

СОДЕРЖАНИЕ

ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ROVER

Моноблочные приточные установки

ZGK/ZGF — с электронагревателем	2
ZGK/ZGF — с водяным нагревателем	2
ZGR — приточные и приточно вытяжные установки	3

Полупромышленные вентиляторы

Канальные вентиляторы

SDB — в звукоизолированном корпусе	4
--	---

Для круглых каналов:

RS — с центробежным рабочим колесом	5
ERM/DRM — с диагональными лопатками	5
EV/DV — с диагональными лопатками	6

Для прямоугольных каналов:

EK/DK — с прямым выходом потока	7
EKS/DKS — с прямым выходом потока в звукоизолированном корпусе	7
ECN/DCN — с вперед загнутыми лопатками	8
ECB/DCB — с назад загнутыми лопатками	8
EKNS/DKNS — в звукоизолированном корпусе	9
EB/DB — вытяжной вентилятор	10

Крышные вентиляторы

RH — с горизонтальным выбросом	11
RV — с вертикальным выбросом	11
RVS — в шумоизолированном корпусе	11

Осевые вентиляторы

EA — с решетками на входе и выходе	12
AEQ/ADQ	12
AER/ADR	13

Центробежные вентиляторы

ERSE/ERSD — с двигателем с внешним ротором, одностороннего всасывания	14
DRSE/DRSD — с двигателем с внешним ротором, двухстороннего всасывания	15

Промышленные вентиляторы

TNxx — с вперед загнутыми лопатками и с двигателем с прямым приводом	16
HNxx — с назад загнутыми лопатками и с двигателем с прямым приводом	18
AXV/BXV — осевые вентиляторы	20
Двигатели для вентиляторов AXV/BXV и TN/HN (односкоростные)	21
KAFE/KAFF/KITE — кухонные с назад загнутыми лопатками	22
KATE/KATD — кухонные с вперед загнутыми лопатками	23
KBPF — высоконапорные, с двигателем с прямым приводом в звукоизолированном корпусе	24
KB — в изолированном корпусе	25
TRE/HRE — одностороннего всасывания с клиноременной передачей	26
TRZ/HRZ — двухстороннего всасывания с клиноременной передачей	27
Двигатели для вентиляторов TR./HR. (односкоростные)	28
Клиноременная передача для вентиляторов одно- и двухстороннего всасывания	28
Антивибрационные опоры (пружинные)	29
Гравитационные решетки для прямоугольных и круглых каналов	29

Продукция фирмы VEAB

Электрические воздухонагреватели для круглых каналов	30
Электрические воздухонагреватели для прямоугольных каналов	31
Водяные воздухонагреватели для круглых и прямоугольных каналов	32

Сетевое оборудование ВЕКТРА

Водяные нагреватели для круглых каналов	33
Водяные нагреватели для прямоугольных каналов	33
Электрические нагреватели для прямоугольных каналов	34
Электрические нагреватели для круглых каналов	35
Панельные фильтры EU3	36
Мешочные фильтры для круглых каналов	36
Мешочные фильтры для прямоугольных каналов	36
Шумоглушители для круглых каналов	37
Шумоглушители круглые с центральной пластиной	37
Шумоглушители для прямоугольных каналов (пластинчатые)	38
Гибкие алюминиевые воздуховоды	38
Короб крышный — без шумопоглощающих пластин	39
Короб крышный — с шумопоглощающими пластинами	39
Вентиляционные решетки NRS, NRA	39
Воздушные клапаны для прямоугольных каналов	40
Воздушные клапаны для круглых каналов	40
Обратные клапаны — лепестковые	41
Системы воздухораспределения	41
Гибкие вставки для прямоугольных каналов	41
Гибкие вставки для приточных установок	41

Воздухораспределители Hidria IMP Klima

Гибкие воздуховоды AIR CONNECTION (ATCO GROUP)

Аксессуары для монтажа

АВТОМАТИКА

Щиты автоматики систем приточной вентиляции	46
Автоматика ROVER для вентиляторов	47
Автоматика REGIN	48
Автоматика INDUSTRIE TECHNIK	49
Частотные преобразователи TELEMECANIQUE	51
Автоматика ELBURG GROUP B.V. (Голландия)	52

Вентиляционное оборудование ROVER (Германия)

ПРИТОЧНЫЕ УСТАНОВКИ МАЛОГАБАРИТНЫЕ МОНОБЛОЧНЫЕ КАРКАСНЫЕ

ZGK/ZGF — Моноблочные приточные установки с электронагревателем



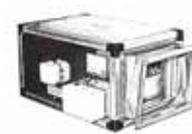
- Супернадёжные
- Малогабаритные
- Малошумные
- Изготовлены на основе новых разработок

	Краткая характеристика	Цена у.е.	Аксессуары							
			Щит автоматики	Воздушный клапан	Электропривод	Гибкая вставка	Фильтры сменные			
	Макс. производительность м³/час Мощность нагревателя, кВт Габаритные размеры, WxHxL, мм									
1	ZGK 140-20 6	750	6	410x335x600	1 300	ZGA-6 T	JK 140-20	DAN 230	EV 140-20	EF 140-20
2	ZGK 140-20 9	750	9	410x335x600	1 467	ZGA-14 T	JK 140-20	DAN 230	EV 140-20	EF 140-20
3	ZGK 140-20 12	750	12	410x335x800	1 633	ZGA-14 T	JK 140-20	DAN 230	EV 140-20	EF 140-20
4	ZGK 160-40 18	2500	18	740x335x800	2 564	ZGA-24 T	JK 160-40	DAN 230	EV 160-40	EF 160-40
5	ZGK 160-40 24	2500	24	740x335x800	2 797	ZGA-24 T	JK 160-40	DAN 230	EV 160-40	EF 160-40
6	ZGK 160-40 36	2500	36	740x335x800	2 953	ZGA-41 T	JK 160-40	DAN 230	EV 160-40	EF 160-40
7	ZGF 800 38	3500	38	800x360x1280	4 815	AD-41D7 T	JK 800	DAN 230	EV 800	EF 2 800
8	ZGF 800 48	3500	48	800x360x1280	5 429	AD-60D7 T	JK 800	DAN 230	EV 800	EF 2 800
9	ZGF 800 58	3500	58	800x360x1280	5 778	AD-60D7 T	JK 800	DAN 230	EV 800	EF 2 800

ZGK/ZGF — Моноблочные приточные установки с водяным нагревателем



- Супернадёжные
- Малогабаритные
- Малошумные
- Точный подбор мощности

	Краткая характеристика	Цена у.е.	Аксессуары							
			Щит автоматики	Воздушный клапан	Электропривод	Гибкая вставка	Фильтры сменные			
	Макс. производительность м³/час Количество рядов нагревателя, шт Габаритные размеры, WxHxL, мм									
1	ZGK 140-20 2RR	750	2	410x335x600	1 020	ZGAR-160-40 T	JK 140-20	DA 230F	EV 140-20	EF 140-20
2	ZGK 140-20 3RR	750	3	410x335x600	1 077	ZGAR-160-40 T	JK 140-20	DA 230F	EV 140-20	EF 140-20
3	ZGK 140-20 4RR	750	4	410x335x600	1 119	ZGAR-160-40 T	JK 140-20	DA 230F	EV 140-20	EF 140-20
4	ZGK 140-20 6RR	750	6	410x335x740	1 355	ZGAR-160-40 T	JK 140-20	DA 230F	EV 140-20	EF 140-20
5	ZGK 160-40 2RR	2500	2	740x335x600	1 808	ZGAR-160-40 T	JK 160-40	DA 230F	EV 160-40	EF 160-40
6	ZGK 160-40 3RR	2500	3	740x335x600	1 970	ZGAR-160-40 T	JK 160-40	DA 230F	EV 160-40	EF 160-40
7	ZGK 160-40 4RR	2500	4	740x335x600	2 185	ZGAR-160-40 T	JK 160-40	DA 230F	EV 160-40	EF 160-40
8	ZGK 160-40 6RR	2500	6	740x335x740	2 486	ZGAR-160-40 T	JK 160-40	DA 230F	EV 160-40	EF 160-40
9	ZGF 800 4RR	3500	4	800x360x980	2 260	ADR-7 T	JK 800	DA 230F	EV 800	EF 2 800
10	ZGF 800 6RR	3500	6	800x360x980	2 342	ADR-7 T	JK 800	DA 230F	EV 800	EF 2 800

Аксессуары для установок ZGK-ZGF

Воздушный клапан	у.е.
JK 140-20	106
JK 160-40	127
JK 800	239

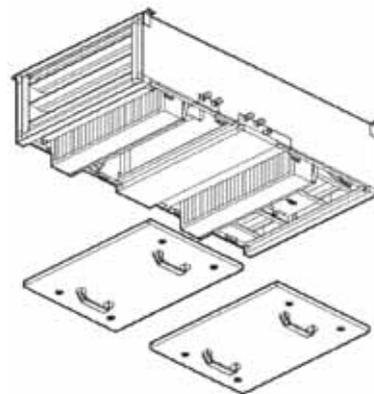
Гибкая вставка	у.е.
EV 140-20	47
EV 160-40	58
EV 800	174

Фильтры сменные	у.е.
EF 140-20	29
EF 160-40	60
EF2 800	60

Цены указаны на условиях DDP - Москва, с учетом НДС.

Вентиляционное оборудование ROVER (Германия)

**ZGR — Моноблочные приточные
 и приточно-вытяжные установки**



ROVER	Макс. производительность м³/час	Цена у.е.	Аксессуары							
			Щит автоматики	Цена у.е.	Щит автоматики (фреоновый охладитель)	Цена у.е.	Диффузор	Фильтры сменные EU5	Фильтры сменные EU7	
Водяной нагреватель 2 RR										
1	ZGR 60-2	2790	1727	AER-7 T	965	-	-	SDK 6030	LFP 11 F5	LFP 11 F7
2	ZGR 90-2	3600	1930	AER-7 T	965	-	-	SDK 9030	LFP 20 F5	LFP 20 F7
Водяной нагреватель 2 RR + водяной охладитель 3RR, фреоновый охладитель 3DX										
3	ZGR 60-2-3	2350	2502	AER-7 TO	1075	AER-7T-DX	1165	SDK 6030	LFP 11 F5	LFP 11 F7
4	ZGR 90-2-3	3250	2978	AER-10 TO	1135	AER-10T-DX	1225	SDK 9030	LFP 20 F5	LFP 20 F7
Водяной нагреватель 2 R + рекуператор										
5	ZGR 60-2 RB	2300	5837	ZGR-7 T	1193	-	-	SDK 6030	LFP 11 F5	LFP 11 F7
6	ZGR P90-2 RB	3150	6552	ZGR-10 T	1310	-	-	SDK 9030	LFP 20 F5	LFP 20 F7
Водяной нагреватель 2 RR + водяной охладитель 3RR + рекуператор										
7	ZGR P60-2-3 RB	2250	6552	ZGR-7 TO	1303	ZGR-7 T-DX	1393	SDK 6030	LFP 11 F5	LFP 11 F7
8	ZGR P90-2-3 RB	3050	7624	ZGR-10 TO	1420	ZGR-10 T-DX	1510	SDK 9030	LFP 20 F5	LFP 20 F7

Теплообменники другого размера	Теплообменник	Цена у.е.
Типоразмер 60		
Водяной нагреватель	3RR	71
	4RR	98
Охладитель водяной 4RR	4 RR	98
Охладитель DX 4RR	DX 4RR	98
Типоразмер 90		
Водяной нагреватель	3RR	98
	4RR	127
Охладитель водяной 4RR	4 RR	127
Охладитель DX 4RR	DX 4RR	127

Диффузор	Цена у.е.
SDK 6030	209
SDK 9030	268

Фильтры сменные	Цена у.е.
LFP 11 F5	91
LFP 11 F7	94
LFP 20 F5	112
LFP 20 F7	118

Цены указаны на условиях DDP - Москва, с учетом НДС.

Вентиляционное оборудование ROVER (Германия)

SDB канальный вентилятор в звукоизолированном корпусе



- Малогабаритные
- Не требуют дополнительных затрат на автоматику — четырехскоростной двигатель
- Простота в обслуживании — съемная верхняя крышка

		Краткая характеристика							Цена у.е.	Аксессуары		
		Макс. производительность, м ³ /час	Макс. давление, Па	Мощность, кВт	Макс. ток, А	Напряжение питания, Вольт	Присоединительный диаметр, мм	Габаритные размеры, HxWxL, мм		Регулятор скорости 5-ти ступенчатый	Регулятор скорости плавный	4х-позиционный переключатель
1	SDB 125	470	440	0,13	0,73	1x220	125	280x380x440	295	-	RPE 02	FWG 4
2	SDB 160 M	470	440	0,13	0,73	1x220	160	280x380x440	295	-	RPE 02	FWG 4
3	SDB 160 L	610	400	0,15	0,83	1x220	160	280x380x440	321	-	RPE 02	FWG 4
4	SDB 200 M	610	400	0,15	0,83	1x220	200	280x380x440	321	-	RPE 02	FWG 4
5	SDB 200 L	750	450	0,20	1,10	1x220	200	280x380x440	395	-	RPE 06	FWG 4
6	SDB 250 M	750	450	0,20	1,10	1x220	250	280x380x440	395	-	RPE 06	FWG 4
7	SDB 250 L	1350	480	0,36	1,94	1x220	250	280x380x440	426	-	RPE 06	FWG 4
8	SDB 315 M	1350	480	0,36	1,94	1x220	315	280x380x440	426	-	RPE 06	FWG 4
9	SDB 315 L	2700	365	0,87	4,75	1x220	315	340x500x440	741	NE 5,0	RPE 09	-
10	SDB 355	2700	310	0,63	2,25	1x220	355	545x540x675	841	NE 5,0	RPE 09	-
11	SDB 400	3510	400	1,45	7,88	1x220	400	545x540x680	996	NE 10	-	-

у.е.

+	4х-позиционный регулятор FWG-4	56
---	--------------------------------	-----------

Цены указаны на условиях DDP - Москва, с учетом НДС.

Вентиляционное оборудование ROVER (Германия)

Канальные вентиляторы для круглых каналов:

RS вентилятор с центробежным рабочим колесом

ERM/DRM вентилятор с диагональными лопатками



- Самые тихие среди аналогов

		Краткая характеристика						Цена у.е.	Аксессуары	
		Макс. производительность, м ³ /час	Макс. давление, Па	Мощность, кВт	Макс. ток, А	Напряжение питания, ВхВ	Габариты, диаметр x длина, мм		Регулятор скорости 5-ти ступенчатый	Регулятор скорости плавный
1	RS 100 M	190	300	0,055	0,38	1x220	100x209	86	NE 1,5	RPE 02
2	RS 100 L	250	340	0,06	0,38	1x220	100x209	92	NE 1,5	RPE 02
3	RS 125 M	260	275	0,06	0,38	1x220	125x193	86	NE 1,5	RPE 02
4	RS 125 L	330	305	0,07	0,38	1x220	125x193	92	NE 1,5	RPE 02
5	RS 150 M	410	305	0,07	0,38	1x220	150x191	99	NE 1,5	RPE 02
6	RS 150 L	610	380	0,095	0,63	1x220	150x229	121	NE 1,5	RPE 02
7	RS 160 M	430	325	0,07	0,38	1x220	160x208	99	NE 1,5	RPE 02
8	RS 160 L	700	400	0,10	0,63	1x220	160x229	121	NE 1,5	RPE 02
9	RS 200 M	770	410	0,10	0,63	1x220	200x227	123	NE 1,5	RPE 02
10	RS 200 L	1120	570	0,19	1,13	1x220	200x234	161	NE 1,5	RPE 02
11	RS 250 M	750	420	0,09	0,63	1x220	250x235	123	NE 1,5	RPE 02
12	RS 250 L	1190	570	0,19	1,13	1x220	250x233	161	NE 1,5	RPE 02
13	RS 315 M	1330	600	0,195	1,13	1x220	315x253	191	NE 1,5	RPE 06
14	RS 315 L	1770	700	0,29	1,63	1x220	315x253	233	NE 3,0	RPE 06
15	RS 355 M	2250	350	0,26	1,44	1x220	355x400	487	NE 3,0	RPE 06
16	RS 355 L	2200	910	0,65	3,50	1x220	355x400	635	NE 5,0	RPE 09
17	ERM 315 L	2900	225	0,28	1,61	1x220	455x484	635	NE 3,0	RPE 06
18	ERM 355 M	3300	225	0,28	1,63	1x220	455x435	635	NE 3,0	RPE 06
19	ERM 355 L	4300	320	0,45	2,49	1x220	503x516	1 093	NE 3,0	RPE 06
20	ERM 400 M	4300	325	0,46	2,54	1x220	503x480	1 094	NE 3,0	RPE 09
21	ERM 400 L	6200	430	0,89	5,38	1x220	560x602	1 512	NE 7,5	SAE 20
22	ERM 450 M	6600	420	0,92	5,84	1x220	560x559	1 520	NE 7,5	SAE 20
23	ERM 450 L	8250	520	1,36	7,50	1x220	717x742	2 154	NE 7,5	SAE 20
24	ERM 500 M	8500	500	1,35	7,44	1x220	717x699	2 170	NE 7,5	SAE 20
25	DRM 355 L	4300	345	0,47	1,14	3x380	503x516	1 051	RTD 3,0	SAD 9
26	DRM 400 M	4450	345	0,48	1,16	3x380	503x480	1 052	RTD 3,0	SAD 9
27	DRM 400 L	6400	435	0,86	2,01	3x380	560x602	1 447	RTD 3,0	SAD 9
28	DRM 450 M	6500	450	0,86	2,03	3x380	560x559	1 451	RTD 3,0	SAD 9
29	DRM 450 L	8000	510	1,24	2,70	3x380	717x742	2 189	RTD 3,0	SAD 9
30	DRM 500 M	8500	535	1,23	2,81	3x380	717x699	2 201	RTD 3,0	SAD 9

Стоимость гравитационных решеток на стр. 29

Цены указаны на условиях DDP - Москва, с учетом НДС.

Вентиляционное оборудование ROVER (Германия)

Канальные вентиляторы для круглых каналов:

EV/DV - вентилятор с диагональными лопатками



ROVER	Краткая характеристика							Цена у.е.	Аксессуары	
	Макс. производительность, м³/час	Макс. давление, Па	Мощность, кВт	Макс. ток, А	Напряжение питания, ВexB	Габаритные размеры, диаметр x длина, мм	Регулятор скорости 5-ти ступенчатый		Регулятор скорости плавный	
1	EV 250-2	1720	470	0,19	1,25	1x220	250x282	278	NE 1,5	TE 1,5
2	EV 255-2	1520	400	0,155	0,88	1x220	250x217	268	NE 1,5	TE 1,5
3	EV 315-2	3440	670	0,52	3,75	1x220	315x355	715	NE 5	TE 5
4	EV 355-2	4980	850	0,895	6,0	1x220	355x400	834	NE 7,5	TE 7,5
5	EV 355-4	2560	260	0,16	1,5	1x220	355x400	576	NE 1,5	TE 1,5
6	DV 315-2	4300	1200	0,935	4,13	3x220	315x355	715	-	-
7	DV 355-2	5080	1000	0,955	4,5	3x220	355x400	834	-	-

Цены указаны на условиях DDP - Москва, с учетом НДС.

Вентиляционное оборудование ROVER (Германия)

Канальные вентиляторы для прямоугольных каналов: ЕК/ДК - вентилятор с прямым выходом потока

		Краткая характеристика						Цена у.е.	Аксессуары			
		Макс. производительность, м³/час	Макс. давление, Па	Мощность, кВт	Макс. ток, А	Напряжение питания, ВхВ	Габаритные размеры, НхWxL, мм		Регулятор скорости 5-ти ступенчатый	Регулятор скорости плавный	Гибкая вставка	Фланец
1	EK 175	550	400	0,06	0,33	1x220	260x415x250	348	NE 1,5	RPE 02	EVK 175	GLK 175
2	EK 225	750	410	0,09	0,48	1x220	260x460x250	456	NE 1,5	RPE 02	EVK 225	GLK 225
3	EK 250	1180	510	0,14	0,75	1x220	290x495x250	553	NE 1,5	RPE 02	EVK 250	GLK 250
4	EK 310	1370	260	0,12	0,64	1x220	360x535x350	656	NE 1,5	RPE 02	EVK 310	GLK 310
5	EK 31	2020	1000	0,65	3,75	1x220	360x555x350	765	NE 5	RPE 09	EVK 310	GLK 310
6	EK 355	2300	365	0,21	1,21	1x220	420x620x350	919	NE 1,5	RPE 06	EVK 355	GLK 355
7	EK 400	3200	450	0,60	3,25	1x220	460x690x350	970	NE 3	RPE 09	EVK 400	GLK 400
8	DK 310	1370	260	0,11	0,40	3x380	360x535x350	656	RTD 1	-	EVK 310	GLK 310
9	DK 355	2300	365	0,27	0,69	3x380	420x620x350	907	RTD 1	-	EVK 355	GLK 355
10	DK 400	3200	450	0,46	1,05	3x380	460x690x350	964	RTD 3,0	-	EVK 400	GLK 400

Канальные вентиляторы для прямоугольных каналов: EKS / DKS вентилятор с прямым выходом потока в звукоизолированном корпусе

		Краткая характеристика						Цена у.е.	Аксессуары			
		Макс. производительность, м³/час	Макс. давление, Па	Мощность, кВт	Макс. ток, А	Напряжение питания, ВхВ	Габаритные размеры, НхWxL, мм		Регулятор скорости 5-ти ступенчатый	Регулятор скорости плавный	Гибкая вставка	Фланец
1	EKS 175	550	400	0,06	0,33	1x220	280x450x280	415	NE1,5	RPE 02	EVK 175	GLK 175
2	EKS 225	750	410	0,09	0,48	1x220	310x500x310	546	NE1,5	RPE 02	EVK 225	GLK 225
3	EKS 250	1180	510	0,14	0,75	1x220	310x500x310	664	NE1,5	RPE 02	EVK 250	GLK 250
4	EKS 310	1370	260	0,12	0,64	1x220	380x560x380	786	NE1,5	RPE 02	EVK 310	GLK 310
5	EKS 31	2020	1000	0,65	3,75	1x220	380x560x380	916	NE 5	RPE 09	EVK 310	GLK 310
6	EKS 355	2300	365	0,21	1,21	1x220	440x560x440	1103	NE1,5	RPE 06	EVK 355	GLK 355
7	EKS 400	3200	450	0,60	3,25	1x220	480x590x480	1163	NE 3	RPE 09	EVK 400	GLK 400
8	DKS 310	1370	260	0,11	0,40	3x380	380x560x380	786	RTD 1	-	EVK 310	GLK 310
9	DKS 355	2300	365	0,27	0,69	3x380	440x560x440	1087	RTD 1	-	EVK 355	GLK 355
10	DKS 400	3200	450	0,46	1,05	3x380	480x590x480	1158	RTD 3,0	-	EVK 400	GLK 400

Аксессуары для вентиляторов EK(s) / DK(s)

	ROVER	Присоединительные размеры, мм	Гибкие вставки EVK, у.е.	Фланец GLK, у.е.	
1		175	180x350	87	24
2		225	210x400	100	26
3		250	210x400	100	26
4		310	280x460	120	28
5		355	340x520	133	29
6		400	380x590	148	33

Цены указаны на условиях DDP - Москва, с учетом НДС.

Вентиляционное оборудование ROVER (Германия)

Канальные вентиляторы для прямоугольных каналов:

ECN/DCN - канальный вентилятор с вперед загнутыми лопатками

ECB/DCB - канальный вентилятор с назад загнутыми лопатками

		Краткая характеристика						Цена у.е.	Аксессуары		
		Макс. производительность, м³/час	Макс. давление, Па	Мощность, кВт	Максимальный ток, А	Напряжение питания, NxB	Габаритные размеры, HxWxL, мм		Регулятор скорости 5-ти ступенчатый	Регулятор скорости плавный	Гибкая вставка
1	ECN 180-2	640	500	0,24	1,38	1x220	338x188x402	265	NE 1,5	RPE 06	FC 180
2	ECN 200-4	940	250	0,18	1,00	1x220	436x238x502	301	NE 1,5	RPE 02	FC 200
3	ECN 225-4	1730	290	0,53	3,25	1x220	538x288x532	528	NE 3	RPE 09	FC 225
4	ECN 250-4	2080	400	0,72	4,63	1x220	538x338x562	625	NE 5	RPE 09	FC 250
5	ECN 250-6	1620	180	0,31	1,75	1x220	538x338x562	585	NE 3	RPE 06	FC 250
6	ECN 280-4	2690	525	1,19	7,50	1x220	638x338x642	835	NE 7,5	SAE 20	FC 280
7	ECN 315-4	2860	520	1,19	7,50	1x220	638x338x717	878	NE 7,5	SAE 20	FC 315
8	ECN 315-6	3230	300	0,86	5,88	1x220	638x338x717	886	NE 7,5	SAE 20	FC 315
9	DCN 225-4	1890	290	0,53	1,38	3x380	538x288x532	508	RTD 3	SAD 9	FC 225
10	DCN 250-4	2460	400	0,83	2,00	3x380	538x338x562	575	RTD 3	SAD 9	FC 250
11	DCN 250-6	1770	180	0,34	1,25	3x380	538x338x562	575	RTD 3	SAD 9	FC 250
12	DCN 280-4	2850	540	1,10	3,13	3x380	638x320x642	825	RTD 3	SAD 9	FC 280
13	DCN 310-4	2850	540	1,10	3,13	3x380	638x388x717	856	RTD 3	SAD 9	FC 310
14	DCN 315-4	4550	650	2,30	5,50	3x380	638x388x717	965	RTD 7	SAD 9	FC 315
15	DCN 315-6	3660	270	0,95	2,88	3x380	638x338x717	815	RTD 3	SAD 9	FC 315
16	DCN 355-4	6990	800	4,36	9,88	3x380	738x438x787	1 405	RTD 10	SSD 16	FC 355
17	DCN 400-4	9000	1050	5,00	10,13	3x380	837x537x881	1 623	RTD 10	SSD 16	FC 400
18	DCN 400-6	7070	450	2,70	7,13	3x380	837x537x881	1 501	RTD 7	SAD 9	FC 400
19	DCN 500-6	8000	600	3,50	8,75	3x380	1037x537x981	1 795	RTD 10	SSD 16	FC 500

1	ECB 180-2	480	350	0,07	0,38	1x220	338x188x402	214	NE 1,5	RPE 02	FC 180
2	ECB 200-2	1260	610	0,20	1,13	1x220	438x238x502	303	NE 1,5	RPE 06	FC 200
3	ECB 225-2	1740	750	0,29	1,75	1x220	538x288x532	389	NE 3	RPE 06	FC 225
4	DCB 315-4	4030	500	0,52	1,75	3x380	638x388x717	1 085	RTD 3	SAD 9	FC 315
5	DCB 355-4	5640	680	0,88	2,38	3x380	737x438x787	1 204	RTD 3	SAD 9	FC 355
6	DCB 400-4	8100	900	1,60	4,75	3x380	837x537x881	1 689	RTD 5	SAD 9	FC 400
7	DCB 500-4	10090	1050	2,08	6,00	3x380	1037x537x981	1 845	RTD 7	SAD 9	FC 500

Аксессуары для вентиляторов ECN/DCN, ECB/DCB

	ROVER	Присоединительные размеры, мм	Гибкие вставки FC, у.е.
1	180	300x150	43
2	200	400x200	48
3	225	500x250	51
4	250	500x300	56
5	280	600x300	63
6	310/315	600x350	68
7	355	700x400	70
8	400	800x500	85
9	500	1000x500	90

Цены указаны на условиях DDP - Москва, с учетом НДС.

Вентиляционное оборудование ROVER (Германия)

Канальные вентиляторы для прямоугольных каналов: EKNS/DKNS канальные вентиляторы в звукоизолированном корпусе



• Многофункциональные

		Краткая характеристика						Цена у.е.	Аксессуары			
		Макс. производительность, м³/час	Макс. давление, Па	Мощность, кВт	Максимальный ток, А	Напряжение питания, NxB	Габаритные размеры, HxWxL, мм		Регулятор скорости 5-ти ступенчатый	Регулятор скорости плавный	Гибкая вставка	Фланец
1	EKNS 200-2	1150	500	0,17	0,95	1x230	296x496x496	648	NE 1,5	RPE 06	EVKN 200	GLKN 200
2	EKNS 200-4	1200	225	0,33	1,88	1x230	296x496x496	614	NE 3	RPE 06	EVKN 200	GLKN 200
3	EKNS 225-4	1600	290	0,49	2,75	1x230	346x596x596	670	NE 3	RPE 09	EVKN 225	GLKN 225
4	EKNS 250-4	2250	340	0,81	4,81	1x230	396x596x596	889	NE 5	RPE 09	EVKN 250	GLKN 250
5	EKNS 250-6	1800	156	0,32	1,75	1x230	396x596x596	837	NE 3	RPE 06	EVKN 250	GLKN 250
6	EKNS 280-4	2750	420	1,25	7,06	1x230	396x696x696	1 230	NE 7,5	SAE 20	EVKN 280	GLKN 280
7	EKNS 280-6	2500	230	0,38	2,13	1x230	396x696x696	1 027	NE 3	RPE 06	EVKN 280	GLKN 280
8	EKNS 315-6	2900	245	0,72	4,13	1x230	446x696x696	1 328	NE 5	RPE 09	EVKN 315	GLKN 315
9	DKNS 200-4	1380	250	0,33	0,76	3x400	296x496x496	597	RTD 1	SAD 9	EVKN 200	GLKN 200
10	DKNS 225-4	1820	280	0,51	1,09	3x400	346x596x596	659	RTD 3	SAD 9	EVKN 225	GLKN 225
11	DKNS 250-4	2600	370	0,83	1,94	3x400	396x596x596	889	RTD 3	SAD 9	EVKN 250	GLKN 250
12	DKNS 280-4	3400	460	1,20	2,75	3x400	396x696x696	1 204	RTD 3	SAD 9	EVKN 280	GLKN 280
13	DKNS 280-6	2450	225	0,55	1,13	3x400	396x696x696	1 074	RTD 3	SAD 9	EVKN 280	GLKN 280
14	DKNS 315-4	4600	600	2,38	5,50	3x400	446x696x696	1 407	RTD 5	SAD 9	EVKN 315	GLKN 315
15	DKNS 315-6	3700	270	0,82	1,88	3x400	446x696x696	1 299	RTD 3	SAD 9	EVKN 315	GLKN 315
16	DKNS 355-4	6000	810	3,20	9,88	3x400	496x796x796	1 830	RTD 7	SAD 9	EVKN 355	GLKN 355
17	DKNS 355-6	4000	370	1,10	2,50	3x400	496x796x796	1 436	RTD 3	SAD 9	EVKN 355	GLKN 355
18	DKNS 400-4	7200	1020	4,25	9,13	3x400	596x896x896	2 159	RTD 10	SAD 16	EVKN 400	GLKN 400
19	DKNS 400-6	7400	480	2,80	6,75	3x400	596x896x896	2 024	RTD 7	SAD 9	EVKN 400	GLKN 400
20	DKNS 450-6	9000	620	3,50	8,63	3x400	596x996x996	2 551	RTD 10	SAD 16	EVKN 450	GLKN 450

Стоимость гравитационных решеток на стр. 29

Аксессуары для вентиляторов EKN(s)/DKN(s).

	ROVER	Присоединительные размеры, мм	Гибкие вставки EVKN, у.е.	Фланец GLKN, у.е.
1	200	400x200	51	34
2	225	500x250	66	38
3	250	500x300	76	45
4	280	600x300	83	54
5	315	600x350	87	57
6	355	700x400	99	61
7	400	800x500	117	73
8	450	900x500	141	86

Цены указаны на условиях DDP - Москва, с учетом НДС.

Вентиляционное оборудование ROVER (Германия)

ЕВ/ДВ

Вытяжной вентилятор

		Краткая характеристика						Цена у.е.	Аксессуары	
		Макс. производительность, м³/час	Макс. давление, Па	Мощность, кВт	Макс. ток, А	Напряжение питания, №хВ	Габаритные размеры, НхWхL, мм		Регулятор скорости 5-ти ступенчатый	Регулятор скорости плавный
1	ЕВ 175	600	320	0,08	0,40	1х220	335х335х125	226	NE 1,5	RPE 02
2	ЕВ 225	900	410	0,09	0,48	1х220	400х400х130	325	NE 1,5	RPE 02
3	ЕВ 250	1400	500	0,15	0,83	1х220	400х400х180	444	NE 1,5	RPE 02
4	ЕВ 310	1650	260	0,12	0,64	1х220	500х500х205	510	NE 1,5	RPE 02
5	ЕВ 31	2400	1000	0,65	3,75	1х220	500х500х175	625	NE 5	RPE 09
6	ЕВ 355	2800	360	0,20	1,10	1х220	560х560х275	721	NE 1,5	RPE 06
7	ЕВ 400	3750	450	0,52	3,04	1х220	630х630х280	750	NE 3	RPE 09
8	ДВ 310	1650	260	0,12	0,26	3х380	500х500х205	510	RTD 1	SAD 9
9	ДВ 355	2800	360	0,12	0,26	3х380	560х560х275	710	RTD 1	SAD 9
10	ДВ 400	3750	450	0,27	0,69	3х380	630х630х280	730	RTD 1	SAD 9

Цены указаны на условиях DDP - Москва, с учетом НДС.

Вентиляционное оборудование ROVER (Германия)

RH - крышные вентиляторы с горизонтальным вбросом

RV - крышные вентиляторы с вертикальным выбросом

RVS- крышные вентиляторы в шумоизолированном корпусе



ROVER		Краткая характеристика						RH	RV	RVS	Аксессуары									
		Макс. производительность, м³/час	Макс. давление, Па	Мощность, кВт	Макс. ток, А	Напряжение питания, Вольт	Число скоростей двигателя				Цена у.е.		Регулятор скорости 5-ти ступенчатый	Регулятор скорости плавный	Гибкая вставка	Фланец	Обратный клапан	Обратный клапан с сервоприводом	Крышный короб	Крышный короб с шумоглушителем
1	190-2/2 EM	480	320	0,07	0,38	1x220	2	261	285	882	NE 1,5	RPE 02	EV 190/225	GL 190/225	VS 190/225	VM 190/225	FS 190/225	SD 190/225		
2	225-2/2 EM	770	400	0,11	0,64	1x220	2	271	294	919	NE 1,5	RPE 02								
3	225-4/4 EM	440	110	0,04	0,20	1x220	2	371	444	933	NE 1,5	RPE 02								
4	310K-4/4 EM	1360	265	0,12	0,75	1x220	2	479	503	1341	NE 1,5	RPE 02								
5	310K-6/6 EM	1160	210	0,08	0,44	1x220	2	499	523	1394	NE 1,5	RPE 02								
6	310K-4/4 DM	1360	265	0,12	0,38	3x380	2	461	485	1344	RTD 1	SAD 9								
7	310K-6 DM	1100	180	0,07	0,15	3x380	1	475	499	1387	RTD 1	SAD 9								
8	310L-4/4 EM	1740	265	0,15	0,83	1x220	2	509	533	1385	NE 1,5	RPE 02								
9	310L-6/6 EM	1500	210	0,1	0,63	1x220	2	526	552	1423	NE 1,5	RPE 02								
10	310L-4/4 DM	1750	260	0,15	0,40	3x380	2	518	544	1386	RTD 1	SAD 9								
11	310L-6 DM	1450	200	0,09	0,20	3x380	1	543	568	1440	RTD 1	SAD 9								
12	355-4 EM	2800	360	0,28	1,56	1x220	1	773	881	1687	NE 3	RPE 06								
13	355-6 EM	1850	160	0,11	0,63	1x220	1	847	933	1739	NE 1,5	RPE 02								
14	355-4/4 DM	2850	360	0,27	0,69	3x380	2	758	835	1644	RTD 1	SAD 9								
15	355-6 DM	2050	230	0,15	0,30	3x380	1	801	884	1691	RTD 1	SAD 9								
16	400-4 E	3800	480	0,52	3,04	1x220	1	790	870	1766	NE 3	RPE 09								
17	400-6 E	2800	185	0,19	1,10	1x220	1	874	961	1770	NE 1,5	RPE 06								
18	400-4/4 D	3600	440	0,43	0,93	3x380	2	707	895	1702	RTD 1	SAD 9								
19	400-6/6 D	2550	185	0,15	0,36	3x380	2	869	958	1765	RTD 1	SAD 9								
20	450-4 E	5550	540	0,8	4,68	1x220	1	1349	1459	2352	NE 5	RPE 09								
21	450-6 E	3800	230	0,27	1,50	1x220	1	989	1091	1969	NE 1,5	RPE 06								
22	450-4/4 D	5550	540	0,74	1,83	3x380	2	1042	1157	2028	RTD 3	SAD 9								
23	450-6/6 D	3800	230	0,27	0,70	3x380	2	948	1046	1926	RTD 1	SAD 9								
24	450L-4E	6700	615	1,1	6,25	1x220	1	1478	1579	2492	NE 7,5	SAD 9								
25	450L-6E	4900	280	0,49	2,50	1x220	1	1056	1163	2076	NE 3	RPE 06								
26	450L-4/4 D	6450	605	0,9	2,34	3x380	2	1048	1117	2147	RTD 3	SAD 9								
27	450L-6/6 D	5000	275	0,35	0,80	3x380	2	1052	1129	2035	RTD 1	SAD 9								
28	500-6E	5400	280	0,49	2,75	1x220	1	910	1326	2204	NE 3	RPE 09								
29	500-4/4 D	8150	665	1,35	3,25	3x380	2	1339	1451	2347	RTD 3,8	SAD 9								
30	500-6/6 D	5500	290	0,44	1,08	3x380	2	1166	1276	2158	RTD 3	SAD 9								
31	560-4/4 D	11300	760	2,16	5,13	3x380	2	1547	1604	2810	RTD 5	SAD 9								
32	560-6/6 D	7600	335	0,7	1,75	3x380	2	1395	1465	2639	RTD 3	SAD 9								
33	630-6/6 D	10400	425	1,1	2,63	3x380	2	1656	1889	2921	RTD 3	SAD 9								
34	630-8/8 D	7300	215	0,47	1,56	3x380	2	1659	1965	2924	RTD 3	SAD 9								
35	710-6/6 D	13700	580	2,1	5,13	3x380	2	2767	2998	4329	RTD 5	SAD 9								
36	710-8/8 D	10200	280	0,86	2,40	3x380	2	-	2757	4971	RTD 3	SAD 9								

Аксессуары для крышных вентиляторов

ROVER		Гибкая вставка	Фланец	Обратный клапан	Обратный клапан с сервоприводом	Крышный короб	Крышный короб с шумоглушителем
		EV, у.е.	GL, у.е.	VS, у.е.	VM, у.е.	FS, у.е.	SD, у.е.
1	190/225	49	26	64	374	182	628
2	310	55	27	71	408	217	731
3	355/400	90	45	96	445	271	921
4	450/500	90	45	96	445	313	1087
5	560/630	131	56	163	559	394	1276
6	710	167	71	244	637	531	1438

Цены указаны на условиях DDP - Москва, с учетом НДС.

Вентиляционное оборудование ROVER (Германия)

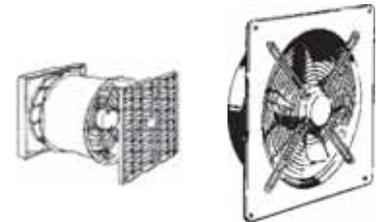
Осевые вентиляторы:

EA - вентилятор с решетками на входе и выходе

AEQ/ADQ - осевые вентиляторы



- Супертихие



ROVER		Краткая характеристика						Цена у.е.	Регулятор скорости 5-ти ступенчатый		Регулятор скорости главный	
		Макс. производительность, м³/час	Макс. давление, Па	Мощность, кВт	Макс. ток, А	Напряжение питания, ВхВ	Габаритные размеры, HxWxL, мм					
1	EA 250	900	65	0,07	0,60	1x220	290x290x390	444	NE 1,5	RPE 02		
2	EA 300	1800	145	0,09	0,55	1x220	340x340x390	514	NE 1,5	RPE 02		
3	AEQ 200-4A	450	65	0,04	0,38	1x220	312x312x89	246	NE 1,5	RPE 02		
4	AEQ 200-2A	770	260	0,05	0,30	1x220	312x312x89	269	NE 1,5	RPE 02		
5	AEQ 250-4A	850	115	0,07	0,66	1x220	370x370x91	266	NE 1,5	RPE 02		
6	AEQ 250-2A	1600	270	0,12	0,64	1x220	370x370x91	288	NE 1,5	RPE 02		
7	AEQ 300-4A	1680	150	0,09	0,50	1x220	430x430x100	290	NE 1,5	RPE 02		
8	AEQ 300-2A	2600	230	0,16	0,89	1x220	430x430x100	336	NE 1,5	RPE 02		
9	AEQ 315-4A	2100	60	0,15	0,90	1x220	430x430x100	390	NE 1,5	RPE 02		
10	ADQ 315-4A	2100	60	0,14	0,38	3x380	430x430x100	387	RTD 1	SAD 9		
11	AEQ 315-2A	4000	250	0,61	3,38	1x220	430x430x132	534	NE 5	RPE 09		
12	ADQ 315-2A	3800	220	0,53	1,06	3x380	430x430x132	585	RTD 3	SAD 9		
13	AEQ 350-4A	3400	65	0,21	1,25	1x220	485x485x113	423	NE 1,5	RPE 06		
14	ADQ 350-4A	3600	80	0,21	0,54	3x380	485x485x113	409	RTD 1	SAD 9		
15	ADQ 350-2A	5800	280	1,10	2,88	3x380	485x485x113	601	RTD 3	SAD 9		
16	AEQ 400-6A	3500	37	0,13	0,16	1x220	540x540x130	525	NE 1,5	RPE 02		
17	AEQ 400-4A	5100	75	0,33	2,00	1x220	540x540x130	454	NE 3	RPE 06		
18	ADQ 400-4A	5800	85	0,31	0,76	3x380	540x540x130	448	RTD 1	SAD 9		
19	AEQ 450-4A	6500	110	0,40	2,34	1x220	575x575x126	584	NE 3	RPE 06		
20	AEQ 450-6A	4200	55	0,17	1,00	1x220	575x575x126	582	NE 1,5	RPE 02		
21	ADQ 450-4A	6300	120	0,40	1,03	3x380	575x575x126	572	RTD 1	SAD 9		
22	AEQ 500-4A	8100	130	0,58	3,25	1x220	655x655x198	618	NE 5	RPE 09		
23	AEQ 500-6A	5400	60	0,28	1,88	1x220	655x655x198	615	NE 3	RPE 06		
24	ADQ 500-4A	8200	140	0,64	1,50	3x380	655x655x198	620	RTD 3	SAD 9		
25	AEQ 560-6A	9000	80	0,51	3,06	1x220	725x725x218	673	NE 3	RPE 09		
26	ADQ 560-6A	8500	70	0,46	1,19	3x380	725x725x218	659	RTD 3	SAD 9		
27	AEQ 560-4A	13000	180	1,60	9,00	1x220	725x725x223	1 264	NE 10	SAD 16		
28	ADQ 560-4A	13000	150	1,10	2,63	3x380	725x725x218	883	RTD 3	SAD 9		
29	AEQ 630-6A	12500	85	0,70	4,25	1x220	805x805x218	1 165	NE 5	RPE 09		
30	ADQ 630-4A	19000	210	2,30	5,00	3x380	805x805x275	944	RTD 5	SAD 9		
31	ADQ 630-6A	12500	85	0,70	2,06	3x380	805x805x218	744	RTD 3	SAD 9		
32	ADQ 710-6A	17000	95	1,10	3,00	3x380	850x850x245	1 280	RTD 3	SAD 9		
33	ADQ 800-6A	23000	140	1,60	4,00	3x380	970x970x245	1 319	RTD 5	SAD 9		
34	ADQ 1000-8A	34000	150	2,80	7,13	3x380	1170x1170x323	2 249	RTD 7	SAD 9		

Цены указаны на условиях DDP - Москва, с учетом НДС.

Вентиляционное оборудование ROVER (Германия)

AER/ADR - осевые вентиляторы



- Супертихие



ROVER	Краткая характеристика							Цена у.е.	Аксессуары			
	Макс. производительность, м³/час	Макс. давление, Па	Мощность, кВт	Макс. ток, А	Напряжение питания, V~xB	Габариты, диаметр x длина, мм	Регулятор скорости 5-ти ступенчатый		Регулятор скорости плавный	Гибкая вставка	Фланец	
1	AER 200-4A	450	65	0,04	0,38	1x220	273x85	267	NE 1,5	RPE 02	EV-AXR 200	GL-AXR 200
2	AER 200-2A	770	260	0,05	0,30	1x220	273x85	294	NE 1,5	RPE 02	EV-AXR 200	GL-AXR 200
3	AER 250-4A	850	115	0,07	0,66	1x220	323x95	306	NE 1,5	RPE 02	EV-AXR 250	GL-AXR 250
4	AER 250-2A	1600	270	0,12	0,64	1x220	323x95	340	NE 1,5	RPE 02	EV-AXR 250	GL-AXR 250
5	AER 300-4A	1680	150	0,09	0,50	1x220	398x130	334	NE 1,5	RPE 02	EV-AXR 300	GL-AXR 300
6	AER 300-2A	2600	230	0,16	0,89	1x220	398x130	364	NE 1,5	RPE 02	EV-AXR 300	GL-AXR 300
7	AER 315-4A	2100	60	0,15	0,90	1x220	398x135	426	NE 1,5	RPE 02	EV-AXR 315	GL-AXR 315
8	ADR 315-4A	2100	60	0,14	0,38	3x380	398x135	419	RTD 1	SAD 9	EV-AXR 315	GL-AXR 315
9	AER 315-2A	4000	250	0,61	3,38	1x220	398x135	576	NE 5	RPE 09	EV-AXR 315	GL-AXR 315
10	ADR 315-2A	3800	220	0,53	1,06	3x380	398x135	604	RTD 3	SAD 9	EV-AXR 315	GL-AXR 315
11	AER 350-4A	3400	65	0,21	1,25	1x220	438x135	460	NE 1,5	RPE 06	EV-AXR 350	GL-AXR 350
12	ADR 350-4A	3600	80	0,21	0,54	3x380	438x135	446	RTD 1	SAD 9	EV-AXR 350	GL-AXR 350
13	ADR 350-2A	5800	280	1,10	2,88	3x380	438x135	620	RTD 3	SAD 9	EV-AXR 350	GL-AXR 350
14	AER 400-6A	3500	37	0,13	0,16	1x220	484x155	573	NE 1,5	RPE 02	EV-AXR 400	GL-AXR 400
15	AER 400-4A	5100	75	0,33	2,00	1x220	484x155	511	NE 3	RPE 06	EV-AXR 400	GL-AXR 400
16	ADR 400-4A	5800	85	0,31	0,76	3x380	484x155	510	RTD 1	SAD 9	EV-AXR 400	GL-AXR 400
17	AER 450-4A	6500	110	0,40	2,34	1x220	534x160	646	NE 3	RPE 06	EV-AXR 450	GL-AXR 450
18	AER 450-6A	4200	55	0,17	1,00	1x220	534x160	643	NE 1,5	RPE 02	EV-AXR 450	GL-AXR 450
19	ADR 450-4A	6300	120	0,40	1,03	3x380	534x160	637	RTD 1	SAD 9	EV-AXR 450	GL-AXR 450
20	AER 500-4A	8100	130	0,58	3,25	1x220	584x165	693	NE 5	RPE 09	EV-AXR 500	GL-AXR 500
21	AER 500-6A	5400	60	0,28	1,88	1x220	584x165	698	NE 3	RPE 06	EV-AXR 500	GL-AXR 500
22	ADR 500-4A	8200	140	0,64	1,50	3x380	584x165	659	RTD 3	SAD 9	EV-AXR 500	GL-AXR 500
23	AER 560-6A	9000	80	0,51	3,06	1x220	664x210	1 064	NE 3	RPE 09	EV-AXR 560	GL-AXR 560
24	ADR 560-6A	8500	70	0,46	1,19	3x380	664x210	836	RTD 3	SAD 9	EV-AXR 560	GL-AXR 560
25	AER 560-4A	13000	180	1,60	9,00	1x220	664x210	1 303	NE 10	SAD 16	EV-AXR 560	GL-AXR 560
26	ADR 560-4A	13000	150	1,10	2,63	3x380	664x210	951	RTD 3	SAD 9	EV-AXR 560	GL-AXR 560
27	AER 630-6A	12500	85	0,70	4,25	1x220	734x220	1 197	NE 5	RPE 09	EV-AXR 630	GL-AXR 630
28	ADR 630-4A	19000	210	2,30	5,00	3x380	734x220	1 086	RTD 5	SAD 9	EV-AXR 630	GL-AXR 630
29	ADR 630-6A	12500	85	0,70	2,06	3x380	734x220	805	RTD 3	SAD 9	EV-AXR 630	GL-AXR 630
30	ADR 710-6A	17000	95	1,10	3,00	3x380	814x260	1 436	RTD 3	SAD 9	EV-AXR 710	GL-AXR 710
31	ADR 800-6A	23000	140	1,60	4,00	3x380	904x280	1 614	RTD 5	SAD 9	EV-AXR 800	GL-AXR 800
32	ADR 1000-8A	34000	150	2,80	7,13	3x380	1105x330	2 905	RTD 7	SAD 9	EV-AXR 1000	GL-AXR 1000

Аксессуары для вентиляторов AER-ADR

ROVER	Внутренний диаметр, мм	Гибкая вставка EV-AXR, у.е.	Фланец GL-AXR, у.е.	
1	200	204	61	27
2	250	252	62	31
3	300	304	70	36
4	315	317	90	38
5	350	356	105	42
6	400	400	130	50
7	450	451	133	53
8	500	503	141	57
9	560	559	153	66
10	630	634	191	73
11	710	711	207	80
12	800	797	223	90
13	1000	1003	250	96

Цены указаны на условиях DDP - Москва, с учетом НДС.

Вентиляционное оборудование ROVER (Германия)

Центробежные вентиляторы

с двигателем с внешним ротором:

ERSE/ERSD Вентиляторы одностороннего всасывания



- 100% регулировка скорости
- Низкий уровень шума

		Краткая характеристика						Цена у.е.	Аксессуары					
		Макс. производительность, м³/час	Макс. давление, Па	Мощность, кВт	Макс. ток, А	Напряжение питания, ВхВ	Габаритные размеры, НхWxL, мм		Регулятор скорости 5-ти ступенчатый	Регулятор скорости плавный	Гибкая вставка прямоугольная	Фланец прямоугольный	Гибкая вставка круглая	Фланец круглый
1	ERSE 180-4	1100	205	0,19	1,06	1x220	332x183x296	397	NE 1,5	RPE 06	EVD-ERA180	ABF-ERA180	EVS-ERA180	ASF-ERA180
2	ERSE 200-4	1400	270	0,35	1,94	1x220	440x187x367	445	NE 1,5	RPE 06	EVD-ERA200	ABF-ERA200	EVS-ERA200	ASF-ERA200
3	ERSE 225-4	1600	290	0,49	2,75	1x220	487x207x404	491	NE 3	RPE 09	EVD-E225	ABF-E225	EVS-E225	ASF-E225
4	ERSE 250-4	2500	350	0,81	4,81	1x220	525x232x440	637	NE 5	RPE 09	EVD-E250	ABF-E250	EVS-E250	ASF-E250
5	ERSE 250-4K	2200	370	0,67	3,88	1x220	525x232x440	718	NE 5	RPE 09	EVD-E250	ABF-E250	EVS-E250	ASF-E250
6	ERSE 250-6	1900	170	0,34	1,88	1x220	525x232x440	605	NE 3	RPE 06	EVD-E250	ABF-E250	EVS-E250	ASF-E250
7	ERSE 280-4	3100	440	1,25	7,13	1x220	581x262x485	882	NE 7,5	SAE 20	EVD-E280	ABF-E280	EVS-E280	ASF-E280
8	ERSE 280-6	2600	230	0,56	3,13	1x220	581x242x485	747	NE 3	RPE 06	EVD-E280	ABF-E280	EVS-E280	ASF-E280
9	ERSE 315-6	3700	270	0,93	5,25	1x220	645x262x536	883	NE 5	RPE 09	EVD-E315	ABF-E315	EVS-E315	ASF-E315
10	ERSD 225-4	1800	290	0,57	1,25	3x380	487x207x404	488	RTD 3	SAD 9	EVD-E225	ABF-E225	EVS-E225	ASF-E225
11	ERSD 250-4	2600	360	0,84	2,00	3x380	525x232x440	630	RTD 3	SAD 9	EVD-E250	ABF-E250	EVS-E250	ASF-E250
12	ERSD 280-4	3600	460	1,85	4,00	3x380	581x262x485	873	RTD 5	SAD 9	EVD-E280	ABF-E280	EVS-E280	ASF-E280
13	ERSD 280-6	2450	220	0,55	1,13	3x380	581x262x485	738	RTD 3	SAD 9	EVD-E280	ABF-E280	EVS-E280	ASF-E280
14	ERSD 315-4	4700	600	2,38	5,50	3x380	645x287x536	1061	RTD 5	SAD 9	EVD-E315	ABF-E315	EVS-E315	ASF-E315
15	ERSD 315-6	3700	230	0,82	1,88	3x380	645x287x536	872	RTD 3	SAD 9	EVD-E315	ABF-E315	EVS-E315	ASF-E315
16	ERSD 355-4	6000	800	3,20	7,38	3x380	699x311x600	1299	RTD 10	SAD 9	EVD-E355	ABF-E355	EVS-E355	ASF-E355
17	ERSD 355-6	4000	370	1,60	9,88	3x380	699x311x600	1107	RTD 3	SAD 9	EVD-E355	ABF-E355	EVS-E355	ASF-E355
18	ERSD 400-4	7000	1020	4,20	9,00	3x380	778x337x670	1561	RTD 10	SAD 16	EVD-E400	ABF-E400	EVS-E400	ASF-E400
19	ERSD 400-6	7500	480	3,00	6,88	3x380	778x337x670	1458	RTD 7	SAD 9	EVD-E400	ABF-E400	EVS-E400	ASF-E400

Аксессуары для вентиляторов ERSE-ERSD

	ROVER	Гибкая вставка EVD-ERA, у.е.	Гибкая вставка EVS-ERA, у.е.	Фланец ABF-ERA, у.е.	Фланец ASF-ERA, у.е.
1	180	66	59	28	24
2	200	74	59	31	24
3	225	83	71	29	28
4	250	87	73	29	29
5	280	91	84	31	31
6	315	101	86	33	31
7	355	112	98	36	37
8	400	117	102	36	41

Цены указаны на условиях DDP - Москва, с учетом НДС.

Вентиляционное оборудование ROVER (Германия)

Центробежные вентиляторы

с двигателем с внешним ротором:

DRSE/DRSD вентиляторы двухстороннего всасывания



- 100% регулировка скорости
- Низкий уровень шума

		Краткая характеристика						Цена у.е.	Аксессуары			
		Макс. производительность, м³/час	Макс. давление, Па	Мощность, кВт	Макс. ток, А	Напряжение питания, ВexB	Габаритные размеры, HxWxL, мм		Регулятор скорости 5-ти ступенчатый	Регулятор скорости плавный	Гибкая вставка на выходе	Фланец на выходе
1	DRSE 180-4	1600	290	0,33	1,75	1x220	332x309x296	587	NE 3	RPE 06	EVD-DRA180	ABF-DRA180
2	DRSE 200-4	2400	310	0,49	2,63	1x220	370x341x328	634	NE 3	RPE 09	EVD-DRA200	ABF-DRA200
3	DRSE 225-4	3050	300	0,73	4,06	1x220	487x336x404	911	NE 5	RPE 09	EVD-D225	ABF-D225
4	DRSD 225-4	3200	330	0,80	1,94	3x380	487x336x404	874	RTD 3	SAD 9	EVD-D225	ABF-D225
5	DRSE 250-4	3700	390	1,15	6,44	1x220	525x371x440	983	NE 7,5	SAE 20	EVD-D250	ABF-D250
6	DRSD 250-4	5100	390	1,60	3,69	3x380	525x371x440	949	RTD 5	SAD 9	EVD-D250	ABF-D250
7	DRSE 280-4	6000	450	2,30	12,75	1x220	581x411x485	1716	RTE 20	SAE 20	EVD-D2580	ABF-D280
8	DRSE 280-6	5400	240	1,12	6,44	1x220	581x411x485	1390	NE 7,5	SAE 20	EVD-D280	ABF-D280
9	DRSD 280-4	6200	480	2,60	5,50	3x380	581x411x485	1371	RTD 5	SAD 9	EVD-D280	ABF-D280
10	DRSD 280-4K	5500	540	1,95	4,88	3x380	581x411x485	1159	RTD 5	SAD 9	EVD-D280	ABF-D280
11	DRSD 280-6	5100	240	1,10	2,50	3x380	581x411x485	1147	RTD 5	SAD 9	EVD-D280	ABF-D280
12	DRSD 315-4	10000	590	4,80	11,13	3x380	645x456x536	1810	RTD 10	SAD 16	EVD-D315	ABF-D315
13	DRSD 315-6	8800	290	2,10	4,63	3x380	645x456x536	1417	RTD 5	SAD 9	EVD-D315	ABF-D315
14	DRSD 355-4 IP 10	12000	830	8,00	17,50	3x380	699x506x600	2251	RTD 19	SAD 16	EVD-D355	ABF-D355
15	DRSD 355-4K	9000	830	5,00	12,50	3x380	699x506x600	1899	RTD 14	SAD 16	EVD-D355	ABF-D355
16	DRSD 355-6	10000	400	2,95	6,50	3x380	699x506x600	1944	RTD 7	SAD 9	EVD-D355	ABF-D355
17	DRSD 400-6	14000	520	5,30	9,88	3x380	778x556x670	2727	RTD 14	SAD 16	EVD-D400	ABF-D400

Аксессуары для вентиляторов DRSE-DRSD

		Внутренний размер, мм	Гибкая вставка на выходе EVD-DRA, у.е.	Фланец на выходе ABF-DRA, у.е.
1	180	112x224	77	29
2	200	125x250	83	33
		Внутренний размер, мм	Гибкая вставка на выходе EVD-D, у.е.	Фланец на выходе ABF-D, у.е.
3	225	140x280	86	28
4	250	160x315	86	29
5	280	180x355	91	29
6	315	200x400	100	31
7	355	225x450	112	34
8	400	250x500	116	34

Цены указаны на условиях DDP - Москва, с учетом НДС.

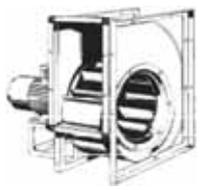
Вентиляционное оборудование ROVER (Германия)

Центробежные вентиляторы:

TNxx - вентиляторы с вперед загнутыми лопатками

и с двигателем с прямым приводом

Двигатели Siemens + корпус, рабочее колесо и комплектующие из оцинкованной стали и коррозионностойких материалов.

		Краткая характеристика						Цена TNFD, у.е.	Цена TNQD, у.е.	Аксессуары			
		Макс. производительность, м³/час	Макс. полное давление, Па	Мощность, Вт	Макс. ток, А	Частота вращения, об/мин	Напряжение питания, NxB			Гибкая вставка прямоугольная	Фланец прямоугольный	Гибкая вставка круглая	Фланец круглый
1	TN..D 160-2	790	770	0,37	1,67	2730	3x380	486		EVD-E160	ABF-E160	EVS-E160	ASF-E160
2		1100	840	0,55	1,67	2730	3x380	514					
3	TN..D 180-2	950	970	0,55	2,60	2670	3x380			EVD-E180	ABF-E180	EVS-E180	ASF-E180
4		1230	1050	0,75	2,6	2670	3x380	522					
5		1660	1130	1,1	2,6	2670	3x380	552					
6	TN..D 200-2	1000	1100	0,75	4,8	2860	3x380			EVD-E200	ABF-E200	EVS-E200	ASF-E200
7		1530	1250	1,1	4,8	2860	3x380	617	697				
8		1930	1350	1,5	4,8	2860	3x380		732				
9		2530	1420	2,2	4,8	2860	3x380		766				
10	TN..D 225-2	1060	1450	1,1	8,2	2895	3x380			EVD-E225	ABF-E225	EVS-E225	ASF-E225
11		1580	1520	1,5	8,2	2895	3x380		846				
12		2320	1750	2,2	8,2	2895	3x380		881				
13		2950	1800	3	8,2	2895	3x380		987				
14		3400	1800	4	8,2	2895	3x380						
15	TN..D 250-2	1050	1800	1,5	8,2	2895	3x380			EVD-E250	ABF-E250	EVS-E250	ASF-E250
16		1850	1800	2,2	8,2	2895	3x380		894				
17		2600	2000	3	8,2	2895	3x380		1 001				
18		3400	2150	4	8,2	2895	3x380		1 112				
19	TN..D 160-4	1000	160	0,37	1,39	1360	3x380	421		EVD-E160	ABF-E160	EVS-E160	ASF-E160
20	TN..D 180-4	1200	230	0,37	1,39	1360	3x380	442		EVD-E180	ABF-E180	EVS-E180	ASF-E180
21	TN..D 200-4	1550	320	0,37	1,39	1360	3x380	491	526	EVD-E200	ABF-E200	EVS-E200	ASF-E200
22	TN..D 225-4	1500	430	0,37	2,5	1350	3x380			EVD-E225	ABF-E225	EVS-E225	ASF-E225
23		1950	430	0,55	2,5	1350	3x380	564	612				
24		2300	430	0,75	2,5	1350	3x380	577	624				
25	TN..D 250-4	1900	540	0,55	3,3	1350	3x380	717	748	EVD-E250	ABF-E250	EVS-E250	ASF-E250
26		2200	550	0,75	3,3	1350	3x380	730	760				
27		2950	550	1,1	3,3	1350	3x380	760	791				
28	TN..D 280-4	2200	650	0,75	5,5	1415	3x380	783		EVD-E280	ABF-E280	EVS-E280	ASF-E280
29		2950	700	1,1	5,5	1415	3x380		847				
30		3540	700	1,5	5,5	1415	3x380		875				
31		4450	680	2,2	5,5	1415	3x380		952				
32	TN..D 315-4	2550	800	1,1	9,2	1435	3x380			EVD-E315	ABF-E315	EVS-E315	ASF-E315
33		3350	870	1,5	9,2	1435	3x380	912	994				
34		4500	920	2,2	9,2	1435	3x380		1 071				
35		5330	920	3	9,2	1435	3x380		1 136				
36		6230	920	4	9,2	1435	3x380		1 260				

Цены указаны на условиях DDP - Москва, с учетом НДС.

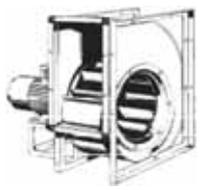
Вентиляционное оборудование ROVER (Германия)

Центробежные вентиляторы:

TNxx - вентиляторы с вперед загнутыми лопатками

и с двигателем с прямым приводом

Двигатели Siemens + корпус, рабочее колесо и комплектующие из оцинкованной стали и коррозионностойких материалов.

		Краткая характеристика						Цена TNFD, у.е.	Цена TNQD, у.е.	Аксессуары			
		Макс. производительность, м³/час	Макс. полное давление, Па	Мощность, Вт	Макс. ток, А	Частота вращения, об/мин	Напряжение питания, НxB			Гибкая вставка прямоугольная	Фланец прямоугольный	Гибкая вставка круглая	Фланец круглый
37	TN..D 355-4	1750	910	1,1	9,2	1435	3x380						
38		2600	930	1,5	9,2	1435	3x380						
39		4050	1050	2,2	9,2	1435	3x380		1 234	EVD-E355	ABF-E355	EVS-E355	ASF-E355
40		5200	1150	3	9,2	1435	3x380		1 298				
41		6350	1200	4	9,2	1435	3x380		1 423				
42	TN..D 400-4	2800	1180	2,2	15,6	1450	3x380						
43		4100	1250	3	15,6	1450	3x380		1 919	EVD-E400	ABF-E400	EVS-E400	ASF-E400
44		5600	1350	4	15,6	1450	3x380		2 043				
45		7400	1550	5,5	15,6	1450	3x380		2 242				
46	TN..D 450-4	2000	1570	2,2	15,6	1450	3x380						
47		2400	1570	3	15,6	1450	3x380		1 953	EVD-E450	ABF-E450	EVS-E450	ASF-E450
48		3900	1570	4	15,6	1450	3x380		2 077				
49		6000	1600	5,5	15,6	1450	3x380		2 275				
50	TN..D 250-6	1800	200	0,25	0,88	860	3x380	642	690	EVD-E250	ABF-E250	EVS-E250	ASF-E250
51	TN..D 280-6	2200	290	0,37	2,0	840	3x380	685	737	EVD-E280	ABF-E280	EVS-E280	ASF-E280
52		2750	290	0,55	2,0	840	3x380	701	755				
53	TN..D 315-6	2800	360	0,55	3,6	830	3x380	750	816				
54		3380	360	0,75	3,6	830	3x380	801	867	EVD-E315	ABF-E315	EVS-E315	ASF-E315
55		4200	360	1,1	3,6	830	3x380		911				
56	TN..D 355-6	2300	430	0,55	5,9	940	3x380						
57		3100	480	0,75	5,9	940	3x380						
58		4150	510	1,1	5,9	940	3x380		1 129	EVD-E355	ABF-E355	EVS-E355	ASF-E355
59		5000	510	1,5	5,9	940	3x380		1 207				
60		6150	510	2,2	5,9	940	3x380		1 286				
61	TN..D 400-6	1435	520	0,55	7,6	955	3x380						
62		2300	520	0,75	7,6	955	3x380						
63		3650	590	1,1	7,6	955	3x380						
64		4700	640	1,5	7,6	955	3x380		1 775	EVD-E400	ABF-E400	EVS-E400	ASF-E400
65		6240	670	2,2	7,6	955	3x380		1 853				
66		7500	670	3	7,6	955	3x380		1 938				
67	TN..D 450-6	3700	690	1,5	13,1	960	3x380						
68		5700	780	2,2	13,1	960	3x380		1 865				
69		7200	840	3	13,1	960	3x380		1 950	EVD-E450	ABF-E450	EVS-E450	ASF-E450
70		8850	860	4	13,1	960	3x380		2 067				
71		10700	870	5,5	13,1	960	3x380		2 158				
72	TN..D 500-6	8100	980	4	18,1	965	3x380		2 168				
73		10500	1060	5,5	18,1	965	3x380		2 259	EVD-E500	ABF-E500	EVS-E500	ASF-E500
74		13000	1090	7,5	18,1	965	3x380		2 522				
75	TN..D 560-6	6200	1060	4	18,1	965	3x380		2 320				
76		9000	1150	5,5	18,1	965	3x380		2 411	EVD-E560	ABF-E560	EVS-E560	ASF-E560
77		12050	1250	7,5	18,1	965	3x380		2 673				

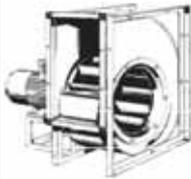
Цены указаны на условиях DDP - Москва, с учетом НДС.

Вентиляционное оборудование ROVER (Германия)

Центробежные вентиляторы:

HNxx - вентиляторы с назад загнутыми лопатками и с двигателем с прямым приводом

Двигатели Siemens + корпус, рабочее колесо и комплектующие из оцинкованной стали и коррозионностойких материалов.

		Краткая характеристика						Цена HNFD, у.е.	Цена HNQD, у.е.	Аксессуары			
		Макс. производительность, м³/час	Макс. полное давление, Па	Мощность, Вт	Макс. ток, А	Частота вращения, об/мин	Напряжение питания, NxB			Гибкая вставка прямоугольная	Фланец прямоугольный	Гибкая вставка круглая	Фланец круглый
1	HN..D 200-2	1200	480	0,37	1,67	2730	3x380			EVD-E200	ABF-E200	EVS-E200	ASF-E200
2		1240	480	0,55	1,67	2730	3x380	490	568				
3	HN..D 225-2	1700	620	0,37	1,67	2730	3x380			EVD-E225	ABF-E225	EVS-E225	ASF-E225
4		1800	620	0,55	1,67	2730	3x380	510	588				
5	HN..D 250-2	1020	760	0,37	1,96	2470	3x380			EVD-E250	ABF-E250	EVS-E250	ASF-E250
6		2400	810	0,55	1,96	2470	3x380	565	658				
7		2500	810	0,75	1,96	2470	3x380	581	674				
8	HN..D 280-2	1020	1000	0,55	2,6	2670	3x380	652	770	EVD-E280	ABF-E280	EVS-E280	ASF-E280
9		1900	1000	0,75	2,6	2670	3x380	668	783				
10		3500	1000	1,1	2,6	2670	3x380	698	813				
11	HN..D 315-2	1010	1300	0,75	3,4	2855	3x380	709	823	EVD-E315	ABF-E315	EVS-E315	ASF-E315
12		1720	1300	1,1	3,4	2855	3x380	739	853				
13		3600	1300	1,5	3,4	2855	3x380		887				
14	HN..D 355-2	1530	1700	1,5	6,4	2895	3x380		985	EVD-E355	ABF-E355	EVS-E355	ASF-E355
15		2700	1700	2,2	6,4	2895	3x380		1 020				
16		6000	1700	3	6,4	2895	3x380		1 126				
17	HN..D 400-2	3500	2300	4	11,2	2925	3x380		1 435	EVD-E400	ABF-E400	EVS-E400	ASF-E400
18		7700	2300	5,5	11,2	2925	3x380		1 622				
19	HN..D 315-4	2400	300	0,37	1,39	1360	3x380	686	781	EVD-E315	ABF-E315	EVS-E315	ASF-E315
20	HN..D 355-4	3200	400	0,37	2,5	1350	3x380			EVD-E355	ABF-E355	EVS-E355	ASF-E355
21		3400	400	0,55	2,5	1350	3x380	753	869				
22		3500	400	0,75	2,5	1350	3x380	766	882				
23	HN..D 400-4	1320	520	0,37	2,5	1350	3x380			EVD-E400	ABF-E400	EVS-E400	ASF-E400
24		2730	520	0,55	2,5	1350	3x380	1 000	1 084				
25		5000	520	0,75	2,5	1350	3x380	1 013	1 097				
26	HN..D 450-4	2100	680	0,75	3,3	1350	3x380	1 086	1 123	EVD-E450	ABF-E450	EVS-E450	ASF-E450
27		5350	680	1,1	3,3	1350	3x380	1 117	1 154				
28	HN..D 500-4	2400	860	1,1	5,5	1415	3x380		1 212	EVD-E500	ABF-E500	EVS-E500	ASF-E500
29		3700	860	1,5	5,5	1415	3x380		1 240				
30		10000	860	2,2	5,5	1415	3x380		1 317				
31	HN..D 560-4	3800	1120	2,2	9,2	1435	3x380		1 550	EVD-E560	ABF-E560	EVS-E560	ASF-E560
32		6100	1120	3	9,2	1435	3x380		1 614				
33		14000	1120	4	9,2	1435	3x380		1 738				
34	HN..D 630-4	5050	1500	4	15,6	1450	3x380		2 125	EVD-E630	ABF-E630	EVS-E630	ASF-E630
35		8400	1500	5,5	15,6	1450	3x380		2 324				
36		20300	1500	7,5	15,6	1450	3x380		2 486				

Цены указаны на условиях DDP - Москва, с учетом НДС.

Вентиляционное оборудование ROVER (Германия)

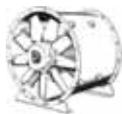
Аксессуары для вентиляторов серии TNxx и HNxx

ROVER		Гибкая вставка EVD-E, у.е.	Гибкая вставка EVS-E, у.е.	Фланец ABF-E, у.е.	Фланец ASF-E, у.е.
1	160	64	59	28	24
2	180	69	59	29	24
3	200	77	70	27	27
4	225	83	72	29	28
5	250	87	73	29	29
6	280	91	84	31	31
7	315	101	86	33	31
8	355	113	98	36	37
9	400	118	102	36	41
10	450	137	119	41	41
11	500	147	141	46	43
12	560	168	155	51	51
13	630	175	168	56	56

Цена вентиляторов не включает в себя стоимость термоконтактов!

* Термоконтакты для защиты двигателя — 92 у.е.

Вентиляционное оборудование ROVER (Германия)



AXV/BXV - осевые вентиляторы

**Стоимость вентилятора = цена корпуса +
 + цена рабочего колеса + цена двигателя**



1. Корпус

ROVER	LH, Цена, у.е.	SH, Цена, у.е.
1 AXV/BXV 315	493	322
2 AXV/BXV 355	514	340
3 AXV/BXV 400	584	407
4 AXV/BXV 450	640	461
5 AXV/BXV 500	732	551
6 AXV/BXV 560	844	624

ROVER	LH, Цена, у.е.	SH, Цена, у.е.
7 AXV/BXV 630	942	638
8 AXV/BXV 710	1 070	698
9 AXV/BXV 800	1 294	825
10 AXV/BXV 900	1 458	931
11 AXV/BXV 1000	1 528	1 099
12 AXV/BXV 1250	2 323	1 790

2. Рабочее колесо. Материал - алюминий, Tmax = 400 °C

	Рабочее колесо	Число лопаток	Цена, у.е.	Число лопаток	Цена, у.е.	Число лопаток	Цена, у.е.
1	AXV 315-400	7	176				
2	AXV 450-500	7	206				
3	AXV 560-630	9	328	6	303	3	276
4	AXV 710-800	9	463	6	427	3	395
5	AXV 900-1000	10	817	5	708		
6	AXV 1250	14	2 201	7	2 045		

Материал - высокопрочный пластик, Tmax=80 °C

	Рабочее колесо	Число лопаток	Цена, у.е.	Число лопаток	Цена, у.е.	Число лопаток	Цена, у.е.
1	AXV 315-400	7	116				
2	AXV 450-500	7	133				
3	AXV 560-630	9	195	6	181	3	171
4	AXV 710-800	9	315	6	295	3	271
5	AXV 900-1000	10	400	5	354		

Материал - алюминий, Tmax = 400 °C

	Рабочее колесо	Диаметр втулки/ число лопаток	Цена, у.е.	Диаметр втулки/ число лопаток	Цена, у.е.
1	BXV 315-400	150 / 10	185	150 / 5	166
2	BXV 450-500	150 / 10	206	150 / 5	187
3	BXV 560-630	150 / 10	226	150 / 5	209
4	BXV 710-900	150 / 10	247	150 / 5	228
5	BXV 560-630	250 / 14	304	250 / 7	275
6	BXV 710-800	250 / 14	326	250 / 7	296
7	BXV 900-1000	250 / 14	340	250 / 7	311

Аксессуары для вентиляторов AXV / BXV

Типоразмер	Гибкая вставка, у.е.	Гибкая вставка на 150-400 °C, у.е.	Защита от искр, у.е.	Фланец, у.е.	Входной конус ED, у.е.	Обратный клапан LPK, у.е.	Инспекционная дверь, у.е.	Защитная сетка, у.е.	Ножки, у.е.	Резиновые амортизаторы, у.е.	Пружинные амортизаторы, у.е.	Глушитель 1D, у.е.	Глушитель 2D, у.е.	
1	315	73	203	126	42	107	470	73	49	53	66	144	381	
2	355	86	221	129	43	112	484	73	54	60	66	144	399	
3	400	93	247	132	48	130	513	73	54	65	66	153	423	517
4	450	102	270	134	52	138	538	73	61	65	66	153	472	546
5	500	112	298	136	57	143	593	73	74	83	87	153	497	580
6	560	124	324	138	61	169	601	84	87	87	87	175	531	621
7	630	128	358	141	66	193	624	84	96	96	87	175	566	665
8	710	144	399	144	74	201	914	84	121	104	87	175	717	828
9	800	185	532	146	96	301	1 007	84	143	177	87	222	776	900
10	900	200	580	149	100	334	1 374	112	171	201	104	222	900	1 067
11	1 000	213	627	151	115	385	1 468	112	213	242	104	222		
12	1 250	446	830	159	213	568	2 508	150	324	299	104	222		

Стоимость двигателей на стр. 21.

Цены указаны на условиях DDP - Москва, с учетом НДС

Вентиляционное оборудование ROVER (Германия)

Двигатели для вентиляторов AXV/BXV и TN/НН (односкоростные)

	Марка	Полюса	Мощность, кВт	Цена для AXV/BXV, у.е.	Цена для TN / НН, у.е.	Цена для AXV-250 °С 2 часа, у.е.	Цена для AXV-400 °С 2 часа, у.е.
1	71 M	2	0,37	171	150		
2	71 M	2	0,55	203	178	625	
3	80 M	2	0,75	221	194	641	1 096
4	80 M	2	1,1	255	223	647	1 121
5	90 S	2	1,5	295	258	653	1 190
6	90 L	2	2,2	335	293	743	1 812
7	100 L	2	3,0	456	399	858	1 841
8	112 M	2	4,0	583	510	994	2 161
9	132 S	2	5,5	796	697	1 294	2 649
10	132 S	2	7,5	939	822	1 633	2 896
11	160 M	2	11	1 399	1 224	2 316	3 629
12	160 M	2	15	1 527	1 336	2 652	4 315
13	71 M	4	0,37	189	166		
14	80 M	4	0,55	233	203	520	
15	80 M	4	0,75	247	216	542	1 058
16	90 S	4	1,1	282	247	608	1 129
17	90 L	4	1,5	314	275	704	1 316
18	100 L	4	2,2	403	352	783	1 699
19	100 L	4	3,0	476	10	875	1 841
20	112 M	4	4,0	618	541	1 028	2 269
21	132 S	4	5,5	845	739	1 364	2 671
22	132 M	4	7,5	1 028	899	1 631	3 298
23	160 M	4	11	1 408	1 232	2 210	3 903
24	160 L	4	15	1 622	1 419	2 736	4 418
25	180 M	4	18,5	2 110	1 846	3 370	4 736
26	180 L	4	22	3 092	2 706	3 825	5 232
27	200 L	4	30	3 675	3 216	4 994	6 483
28	225 S	4	37	4 803	4 203	6 224	7 717
29	225 M	4	45	5 204	4 554	7 313	9 250
30		4	55	5 341	4 673	8 409	11 119
31		4	75	6 684	5 848	10 277	12 970
32		4	90	7 453	6 521	12 147	15 205
33	80 M	6	0,37	270	236	531	
34	80 M	6	0,55	288	252	569	1 091
35	90 S	6	0,75	346	303	640	1 440
36	90 L	6	1,1	397	347	718	1 581
37	100 L	6	1,5	487	426	859	1 783
38	112 M	6	2,2	576	504	997	2 148
39	132 S	6	3,0	673	589	1 267	2 523
40	132 M	6	4,0	807	706	1 488	2 896
41	132 M	6	5,5	911	797	1 783	3 176
42	160 M	6	7,5	1 210	1 059	2 336	3 738
43	160 L	6	11	1 577	1 380	2 943	4 306
44	180 L	6	15	2 257	1 975	3 959	5 037
45	200 L	6	18,5	3 471	3 037	4 805	6 073
*	Термоконттакты для защиты двигателя			92	92	-	-

Вентиляционное оборудование ROVER (Германия)

KAFE/KAFD - кухонные вентиляторы с назад загнутыми лопатками KITE

		Краткая характеристика						Цена у.е.	Аксессуары			
		Макс. производительность, м³/час	Макс. давление, Па	Мощность двигателя, кВт	Макс. ток, А	Частота вращения, об/мин	Напряжение питания, ВхВ		Регулятор скорости 5-ти ступенчатый	Трансформатор 5-ти ступенчатый	Гибкая вставка на входе	Гибкая вставка на выходе
1	KAFE 250-2	2200	650	0,48	4,13	2640	1x220	1 173	RTE 5	TE 5	EVS-E 225	EVK 250-01
2	KAFE 280-2	3000	810	0,65	5,13	2640	1x220	1 332	RTE 7,5	TE 7,5	EVS-E 250	EVK 280-01
3	KAFE 315-2	4000	1000	0,95	7,75	2660	1x220	1 533	RTE 10	TE 10	EVS-E 280	EVK 315-01
4	KAFE 315-4	2000	260	0,3	2,63	1330	1x220	1 408	RTE 5	TE 5	EVS-E 280	EVK 315-01
5	KAFE 355-4	3000	325	0,3	2,63	1330	1x220	1 567	RTE 5	TE 5	EVS-E 315	EVK 355-01
6	KAFE 400-4	4000	375	0,65	5,50	1240	1x220	1 516	RTE 7,5	TE 7,5	EVS-E 355	EVK 400-01
7	KAFE 450-4	5500	450	0,96	9,50	1180	1x220	1 585	RTE 10	TE 10	EVS-E 400	EVK 450-01
8	KAFD 250-2	2250	700	0,55	2,09	2730	3x380	1 154	RTD 3	TD 3	EVS-E 225	EVK 250-01
9	KAFD 280-2	3100	900	0,75	2,45	2740	3x380	1 316	RTD 3	TD 3	EVS-E 250	EVK 280-01
10	KAFD 315-2	4000	1050	1,1	3,25	2670	3x380	1 472	RTD 3,8	TD 5	EVS-E 280	EVK 315-01
11	KAFD 315-4	2100	290	0,37	1,74	1360	3x380	1 346	RTD 3	TD 3	EVS-E 280	EVK 315-01
12	KAFD 355-4	3100	360	0,55	1,74	1360	3x380	1 492	RTD 3	TD 3	EVS-E 315	EVK 355-01
13	KAFD 400-4	4500	480	0,75	3,13	1350	3x380	1 447	RTD 3,8	TD 5	EVS-E 355	EVK 400-01
14	KAFD 450-4	6500	610	1,1	4,13	1350	3x380	1 499	RTD 5	TD 5	EVS-E 400	EVK 450-01
15	KAFD 500-4	8500	700	1,5	9,88	1330	3x380	1 799	RTD 7	TD 7	EVS-E 450	EVK 500-01

		Краткая характеристика						Цена у.е.	Регулятор скорости 5-ти ступенчатый
		Макс. производительность, м³/час	Макс. давление, Па	Мощность двигателя, кВт	Макс. ток, А	Частота вращения, об/мин	Напряжение питания, ВхВ		
1	KITE 200-2	1740	725	0,39	2,88	2760	1x220	855	RTE 3,2
2	KITE 250-2	2670	810	0,75	5,38	2730	1x220	988	RTE 7,5
3	KITE 315-2	3640	1100	0,88	5,88	2720	1x220	1 122	RTE 7,5
4	KITE 315-2L	4570	1300	1,36	10,75	2850	1x220	1 415	RTE 12
5	KITE 355-4	5150	600	0,86	5,75	1350	1x220	1 326	RTE 7,5
6	KITE 400-4	7210	650	1,34	8,75	1340	1x220	1 504	RTE 10

Аксессуары для вентиляторов KAFE-KAFD

Гибкая вставка на входе
 EVS-E, у.е.

Гибкая вставка на выходе
 EVK...-01, у.е.

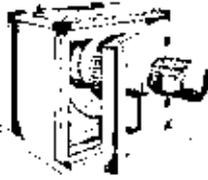
1	225	40
2	250	45
3	280	48
4	315	51
5	355	87
6	400	91
7	450	106

1	250	78
2	280	78
3	315	88
4	355	108
5	400	119
6	450	132
7	500	151

Цены указаны на условиях DDP - Москва, с учетом НДС

Вентиляционное оборудование ROVER (Германия)

КАТЕ/КАТД - кухонные вентиляторы с вперед загнутыми лопатками

		Краткая характеристика						Цена* у.е.	Аксессуары	
		Макс. производительность, м³/час	Макс. давление, Па	Мощность двигателя, кВт	Макс. ток, А	Частота вращения, об/мин	Напряжение питания, ВхВ		Регулятор скорости 5-ти ступенчатый	Круглая гибкая вставка
1	KATE 200-4	2000	270	0,48	4,125	1240	1x220	1 129	RTE 5	EVKA200
2	KATE 225-4	2700	360	0,65	5,5	1240	1x220	1 298	RTE 7,5	EVKA225
3	KATE 250-4	1900	250	0,96	8,38	1180	1x220	1 461	RTE 10	EVKA250
4	KATD 200-4	2000	270	0,37	1,7375	1360	3x380	1 095	RTD 3	EVKA200
5	KATD 225-4	2700	360	0,75	3,125	1350	3x380	1 260	RTD 3	EVKA225
6	KATD 250-4	4000	470	1,1	4,5	830	3x380	1 373	RTD 5	EVKA250
7	KATD 280-4	5500	600	2,2	7,25	1330	3x380	1 528	RTD 7	EVKA280
8	KATD 280-6	3500	240	0,55	2,5	840	3x380	1 452	RTD 3	EVKA280
9	KATD 315-6	5000	310	1,1	4,5	830	3x380	1 599	RTD 5	EVKA315
10	KATD 200-4/6	2000	270	0,8/0,28	2,75	1400/940	3x380	893	-	EVKA200
11	KATD 225-4/6	3000	400	0,8/0,28	2,75	1440/940	3x380	1 011	-	EVKA225
12	KATD 250-4/6	4000	500	0,8/0,28	6,5	1440/940	3x380	1 233	-	EVKA250
13	KATD 280-4/6	5500	620	3/0,9	8,75	1440/940	3x380	1 552	-	EVKA280

Аксессуары для вентиляторов КАТЕ-КАТД

типоразмер	Внутренний диаметр, мм	Гибкая вставка EVKA (1 шт), у.е
1	200	205
2	225	229
3	250	256
4	280	288
5	315	322

Цены указаны на условиях DDP - Москва, с учетом НДС

Вентиляционное оборудование ROVER (Германия)

**КВРФ - высоконапорные вентиляторы
 с двигателем с прямым приводом
 в звукоизолированном корпусе**

		Вентилятор	Краткая характеристика						Цена у.е.	Корпус с двойной изоляцияй, у.е.	Корпус с дверью, у.е.	Влагозащита корпуса, у.е.	Аксессуары		
			Макс. производитель- ность, м³/час	Макс. давление, Па	Частота вращения об/мин	Мощность двигателя, кВт	Макс. ток, А	Напряжение питания, ВexB					Регулятор скорости 5-ти ступенчатый	Гибкая вставка, у.е	Фланец, у.е.
1	KBPF 450-10	PF 250	2400	780	2640	0,48	4,13	1x220	988	108	43	203	RTE 5	96	13
2	KBPF 500-10	PF 280	3400	860	2640	0,65	5,13	1x220	1 052	134	50	217	RTE 5	111	14
3	KBPF 560-10	PF 315	4850	1100	2660	0,95	7,63	1x220	1 123	149	55	226	RTE 7,5	105	14
4	KBPF 560-11	PF 315	2300	250	1330	0,3	2,63	1x220	1 066	149	55	226	RTE 3,2	105	14
5	KBPF 560-20	PF 355	3400	320	1330	0,3	2,63	1x220	1 044	149	55	226	RTE 3,2	105	14
6	KBPF 630-10	PF 400	4800	420	1240	0,65	5,50	1x220	1 186	167	60	254	RTE 7,5	119	17
7	KBPF 710-11	PF 450	6400	510	1180	0,96	8,38	1x220	1 263	211	65	267	RTE 10	123	18
8	KBPF 450-10	PF 250	2300	640	2730	0,55	2,09	3x380	1 021	108	43	203	RTD 3	96	13
9	KBPF 500-10	PF 280	3350	810	2740	0,75	2,45	3x380	1 094	134	50	217	RTD 3	101	14
10	KBPF 560-10	PF 315	4600	980	2670	1,1	3,25	3x380	1 147	149	55	226	RTD 3,8	105	14
11	KBPF 560-11	PF 315	2300	250	1360	0,37	1,74	3x380	1 103	149	55	226	RTD 3	105	14
12	KBPF 560-20	PF 355	3400	320	1360	0,37	1,74	3x380	1 080	149	55	226	RTD 3	105	14
13	KBPF 630-10	PF 400	4800	410	1350	0,75	3,13	3x380	1 215	167	60	254	RTD 3,8	119	17
14	KBPF 710-11	PF 450	6400	510	1350	1,1	4,13	3x380	1 334	211	65	267	RTD 5	123	18
15	KBPF 710-20	PF 500	9600	660	1330	1,5	5,38	3x380	1 381	211	65	267	RTD 7,5	123	18

Цены указаны на условиях DDP - Москва, с учетом НДС.

Вентиляционное оборудование ROVER (Германия)

КВ - центробежные вентиляторы в звукоизолированном корпусе



Код	Модель	Вентилятор	Краткая характеристика			Цена у.е.	Корпус с двойной изоляцией, у.е.	Корпус с дверью, у.е.	Влагозащита корпуса, у.е.	Аксессуары, у.е.				
			Макс. производительность, м³/час	Макс. давление, Па	Напряжение питания, ВхВхВ					Гибкая вставка на входе	Фланец на входе	Гибкая вставка на выходе	Фланец на выходе	Воздушный клапан
1	КВ 500-10	TRZ 180*	3200	1500	3x380	969	119	44	193	76	26	66	23	141
2	КВ 500-11	HRZ 180*	2400	1800	3x380	1 132						66	23	
3	КВ 500-20	TRZ 200*	3200	1800	3x380	987						71	24	
4	КВ 500-21	HRZ 200*	2800	2000	3x380	1 190						71	24	
5	КВ 500-30	DRSE 180-4	1600	220	1x220	940						68	26	
6	КВ 500-40	DRSE 200-4	1760	280	1x220	959						74	29	
7	КВ 630-10	TRZ 225*	4800	1800	3x380	1 114	149	53	226	88	27	76	25	179
8	КВ 630-11	HRZ 225*	4400	2500	3x380	1 325						76	25	
9	КВ 630-20	TRZ 250*	4800	1800	3x380	1 137						76	26	
10	КВ 630-21	HRZ 250*	5600	2500	3x380	1 352						76	26	
11	КВ 630-30	DRSE 225-4	2000	300	1x220	1 459						76	25	
12	КВ 630-31	DRSD 225-4	2400	300	3x380	1 366						76	25	
13	КВ 630-40	DRSE 250-4	2800	380	1x220	1 560						76	26	
14	КВ 630-42	DRSD 250-4	2600	360	3x380	1 412						76	26	
15	КВ 800-10	TRZ 280*	6400	1800	3x380	1 420	222	64	269	103	31	81	26	228
16	КВ 800-11	HRZ 280*	6400	2500	3x380	1 660						81	26	
17	КВ 800-20	TRZ 315*	8000	1800	3x380	1 460						88	27	
18	КВ 800-21	HRZ 315*	7200	2000	3x380	1 698						88	27	
19	КВ 800-30	DRSE 280-4	4400	480	1x220	2 264						81	26	
20	КВ 800-31	DRSE 280-6	3600	220	1x220	1 994						81	26	
21	КВ 800-32	DRSD 280-4	5200	500	3x380	1 944						81	26	
22	КВ 800-33	DRSD 280-6	3600	240	3x380	1 830						81	26	
23	КВ 800-40	DRSD 315-4	7200	600	3x380	2 315						88	27	
24	КВ 800-41	DRSD 315-6	5200	280	3x380	1 975						88	27	
25	КВ 1000-10	TRZ 355*	11200	1600	3x380	1 838	302	74	312	158	65	132	41	273
26	КВ 1000-11	HRZ 355*	9600	2000	3x380	2 077								
27	КВ 1000-20	TRZ 400*	12000	2000	3x380	1 959								
28	КВ 1000-21	HRZ 400*	12000	2000	3x380	2 177								
29	КВ 1000-30	DRSD 355-4	10400	800	3x380	2 781								
30	КВ 1000-31	DRSD 355-6	7600	380	3x380	2 408								
31	КВ 1000-41	DRSD 400-6	14000	500	3x380	3 265								
32	КВ 1250-10	TRZ 450*	14400	1600	3x380	2 391	377	88	356	233	79	150	44	331
33	КВ 1250-11	HRZ 450*	12800	1800	3x380	2 732								
34	КВ 1250-20	TRZ 500*	20000	1500	3x380	2 504								
35	КВ 1250-21	HRZ 500*	20000	1600	3x380	2 810								

* Для вентиляторов серии TRZ и HRZ необходимо подобрать соответствующий двигатель.

КВ (выброс вверх) = КВ +10%

ВНИМАНИЕ стоимость двигателя в стоимость вентилятора КВ с TRZ и HRZ не входит!

Цены указаны на условиях DDP -Москва, с учетом НДС

Вентиляционное оборудование ROVER (Германия)

TRE/HRE - вентиляторы одностороннего всасывания с клиноременной передачей

Модель	Краткая характеристика				Исполнения вентиляторов (корпус-рабочее колесо)				Аксессуары												
	Макс. производительность, м³/час	Макс. давление, Па	Макс. частота вращения, об/мин	Напряжение питания, ВхВх	00 у.е.	03 у.е.	05 у.е.	07 у.е.	TREB/HREB у.е.	Ножки, у.е.	Фланец на выходе, у.е.	Фланец на входе, у.е.	Тканевая сетка на выходе, у.е.	Тканевая сетка на входе, у.е.	Основная рама, у.е.	Двигатель на прямоугольной раме, у.е.	Двигатель на жесткой раме, у.е.	Сетка на клиноременной передаче, у.е.	Сетка на входе воздуха, у.е.	Дверь обслуживания, у.е.	Дренаж, у.е.
1 TRE 200	3100	2150	3900	3x380	415	454	507			19	24	24	68	62	177	140	75	161	59	76	56
2 TRE 225	4000	2100	3400	3x380	436	479	533			19	26	25	74	64	188	149	76	185	62	76	56
3 TRE 250	5000	2100	3000	3x380	466	512	566			19	26	26	77	65	201	161	76	175	66	76	56
4 TRE 280	6200	2200	2800	3x380	515	565	617			24	27	27	81	75	227	186	78	186	69	76	56
5 TRE 315	7500	2100	2400	3x380	572	625	682			24	29	27	90	76	236	191	78	188	73	76	56
6 TRE 355	9000	2050	2100	3x380	662	726	792			35	32	33	100	87	260	214	79	201	86	76	56
7 TRE 400	10500	2000	1900	3x380	766	834	919			35	32	36	104	91	287	231	79	216	93	76	56
8 TRE 450	13000	2050	1700	3x380	893	993	1090			61	36	36	121	105	299	240	145	234	95	87	56
9 TRE 500	15000	2000	1500	3x380	1010	1113	1218			61	41	39	130	125	314	248	149	255	110	87	56
10 TRE 560	18000	1700	1300	3x380	1281	1413	1510			83	45	45	149	137	383	309		299	119	87	56
11 TRE 630	22000	1400	950	3x380	1537	1673	1781			83	50	50	155	149	389	311		330	124	87	56
12 TRE 710	30000	1500	850	3x380				2194	3209		54	68	172	205	461	361		368	135	87	56
13 TRE 800	37000	1450	750	3x380				2838	4053		67	76	201	238	736	530		398	152	103	56
14 TRE 900	47000	1400	650	3x380				3441	4756		81	91	230	280	799	560		484	166	103	56
15 TRE 1000	60000	1500	600	3x380				4079	5391		91	111	254	341	842	601		541	189	103	56
16 HRE 200	2600	2800	7000	9,875	479	523	576			19	24	24	68	62	177	140	75	161	59	76	56
17 HRE 225	3300	3000	6300	3x380	527	569	625			19	26	25	74	64	188	149	76	168	62	76	56
18 HRE 250	4200	3000	5600	3x380	562	603	660			19	26	26	77	65	201	161	76	175	66	76	56
19 HRE 280	5500	3000	5000	3x380	615	664	715			24	27	27	81	75	227	186	78	186	69	76	56
20 HRE 315	5300	3200	4500	3x380	662	712	768			24	29	27	90	76	236	191	78	188	73	76	56
21 HRE 355	8200	3300	4000	3x380	746	811	876			35	32	33	100	87	260	214	79	201	86	76	56
22 HRE 400	11000	3000	3500	3x380	843	912	998			35	32	36	104	91	287	231	79	216	93	76	56
23 HRE 450	15000	3500	3200	3x380	991	1091	1185			61	36	36	121	105	299	240	145	234	95	87	56
24 HRE 500	18000	3000	2800	3x380	1099	1204	1310			61	41	39	130	125	314	248	149	255	110	87	56
25 HRE 560	24000	3300	2500	3x380	1341	1474	1570			83	45	45	149	137	383	309		299	119	87	56
26 HRE 630	28000	3000	2200	3x380	1561	1699	1808			83	50	50	155	149	389	311		330	124	87	56
27 HRE 710	19000	2000	1600	3x380				2403	3654		54	68	172	205	461	361		368	135	87	56
28 HRE 800	35000	2200	1400	3x380				3117	4320		67	76	201	238	736	530		398	152	103	56
29 HRE 900	55000	2800	1400	3x380				3748	5081		81	91	230	280	799	560		484	166	103	56
30 HRE 1000	58000	3000	1300	3x380				4344	5828		91	111	254	341	842	601		541	189	103	56



Стоимость электродвигателя и клиноременной передачи на стр. 26.

Стоимость виброопор на стр. 27.

Цены указаны на условиях ДDP - Москва, с учетом НДС

Вентиляционное оборудование ROVER (Германия)

TRZ/HRZ - вентиляторы двухстороннего всасывания
 с клиноременной передачей



Модель	Краткая характеристика				Исполнение вентиляторов (корпус+рабочее колесо)				Аксессуары								
	Макс. производительность, М³/час	Макс. давление, Па	Макс. частота вращения, об/мин	Напряжение питания, ВхВхВ	00 у.е.	03 у.е.	05 у.е.	07 у.е.	Ножки, у.е.	Фланец на выходе, у.е.	Основание с салазками, у.е.	Усиленное основание с салазками, у.е.	Двигатель на прямоугольном раме, у.е.	Сетка на клиноременной передаче, у.е.	Сетка на входе воздуха, у.е.	Дверь обслуживания, у.е.	Дренаж, у.е.
1 TRZ 160	4500	2200	7000	3x380	321	360			18	23	64	162		152	108	76	56
2 TRZ 180	5500	2150	4200	3x380	339	379			18	23	66	162		159	111	76	56
3 TRZ 200	6200	2150	3900	3x380	356	399	450		19	24	71	172	140	161	116	76	56
4 TRZ 225	8000	2150	3400	3x380	370	419	468		19	25	76	180	149	168	117	76	56
5 TRZ 250	9700	2100	3000	3x380	400	447	499		19	26	76	195	161	175	123	76	56
6 TRZ 280	12500	2200	2800	3x380	462	514	559		24	26	81	220	186	186	133	76	56
7 TRZ 315	15000	2100	2400	3x380	504	557	608		24	27	88	230	191	188	135	76	56
8 TRZ 355	18000	2050	2100	3x380	550	622	675		35	31	100	253	214	201	164	76	56
9 TRZ 400	21000	2000	1900	3x380	701	773	855		35	31	103	280	231	216	176	76	56
10 TRZ 450	26000	2000	1700	3x380	766	868	959		61	36	125	289	240	234	185	87	56
11 TRZ 500	30000	2000	1500	3x380	892	1002	1103		61	41	134	303	248	255	209	87	56
12 TRZ 560	38000	1700	1200	3x380	1216	1354	1446		83	48	152	372	309	299	227	87	56
13 TRZ 630	45000	1350	950	3x380	1446	1593	1694		83	51	160	377	311	330	238	87	56
14 TRZ 710	60000	1500	850	9.875			2171		111	54	176	448	579	361	258	87	56
15 TRZ 800	75000	1450	750	3x380						67	205	716	894	530	292	103	56
16 TRZ 900	95000	1400	650	3x380						81	236	776	966	560	315	103	56
17 TRZ 1000	120000	1500	600	3x380						91	261	818	1010	596	361	103	56
18 HRZ-P 180	4000	2000	7000	3x380	394	433			18	23	66	162		159	111	76	56
19 HRZ-P 200	5100	2100	6200	3x380	412	456	507		19	24	71	172	140	161	116	76	56
20 HRZ-P 225	6400	2100	6200	3x380	432	474	531		19	25	76	180	149	168	117	76	56
21 HRZ-P 250	8800	2800	5800	3x380	500	535	572		19	26	76	195	161	175	123	76	56
22 HRZ-P 280	12000	2500	4700	3x380	552	594	657		24	26	81	220	186	186	133	76	56
23 HRZ-P 315	11500	2100	3700	3x380	599	652	707		24	27	88	230	191	188	135	76	56
24 HRZ-P 355	15000	2150	3400	3x380	660	728	791		35	31	100	253	214	201	164	76	56
25 HRZ-P 400	18000	2000	2850	3x380	785	860	942		35	31	103	280	231	216	176	76	56
26 HRZ-P 450	21000	2100	2500	3x380	917	1019	1112		61	36	125	289	240	234	185	87	56
27 HRZ 500	36000	3050	2800	3x380	1090	1197	1300		61	41	134	303	248	255	209	87	56
28 HRZ 560	47000	3050	2500	3x380	1469	1610	1700		83	48	152	372	309	299	227	87	56
29 HRZ 630	55000	3050	2200	3x380	1748	1892	1995		83	51	160	377	311	330	238	87	56
30 HRZ 710	58000	2100	1600	3x380			2560		111	54	176	448	579	361	258	87	56
31 HRZ 800	70000	2100	1400	3x380			3469		67	205	716	894	530	398	292	103	56
32 HRZ 900	110000	2800	1400	3x380			4165		81	236	776	966	560	484	315	103	56
33 HRZ 1000	115000	3000	1300	3x380			4865		91	261	818	1010	596	541	361	103	56

Стоимость электродвигателя и клиноременной передачи на стр. 26.
 Стоимость виброопор на стр. 27.
 Цены указаны на условиях ДДР - Москва, с учетом НДС

Вентиляционное оборудование ROVER (Германия)

Двигатели для вентиляторов TR../HR.. (односкоростные)

	Двигатель	Полюса	Мощность, кВт	Цена для TR../HR.., у.е.
1	71 B - 4	4	0,37	189
2	80 A - 4	4	0,55	233
3	80 B - 4	4	0,75	247
4	90 S - 4	4	1,1	282
5	90 L - 4	4	1,5	314
6	100 L - 4	4	2,2	403
7	100 Ld - 4	4	3,0	476
8	112 M - 4	4	4,0	618
9	132 S - 4	4	5,5	845
10	132 M - 4	4	7,5	1 028
11	160 M - 4	4	11	1 408
12	160 L - 4	4	15	1 622
13	180 M - 4	4	18,5	2 110
14	180 L - 4	4	22	3 092
15	200 L - 4	4	30	3 675
*	Термоконтакты для защиты двигателя			92

Клиноременная передача для вентиляторов одно- и двухстороннего всасывания, у.е.

		Тип двигателя											
типоразмер вентилятора		71 A 0,25 кВт	71 B 0,37 кВт	80 0,75 кВт	90 S 1,1 кВт	90 L 1,5 кВт	100 L 2,2 кВт	100Ld 3,0 кВт	112 M 4,0 кВт	132 S 5,5 кВт	132 M 7,5 кВт	160 M 11,0 кВт	160 L 15,0 кВт
1	160	110	120	126	136	147	158	167	174				
2	180	116	123	133	144	150	161	170	184				
3	200	120	129	137	149	157	166	192	218	252			
4	225	125	135	144	150	161	170	197	238	269	295		
5	250	129	141	146	152	162	171	184	205	270	357		
6	280	136	132	135	144	164	175	187	209	245	309	328	
7	315	144	136	136	147	170	177	192	210	252	324	341	
8	355	149	143	143	151	172	180	196	222	267	371	392	
9	400	152	149	158	175	209	227	234	245	284	355	357	419
10	450	162	167	174	209	227	243	270	290	327	421	438	454

		Тип двигателя											
типоразмер вентилятора		100 L 2,2 кВт	100 Ld 3,0 кВт	112 M 4,0 кВт	132 S 5,5 кВт	132 M 7,5 кВт	160 M 11,0 кВт	160 L 15,0 кВт	180 M 18,5 кВт	180 L 22,0 кВт	200 L 30,0 кВт	225 S 37,0 кВт	225 M 45,0 кВт
11	500	201	248	275	329	422	445	484	541	625			
12	560	208	221	252	267	362	374	488	557	659	732	742	765
13	630	265	295	319	351	419	445	526	574	676	783	1065	1191
14	710	271	301	332	355	449	515	566	785	942	1089	1226	1270
15	800	284	361	371	419	493	541	602	834	1047	1061	1270	1343
16	900	445	466	482	513	534	598	708	868	1079	1101	1434	1447
17	1000		566	579	627	708	749	759	976	1101	1308	1687	1784

Цены указаны на условиях DDP - Москва, с учетом НДС

Вентиляционное оборудование ROVER (Германия)

АНТИВИБРАЦИОННЫЕ ОПОРЫ (ПРУЖИННЫЕ)

	Вентилятор TRZ / HRZ	Тип виброизо ляторов	Двигатель	Цена, у.е.
1	..RZ 160-355	FSD 2/1	71A - 132M	144
2	..RZ 400	FSD 2/1	71A - 80B	144
3	..RZ 400	FSD 3/1	90S - 132M	153
4	..RZ 400	FSD 3/2	160M - 160L	227
5	HRZ 400	FSD 4/2	180M - 200L	264
6	..RZ 450	FSD 3/1	71A - 132M	153
7	..RZ 450	FSD 3/2	160M - 160L	227
8	HRZ 450	FSD 4/2	180M - 200L	264
9	HRZ 450	FSD 5/2	225 S	331
10	..RZ 500	FSD 3/1	71A - 112M	153
11	..RZ 500	FSD 3/2	132S - 160L	227
12	HRZ 500	FSD 4/2	180M - 200L	264
13	HRZ 500	FSD 5/2	225S - 225M	331
14	..RZ 560	FSD 3/1	80A - 90L	153
15	..RZ 560	FSD 4/1	100L - 112M	175
16	..RZ 560	FSD 3/2	132S - 160L	227
17	..RZ 560	FSD 4/2	180M - 180L	264
18	HRZ 560	FSD 5/2	200L - 225M	331
19	..RZ 630	FSD 4/1	80A - 112M	175
20	..RZ 630	FSD 3/2	132S - 132M	227
21	..RZ 630	FSD 4/2	160M - 180L	264
22	HRZ 630	FSD 5/2	200L - 225M	331
23	..RZ 710	FSD 4/1	80A - 90L	175
24	..RZ 710	FSD 4/2	100L - 160L	264
25	..RZ 710	FSD 5/2	180M - 200L	331
26	HRZ 710	FSD 6/2	225S - 225M	353
27	..RZ 800	FSD 4/2	80A - 132M	264
28	HRZ 800	FSD 5/2	180 M - 200 L	331
29	..RZ 800	FSD 6/2	225S - 225M	353
30	..RZ 900	FSD 5/2	90S - 180L	331
31	..RZ 900	FSD 6/2	200L - 225M	353
32	..RZ 1000	FSD 5/2	90S - 160L	331
33	HRZ 1000	FSD 6/2	180 M - 225 M	353

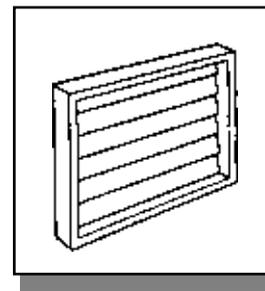
	Вентилятор TRE / HRE	Тип виброизо ляторов	Двигатель	Цена, у.е.
1	..RE 200-355	FSD 2/1	71A - 132M	144
2	..RE 400	FSD 2/1	71A - 90L	144
3	..RE 400	FSD 3/1	100L - 132M	153
4	..RE 400	FSD 3/2	160M - 160L	227
5	..RE 450	FSD 3/1	71A - 132M	153
6	..RE 450	FSD 3/2	160M - 160L	227
7	..RE 500	FSD 3/1	71A - 132M	153
8	..RE 500	FSD 3/2	160M - 160L	227
9	..RE 560	FSD 3/1	80A - 112M	153
10	..RE 560	FSD 3/2	132S - 160L	227
11	..RE 560	FSD 4/2	180M - 180L	264
12	..RE 630	FSD 3/1	80A - 100Ld	153
13	..RE 630	FSD 3/2	112M - 132M	227
14	..RE 630	FSD 4/2	160M - 180L	264
15	..RE 710	FSD 4/1	80A - 100Ld	175
16	..RE 710	FSD 3/2	112M - 132M	227
17	..RE 710	FSD 4/2	160M - 180L	264
18	..RE 800	FSD 4/1	80A - 100Ld	175
19	..RE 800	FSD 4/2	112M - 180M	264
20	..RE 800	FSD 5/2	180L - 200L	331
21	..RE 900	FSD 5/1	90S - 112M	222
22	..RE 900	FSD 4/2	132S - 160M	264
23	..RE 900	FSD 5/2	160L - 200L	331
24	..RE 1000	FSD 5/1	90S - 100Ld	222
25	..RE 1000	FSD 4/2	112M - 132M	264
26	..RE 1000	FSD 5/2	160M - 200L	331
27	..RE 1000	FSD 6/2	225S	353

Гравитационные решетки для круглых каналов

Марка	Цена, у.е.
WVK 100	14
WVK 125	18
WVK 150	32
WVK 160	32
WVK 200	38
WVK 250	39
WVK 315	43
WVK 355	49
WVK 400	52
WVK 450	70
WVK 500	90
WVK 560	123
WVK 630	130

Гравитационные решетки для прямоугольных каналов

Размер канала, мм	Марка	Цена, у.е.
400x200	VKN 200	57
500x250	VKN 225	69
500x300	VKN 250	85
600x300	VKN 280	95
600x350	VKN 315	114
700x400	VKN 355	162
800x500	VKN 400	194
900x500	VKN 450	219



Цены указаны на условиях DDP - Москва, с учетом НДС

Канальные воздушонагреватели VEAB (Швеция)

Корпус нагревателя и электрошкафа изготовлены из оцинкованного стального листа, нагревательные элементы из нержавеющей стали. Специальные материалы и конструкция обеспечивают максимальную безопасность и долговечность работы. Воздухонагреватели рассчитаны на поток воздуха не менее 1,5 м/с и нагрев воздуха до 40 °С. Все модели снабжены двумя термостатами защиты от перегрева: первый с автоматическим перезапуском при температуре срабатывания 60 °С, второй блокирующий при перегреве потока воздуха в канале.



Электрические воздушонагреватели для круглых каналов

Тип	Размер канала, мм	Мощность, кВт	Напряжение, В	Цена, у. е.
Электрические круглые				
CV 10-04-M	100	0,4	220/1 ф	95
CV 10-06-M	100	0,6	220/1 ф	105
CV 12-12-M	125	1,2	220/1 ф	140
CV 12-18-M	125	1,8	220/1 ф	166
CV 16-21-M	160	2,1	220/1 ф	156
CV 16-33-2M	160	3,3	380/2 ф	200
CV 16-50-2M	160	5	380/2 ф	240
CV 20-21-M	200	2,1	380/2 ф	170
CV 20-30-2M	200	3	380/2 ф	205
CV 20-60-2M	200	6	380/2 ф	270
CV 25-30-2M	250	3	380/2 ф	217
CV 25-60-2M	250	6	380/2 ф	280
CV 25-90-3M	250	9	380/3 ф	321
CV 31-30-2M	315	3	380/2 ф	225
CV 31-60-2M	315	6	380/2 ф	288
CV 31-90-3M	315	9	380/3 ф	333
CV 31-120-3M	315	12	380/3 ф	385

Комплект автоматики для управления электронагревателем на стр. 48. Автоматика для приточных установок и систем из сетевых элементов с дистанционным пультом управления.

Цены указаны на условиях DDP - Москва, с учетом НДС

Канальные воздушонагреватели VEAB (Швеция)

Корпус нагревателя и электрошкафа изготовлены из оцинкованного стального листа, нагревательные элементы из нержавеющей стали. Специальные материалы и конструкция обеспечивают максимальную безопасность и долговечность работы. Воздухонагреватели рассчитаны на поток воздуха не менее 1,5 м/с и нагрев воздуха до 40 °С. Все модели снабжены двумя термостатами защиты от перегрева: первый с автоматическим перезапуском при температуре срабатывания 60 °С, второй блокирующий при перегреве потока воздуха в канале.



Напряжение, В — 380/3 фазы, 50 Гц

Электрические воздушонагреватели для прямоугольных каналов

Тип	Размер канала, мм	Мощность, кВт	Мощность ступеней, кВт	Напряжение, В	Цена, у.е.
VFLPG 400x200 9	400x200	9	9	380/3ф	400
VFLPG 400x200 12	400x200	12	12	380/3ф	434
VFLPG 400x200 15	400x200	15	15	380/3ф	504
VFLPG 500x250 12	500x250	12	12	380/3ф	446
VFLPG 500x250 15	500x250	15	15	380/3ф	500
VFLPG 500x250 22	500x250	22	11+11	380/3ф	621
VFLPG 500x300 15	500x300	15	15	380/3ф	507
VFLPG 500x300 18	500x300	18	9+9	380/3ф	570
VFLPG 500x300 22	500x300	22	11+11	380/3ф	621
VFLPG 500x300 26	500x300	26	13+13	380/3ф	680
VFLPG 600x300 15	600x300	15	15	380/3ф	505
VFLPG 600x300 18	600x300	18	9+9	380/3ф	575
VFLPG 600x300 22	600x300	22	11+11	380/3ф	630
VFLPG 600x300 26	600x300	26	13+13	380/3ф	685
VFLPG 600x300 32	600x300	32	16+16	380/3ф	790
VFLPG 600x350 15	600x350	15	15	380/3ф	521
VFLPG 600x350 18	600x350	18	9+9	380/3ф	596
VFLPG 600x350 22	600x350	22	11+11	380/3ф	650
VFLPG 600x350 26	600x350	26	13+13	380/3ф	704
VFLPG 600x350 32	600x350	32	16+16	380/3ф	802
VFLPG 600x350 40	600x350	40	20+20	380/3ф	919
VFLPG 600x350 48	600x350	48	24+24	380/3ф	1 049
VFLPG 700x400 26	700x400	26	13+13	380/3ф	709
VFLPG 700x400 32	700x400	32	16+16	380/3ф	792
VFLPG 700x400 44	700x400	44	22+22	380/3ф	1 042
VFLPG 700x400 48	700x400	48	24+24	380/3ф	1 098
VFLPG 700x400 52	700x400	52	26+26	380/3ф	1 239
VFLPG 700x400 66	700x400	66	22+22+22	380/3ф	1 434
VFLPG 700x400 96	700x400	96	24+24+24+24	380/3ф	1 853
VFLPG 800x500 44	800x500	44	22+22	380/3ф	1 055
VFLPG 800x500 52	800x500	52	26+26	380/3ф	1 250
VFLPG 800x500	800x500	66	22+22+22	380/3ф	1 475
VFLPG 800x500 88	800x500	88	22+22+22+22	380/3ф	1 790
VFLPG 800x500 96	800x500	96	24+24+24+24	380/3ф	1 874
VFLPG 1000x500 52	1000x500	52	26+26	380/3ф	1 284
VFLPG 1000x500 66	1000x500	66	22+22+22	380/3ф	1 460
VFLPG 1000x500 88	1000x500	88	22+22+22+22	380/3ф	1 863
VFLPG 1000x500 96	1000x500	96	24+24+24+24	380/3ф	1 855

Комплект автоматики для управления электронагревателем на стр. 48. Автоматика для приточных установок и систем из сетевых элементов с дистанционным пультом управления.

Цены указаны на условиях DDP - Москва, с учетом НДС

Канальные воздушонагреватели VEAB (Швеция)



DUCT HEATER CWW



DUCT HEATER PGV

**Водяные воздушонагреватели фирмы «VEAB»
 для круглых и прямоугольных каналов**

Тип	Размер канала	Количество рядов	Цена, у. е.
Водяные круглые			
CWW 160-2	Ø 160	2-х рядный	185
CWW 200-2	Ø 200	2-х рядный	201
CWW 250-2	Ø 250	2-х рядный	272
CWW 315-2	Ø 315	2-х рядный	334
CWW 400-2	Ø 400	2-х рядный	398
CWW 500-2	Ø 500	2-х рядный	458
Водяные прямоугольные			
PGV 400*200-2	400*200	2-х рядный	162
PGV 400*200-4	400*200	4-х рядный	245
PGV 500*250-2	500*250	2-х рядный	204
PGV 500*250-4	500*250	4-х рядный	300
PGV 500*300-2	500*300	2-х рядный	237
PGV 500*300-4	500*300	4-х рядный	342
PGV 600*300-2	600*300	2-х рядный	258
PGV 600*300-4	600*300	4-х рядный	358
PGV 600*350-2	600*350	2-х рядный	279
PGV 600*350-4	600*350	4-х рядный	408
PGV 700*400-2	700*400	2-х рядный	325
PGV 700*400-3	700*400	3-х рядный	416
PGV 800*500-2	800*500	2-х рядный	412
PGV 800*500-3	800*500	3-х рядный	516
PGV 1000*500-2	1000*500	2-х рядный	495
PGV 1000*500-3	1000*500	3-х рядный	608

Цены указаны на условиях DDP - Москва, с учетом НДС



Сетевое оборудование ВЕКТРА (Россия)

Водяные нагреватели для круглых каналов

№	Размер канала, мм	Марка	Количество рядов	Цена, у.е.
1	160	VNWK 160-2	2-х рядный	135
2	200	VNWK 200-2	2-х рядный	162
3	250	VNWK 250-2	2-х рядный	198
4	315	VNWK 315-2	2-х рядный	245
5	400	VNWK 400-2	2-х рядный	285



Водяные нагреватели для прямоугольных каналов

№	Размер канала, мм	Марка	Количество рядов	Цена, у.е.
1	400 x 200	VNWP 400 x 200-2	2-х рядный	124
2	400 x 200	VNWP 400 x 200-3	3-х рядный	158
3	500 x 250	VNWP 500 x 250-2	2-х рядный	145
4	500 x 250	VNWP 500 x 250-3	3-х рядный	165
5	500 x 300	VNWP 500 x 300-2	2-х рядный	160
6	500 x 300	VNWP 500 x 300-3	3-х рядный	211
7	600 x 300	VNWP 600 x 300-2	2-х рядный	169
8	600 x 300	VNWP 600 x 300-3	3-х рядный	224
9	600 x 350	VNWP 600 x 350-2	2-х рядный	188
10	600 x 350	VNWP 600 x 350-3	3-х рядный	218
11	700 x 400	VNWP 700 x 400-2	2-х рядный	215
12	700 x 400	VNWP 700 x 400-3	3-х рядный	264
13	800 x 500	VNWP 800 x 500-2	2-х рядный	254
14	800 x 500	VNWP 800 x 500-3	3-х рядный	345
15	900 x 500	VNWP 900 x 500-2	2-х рядный	275
16	900 x 500	VNWP 900 x 500-3	3-х рядный	412
17	1000 x 500	VNWP 1000 x 500-2	2-х рядный	312
18	1000 x 500	VNWP 1000 x 500-3	3-х рядный	455



Сетевое оборудование ВЕКТРА (Россия)

Электрические нагреватели для прямоугольных каналов



№	Размер канала, мм	Марка	Мощность, кВт	Напряжение, В	Цена, у.е.
1	400 x 200	VNEP 400x200-9	9	3ф/380	238
2	400 x 200	VNEP 400x200-12	12	3ф/380	297
3	400 x 200	VNEP 400x200-15	9+6	3ф/380	324
4	500 x 250	VNEP 500x250-12	12	3ф/380	301
5	500 x 250	VNEP 500x250-18	9+9	3ф/380	384
6	500 x 250	VNEP 500x250-24	9+9+6	3ф/380	425
7	500 x 300	VNEP 500x300-12	12	3ф/380	315
8	500 x 300	VNEP 500x300-18	9+9	3ф/380	404
9	500 x 300	VNEP 500x300-24	9+9+6	3ф/380	472
10	600 x 300	VNEP 600x300-18	12+6	3ф/380	409
11	600 x 300	VNEP 600x300-24	12+6+6	3ф/380	455
12	600 x 300	VNEP 600x300-30	15+7,5+7,5	3ф/380	574
13	600 x 350	VNEP 600x350-18	12+6	3ф/380	420
14	600 x 350	VNEP 600x350-24	12+6+6	3ф/380	470
15	600 x 350	VNEP 600x350-36	12+12+6+6	3ф/380	585
16	600 x 350	VNEP 600x350-48	12+12+12+12	3ф/380	765
17	700 x 400	VNEP 700x400-24	12+6+6	3ф/380	538
18	700 x 400	VNEP 700x400-30	15+7,5+7,5	3ф/380	655
19	700 x 400	VNEP 700x400-45	15+15+7,5+7,5	3ф/380	745
20	700 x 400	VNEP 700x400-60	30+15+7,5+7,5	3ф/380	975
21	700 x 400	VNEP 700x400-75	30+15+15+15	3ф/380	1 015
22	700 x 400	VNEP 700x400-90	30+30+15+15	3ф/380	1 170
23	800 x 500	VNEP 800x500-45	15+15+7,5+7,5	3ф/380	745
24	800 x 500	VNEP 800x500-60	30+15+7,5+7,5	3ф/380	987
25	800 x 500	VNEP 800x500-75	30+15+15+15	3ф/380	1 054
26	800 x 500	VNEP 800x500-90	30+30+15+15	3ф/380	1 275
27	900 x 500	VNEP 900x500-45	15+15+7,5+7,5	3ф/380	764
28	900x 500	VNEP 900x500-60	30+15+7,5+7,5	3ф/380	987
29	900 x 500	VNEP 900x500-75	30+15+15+15	3ф/380	1 220
30	900 x 500	VNEP 900x500-90	30+30+15+15	3ф/380	1 285
31	1000 x 500	VNEP 1000x500-45	15+15+7,5+7,5	3ф/380	785
32	1000 x 500	VNEP 1000x500-60	30+15+7,5+7,5	3ф/380	1 018
33	1000 x 500	VNEP 1000x500-75	30+15+15+15	3ф/380	1 230
34	1000 x 500	VNEP 1000x500-90	30+30+15+15	3ф/380	1 295

Сетевое оборудование ВЕКТРА (Россия)

Электрические нагреватели для круглых каналов

№	Размер канала, мм	Марка	Мощность, кВт	Напряжение, В	Цена, у.е.
1	100	VNEK 100-1,0	1,0	1ф/220	78
2	125	VNEK 125-1,2	1,2	1ф/220	88
3	125	VNEK 125-1,6	1,6	1ф/220	88
4	160	VNEK 160-2,4	2,4	1ф/220	98
5	160	VNEK 160-3,0	3,0	1ф/220	112
6	160	VNEK 160-6,0	6,0	3ф/380	154
7	200	VNEK 200-2,4	2,4	1ф/220	112
8	200	VNEK 200-3,0	3,0	1ф/220	120
9	200	VNEK 200-6,0	6,0	3ф/380	165
10	250	VNEK 250-3,0	3,0	1ф/220	122
11	250	VNEK 250-6,0	6,0	3ф/380	168
12	250	VNEK 250-9,0	9,0	3ф/380	195
13	315	VNEK 315-3,0	3,0	1ф/380	128
14	315	VNEK 315-6,0	6,0	3ф/380	170
15	315	VNEK 315-9,0	9,0	3ф/380	218
16	315	VNEK 315-12,0	12,0	3ф/380	240



Сетевое оборудование ВЕКТРА (Россия)

Панельные фильтры EU3

№	Размер канала, мм	Короб + фильтр		Сменные фильтры EU3	
		Марка	Цена, у.е.	Марка	Цена, у.е.
1	100	KFP-100	34	SFK-100-3	5
2	125	KFP-125	35	SFK-125-3	5
3	160	KFP-160	36	SFK-160-3	5
4	200	KFP-200	37	SFK-200-3	6
5	250	KFP-250	42	SFK-250-3	7
6	315	KFP-315	45	SFK-315-3	8



Мешочные фильтры для круглых каналов



№	Размер канала, мм	Короб		фильтры EU4		фильтры EU5		фильтры EU7	
		Марка	Цена, у.е.	Марка	Цена, у.е.	Марка	Цена, у.е.	Марка	Цена, у.е.
1	100	KFK-100	48	SKR-100-4	22	SKR-100-5	27	SKR-100-7	35
2	125	KFK-125	49	SKR-125-4	22	SKR-125-5	27	SKR-125-7	35
4	160	KFK-160	52	SKR-160-4	22	SKR-160-5	27	SKR-160-7	35
5	200	KFK-200	57	SKR-200-4	23	SKR-200-5	30	SKR-200-7	37
6	250	KFK-250	63	SKR-250-4	31	SKR-250-5	33	SKR-250-7	39
7	315	KFK-315	85	SKR-315-4	32	SKR-315-5	37	SKR-315-7	41
8	355	KFK-355	95	SKR-355-4	34	SKR-355-5	45	SKR-355-7	52
9	400	KFK-400	102	SKR-400-4	38	SKR-400-5	49	SKR-400-7	56

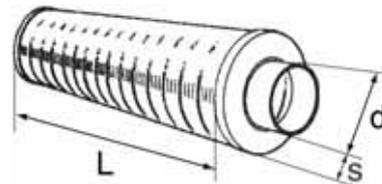
Мешочные фильтры для прямоугольных каналов



№	Размер канала, мм	Короб		фильтры EU4		фильтры EU5		фильтры EU7	
		Марка	Цена, у.е.	Марка	Цена, у.е.	Марка	Цена, у.е.	Марка	Цена, у.е.
1	400x200	KFK-400x200	54	SPR-400x200-4	22	SPR-400x200-5	36	SPR-400x200-7	45
2	500x250	KFK-500x250	59	SPR-500x250-4	29	SPR-500x250-5	40	SPR-500x250-7	49
4	500x300	KFK-500x300	66	SPR-500x300-4	38	SPR-500x300-5	45	SPR-500x300-7	50
5	600x300	KFK-600x300	70	SPR-600x300-4	49	SPR-600x300-5	50	SPR-600x300-7	62
6	600x350	KFK-600x350	75	SPR-600x350-4	54	SPR-600x350-5	62	SPR-600x350-7	73
7	700x400	KFK-700x400	82	SPR-700x400-4	59	SPR-700x400-5	76	SPR-700x400-7	88
8	800x500	KFK-800x500	99	SPR-800x500-4	84	SPR-800x500-5	88	SPR-800x500-7	98
9	900x500	KFK-900x500	110	SPR-900x500-4	95	SPR-900x500-5	93	SPR-900x500-7	115
10	1000x500	KFK-1000x500	120	SPR-1000x500-4	99	SPR-1000x500-5	104	SPR-1000x500-7	122

Сетевое оборудование ВЕКТРА (Россия)

Шумоглушители для круглых каналов



	Размер канала, мм	Марка	Габаритные размеры, мм				Вес, кг	Цена, у.е.
			Внутренний диаметр	Внешний диаметр	Толщина изоляции	Длина		
1	100	SGK-100/600-50	100	200	50	600	3,2	41
2		SGK-100/900-50		200		900	6,0	52
3	125	SGK-125/600-50	125	225	50	600	3,7	47
4		SGK-125/900-50		225		900	6,9	57
5	160	SGK-160/600-50	160	260	50	600	4,5	53
6		SGK-160/900-50		260		900	8,3	65
7	200	SGK-200/600-50	200	300	50	600	5,3	61
8		SGK-200/900-50		300		900	9,8	78
9	250	SGK-250/600-50	250	350	50	600	6,4	71
10		SGK-250/900-50		350		900	11,8	96
11	315	SGK-315/600-50	315	415	50	600	7,7	86
12		SGK-315/900-50		415		900	14,3	118

Шумоглушители с толщиной изоляции 100 изготавливаются по требованию.

Шумоглушители круглые с центральной пластиной

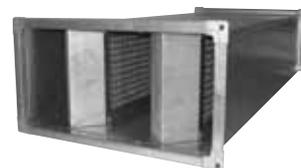


№	Размер канала, мм	Марка	Габаритные размеры, мм				Цена, у.е.
			Внутренний диаметр	Внешний диаметр	Толщина изоляции	Длина	
1	315	SGS-315	315	515	100	1000	187
2	355	SGS-355	355	555	100	1000	204
3	400	SGS-400	400	600	100	1000	225
4	450	SGS-450	450	650	100	1000	246
5	500	SGS-500	500	700	100	1000	269

Сетевое оборудование ВЕКТРА (Россия)

Шумоглушители для прямоугольных каналов (пластинчатые)

№	Размер канала, мм	Марка	Длина	Цена, у.е.
1	400 x 200	SGP-400 x 200	1000	92
2	500 x 250	SGP-500 x 250	1000	101
3	500 x 300	SGP-500 x 300	1000	115
4	600 x 300	SGP-600 x 300	1000	145
5	600 x 350	SGP-600 x 350	1000	164
6	700 x 400	SGP-700 x 400	1000	187
7	800 x 500	SGP-800 x 500	1000	216
8	900 x 500	SGP-900 x 500	1000	235
9	1000 x 500	SGP-1000 x 500	1000	244



Гибкие алюминиевые воздуховоды

Вектра А — гибкие воздуховоды, изготавливаемые из многослойной алюминиевой фольги 8–9 мкр., ламинированной полиэфирной лентой 12 мкр. со спиральным каркасом из стальной проволоки.

Рабочая температура от -30 °С до +130 °С.

Максимальное давление 2500 Па.

(Пятислойная конструкция) (по заказу)

Вектра А2 Hard — гибкий особопрочный воздуховод, изготавливаемый путем ламинирования утолщенной алюминиевой фольги 12 мкр. и полиэфира 12 мкр. с витками стальной пружины между слоями.

Рабочая температура от -35 °С до +140 °С.

Максимальное давление 3000 Па.

(Пятислойная конструкция) (складская позиция)

Вектра ИЗО-А — гибкие теплоизолированные воздуховоды.

Состоят из воздуховода серии А, теплоизоляционного материала толщиной 25 мм и плотностью 16 кг/м³, наружного покрытия из многослойной алюминиевой фольги и полиэстера. Рабочая температура от -30 °С до +140 °С.

Максимальное давление 2500 Па. (складская позиция)

Вектра СОНО-А — гибкие теплоизолированные звукопоглощающие воздуховоды.

Состоят из перфорированного воздуховода А2, слоя изоляции толщиной 25 мм, плотностью 16 кг/м³ и наружного покрытия из многослойной алюминиевой фольги и полиэстера.

Рабочая температура от -30 °С до +140 °С.

Максимальное давление 2500 Па. (складская позиция)

Диаметр, мм	Вектра А	Вектра А2 Hard	Вектра ИЗО-А	Вектра СОНО-А
102	9,9	13,0	35,8	38,8
127	14,1	16,8	41,9	47,2
160	17,5	21,3	55,6	55,6
203	23,6	28,2	66,2	66,2
254	31,2	34,3	83,0	83,0
315	40,4	44,9	101,2	101,2
356	52,5	60,2	135,5	135,5
406	64,7	70,0	166,7	166,7

Воздуховоды продаются только целыми упаковками

Имеется сертификат соответствия

Вектра

Сетевое оборудование ВЕКТРА (Россия)

Короб крышный - без шумопоглощающих пластин

№	Марка	Типоразмер	Цена, у.е.
1	КК	190/225	63
2	КК	310	75
3	КК	355/400	97
4	КК	450/500	112
5	КК	560/630	156
6	КК	710	174



Короб крышный - с шумопоглощающими пластинами

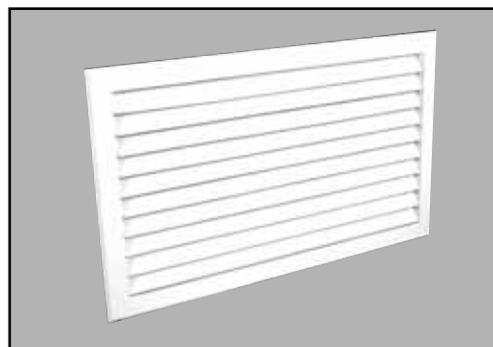
№	Марка	Типоразмер	Цена, у.е.
1	ККР	190/225	122
2	ККР	310	160
3	ККР	355/400	220
4	ККР	450/500	280
5	ККР	560/630	375
6	ККР	710	450



Вентиляционные решетки NRS

Наружные решетки с нерегулируемыми горизонтальными жалюзи.
 Материал - сталь, с термомодифицированным цинковым покрытием.
 Цвет - белый, RAL-9016

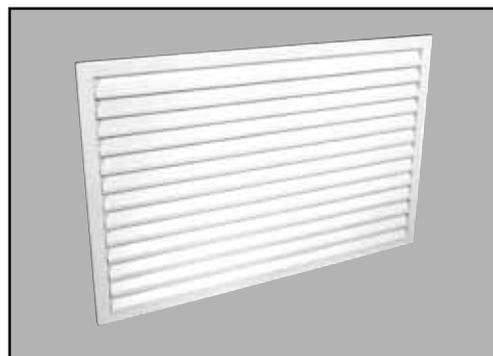
высота	длина								
	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
200	19		27,1						
250				34					
300		29,3		40,2	46,6				
350					51,2				
400			41,7			58,7			
500							84	93	101



Вентиляционные решетки NRA

Наружные решетки с нерегулируемыми горизонтальными жалюзи.
 Материал - алюминий
 Цвет - белый, RAL-9016

высота	длина								
	200	300	400	500	600	700	800	900	1000
200	19,3		23,1						
250				29,9					
300		26,2		33,6	39,1				
350					44,5				
400			40,3			63			
500							115	123,5	131

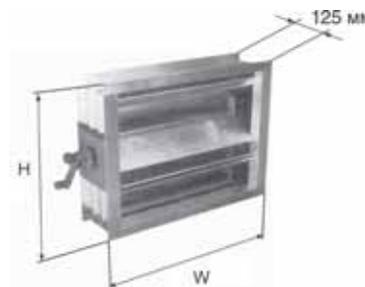


Вектра

Сетевое оборудование ВЕКТРА (Россия)

Воздушные клапаны для прямоугольных каналов

№	Размер канала Н x W, мм	Марка	Цена, у.е.	Рекомендуемый электропривод
1	200x200	KVP 200x200	32	DB-DAN 230
2	300x300	KVP 300x300	50	DB-DAN 230
3	400x200	KVP 400x200	54	DB-DAN 230
4	400x400	KVP 400x400	76	DB-DAN 230
5	500x250	KVP 500x250	78	DB-DAN 230
6	500x300	KVP 500x300	84	DB-DAN 230
7	600x300	KVP 600x300	91	DB-DAN 230
8	600x350	KVP 600x350	98	DB-DAN 230
9	700x400	KVP 700x400	108	DB-DAN 230
10	800x500	KVP 800x500	135	DB-DAN 230
11	900x500	KVP 900x500	145	DB-DAN 230
12	1000x500	KVP 1000x500	154	DB-DAN 230



* С ручным приводом — под заказ

Воздушные клапаны для приточных установок

№	Наименование	Цена, у.е.
1	KVP 140-20	55
2	KVP 160-40	73
3	KVP 800	125

Воздушные клапаны для круглых каналов

№	Размер канала, мм	Цена, у.е.		Рекомендуемый электропривод
		с площадкой под эл. привод KPE	с ручным приводом KPR	
1	100	25	30	DB-DAN 230
2	125	26	32	DB-DAN 230
3	160	28	33	DB-DAN 230
5	200	31	37	DB-DAN 230
6	250	32	44	DB-DAN 230
7	315	35	53	DB-DAN 230
8	355	41	58	DB-DAN 230
9	400	45	63	DB-DAN 230



* С ручным приводом — под заказ

Сетевое оборудование ВЕКТРА (Россия)

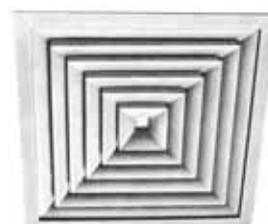
Обратные клапаны-лепестковые

№	Размер канала, мм	Марка	Цена, у.е. (за 1 шт.)
1	100	OKL-100	18
2	125	OKL-125	19
3	160	OKL-160	22
4	200	OKL-200	28
5	250	OKL-250	33
6	315	OKL-315	37
7	355	OKL-355	41
8	400	OKL-400	45



Системы воздухораспределения

	Модель	Цена, у.е.
1	Алюминиевый диффузор с адаптером и клапаном расхода воздуха СИ-АЛ-ФИКС 420x420	53,00
2	Алюминиевый диффузор с клапаном расхода воздуха СИ-АЛ 600x600	86,00
3	Пластиковый диффузор с адаптером и клапаном расхода воздуха СИ-ФИКС 320x320	31,00
4	Пластиковый диффузор с адаптером и клапаном расхода воздуха СИ-ФИКС 420x420	47,00
5	Пластиковый диффузор с адаптером и клапаном расхода воздуха СИ 600x600	67,00



Гибкие вставки для прямоугольных каналов

№	Размер канала, мм	Марка	Цена, у.е. (за 1 шт.)
1	300 x 150	GV 300 x 150	18,3
2	400 x 200	GV 400 x 200	22,2
3	500 x 250	GV 500 x 250	26,2
4	500 x 300	GV 500 x 300	27,4
5	600 x 300	GV 600 x 300	29,9
6	600 x 350	GV 600 x 350	31,2
7	700 x 400	GV 700 x 400	35,1
8	800 x 500	GV 800 x 500	40,2
9	900 x 500	GV 900 x 500	43,0
10	1000 x 500	GV 1000 x 500	45,3

Гибкие вставки для приточных установок

№	Размер канала, мм	Марка	Цена, у.е. (за 1 шт.)
1	315 x 240	GV 140 x 20	30
2	645 x 240	GV 160 x 40	38
3	703 x 265	GV 800	50

Воздухораспределители Hidria IMP Klima (Словения)

Полный спектр оборудования Hidria IMP Klima предлагается в соответствии с Вашим заказом.

1

Вентиляционные решётки и клапаны



2

Круглые и квадратные диффузоры



3

Вихревые и переменные вихревые диффузоры



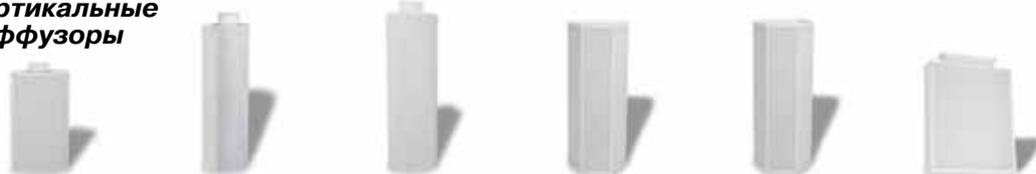
4

Линейные диффузоры, спироканальные диффузоры



5

Вертикальные диффузоры



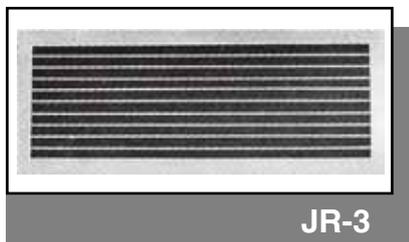
6

Воздухоподающие сопла



Воздухораспределители Hidria IMP Klima (Словения)

ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕТКИ Hidria IMP Klima



Решетки снабжены индивидуально регулируемыми горизонтальными жалюзи для направления потока воздуха. Материал сталь. Стандартный цвет белый (RAL 9010).

Размер (bxh)	Цена, у.е.	
	JR-3/V	JR-3/V-F
225x125	9	20
325x125	9	23
425x125	11	26
525x125	12	31
625x125	14	36
825x125	17	44
1025x125	20	51
1225x125	23	61
225x225	12	26
325x225	14	30
425x225	16	34
525x225	17	39
625x225	19	44
825x225	25	56
1025x225	28	65
1225x225	31	75
325x325	17	34
425x325	19	39
525x325	22	47
625x325	25	55
825x325	31	67
1025x325	37	79
1225x325	47	95
625x425	40	72
825x425	50	89
1025x425	59	109
1225x425	69	125
1025x525	72	125
1225x525	79	139

КРУГЛЫЕ ПОТОЛОЧНЫЕ ДИФFUЗОРЫ OD-1 Hidria IMP Klima

Размер	A (мм)	Цена, у.е.
2	300	22
3	356	27
4	412	35
5	468	45



ДИФFUЗОР PV-1



ДИФFUЗОР PV-2

КРУГЛЫЕ ДИФFUЗОРЫ Hidria IMP Klima

Модель	Размер канала, Ø мм				
	100	125	150	160	200
PV-1 вытяжной	6	7	9	9	10
PV-2 приточный	6	7	9	9	10



KD-1

КВАДРАТНЫЕ ПОТОЛОЧНЫЕ ДИФFUЗОРЫ Hidria IMP Klima

Размер A (мм)	Цена, у.е.		
	KD-1A	Клапан расхода воздуха 8-F1	Траверса для крепления диффузора /7
240	30	23	6
298	36	25	6
353	45	31	8
408	52	31	8
464	58	34	9
493	64	34	9
593	78	42	11
619	88	44	11

Гибкие воздуховоды AIR CONNECTION (ATCO GROUP), Нидерланды



Дополнительное внутреннее пленочное покрытие

Размер канала, Ø мм	Гибкие воздуховоды «Air Connections» Цена за упаковку 10 метров					
	Без изоляции, у.е.		Теплоизолированный, у.е.		Звукотеплоизолированный, у.е.	
	Aluconnect Light	Aluconnect Middle усиленный	Isoconnect L25J	Isoconnect H25J усиленный	Sonoconnect L25J	Sonoconnect H25J усиленный
102	19	22	58	69	58	69
127	23	27	65	78	65	78
160	28	34	80	95	80	95
180*	35	47	87	106	87	106
203	38	51	91	112	91	112
254	50	63	112	136	112	136
315	62	79	139	163	139	163
356	81	102	170	198	170	198
406	108	140	211	237	211	237



Аксессуары для монтажа

Самоклеющиеся ленты

Алюминиевая лента



Вентиляционная лента



Характеристика	Цена, у.е.
Алюминиевая лента 50 мм × 50 м толщина 0,07 мм, max. температура +110 °С	9,9
Армированная, на тканевой основе 50 мм × 50 м толщина 0,21 мм, max. температура +65 °С	9,5

Металлическая лента с зажимами

Предназначена для быстрого и надежного соединения гибких воздуховодов с элементами вентиляционных систем. Комбинация зажимов и ленты позволяет получать хомуты любого диаметра. Лента изготовлена из нержавеющей стали длиной 30 м. и шириной 9 мм. Зажимы из оцинкованной стали.



Лента	38,0 у.е.
Зажим (50 шт.)	35,0 у.е.

Теплоизоляционный материал для изоляции воздуховодов. Самоклеющийся

Прочный и гибкий, он отлично ложится на любую поверхность, обладает замечательными паро-, тепло-, шумоизоляционными свойствами, которые сохраняются в течение всего периода эксплуатации.

Модель	Цена, у.е.
Пенофол толщиной 5 мм, самоклеющийся , с односторонним фольгированием, 1м ²	8,5
Пенофол толщиной 10 мм, самоклеющийся , с односторонним фольгированием, 1м ²	12,9

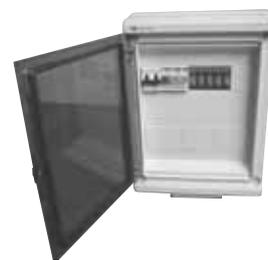
Максимальная ширина 1200 мм. Выпускается в рулонах длиной до 50 м.

СП-5	фольгопласт	5,2
СП-10	фольгопласт	7,8
СП-5(ППЭ)	фольгопласт	7,0
СП-10(ППЭ)	фольгопласт	9,6

Максимальная ширина 1000 мм. Выпускается в рулонах длиной до 50 м.

Щиты автоматики систем приточной вентиляции

Тип	Характеристика	Цена у.е.
Для моноблочных приточных установок ZGK 140-20 и ZGK 160-40 с электрокалорифером		
ZGA6T	6 кВт\3\380 В. Вентилятор 6 А\1\220 В	788
ZGA14T	14 кВт\3\380 В. Вентилятор 6 А\1\220 В	842
ZGA24T	24 кВт\3\380 В. Вентилятор 6 А\1\220 В	935
ZGA41T	41 кВт\3\380 В. Вентилятор 6 А\1\220 В	1 232
Для моноблочных приточных установок ZGK 140-20 и ZGK 160-40 с водяным калорифером		
ZGAR 160-40T	Вентилятор 6 А\1\220 В.	665
Для наборных установок с электрокалорифером и 1Ф. ВЕНТИЛЯТОРОМ		
AE6D1T	6 кВт\3\380 В. Вентилятор 1,5 А\1\220 В.	984
AE6D3T	6 кВт\3\380 В. Вентилятор 3 А\1\220 В.	1 012
AE14D3T	14 кВт\3\380 В. Вентилятор 3 А\1\220 В.	1 065
AE14D5T	14 кВт\3\380 В. Вентилятор 5 А\1\220 В.	1 101
AE14D7T	14 кВт\3\380 В. Вентилятор 7 А\1\220 В.	1 115
AE24D5T	24 кВт\3\380 В. Вентилятор 5 А\1\220 В.	1 174
AE41D7T	41 кВт\3\380 В. Вентилятор 7 А\1\220 В.	1 516
Для наборных установок с электрокалорифером и 3Ф. ВЕНТИЛЯТОРОМ		
AD6D1T	6 кВт\3\380 В. Вентилятор 1.5 А\3\380 В.	1 056
AD6D3T	6 кВт\3\380 В. Вентилятор 3 А\3\380 В.	1 245
AD14D3T	14 кВт\3\380 В. Вентилятор 3 А\3\380 В.	1 295
AD14D5T	14 кВт\3\380 В. Вентилятор 5 А\3\380 В.	1 308
AD24D3T	24 кВт\3\380 В. Вентилятор 3 А\3\380 В.	1 402
AD24D5T	24 кВт\3\380 В. Вентилятор 5 А\3\380 В.	1 409
AD24D7T	24 кВт\3\380 В. Вентилятор 7 А\3\380 В.	1 456
AD32D7T	32 кВт\3\380 В. Вентилятор 7 А\3\380 В.	1 625
AD41D5T	41 кВт\3\380 В. Вентилятор 5 А\3\380 В.	1 765
AD41D7T	41 кВт\3\380 В. Вентилятор 7 А\3\380 В.	1 805
AD60D7T	60(4x15) кВт\3\380 В. Вентилятор 7 А\3\380 В.	2 068
Для наборных установок с водяным калорифером и 1Ф. ВЕНТИЛЯТОРОМ		
AER3T	Вентилятор 3 А\1\220 В.	915
AER5T	Вентилятор 5 А\1\220 В.	955
AER7T	Вентилятор 7 А\1\220 В.	965
AER10T	Вентилятор 10 А\1\220 В.	1 025
Для наборных установок с водяным калорифером и 3Ф. ВЕНТИЛЯТОРОМ		
ADR3T	Вентилятор 3 А\3\380 В.	1 187
ADR5T	Вентилятор 5 А\3\380 В.	1 201
ADR7T	Вентилятор 7 А\3\380 В.	1 301
ADR10T	Вентилятор 10 А\3\380 В.	1 311



DBTA-345-139	Электронный комнат. термостат +5...+30 °С 3-х скоростной переключатель	68
NTB 010-623	Выносной датчик температуры NTC 100К	6
DBTA-33A-13A	Контроллер для управления приточными установками 24ч. ЖК-индикатор, вкл\выкл., 3 ск. вент., нагр., охл.	109
NTA 010-623	Выносной датчик температуры NTC 10К	6



Автоматика ROVER для вентиляторов

Пятиступенчатый трансформаторный однофазный регулятор скорости

	Марка	Напряжение питания, NxВ	Максимальный ток, А	цена, у.е.
1	NE 1,5	1x230	1,5	127
2	NE 3	1x230	3	168
3	NE 5	1x230	5,0	195
4	NE 7,5	1x230	7,5	230
5	NE 10	1x230	10,0	340

Пятиступенчатый трансформаторный трехфазный регулятор скорости

	Марка	Напряжение питания, NxВ	Максимальный ток, А	цена, у.е.
1	RTD 1	3x380	1,2	325
2	RTD 3	3x380	3,0	536
3	RTD 3,8	3x380	3,8	554
4	RTD 5	3x380	5,0	664
5	RTD 7	3x380	7,0	715
6	RTD 10	3x380	10,0	874
7	RTD 14	3x380	14,0	1 384
8	RTD 19	3x380	19,0	1 925

Пятиступенчатый трансформаторный однофазный регулятор скорости

	Марка	Напряжение питания, NxВ	Максимальный ток, А	цена, у.е.
1	RTE 3,2	1x230	3,2	250
2	RTE 5	1x230	5,0	298
3	RTE 7,5	1x230	7,5	373
4	RTE 10	1x230	10,0	468
5	RTE 12	1x230	12,0	547
6	RTE 20	1x230	20,0	1 525

Бесшаговый (плавный) регулятор скорости

	Марка	Напряжение питания, NxВ	Максимальный ток, А	цена, у.е.
1	RPE 02A	1x230	0,1...1,0	145
2	RPE 06A	1x230	0,1...2,5	175
3	RPE 09A	1x230	0,2...5,0	251
4	SAE 7	1x230	5,0	203
5	SAE 20	1x230	20,0	566
6	SAD 9	3x380	8,0	715

Пятиступенчатый трансформатор для однофазной сети

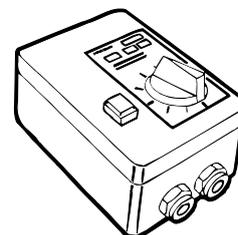
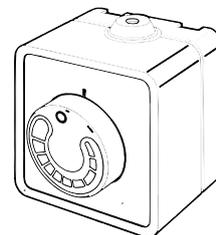
	Марка	Напряжение питания, NxВ	Максимальный ток, А	цена, у.е.
1	TE 1,5	1x230	1,5	45
2	TE 3,5	1x230	3,5	68
3	TE 5,0	1x230	5,0	101
4	TE 7,5	1x230	7,5	108
5	TE 10	1x230	10,0	165

Пятиступенчатый трансформатор для 3х фазной сети (в комплекте 2 трансформатора)

	Марка	Напряжение питания, NxВ	Максимальный ток, А	цена, у.е.
1	TD 1	3x380	1,2	103
2	TD 3,0	3x380	3,0	273
3	TD 5,0	3x380	5,0	280
4	TD 7,0	3x380	7,0	323
5	TD 10	3x380	10,0	345
6	TD 14	3x380	14,0	487

Термоконтактные реле для защиты двигателей

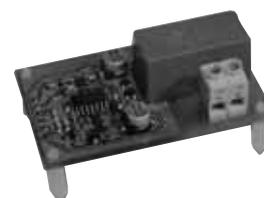
	Марка	Напряжение питания, NxВ	Мощность двигателя, кВт	цена, у.е.
1	MSE 1	1x230	1,3	137
2	MSE 1 3,6 кВт	1x230	3,6	374
3	MSD 1	3x380	2,5	144
4	MSD 1K	3x380	2,5	290
5	MSD 1 14 кВт	3x380	14,0	1 681
6	MSD 2	3x380	2,5	176
7	MSD 2K	3x380	2,5	307
8	MSD 2K 7,5 кВт	3x380	7,5	472
9	MSD 2D	3x380	2,5	282
10	MSD 3	3x380	2,5	286



Автоматика REGIN

РЕГУЛЯТОРЫ ТЕМПЕРАТУРЫ ДЛЯ ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЕЙ

Тип	Краткая характеристика	Цена у.е.
Pulser	Макс. 3,6 кВт\220 В или 6 кВт-2ф\380 В. Настенное исполнение	109
Pulser-M	Макс. 3,6 кВт\220 В или 6 кВт-2ф\380 В. Настенное исполнение	138
Pulser-ADD	Макс. 3,6 кВт\220 В или 6 кВт-2ф\380 В. Настенное исполнение	131
TTC 25X	Макс. 17 кВт-3ф\400 В. 0-10В Установка на DIN-рейку.	509
TTC 25	Макс. 17 кВт-3ф\400 В. Установка на DIN-рейку.	526
TTC2000	Макс. 17 кВт-3ф\400 В. Настенное исполнение	562
TTC 40F	Макс. 27 кВт-3ф\400 В. Установка на DIN-рейку.	664
TTC40FX	Макс. 27 кВт-3ф\400 В. Установка на DIN-рейку. Управление 0-10 В.	639



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ДЛЯ РЕГУЛЯТОРОВ PULSER И TTC

TT-S1	Ведомый блок с 1 релейным выходом нагрузка на выход 5 А, 230 В	83
TT-S4D	Ведомый блок с 4 релейными выходами нагрузка на выход 2 А, 240 В	259

ДАТЧИКИ ТЕМПЕРАТУРЫ

TG-A130	Накладной датчик с хомутом диапазон 0-30 °С	37
TG-K330	Канальный датчик. Диапазон 0...+30 °С	26
TG-K360	Канальный датчик. Диапазон 0...+60 °С	38



Автоматика INDUSTRIE TECHNIK

ТЕРМОСТАТЫ		
Тип	Краткая характеристика	Цена у.е.
DBTF1P	Термостат -10\+12 IP40 C капиллярная трубка 6 м	78
DBTF2P	Термостат -10\+12 IP65 C капиллярная трубка 6 м	92
DBTF5P	Термостат -10\+12 IP40 капиллярная трубка 3 м	72
DBET22	Одноступенчатый темостат -30...+30 °C	72
DBTA2002	Комнатный термостат +6...+30 °C	19
DB-TA-383-433	Электронный комнат. термостат +5...+30 °C 3-х скоростной переключатель	51
ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ ДАТЧИКИ ДАВЛЕНИЯ		
DBL-205A	40–200 Па 1 А, 250 V	34
DBL-205B	50–500 Па 1 А, 250 V	34
DBZ-06	Соединительный комплект для DBL-205	7
ЦИФРОВОЙ ГИДРОСТАТ		
DB-IGD\230	0...100% r.h. 4–20 mA.	93
DB-FH-011	Канальный датчик влажности	135
ЗОННЫЙ КЛАПАН DB-VZ С СИНХРОН. ПРИВОДОМ SM230\CA (ДЛЯ ФАНКОЙЛОВ) Поставляются под заказ		
DB-VZ 3-15	1½" Kvs-1,5	23
DB-VZ 3-20	3¼" Kvs-2,5	29
DB-VZ 3-25	1" Kvs-4,8	34
SM230\CA	напр. 230 В. при откл. питания клапан закрыт	45
ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ КЛАПАНОВ		
Тип	Краткая характеристика	Цена у.е.
DB-DAN24	5 Nm 24 Vac 2\3 позиционный 20...35 сек.	110
DB-DAN230	5 Nm 230 Vac 3 позиционный 20...35 сек.	116
DB-DMN24	5 Nm 24 Vac 0...10Vdc 20...35 сек.	160
DB-DAS24	8 Nm 24 Vac 2\3 позиционный 60...120 сек.	126
DB-DA24	15 Nm 24 Vac 2\3позиционный 100 сек.	143
DB-DAL24	20 Nm 24 Vac 2\3 позиционный 60...80 сек.	225
DB-DAS230	8 Nm 230 Vac 2\3 позиционный 60... 120 сек.	128
DB-DA230	15 Nm 230 Vac 3 позиционный 100 сек.	145
DB-DAL230	20 Nm 230 Vac 2\3 позиционный 150 сек.	238
DB-DAG24	30 Nm 24 Vac 2\3 позиционный 60...100сек.	239
DB-DAG230	30 Nm 230 Vac 2\3 позиционный 150 сек.	241
DB-DMS24	8 Nm 24 Vac 0...10Vdc 60...120 сек.	188
DB-DM24	15 Nm 24 Vac 0...10Vdc 100 сек.	225
DB-DML24	20 Nm 24 Vac 0...10Vdc. 60...80 сек.	304
DB-DMG24	30 Nm 24 Vac 0...10Vdc 60...100 сек.	314
DB-DA24F	15 Nm 24 Vac on\off с пружинным возвратом	272
DB-DA230F	15 Nm 230 Vac on\off с пружинным возвратом	312
DB-DM24F	15 Nm 24 Vac 0...10Vdc. с пружинным возвратом	357
DB-DAN24F	5 Nm 24 Vac on\off с пружинным возвратом	210
DB-DAN230F	5 Nm 230 Vac on\off с пружинным возвратом	227
DB-PA	Позиционер для приводов с упр. 0...10 В. Пит. 24 Vac	49



Автоматика INDUSTRIE TECHNIK

Регулирующие клапаны серии DB-V2xx, DB-V3xx.

2-х ходовые регулирующие клапаны с ходом штока 5,5 мм
 PN16, темп. жидк. +2...120 °С.

Тип	размер	Kvs	макс.перепад давл. bar	Цена у.е.
DB-V 211F	1/2"	0,4	10	62,00
DB-V 212F	1/2"	0,63	10	62,00
DB-V 213F	1/2"	1	9	63,00
DB-V 214F	1/2"	1,6	9	63,00
DB-V 215F	1/2"	2,5	8	78,00
DB-V 218F	1/2"	4	8	78,00
DB-V 220F	3/4"	6,3	2	117,00
DB-V 225F	1"	10	2	137,00
DB-V 232F	1 1/4"	16	2	167,00



3-х ходовые регулирующие клапаны с ходом штока 5,5 мм
 PN16, темп. жидк. +2...120 °С.

Тип	размер	Kvs	макс.перепад давл. bar	Цена у.е.
DB-V 311F	1/2"	0,4	10	63,00
DB-V 312F	1/2"	0,63	10	63,00
DB-V 313F	1/2"	1	9	64,00
DB-V 314F	1/2"	1,6	9	64,00
DB-V 315F	1/2"	2,5	8	78,00
DB-V 318F	1/2"	4	8	78,00
DB-V 320F	3/4"	6,3	2	121,00
DB-V 325F	1"	10	2	145,00
DB-V 332F	1 1/4"	16	2	184,00



Электрический привод 500N, время закрытия 120 сек. Для клапанов серии DB-V2xx, DB-V3xx

Тип	Характеристика	Цена у.е.
DB-SMF 230	3-х позиционный, 86...264 В, 50 Гц, 6 ВА.	79,00

Привод для клапанов Siemens серий VVP45...VXP45...
 Industrie Technik серий DB-V2... DB-V3...

SSB61	200H 0...10B 75 сек для Kvs до 6,3	159,2	
SSC61	300H 0...10B 35 сек для Kvs до 25	249,1	
привод для клапанов Siemens VXP47...			
STP21	105H 230В\50Гц	75,6	
3-х ходовые клапана	размер	Привод клапана	Цена у.е.
VXP47.10-0.25	1/2" Kvs=0.25	STP21	50,4
VXP47.10-0.4	1/2" Kvs=0.4	STP21	50,4
VXP47.10-0.63	1/2" Kvs=0.63	STP21	50,4
VXP47.10-1	1/2" Kvs=1	STP21	50,4
VXP47.10-1.6	1/2" Kvs=1.6	STP21	50,4
VXP47.15-2.5	3/4" Kvs=2.5	STP21	60,1
VXP47.20-4	1" Kvs=4	STP21	70,92

Частотные преобразователи TELEMECANIQUE (Германия)

№	Наименование	Характеристика		Цена у.е.
1	ATV31H018M2	0,18 кВт	240 В 1Ф	328,00
2	ATV31H037M2	0,37 кВт	240 В 1Ф	371,00
3	ATV31H037N4	0,37 кВт	380/500 В 50/60 Гц 3Ф	501,00
4	ATV31H055N4	0,55 кВт	380/500 В 50/60 Гц 3Ф	543,00
5	ATV31H075N4	0,75 кВт	380/500 В 50/60 Гц 3Ф	603,00
6	ATV31HU11N4	1,1 кВт	380/500 В 50/60 Гц 3Ф	639,00
7	ATV31HU15N4	1,5 кВт	380/500 В 50/60 Гц 3Ф	678,00
8	ATV31HU22N4	2,2 кВт	380/500 В 50/60 Гц 3Ф	816,00
9	ATV31HU30N4	3 кВт	380/500 В 50/60 Гц 3Ф	918,00
10	ATV31HU40N4	4 кВт	380/500 В 50/60 Гц 3Ф	1 164,00
11	ATV31HU55N4	5,5 кВт	380/500 В 50/60 Гц 3Ф	1 554,00
12	ATV31HU75N4	7,5 кВт	380/500 В 50/60 Гц 3Ф	1 770,00
13	ATV31HD11N4	11 кВт	380/500 В 50/60 Гц 3Ф	2 312,00
14	ATV31HD15N4	15 кВт	380/500 В 50/60 Гц 3Ф	2 550,00

Автоматика ELBURG GROUP B.V. (Голландия)

Наименование	Характеристика	Цена у.е.
ДЛЯ УСТАНОВОК С ЭЛЕКТРОКАЛОРИФЕРОМ — НОВИНКА!		
TREK 27/3	Многофункциональный регулятор температуры	415
ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ КЛАПАНОВ		
РЕК-04A230	4 Nm 230 Vac 2\3 позиционный 110 сек.	76
РЕК-08A230	8 Nm 230 Vac 2\3 позиционный 160 сек.	83
РЕК-15A230	15 Nm 230 Vac 2\3 позиционный 90 сек.	155
РЕК-06F230	6 Nm 24 Vac 2\3 позиционный 110 сек.	80
РЕК-15F230	15 Nm 24 Vac 2\3 позиционный 90 сек.	155
РЕК-06F230	6 Nm 24 Vac 0...10Vdc. 110 сек.	128
РЕК-15F230	15 Nm 24 Vac 0...10Vdc. 90 сек.	209