемный хомут



Обратный клапан



Обратный клапан с
уплотнителем



Защитная решетка



Шумоглушитель в
круглом корпусе,
жесткий



Шумоглушитель в
круглом корпусе, гибкий



Блок фильтрации



Блок фильтрации

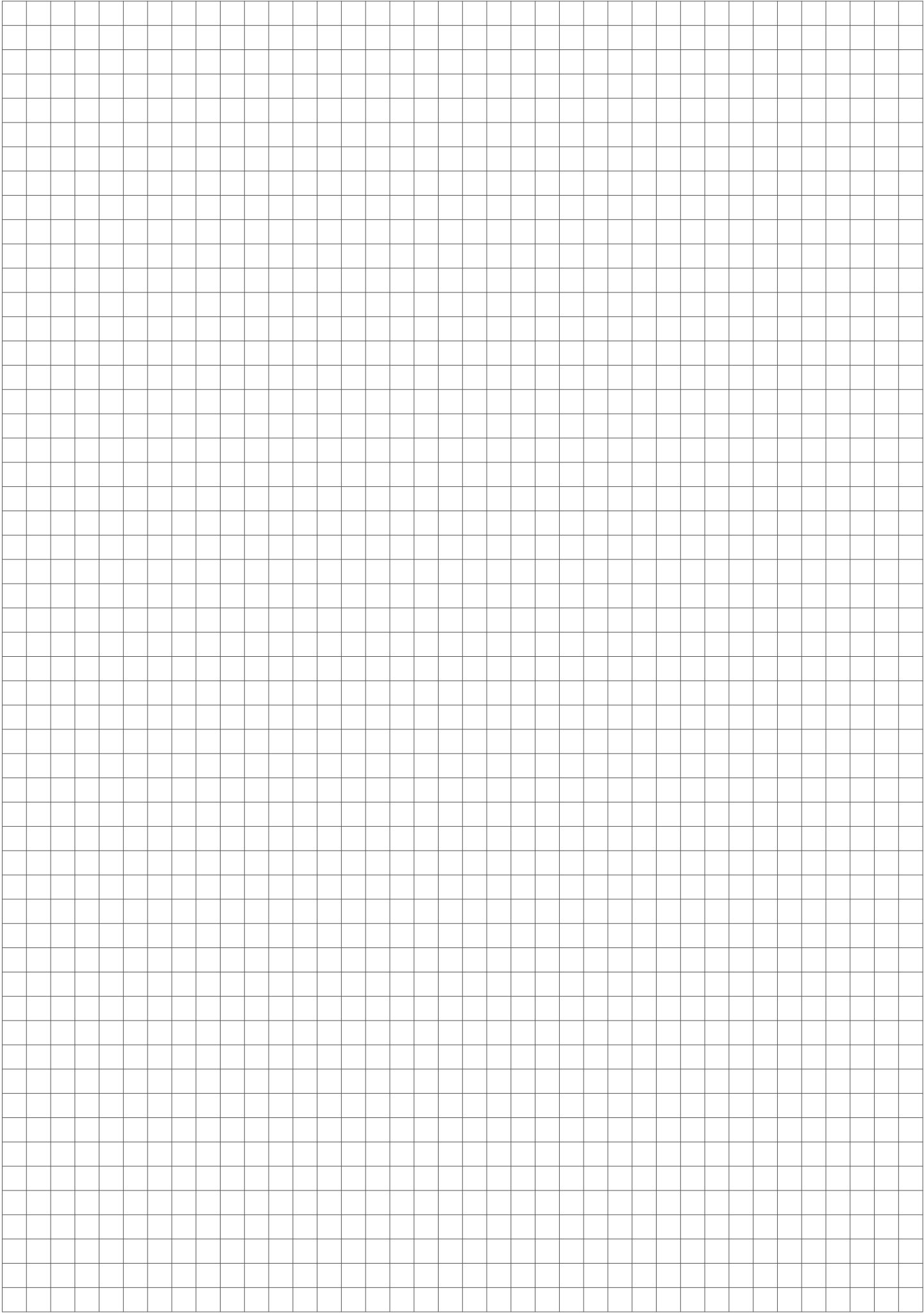


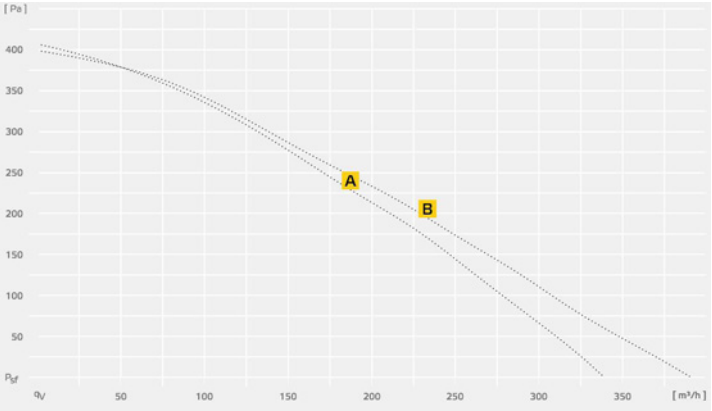
Блок фильтрации



Колпак для защиты от атмосферных осадков

MTS 10 128145	MTS 10 128145	MTS 10 128145		
GS 01 102787	GS 01 102787	GS 01 102787		
VM 125 102647	VM 160 102649	VM 200 102650		
RSK 125 102179	RSK 160 102661	RSK 200 102662		
RSK 125D 113483	RSK 160D 113485	RSK 200D 113487		
SG 125 01 102895	SG 160 01 102897	SG 200 01 102898		
SDS 125 102712	SDS 160 102717	SDS 200 102719		
SDF 125 102700	SDF 160 102703	SDF 200 102704		
FV 125 112679	FV 160 112831	FV 200 112832		
FT 125 112843	FT 160 112841	FT 200 112840		
FTW 125 112850	FTW 160 112852	FTW 200 112853		
RD ISOR 01 129882	RD ISOR 01 129882	RD ISOR 01 129882		





- Низкий уровень шумов за счет полной изоляции корпуса
- Поворотная смотровая крышка для удобной очистки блока вентилятора

A Тип				B Тип			
ISOR 125 E2 20				ISOR 150 E2 20			
135003				135007			
230V ~ 50 Hz		0,3 A		230V ~ 50 Hz		0,3 A	
55/65/50 db(A)		50 W		52/65/50 db(A)		50 W	
340 m³/h		25 %		390 m³/h		26 %	
116985		11,6 kg		116985		11,7 kg	
B 383 H 232		V		B 380 H 232		V	



C Тип				D Тип			
ISOR 160 E2 20				ISOR 200 E2 11			
135005				114886			
230V ~ 50 Hz		0,3 A		230V ~ 50 Hz		0,5 A	
53/66/50 db(A)		49 W		60/74/56 db(A)		100 W	
400 m³/h		26 %		730 m³/h		29 %	
116985		11,8 kg		116985		17,6 kg	
B 380 H 232		V		B 482 H 287		V	

MBRV

- Электронный регулятор
- Электронный регулятор
- 5-Ступенчатый трансформатор
- Ступенчатый трансформатор
- Сетевой выключатель
- Быстроразъемный хомут
- Обратный клапан
- Обратный клапан с уплотнителем
- Защитная решетка
- Шумоглушитель в круглом корпусе, жесткий
- Шумоглушитель в круглом корпусе, гибкий
- Блок фильтрации
- Блок фильтрации
- Блок фильтрации

MTY 1	103428	MTY 1	103428
ETY 15	115891	ETY 15	115891
TEE 015	115893	TEE 015	115893
TES 0145	111858	TES 0145	111858
GS 01	102787	GS 01	102787
VM 125	102647	VM 150	102648
RSK 125	102179	RSK 150	102660
RSK 125D	113483	RSK 150D	113484
SG 125 01	102895	SG 150 01	102896
SDS 125	102712	SDS 150	102714
SDF 125	102700	SDF 150	102702
FV 125	112679	FV 150	112680
FT 125	112843	FT 150	112842
FTW 125	112850	FTW 150	112851

MTY 1	103428	MTY 1	103428
ETY 15	115891	ETY 15	115891
TEE 015	115893	TEE 015	115893
TES 0145	111858	TES 0145	111858
GS 01	102787	GS 01	102787
VM 160	102649	VM 200	102650
RSK 160	102661	RSK 200	102662
RSK 160D	113485	RSK 200D	113487
SG 160 01	102897	SG 200 01	102898
SDS 160	102717	SDS 200	102719
SDF 160	102703	SDF 200	102704
FV 160	112831	FV 200	112832
FT 160	112841	FT 200	112840
FTW 160	112852	FTW 200	112853

MYSE

MYSE

MYSS

MYSO

MYSR

MYMRV

MYMR

MYMR

MYMR

MYMR

MYMR

MYMR

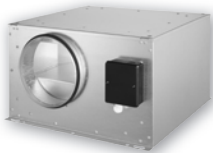
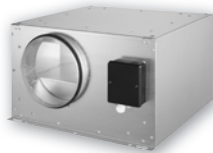
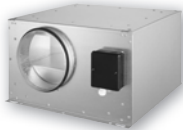
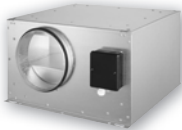
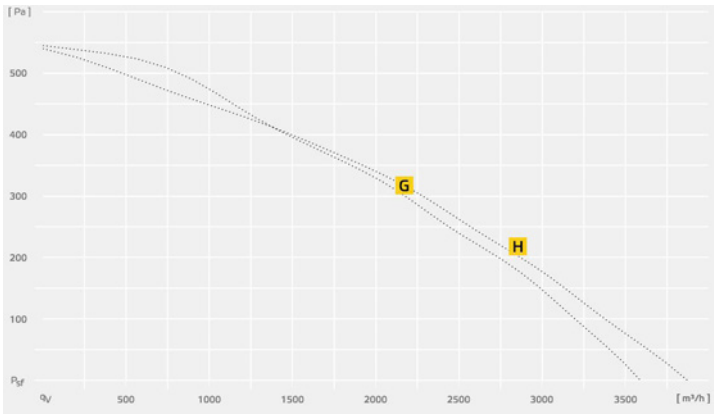
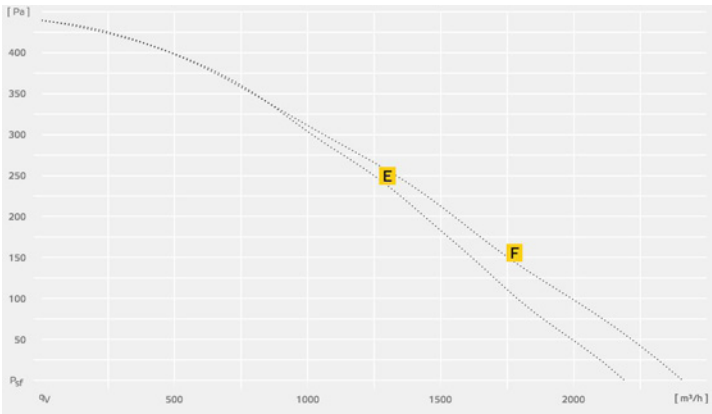
MYMR

MYMR

MYMR

MYMR

MYMR



	E Тип		F Тип	
	ISOR 355 E4 20 132568		ISOR 400 E4 20 132570	
MIRRV	230V ~ 50 Hz	1,3 A	230V ~ 50 Hz	1,3 A
	59/67/54 db(A)	237 W	59/67/54 db(A)	242 W
	2190 m³/h	39 %	2410 m³/h	40 %
	116471	41,8 kg	116471	41,0 kg
	B 680 H 492	V	B 680 H 492	V

	G Тип		H Тип	
	ISOR 450 E4 20 132572		ISOR 500 E4 20 132574	
MIRRV	230V ~ 50 Hz	2,6 A	230V ~ 50 Hz	2,7 A
	66/73/60 db(A)	451 W	67/72/58 db(A)	466 W
	3590 m³/h	41 %	3870 m³/h	41 %
	116495	67,5 kg	116495	69,5 kg
	B 780 H 547	V	B 780 H 587	V

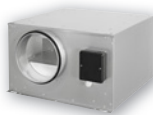
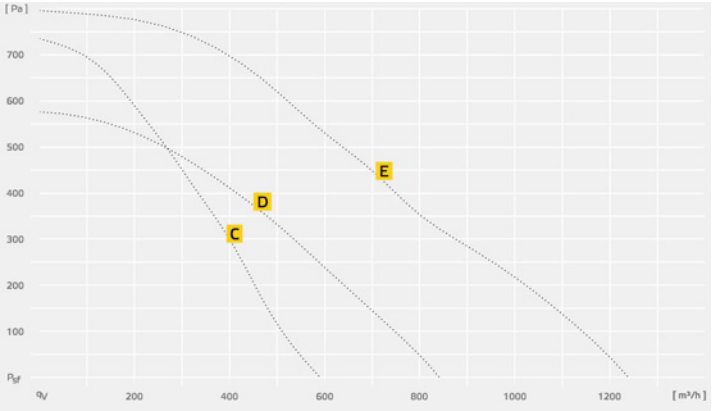
- Низкий уровень шумов за счет полной изоляции корпуса
- Поворотная смотровая крышка для удобной очистки блока вентилятора

MTSE ETSE MYSS MYSM MYSO MYSR MYMRV MYMR MYMRD MYMRDUS MYMRDF MYMRHL MYMRHO MYMRHH	MTY 2 103424	MTY 2 103424		
	ETY 15 115891	ETY 15 115891		
	TEE 015 115893	TEE 015 115893		
	TES 0145 111858	TES 0145 111858	TEM 035 103502	TEM 035 103502
	GS 01 102787	GS 01 102787	TES 035 103954	TES 035 103954
	VM 355 102653	VM 400 102654	GS 01 102787	GS 01 102787
	RSK 355 102665	RSK 400 102691	VM 450 119495	VM 500 118094
	RSK 355D 113491	RSK 400D 113490		
	SG 355 01 102901	SG 400 01 134284		
	SDS 355 102725	SDS 400 102727	SG 450 01 134285	SG 500 01 134286
	SDF 355 102707	SDF 400 102708	SDS 450 124179	SDS 500 118834
	FV 355 112835	FV 400 112836		
	FT 355 112847	FT 400 112848		
	FTW 355 112856	FTW 400 112857		

- Электронный регулятор
- Электронный регулятор
- 5-Ступенчатый трансформатор
- 5-Ступенчатый трансформатор
- Ступенчатый трансформатор
- Сетевой выключатель
- Быстроразъемный хомут
- Обратный клапан
- Обратный клапан с уплотнителем
- Защитная решетка
- Шумоглушитель в круглом корпусе, жесткий
- Шумоглушитель в круглом корпусе, гибкий
- Блок фильтрации
- Блок фильтрации
- Блок фильтрации

ISOR ... EC

Полностью изолированный блок вентилятора, с мотором EC



- Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей с постоянным магнитом и электронным коммутатором
- Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха
- Низкий уровень шумов за счет полной изоляции корпуса
- Поворотная смотровая крышка для удобной очистки блока вентилятора

A	Тип	B	Тип	C	Тип	D	Тип	E	Тип	
	ISOR 125 EC 20		ISOR 150 EC 20		ISOR 160 EC 20		ISOR 200 EC 20		ISOR 250 EC 20	
	129441		129448		129451		129473		132590	
	230V ~ 50 Hz	0,9 A	230V ~ 50 Hz	0,9 A	230V ~ 50 Hz	0,9 A	230V ~ 50 Hz	1,0 A	230V ~ 50 Hz	1,8 A
	59/75/61 db(A)	106 W	62/75/60 db(A)	103 W	62/75/57 db(A)	104 W	60/73/56 db(A)	118 W	68/81/67 db(A)	204 W
	480 m³/h	33 %	530 m³/h	35 %	590 m³/h	35 %	840 m³/h	39 %	1240 m³/h	42 %
	130302	11,8 kg	130302	11,9 kg	130302	12,0 kg	130302	17,6 kg	130303	18,9 kg
	B 383 H 232	0-10V	B 383 H 232	0-10V	B 383 H 232	0-10V	B 482 H 287	0-10V	B 482 H 287	0-10V

- Потенциометр
- Устр. поддерж. постоянного давления
- Климасет
- Датчик
- Сетевой выключатель
- Быстроразъемный хомут
- Обратный клапан
- Обратный клапан с уплотнителем
- Защитная решетка
- Шумоглушитель в круглом корпусе, жесткий
- Шумоглушитель в круглом корпусе, гибкий
- Блок фильтрации
- Блок фильтрации
- Блок фильтрации
- Колпак для защиты от атмосферных осадков

MTP 20	128146	MTP 20	128146	MTP 20	128146	MTP 20	128146	MTP 20	128146	
CON P1000	115259	CON P1000	115259	CON P1000	115259	CON P1000	115259	CON P1000	115259	
CLIMASET 01	111314	CLIMASET 01	111314	CLIMASET 01	111314	CLIMASET 01	111314	CLIMASET 01	111314	
SEN CO2	126586	SEN CO2	126586	SEN CO2	126586	SEN CO2	126586	SEN CO2	126586	
GS 03	107633	GS 03	107633	GS 03	107633	GS 03	107633	GS 03	107633	
VM 125	102647	VM 150	102648	VM 160	102649	VM 200	102650	VM 250	102651	
RSK 125	102179	RSK 150	102660	RSK 160	102661	RSK 200	102662	RSK 250	102686	
RSK 125D	113483	RSK 150D	113484	RSK 160D	113485	RSK 200D	113487	RSK 250D	113488	
SG 125 01	102895	SG 150 01	102896	SG 160 01	102897	SG 200 01	102898	SG 250 01	102899	
SDS 125	102712	SDS 150	102714	SDS 160	102717	SDS 200	102719	SDS 250	102721	
SDF 125	102700	SDF 150	102702	SDF 160	102703	SDF 200	102704	SDF 250	102705	
FV 125	112679	FV 150	112680	FV 160	112831	FV 200	112832	FV 250	112833	
FT 125	112843	FT 150	112842	FT 160	112841	FT 200	112840	FT 250	112845	
FTW 125	112850	FTW 150	112851	FTW 160	112852	FTW 200	112853	FTW 250	112854	
RD ISOR 01	129882	RD ISOR 01	129882	RD ISOR 01	129882	RD ISOR 01	129882	RD ISOR 01	129882	

MRIRVC

MYSE

MYSC

MYSC

MYSH

MYSR

MYMRV

MYMR

MYMR

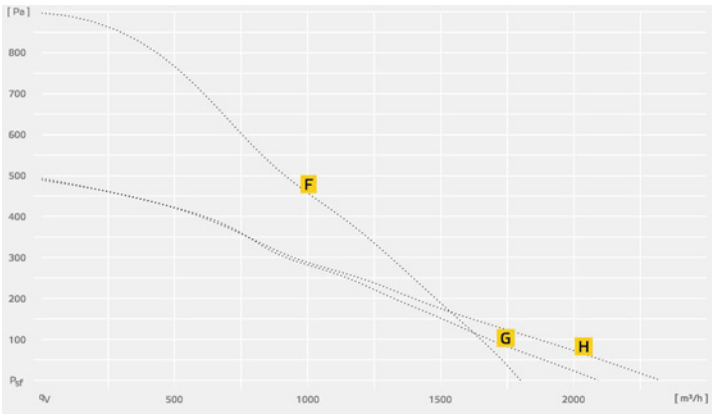
MYMR

MYMR

MYMR

MYMR

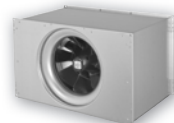
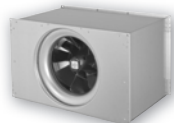
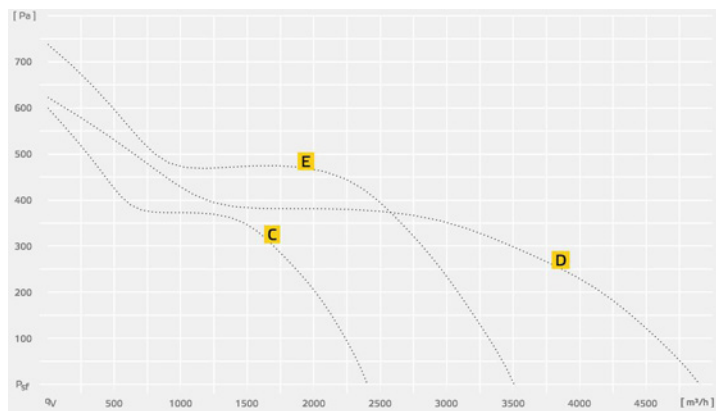
MYMR



	F Тип	G Тип	H Тип	I Тип	J Тип
MIRREC	ISOR 315 EC 20 131803	ISOR 355 EC 20 131810	ISOR 400 EC 20 131813	ISOR 450 EC 20 131816	ISOR 500 EC 20 132441
	230V ~ 50 Hz	230V ~ 50 Hz	230V ~ 50 Hz	230V ~ 50 Hz	230V ~ 50 Hz
	69/80/63 db(A)	58/66/54 db(A)	57/66/53 db(A)	69/75/60 db(A)	68/74/58 db(A)
	1800 m³/h	2090 m³/h	2325 m³/h	4180 m³/h	4480 m³/h
	45 %	47 %	49 %	49 %	49 %
MIRVAC	130303	132058	132058	132058	132058
	25,0 kg	40,4 kg	40,0 kg	65,3 kg	67,3 kg
	B 540 H 387	B 680 H 492	B 680 H 492	B 780 H 547	B 780 H 587
MIRVAC	1,9 A	1,4 A	1,4 A	2,3 A	2,3 A
	274 W	165 W	165 W	507 W	506 W
	0-10V	0-10V	0-10V	0-10V	0-10V

- Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей с постоянным магнитом и электронным коммутатором
- Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха
- Низкий уровень шумов за счет полной изоляции корпуса
- Поворотная смотровая крышка для удобной очистки блока вентилятора

MTPE	MTP 20 128146	MTP 20 128146	MTP 20 128146	MTP 20 128146	MTP 20 128146	Потенциометр	
MTSC	CON P1000 115259	CON P1000 115259	CON P1000 115259	CON P1000 115259	CON P1000 115259	Устр. поддерж. постоянного давления	
MTSH	CLIMASET 01 111314	CLIMASET 01 111314	CLIMASET 01 111314	CLIMASET 01 111314	CLIMASET 01 111314	Климасет	
MTSR	SEN CO2 126586	SEN CO2 126586	SEN CO2 126586	SEN CO2 126586	SEN CO2 126586	Датчик	
MYMRK	GS 03 107633	GS 03 107633	GS 03 107633	GS 03 107633	GS 03 107633	Сетевой выключатель	
MYMRV	VM 315 102652	VM 355 102653	VM 400 102654	VM 450 119495	VM 500 118094	Быстроразъемный хомут	
MYMRR	RSK 315 102664	RSK 355 102665	RSK 400 102691			Обратный клапан	
MYMRS	RSK 315D 113489	RSK 355D 113491	RSK 400D 113490			Обратный клапан с уплотнителем	
MYMRS	SG 315 01 102900	SG 355 01 102901	SG 400 01 134284	SG 450 01 134285	SG 500 01 134286	Защитная решетка	
MYMRDS	SDS 315 102723	SDS 355 102725	SDS 400 102727	SDS 450 124179	SDS 500 118834	Шумоглушитель в круглом корпусе, жесткий	
MYMRDF	SDF 315 102706	SDF 355 102707	SDF 400 102708			Шумоглушитель в круглом корпусе, гибкий	
MYMRHL	FV 315 112834	FV 355 112835	FV 400 112836			Блок фильтрации	
MYMRHO	FT 315 112846	FT 355 112847	FT 400 112848			Блок фильтрации	
MYMRHH	FTW 315 112855	FTW 355 112856	FTW 400 112857			Блок фильтрации	
MYMRE	RD ISOR 02 130512	RD ISOR 02 130512	RD ISOR 03 130517	RD ISOR 03 130517	RD ISOR 03 130517	Колпак для защиты от атмосферных осадков	



- Очень экономичный канальный вентилятор с низким потреблением энергии и по выгодной цене
- Незакрученный отходящий поток вентиляторов ELKI существенно сокращает потери встраиваемых далее компонентов
- В сочетании с канальными глушителями SDE с оптимизацией потерь давления данные вентиляторы отлично подходят для применения в областях с повышенными требованиями к звукоизоляции

[illegible]



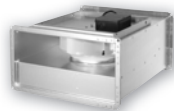
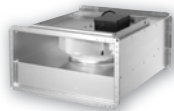
--	--	--	--	--	--

- Очень экономичный канальный вентилятор с низким потреблением энергии и по выгодной цене
- Незакуренный отходящий поток вентиляторов ELKI существенно сокращает потери встраиваемых далее компонентов
- В сочетании с канальными глушителями SDE с оптимизацией потерь давления данные вентиляторы отлично подходят для применения в областях с повышенными требованиями к звукоизоляции

[illegible]

KVR

Прямоугольный канальный вентилятор с загнутыми назад лопатками



- Мощные радиальные вентиляторы с загнутыми назад лопатками
- Для технического обслуживания корпус вентилятора можно откинуть

A Тип		B Тип		C Тип		MKUR
KVR 3015 E2 40		KVR 6035 E4 30		KVR 6035 E4 31		
135000		131309		131312		
230V ~ 50 Hz	0,3 A	230V ~ 50 Hz	1,4 A	230V ~ 50 Hz	3,1 A	
65/68/54 db(A)	52 W	69/71/61 db(A)	256 W	72/80/69 db(A)	453 W	
500 m³/h	32 %	3020 m³/h	47 %	3920 m³/h	47 %	
116403	6,1 kg	116471	24,0 kg	116495	23,6 kg	
B 338 H 219	V	B 638 H 419	V	B 638 H 419	V	

Age Group	Percentage
18-24	10%
25-34	15%
35-44	20%
45-54	25%
55-64	20%
65+	10%



Электронный регулятор



5-Ступенчатый трансформатор



Ступенчатый
трансформатор



5-Ступенчатый трансформатор



Сетевой выключатель

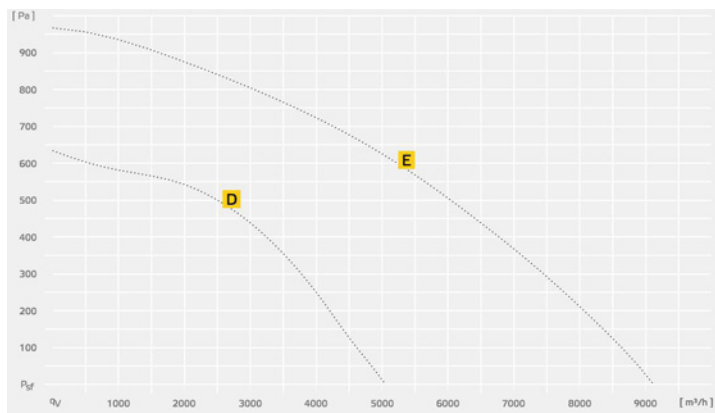


Гибкий соединительный
патрубок



Многостворчатый
клапан

[illegible]



МКЛР	D	Тип		E	Тип		F	Тип		■ Мощные радиальные вентиляторы с загнутыми назад лопатками ■ Для технического обслуживания корпус вентилятора можно откинуть
	KVR 7040 D4 30			KVR 8050 D4 30			KVR 10050 D4 30			
	131316			131320			131325			
	400V 3~ 50 Hz		1,5 A	400V 3~ 50 Hz		3,5 A	400V 3~ 50 Hz		4,7 A	
	77/82/66 db(A)		653 W	78/84/68 db(A)		1524 W	84/88/72 db(A)		1867 W	
	5050 м³/h		53 %	9120 м³/h		57 %	11460 м³/h		57 %	
	132095		37,5 kg	132095		59,5 kg	132095		69,5 kg	
	R 738 H 469		V	R 838 H 589		V	R 1038 H 568		V	

- Мощные радиальные вентиляторы с загнутыми назад лопатками
- Для технического обслуживания корпус вентилятора можно откинуть

Age Group	Percentage
18-24	10%
25-34	25%
35-44	20%
45-54	20%
55-64	15%
65-74	10%
75-84	5%
85+	5%

[illegible]

- Ступенчатый трансформатор
- 5-Ступенчатый трансформатор
- Сетевой выключатель
- Гибкий соединительный патрубок
- Многостворчатый клапан



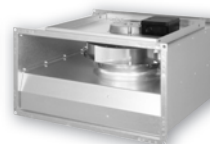
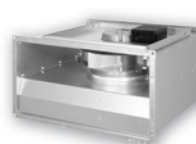
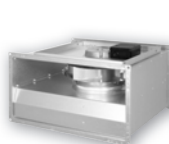
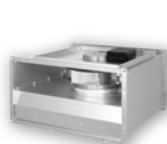
KVR ... EC

Прямоугольный канальный вентилятор с загнутыми назад лопатками, с мотором ЕС



A Тип		B Тип		C Тип		D Тип		MKUR
KVR 3015 EC 30		KVR 4020 EC 30		KVR 4020 EC 31		KVR 5025 EC 30		
131337		132049		131342		131345		
230V ~ 50 Hz	0,9 A	230V ~ 50 Hz	1,0 A	230V ~ 50 Hz	1,6 A	230V ~ 50 Hz	1,9 A	
76/77/67 db(A)	107 W	73/76/61 db(A)	121 W	82/82/71 db(A)	188 W	82/83/69 db(A)	268 W	
710 м³/h	42 %	1010 м³/h	47 %	1330 м³/h	52 %	2010 м³/h	55 %	
132082	6,1 kg	132082	8,9 kg	132082	10,0 kg	132082	13,4 kg	
B 338 H 219	0-10V	B 438 H 269	0-10V	B 438 H 269	0-10V	B 538 H 319	0-10V	

[illegible]



	E	Тип	F	Тип	G	Тип	H	Тип	I	Тип
MKUR	KVR 6035 EC 30		KVR 6035 EC 31		KVR 7040 EC 30		KVR 8050 EC 30		KVR 10050 EC 30	
	131357		131361		131365		131370		131373	
	230V ~ 50 Hz		230V ~ 50 Hz		230V ~ 50 Hz		400V 3~ 50 Hz		400V 3~ 50 Hz	
	1,4 A		2,4 A		2,4 A		2,1 A		3,4 A	
	67/70/56 db(A)		78/79/65 db(A)		75/81/64 db(A)		81/83/67 db(A)		86/90/75 db(A)	
	165 W		509 W		510 W		1328 W		2233 W	
	3065 m³/h		4610 m³/h		5170 m³/h		9550 m³/h		12460 m³/h	
	58 %		54 %		56 %		63 %		63 %	
	132082		132082		132082		132083		132083	
	22,6 kg		25,2 kg		33,0 kg		58,1 kg		66,0 kg	
	B 638 H 419		B 638 H 421		B 738 H 471		B 838 H 594		B 1038 H 605	
	0-10V		0-10V		0-10V		0-10V		0-10V	

- Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей с постоянным магнитом и электронным коммутатором
- Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха
- Мощные радиальные вентиляторы с загнутыми назад лопатками
- Для технического обслуживания корпус вентилятора можно откинуть

[illegible]

Потенциометр



Устр. поддерж.
постоянного давления



Климасет



Сетевой выключатель

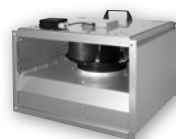


Гибкий соединительный патрубок



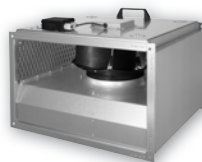
Многостворчатый
клапан





	A	Тип	B	Тип	C	Тип	MKI
- В изделиях этой серии со всех сторон используется высококачественная звукопоглощающая минеральная изоляция, обеспечивающая максимальное снижение уровня шума - Используемый изоляционный материал из минеральной ваты имеет высокую объемную плотность, равную 88 кг/м³, благодаря чему хорошо поглощаются даже низкие частоты - Корпуса радиальных вентиляторов с загнутыми назад лопатками можно открывать в целях технического обслуживания	KVRI 6035 E4 30		KVRI 6035 E4 31		KVRI 7040 D4 30		
	131401		131407		131410		
	230V ~ 50 Hz	1,3 A	230V ~ 50 Hz	2,5 A	400V 3~ 50 Hz	1,4 A	
	62/65/52 db(A)	248 W	65/72/59 db(A)	440 W	67/78/62 db(A)	635 W	
	2865 м³/h	46 %	3670 м³/h	42 %	4780 м³/h	50 %	
	116471	36,0 kg	116495	35,6 kg	132095	51,5 kg	
	V 660 Н 469	V	V 660 Н 469	V	V 760 Н 519	V	

[illegible]



D Тип

KVRI 8050 D4 30
131417

400V 3~ 50 Hz	3,3 A
67/79/63 db(A)	1485 W
8250 m³/h	54 %
132095	0,0 kg
B 860 H 619	V

Е Тип

KVRI 10050 D4 30
131422

400V 3~ 50 Hz	4,6 A
74/83/68 db(A)	1862 W
10610 m³/h	53 %
132095	93,5 kg
B 1060 H 619	V

- В изделиях этой серии со всех сторон используется высококачественная звукопоглощающая минеральная изоляция, обеспечивающая максимальное снижение уровня шума
- Используемый изоляционный материал из минеральной ваты имеет высокую объемную плотность, равную 88 кг/м³, благодаря чему хорошо поглощаются даже низкие частоты
- Корпуса радиальных вентиляторов с загнутыми назад лопатками можно открывать в целях технического обслуживания

.....
TDS 040
113666

TDM 040
111556

GS 03
107633

VS 8050
103953

VKK 8050
103945

.....
TDS 060
113667

TDM 060
111557

.....
GS 03
 107633

VS 10050
103956

VKK 10050
103946

Ступенчатый трансформатор



5-Ступенчатый трансформатор



Сетевой выключатель



Гибкий соединительный
патрубок

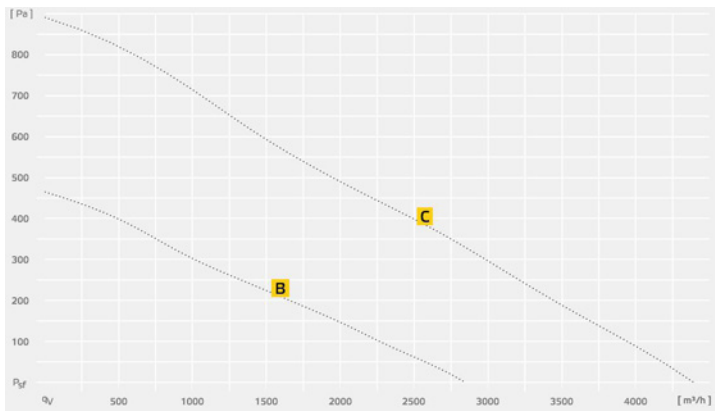


Многостворчатый
клапан



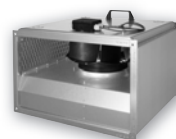
KVRI ... EC

Прямоугольный канальный вентилятор в изолированном корпусе с загнутыми назад лопатками, с мотором ЕС



- Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей с постоянным магнитом и электронным коммутатором
- Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха
- Корпуса радиальных вентиляторов с загнутыми назад лопатками можно открывать в целях технического обслуживания

[illegible]



	D Тип	E Тип
мкД	KVRI 7040 EC 30	KVRI 8050 EC 30
	131431	131443
	230V ~ 50 Hz	400V 3 ~ 50 Hz
	67/77/59 db(A)	523 W
	4950 м³/ч	69/77/62 db(A)
	132082	1173 W
	52 %	60 %
	47,5 kg	0,0 kg
	R 760 H 519	132083
	0-10	R 860 H 619
		0-10V

F	Тип
KVRI 10050 EC 30	
131446	
400V 3~ 50 Hz	3,4 A
77/86/71 db(A)	2209 W
11505 m³/h	58 %
132083	0,0 kg
R 1060 H 626	0-10V

- Максимальная энергетическая эффективность достигается за счет применения двигателей с постоянным магнитом и электронным коммутатором
- Дополнительная экономия энергии за плавного регулирования расхода воздуха
- Корпуса радиальных вентиляторов с загнутыми назад лопатками можно открывать в целях технического обслуживания

[illegible]

MTP 20 128146
CON P1000 115259
CLIMASET 01 111314
SEN C02 126586
GS 03 107633
VS 10050 103956
VKK 10050 103946

- | | |
|--|---|
| Потенциометр |  |
| Устр. поддерж.
постоянного давления |  |
| Климасет |  |
| Датчик |  |
| Сетевой выключатель |  |
| Гибкий соединительный
патрубок |  |
| Многоворчатый
клапан |  |