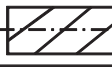










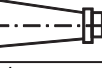




Круглые воздуховоды . . . . .	2
Гибкие воздуховоды . . . . .	3
Прямоугольные воздуховоды . . . . .	4
Сварные воздуховоды . . . . .	5
Вентизделия . . . . .	6
Вентизделия, узлы прохода . . . . .	7
Шумоглушители . . . . .	8
Противопожарные клапана . . . . .	9
Комплектующие, крепеж . . . . .	10
Решетка РВ . . . . .	11
Решетка РН . . . . .	13
Решетка РП . . . . .	14
Решетка РДС . . . . .	15
Клапан ВК . . . . .	16
Диффузор КП/КВ . . . . .	17
Диффузор ДП . . . . .	18
Диффузор ДЩ . . . . .	19
Вентиляторы ВР . . . . .	20
Вентиляторы ВО . . . . .	21
Вентиляторы ВКР . . . . .	22
Вентиляторы ВКП . . . . .	23
Вентиляторы ВК . . . . .	24
Вентиляторы ВДС, ВБСН . . . . .	25
Вентиляторы ВБКП . . . . .	26
Принадлежности к вентиляторам . . . . .	27
Фильтры прямоугольные . . . . .	28
Фильтры круглые . . . . .	29
Фильтры ФЯК . . . . .	30
Нагреватели водяные . . . . .	31
Нагреватели НК . . . . .	32
Нагреватели НП . . . . .	33
Охладители . . . . .	34
Автоматика . . . . .	35
Привода БЕЛИМО . . . . .	37
Щиты . . . . .	40
Сэндвич-панели . . . . .	42
Для заметок . . . . .	43

## КРУГЛЫЕ ВОЗДУХОВОДЫ И ФАСОННЫЕ ЧАСТИ

наименование	Воздуховод	Отвод 90	Отвод 45	Ниппель	Заглушка	резка прям	П/жест.возд-ды
D, мм							
размер, мм	руб / пог м	руб / шт.	руб / шт.	руб / шт.	руб / шт.	руб / шт.	за 1шт (3мп)
D=100	92,19	128,31	90,21	41,09	55,76	55,76	ф100 / 270,40
110	108,71	151,83	120,69	46,95	63,08	61,62	ф110 / 281,60
D=125	114,38	175,32	120,69	46,95	63,08	61,62	ф120 / 297,60
140	136,90	215,99	134,67	52,82	77,75	70,42	ф125 / 316,79
D=160	145,67	215,99	148,66	52,82	77,75	70,42	ф130 / 332,80
180	171,78	274,42	189,32	58,69	95,38	80,69	ф140 / 350,40
D=200	187,43	274,42	189,32	58,69	95,38	80,69	ф150 / 376,00
225	217,01	303,66	208,38	64,56	107,11	92,44	ф160 / 401,60
D=250	237,49	303,66	208,38	64,56	107,11	92,44	ф200 / 504,00
280	268,85	379,88	254,10	76,29	136,44	108,58	
D=315	300,91	379,88	254,10	76,29	136,44	108,58	
355	349,77	600,09	348,75	107,37	217,92	153,15	
D=400	395,79	600,09	360,03	107,37	217,92	153,15	
450	542,62	818,02	495,85	126,33	284,24	183,18	
D=500	603,14	818,02	495,85	126,33	284,24	183,18	
560	682,73	1189,12	699,59	151,58	402,69	222,65	
D=630	762,33	1189,12	699,59	151,58	402,69	222,65	
710	859,88	1710,28	961,74	198,97	505,34	285,82	
D=800	957,42	1710,28	961,74	198,97	607,98	285,65	
900	1612,74	3135,64	1697,96	442,71	781,01	451,01	
D=1000	1612,74	3135,64	1697,96	442,71	781,01	451,01	
1120	1821,05	4616,38			1055,39	555,51	
D=1250	2029,46	4616,38	2485,62	537,23	1091,08	555,51	
наименование	резка ворот	Тройник	Переход	наименование	резка ворот	Тройник	Переход
D / d, мм				D / d, мм			
размер, мм	руб / шт.	руб / шт.	руб / шт.	размер, мм	руб / шт.	руб / шт.	руб / шт.
100 / 100	79,23	139,38		500 / 160	191,03	644,22	472,17
125 / 100	79,23	148,18	129,12	500 / 200	201,83	644,22	472,17
125 / 125	85,11	179,02		500 / 250	252,66	644,22	472,17
160 / 100	79,23	165,83	143,78	500 / 315	252,66	744,62	472,17
160 / 125	88,05	187,81	148,18	500 / 400	333,18	874,07	472,17
160 / 160	102,72	209,83		500 / 500	494,27	1040,81	
200 / 100	82,16	179,02	159,95	630 / 200	235,74	859,51	636,41
200 / 125	93,92	205,41	164,35	630 / 250	260,38	859,51	636,41
200 / 160	108,58	231,85	173,14	630 / 315	285,80	859,51	636,41
200 / 200	126,19	267,05		630 / 400	390,05	1081,26	636,41
250 / 100	89,51	206,89	190,75	630 / 500	495,08	1199,45	636,41
250 / 125	98,31	228,91	190,75	630 / 630	585,89	1435,77	
250 / 160	114,45	258,24	202,49	800 / 250	268,07	1262,58	776,96
250 / 200	134,99	294,93	208,35	800 / 315	318,92	1262,58	776,96
250 / 250	164,35	352,17		800 / 400	431,10	1262,58	776,96
315 / 100	93,92	246,51	231,85	800 / 500	495,85	1471,39	776,96
315 / 125	99,78	255,32	231,85	800 / 630	663,25	1774,07	776,96
315 / 160	129,12	286,13	231,85	800 / 800	890,65	2181,99	
315 / 200	143,78	306,67	239,19	1000 / 315	533,08	2437,25	1475,77
315 / 250	167,28	403,50	250,92	1000 / 400	546,40	2437,25	1475,77
315 / 315	199,55	479,84		1000 / 500	546,40	2437,25	1475,77
400 / 125	140,18	532,53	369,49	1000 / 630	702,75	2950,57	1475,77
400 / 160	155,58	532,53	369,49	1000 / 800	923,83	3480,83	1475,77
400 / 200	174,11	532,53	369,49	1000 / 1000	1654,87	4252,47	
400 / 250	194,12	532,53	371,09	1250 / 315	605,49	3453,64	1765,95
400 / 315	218,76	581,09	371,09	1250 / 400	620,62	3453,64	1765,95
400 / 400	318,98	765,62		1250 / 500	620,62	3453,64	1765,95
Трубы на флан K = 1,3				1250 / 630	742,24	3453,64	1765,95
Тройник косой K = 1,2				1250 / 800	956,99	3812,25	1765,95
Тройник штан K = 1,5				1250 / 1000	1754,37	4898,33	1765,95



Гибкие неизолированные воздуховоды выполненные из алюминиевой фольги (марка ВФ), ламинированной лавсановой пленкой со спиральным каркасом из стальной высокоуглеродистой проволоки. Шаг проволоки 32 мм.

#### Цены на воздуховоды, за 1 кор.

	102	127	160	203	254	315	406	508
ВФ АЛ	415	600	750	950	1200	1500	2500	3200

#### Изолированные воздуховоды

Теплоизолированные гибкие воздуховоды, выполненные на основе гибких неизолированных воздуховодов и теплоизоляцией толщиной 30 мм. Внешний чехол выполнен из алюминиевой фольги (марка ВИФ), ламинированной лавсановой пленкой, или из металлизированной пленки

Упакованы в картонные коробки по 10 м.

#### Цены на воздуховоды, за 1 кор.

	102	127	160	203	254	315	400	500
ВИФ ИзоАЛ-ПП	1400	1700	2050	2550	3050	3900	5350	7050

По желанию покупателя возможно изготовление воздуховодов нестандартной длины (до 20 м), согласно спецификации.

Возможно изготовление воздуховодов любых диаметров от 100 мм до 500 мм с шагом 1 мм. Сроки поставки оговариваются отдельно.

#### ОСНОВНЫЕ ОТЛИЧИЯ ПРЕДЛАГАЕМЫХ ВОЗДУХОВОДОВ

При изготовлении теплоизолированных воздуховодов используется экологически чистый изоляционный материал без содержания вредных аллергенных примесей, таких как стекловолокно и др.

Воздуховоды имеют повышенную прочность за счет использования разноориентированных и разнопрочностных пленок. Это защищает воздуховод от возможных повреждений при монтаже и эксплуатации.

Воздуховоды изготавливаются из отечественных материалов, что значительно сокращает сроки их поставки оптовым покупателям.

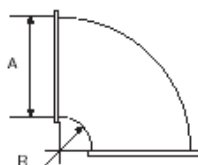


**Прямые части воздуховодов изготавливаются :**

- длиной L=2500 мм , 2000 мм, 1500 мм, 1250 мм.  
По периметру стыков установлены фланцы на шина - рейке.



**Отводы 90°**



Отвод



Варианты соединения:

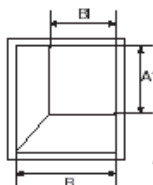
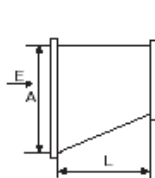
A	с Z-образной рейкой
B	рейка, один конец гладкий
C	без рейки
D	с фланцем
E	
F	



L = 300 мм, если периметр перехода составляет до 2500 мм.  
L = 500 мм, если периметр перехода составляет более 2500 мм.  
Необходимо указать вариант расположения меньшего сечения относительно большего.

Переход #/ #

Исполнение Вид E



Варианты соединения:

A	с Z-образной рейкой
B	рейка, один конец гладкий
C	без рейки
D	с фланцем
E	
F	

На нашем производстве Вы можете заказать любые эскизные изделия по предоставляемым от Вас чертежам .

**Стоимость изделий от 360 руб за 1 м².**

**Возможно исполнение всех изделий  
из нержавеющей стали 0,5мм, 0,7 мм, 1мм  
Сварные изделия от 1,2мм.**

**МИНИМАЛЬНЫЕ  
СРОКИ ИЗГОТОВЛЕНИЯ**



## **Воздуховоды металлические сварные**

Воздуховоды металлические сварные круглого и прямоугольного сечения изготавливаются из тонколистовой стали толщиной более 1 мм.

Воздуховоды соответствуют требованиям ТУ 4863-195-04612941-99 и монтажных проектов, разработанных в соответствии со СНиП 2.04.05.-91, СНиП 3.05.01-85 и ведомственными строительными нормами ВСН 353-86.

Сеть воздуховодов необходимо компоновать из унифицированных деталей: прямых участков, переходов, отводов, тройников, крестовин и заглушек.

Длина прямых участков должна соответствовать требованиям монтажного проекта, но не превышать 3000 мм.

Толщина тонколистовой стали для изготовления воздуховодов указывается в проекте, при отсутствии указаний определяется по условиям производства сварочных работ.

Воздуховоды изготавливаются на фланцевом

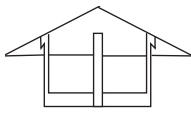
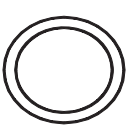

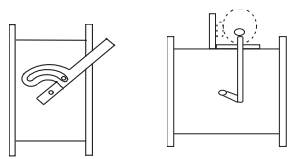
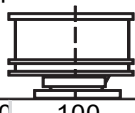
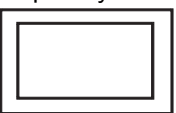
Наружные и внутренние поверхности воздуховодов покрыты грунтовкой ГФ-021.

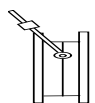
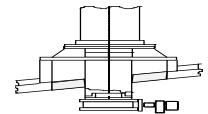
Класс покрытия - УП по ГОСТ 9.032-74.

### **Воздуховоды и фасонные изделия сварные из черной стали**

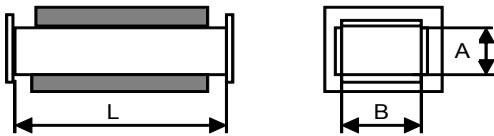
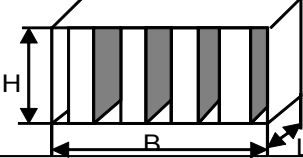
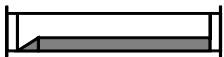
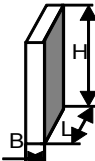

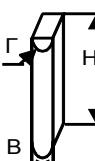
ЦЕНА на изделия из стали толщиной 1,4мм; 2мм; 3мм; 4мм; 5мм - по запросу.

Толщина металла, t мм	1,2	1,5
Прямой участок L=1,25 или 1,50	750	900
Фасонные части	1100	1700
Эскизные изделия	1500	2000

зонт серия 5.904-51			фланцы круглые		хомуты		заслонка		
									
					со шпилькой, дл 460				
обозн.	размер мм	цена руб.	размер мм	цена руб.	размер мм	цена руб.	бозначени	размер мм	цена руб.
ЗК.00.000	200	337	100	64	100	184	ручное управление		
-01	250	386	125	64	110	185	круглые		
-02	315	436	140	71	125	190	АЗД 133.000	100	377
-03	400	653	160	71	140	192	АЗД 133.000	125	405
-04	450	792	180	79	150	196	АЗД 133.000	160	447
-05	500	1119	200	86	160	197	АЗД 133.000	200	521
-06	630	1396	225	95	180	202	-01	250	568
-07	710	1713	250	95	200	204	-02	315	681
-08	800	2297	280	112	216	209	-03	400	946
-09	1000	3465	315	118	225	210	-04	500	1100
-10	1250	4654	400	133	250	214	АЗД 136.000	630	4809
ЗП.00.000	250X250	525	450	144	280	218	-01	800	5155
-01	400X400	901	500	171	315	225	-02	1000	6703
-02	500X500	1129	560	177	355	256	прямоугольные		
-03	800X800	2376	630	215	400	264	АЗД 192.000	250x250	1193
-04	1000X1000	3802	710	233	450	274	-01	250x400	1599
-05	250X400	713	800	265	500	282	-02	400x400	1902
-06	500X800	1842	900	315	560	293	-03	400x500	2060
-07	800X1000	3168	1000	366	630	320	-04	400x600	2144
			1120	439	710	336	-05	600x600	3256
			1250	495	800	354	-06	800x800	3941
							-07	1000x1000	4408
дефлектор серия 5.904-51			прямоугольные		Насадок НВК		электро и пневмо- привод		
					размер		круглые		
ДЗ15.00.00	100	971	перим до: руб.		руб.		АЗД 122.000	200	2619
ДЗ15.00.00	125	1213	600		ф 280		-01	250	2674
ДЗ15.00.00	160	1213	800		ф 315		-02	315	2806
ДЗ15.00.00	200	1909	1000		ф 355		-03	400	3227
ДЗ15.00.00	250	1909	1200		ф 400		-04	500	3515
ДЗ15.00.00	315	1909	1400		ф 450		АЗД 134.000	630	7128
-01	400	2321	1600		ф 500		-01	800	7721
-02	500	3424	2000		ф 560		-02	1000	8470
-03	630	4714	2600		ф 630		прямоугольные		
Д710.00.00	710	6927	3200		ф 710		АЗД 190.000	250x250	3371
-01	800	8099	4000		ф 800		-01	250x400	3515
-02	900	11280			ф 900		-02	400x400	4206
-03	1000	14211			ф 1000		-03	400x500	4379
шибер					ф 1120		-04	400x600	4746
ф100	100	630	клапан перекидной		ф 1250		-05	600x600	4754
ф125	125	664	АЗЕ 105 руб.		ф 100		-06	800x800	7837
ф140	140	690	150x150 5685		ф 125		-07	1000x1000	10038
ф160	160	713	250x250 6317		ф 160		клапан лепестковый		
ф180	180	741	300x250 6904		ф 200		обозначени	размер	руб.
ф200	200	768	400x400 9082		ф 250		КЛ	№4	10981
ф225	225	835	500x500 10982		ф 315			№5	11870
ф250	250	903	600x600 13149					№6,3	12645
ф280	280	990	800x800 17921					№8	22193
ф315	315	1077	1000x1000 23590					№10	23676
								№12,5	25468

клапан обратный серия 5.904-58			узел прохода через кровлю серия 5.904-45					
								
обозн.	размер мм	цена руб.	обозн.	размер мм	цена руб.	обозн.	размер мм	цена руб.
круглые			без клапана			с площ. под электропривод: 1) с клапаном без кольца		
КО	250	1529	УП 1	200	1476	УП 3	200	5260
-01	315	1671	-01	250	1656	-01	250	5586
-02	400	1997	-02	315	1691	-02	315	5808
-03	500	2349	-03	400	2738	-03	400	7270
-04	630	3840	-04	450	2738	-04	450	7388
-05	800	4776	-05	500	2765	-05	500	7589
-06	1000	6178	-06	630	4006	-06	630	9557
-07	1250	7723	-07	710	4184	-07	710	10070
прямоугольные			-08	800	4255	-08	800	10465
КОп	150x150	1431	-09	1000	5122	-09	1000	12828
-01	200x200	1562	-10	1250	5919	-10	1250	14734
-02	250x250	1692	с клапаном с ручным упр. 1) без кольца для сбора конден.			2) с клапаном и кольцом для сбора конденсата		
-03	400x400	2593	УП 2	200	3860	-11	200	5503
-04	500x500	2923	-01	250	4179	-12	250	5856
-05	800x800	4515	-02	315	4442	-13	315	6092
-06	1000x1000	5050	-03	400	5974	-14	400	7596
искробезопасный круглые			-04	450	6154	-15	450	7714
АЗЕ 100 000	100	2630	-05	500	6369	-16	500	7928
-01	125	2630	-06	630	8199	-17	630	9959
-02	160	2630	-07	710	8746	-18	710	10493
-03	200	2630	-08	800	9231	-19	800	10908
АЗЕ 101 000	250	2630	-09	1000	11428	-20	1000	13341
-01	315	2797	-10	1250	13403	-21	1250	15254
-02	355	2836	2) с кольцом для сбора					
-03	400	3190	-11	200	4096			
-04	450	3751	-12	250	4442			
-05	500	3751	-13	315	4720			
-06	560	5192	-14	400	6293			
-07	630	5452	-15	450	6480			
-08	710	6931	-16	500	6709			
-09	800	6931	-17	630	8594			
-10	900	8223	-18	710	9162			
-11	1000	9345	-19	800	9675			
прямоугольные			-20	1000	11948			
АЗЕ 102 000	150x150	2390	-21	1250	14006			
-01	250x250	2910						
-02	250x300	2910						
АЗЕ 103 000	400x400	4142						
-01	500x500	4665						
-02	600x600	5421						
АЗЕ 104 000	800x800	6181						
-01	1000x1000	6913						



Трубчатые прямоугольные					Пластиначатые					
										
Шифр	Размеры			Цена	Шифр	Размеры			Цена с обтек.	Цена без обтек.
	B	A	L			B	H	L		
	мм	мм	мм			мм	мм	мм		
ГТП 1-1	200	100	980	3281,08	ГП 1-1	800	500	1000	6080,61	5802,83
ГТП 1-2	300	200	980	4176,24	ГП 1-2	1200	500	1000	8572,25	8156,97
ГТП 1-3	400	200	980	4705,37	ГП 1-3	1600	500	1000	11080,40	10527,61
ГТП 1-4	400	300	980	5054,75	ГП 2-1	800	1000	1000	9603,56	9070,02
ГТП 1-5	400	400	980	5899,99	ГП 2-2	1200	1000	1000	13484,04	12653,48
ГТП 1-6	500	500	980	8046,36	ГП 2-3	1600	1000	1000	17438,77	16324,96
ГТП 2-1	200	100	480	1878,63	ГП 2-4	2000	1000	1000	21228,50	19839,65
ГТП 2-2	300	200	480	2401,97	ГП 3-1	800	1500	1000	13693,05	12859,75
ГТП 2-3	400	200	480	2713,56	ГП 3-2	1200	1500	1000	19311,62	18060,31
ГТП 2-4	400	300	480	3085,68	ГП 3-3	1600	1500	1000	24792,71	23117,85
ГТП 2-5	400	400	480	3451,71	ГП 4-1	800	2000	1000	17213,26	16099,44
ГТП 2-6	500	500	480	4707,16	ГП 4-2	1200	2000	1000	24187,66	22521,08
					ГП 4-3	1600	2000	1000	31046,57	28824,44
					ГП 5-1	800	500	1500	9732,82	9457,81
Шифр					ГП 5-2	1200	500	1500	14031,31	13616,04
цена					ГП 5-3	1600	500	1500	18302,33	17744,04
ГТП	30 x 15 - 60			1163,54	ГП 6-1	800	1000	1500	13948,82	13398,78
ГТП	30 x 15 - 90			1353,27	ГП 6-2	1200	1000	1500	19864,42	19036,61
ГТП	40 x 20 - 60			1393,85	ГП 6-3	1600	1000	1500	25623,25	24512,18
ГТП	40 x 20 - 90			1675,34	ГП 6-4	2000	1000	1500	31398,60	30009,76
ГТП	50 x 25 - 60			1675,34	ГП 7-1	800	1500	1500	21181,73	20342,94
ГТП	50 x 25 - 90			1982,48	ГП 7-2	1200	1500	1500	30628,54	28871,19
ГТП	50 x 30 - 60			1767,38	ГП 7-3	1600	1500	1500	38824,03	37160,17
ГТП	50 x 30 - 90			2206,10	ГП 8-1	800	2000	1500	25405,99	24292,16
ГТП	60 x 30 - 60			1983,88	ГП 8-2	1200	2000	1500	36156,37	34492,51
ГТП	60 x 30 - 90			2474,68	ГП 8-3	1600	2000	1500	46205,46	43983,33
ГТП	60 x 35 - 60			2001,35	Пластины для пластинчатых шумоглушителей					
ГТП	60 x 35 - 90			2509,60	Шифр	B	H	L	Цена	
ГТП	70 x 40 - 60			2233,56		мм	мм	мм	руб.	
ГТП	70 x 40 - 90			2866,85	П 1-1	100	500	750	991,11	
ГТП	80 x 50 - 60			2636,79	П 1-2	100	500	1 000	1198,54	
ГТП	80 x 50 - 90			3516,60	П 1-3	100	1 000	1 000	2019,65	
ГТП	100 x 50 - 60			2973,87	П 2-1	200	500	750	1469,36	
ГТП	100 x 50 - 90			4032,19	П 2-2	200	500	1 000	1575,96	
					П 2-3	200	1 000	1 000	2909,93	
					П 3-1	400	500	750	1743,07	
Шифр	Ø	L		цена	П 3-2	400	500	1 000	2143,55	
ГТК 1-1	100	900		1093,99	П 3-3	400	1 000	1 000	3817,48	
ГТК 1-1	125	900		1093,99	Обтекатели для пластинчатых шумоглушителей					
ГТК 1-2	200	900		1420,55	Шифр	B	H	Г	цена	
ГТК 1-3	250	900		1636,45		мм	мм	мм	руб.	
ГТК 1-4	315	900		2002,93	ОП 1-1	100	500	50	115,52	
ГТК 1-5	400	900		3014,32	ОП 1-2	100	750	50	170,14	
ГТК 1-6	500	900		4475,27	ОП 1-3	100	1 000	50	214,04	
ГТК 2-1	100	600		758,36	ОП 2-1	200	500	100	123,48	
ГТК 2-1	125	600		758,36	ОП 2-2	200	750	100	189,34	
ГТК 2-2	200	600		1021,42	ОП 2-3	200	1 000	100	236,00	
ГТК 2-3	250	600		1201,04	ОП 3-1	400	500	200	153,67	
ГТК 2-4	315	600		1487,69	ОП 3-2	400	750	200	233,25	
ГТК 2-5	400	600		2257,43	ОП 3-3	400	1 000	200	293,61	
ГТК 2-6	500	600		2721,68						



### Клапаны огнезадерживающие КПС-1, КПС-1М, КПС-2

Размеры клапанов, мм	Цена с НДС											
	Электромагнитный привод в комбинации с тепловым замком				Электромеханический привод «Belimo» с возвратной пружиной				Пружинный привод с тепловым замком			
	КПС-1М 90 мин	КПС-1 60 мин	КПС-1 90 мин	КПС-2 120 мин	КПС-1М 90 мин	КПС-1 60 мин	КПС-1 90 мин	КПС-2 120 мин	КПС-1М 90 мин	КПС-1 60 мин	КПС-1 90 мин	КПС-2 120 мин
150х150	5330	5610	5940	6160	9642	9940	10520	10520	4019	4230	4550	4780
200х200	5453	5740	6080	6300	9778	10080	10660	10660	4142	4360	4690	4920
250х250	5586	5880	6220	6430	9904	10210	10790	10790	4275	4500	4830	5050
300х300	5719	6020	6360	6570	10040	10350	10930	10930	4408	4640	4960	5190
400х400	5985	6300	6640	6850	10292	10610	11210	11210	4674	4920	5240	5470
500х500	6242	6570	7030	7370	10554	10880	11620	11620	4931	5190	5660	6020
600х600	6745	7100	7580	7920	11077	11420	12170	12170	5453	5740	6220	6570
700х700	7524	7920	8420	8750	11834	12200	12970	12970	6242	6570	7030	7370
800х800	8313	8750	9390	9830	13386	13800	14770	14770	7002	7370	8000	8480
900х900	9861	10380	11040	11480	14919	15380	16400	16400	8579	9030	9670	10100
1000х1000	11932	12560	13240	13660	16975	17500	18580	18580	10650	11210	11870	12310
1200хдо800	15058	15850	16830	17500	20069	20690	22140	22140	13766	14490	15440	16120

### Клапаны дымоудаления КДМ-2с (предел огнестойкости 90 мин)

Стандартные размеры клапанов без декоративных решеток, мм	Цена с НДС		
	с электромагнитным	с электромеханическим	Декоративная решетка с
550х440	4510	10080	900
700х500	5040	11420	900

#### Примечания:

1. Клапаны КПС-1, КПС-1М, КПС-2 поставляются нормально открытые О (огнезадерживающие) и нормально закрытые Д (дымоудаления).
2. Стоимость нестандартных клапанов КДМ-2с площадью сечения до 0,5 м<sup>2</sup> равна стоимости клапана 700х500.
3. Клапаны КДМ-2с с электромагнитным приводом сечением более 0,5 м<sup>2</sup> изготавливаются в виде кассет из нескольких клапанов.
4. Клапаны КДМ-2с с приводом Belimo площадью от 0,5 м<sup>2</sup> до периметра 4м - 15900 руб, с периметром более 4м изготавливаются в виде кассет из нескольких клапанов.
5. Любые клапаны нестандартного сечения изготавливаются на заказ со сторонами от 150 до 1500 с шагом 50 мм, цена определяется по большей стороне сечения. Например: клапан 500х300мм будет стоить как клапан 500х500мм
6. Все цены указаны в руб с НДС.

### Цены на клапаны КПС-1(60) и переходы для клапанов КПС-1М, КПС-2

Диаметр, мм	Цена с НДС												
	100/125/140/160	200	225	250	280	315	355	400	450	500	560	630	710 800
с тепловым замком	4204	3685	3685	3940	3940	4204	4204	4468,8	4469	4733	4998	5782	6566 8016
с электромагнит. приводом	5684	5145	5145	5410	5410	5684	5684	5958,4	5958	6223	6497	7311	8114 9604
с приводом Belimo	9986	9457	9457	9722	9722	9986	9986	10241	10241	10506	10770	11554	13661 15102
Переходы КПС-1М, КПС-2 (за пару)	270	270	350	350	350	350	350	430	430	430	540	540	700 940

#### Примечания:

1. \* – клапаны Ду 100, 125, 140, 160 изготавливаются из клапана Ду 200 с переходами.
2. Цены на клапаны КПС-1(90) круглого сечения +270 руб. к ценам клапанов КПС-1(60).
3. Клапаны на фланцах - +450 руб., с диаметра 315 - +700 руб.
4. Все цены указаны в руб с НДС.



Наименование	размеры	ед.изм	цена с НДС
			руб
Шина №20	L=3000 мм	пм	32,44
Уголок 20-1	70x70	шт	5,56
Уголок 20-2	95x95	шт	7,00
Шина №30	L=3000 мм	пм	43,42
Скоба 20/30 М8	М8x20	шт	7,5
Уголок 30	102x102	шт	7,81
Стизол 5 мм самокл. фольгированный	(Н)1,0x25=25 кв.м	рулон	3450,00
Стизол 10 мм самокл. фольгированный	25 кв.м	рулон	4800,00
Лента алюминиевая	50мм*50	ролик	162,00
Лента ТПЛ, серая	50мм*50	ролик	160,00
Лента монтажная 0,7	0,7x20/25м	пм	12,44
Лента монтажная 0,5	0,5x18/25м	пм	10,76
Лента уплотнительная межфланцевая	5x10/10м	шт	93,50
Лента уплотнительная межфланцевая	5x15/10м	шт	120,00
Забивной анкер М10		шт	9,00
Забивной анкер М8		шт	6,00
Траверса монтажная Т-4	20*30 L=2000мм	пм	65,00
Шпилька резьбовая	10*2000	шт	84,00
Шпилька резьбовая	8*2000	шт	50,00
Хомут для горизонтального крепления	100мм	шт	47,00
Хомут для горизонтального крепления	125мм	шт	50,00
Хомут для горизонтального крепления	160мм	шт	56,00
Хомут для горизонтального крепления	200мм	шт	63,00
Хомут для горизонтального крепления	250мм	шт	69,00
Хомут для горизонтального крепления	315мм	шт	84,00
Хомут для горизонтального крепления	400мм	шт	97,00
Хомут для горизонтального крепления	500мм	шт	254,00
Хомут для горизонтального крепления	630мм	шт	299,00
Болт М8 х 20		кг	71,69
Саморез 16x4,2 (под сверло)		шт	0,40
Гайка М8		кг	79,65
Хомут ленточный (30мп)	30мп	шт	810,00
Зажим для ленточного хомута (50шт)	50шт	компл	840,00
Кронштейн с виброгасителем Z		шт	27,00
Кронштейн с виброгасителем L		шт	18,00

## Решетки вентиляционные



Предназначены для распределения притока и вытяжки воздуха в системах вентиляции, кондиционирования и воздушного отопления помещений любых типов: жилых квартир, офисов, магазинов, производственных помещений.

Наличие подвижных жалюзи позволяет распределять потоки воздуха в соответствии с требованиями, предъявляемыми к помещениям.

Корпус и направляющие лопатки решетки изготавливаются - из алюминиевого профиля. Решетка окрашена термоусадочным порошковым покрытием в белый цвет.

**В комплект решетки входит монтажная рамка, которая позволяет упростить монтаж и при необходимости снять решетку для очистки и промывки.**

Решетки, не вошедшие в прайс-лист, изготавливаются по отдельному заказу.

РВ-1-НхL	Длина L, мм							
Высота Н, мм	100	150	200	250	300	400	500	600
100	237,59	248,21	258,27	297,87	337,49	418,21	476,22	540,21
150		277,34	297,87	319,91	358,05	437,80	497,67	578,75
200			337,49	358,05	397,66	457,83	518,00	621,31
250				403,13	427,32	489,29	578,46	667,66
300					497,06	589,10	645,86	708,09
400						685,74	767,07	858,00
500							871,39	974,67

РВ-2-НхL	Длина L, мм							
Высота Н, мм	100	150	200	250	300	400	500	600
100	340,44	357,97	368,32	425,55	482,78	536,34	648,59	759,61
150		397,66	425,55	453,41	510,67	595,76	725,01	1059,03
200			482,78	510,67	567,89	652,98	738,11	834,29
250				599,13	624,40	745,10	865,75	978,59
300					711,82	829,97	918,93	1038,69
400						978,75	1096,90	1214,45
500							1245,70	1378,93

Первый размер высота.

Шаг 50мм

Цвет по RAL по заказу

## Решётки с клапаном расхода воздуха



Наличие подвижных жалюзи и регулятора расхода воздуха позволяет распределять и регулировать поток воздуха в соответствии с требованиями, предъявляемыми к помещениям. **В комплект решетки входит монтажная рамка, которая позволяет упростить монтаж и при необходимости снять решетку для очистки и промывки.**

РВР-1-НхL	Длина L, мм							
Высота Н, мм	100	150	200	250	300	400	500	600
100	447,09	467,09	486,00	560,55	635,10	693,93	896,16	1067,29
150		521,92	560,55	602,01	673,77	823,86	936,53	1210,10
200			635,10	673,77	748,33	861,55	974,79	1299,10
250				758,61	804,16	920,75	1088,58	1396,01
300					933,59	1106,46	1213,11	1477,76
400						1288,01	1440,75	1790,61
500							1636,69	2034,12

РВР-2-НхL	Длина L, мм							
Высота Н, мм	100	150	200	250	300	400	500	600
100	533,88	561,37	577,62	667,35	757,10	841,07	1017,12	1270,61
150		623,62	667,35	711,05	800,84	934,25	1136,95	1308,16
200			757,10	800,84	890,58	1024,00	1157,47	1345,02
250				939,52	979,16	1168,44	1357,64	1636,88
300					1114,16	1299,08	1438,33	1734,15
400						1531,97	1716,90	2027,62
500							1949,81	2302,19

Первый размер высота.

Шаг 50мм

Цвет по RAL по заказу



### Алюминиевые решетки РН

Наружная решетка РН предназначена для подачи и удаления воздуха в системах вентиляции и кондиционирования.

Конструктивно решетка РН состоит из рамы и неподвижно закрепленных жалюзи S-образной аэродинамической формы, которые снижают сопротивление решетки и увеличивают живое сечение от 45 до 70% (в зависимости от размера) и предотвращают попадание осадков и посторонних предметов в систему вентиляции.

Решетка изготавливается из алюминиевого профиля и окрашена порошковой краской в белый цвет. (Цвет можно заказать любой по RAL.)

Пример для оформления заказа: Решетка жалюзийная РН 200х500 \_\_шт.

Первый размер высота решетки.

Все размеры выполняются с шагом 50мм.

Решетки, не вошедшие в прайс-лист, изготавливаются по отдельному заказу.

	150	200	250	300	350	400	500	600	700	800	900	1 000
100	405	452	495	538	580	623	709	794	880	965	1 051	1 136
150	453	523	585	648	711	773	899	1 024	1 150	1 275	1 400	1 526
200	523	592	655	718	780	843	968	1 094	1 219	1 345	1 470	1 595
250	565	663	751	840	928	1 017	1 193	1 370	1 546	1 723	1 900	2 076
300	712	810	898	986	1 054	1 121	1 298	1 474	1 651	1 827	2 004	2 181
350	842	959	1 075	1 192	1 308	1 425	1 658	1 891	2 124	2 357	2 590	2 823
400	1 223	1 345	1 456	1 567	1 677	1 788	2 009	2 231	2 452	2 673	2 895	3 116
500	1 595	1 769	1 927	2 084	2 242	2 400	2 715	3 031	3 346	3 661	3 977	4 292
	1 100	1 200	1 300	1 400	1 500	1 600	1 700	1 800				
100	1 222	1 307	1 393	1 478	1 564	1 649	1 735	1 820				
150	1 651	1 777	1 902	2 027	2 153	2 278	2 404	2 529				
200	1 721	1 846	1 972	2 097	2 222	2 348	2 473	2 599				
250	2 253	2 430	2 607	2 783	2 960	3 137	3 313	3 490				
300	2 357	2 534	2 711	2 888	3 064	3 241	3 418	3 594				
350	3 056	3 289	3 522	3 755	3 988	4 221	4 454	4 687				
400	3 337	3 559	3 780	4 001	4 223	4 444	4 665	4 887				
500	4 608	4 923	5 238	5 554	5 869	6 185	6 500	6 815				



## **Решетки переточные РП.**

Предназначены для перераспределения воздуха между помещениями.

Конструктивно переточные решетки состоят из рамы и V-образных жалюзи, расположенных горизонтально, которые препятствуют обзору сквозь решетку.

Корпус и жалюзи решетки изготавливаются из алюминиевого профиля. Решетка окрашена термоусадочным

порошковым покрытием в белый цвет.

**В комплект решетки входит раздвижная рама, которая позволяет устанавливать решетку в перегородки и двери толщиной от 25 до 50 мм**

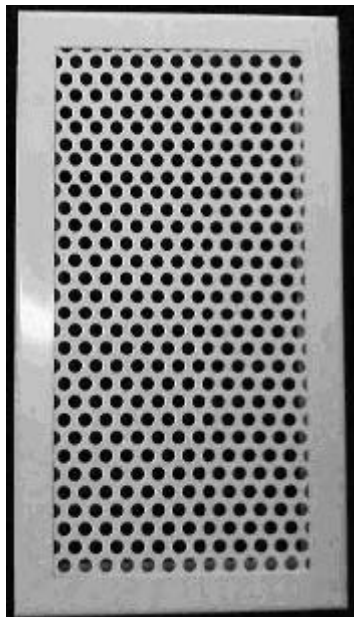
Решетки, не вошедшие в прайс-лист, изготавливаются по отдельному заказу.

### **Решетка переточная РП НхL**

(Цены в рублях, включая НДС)

РП НхL	Длина L, мм			
Высота Н, мм	300	400	500	600
150	804,92	899,75	994,44	
200	835,47	1109,45	1219,94	1332,69
250	1163,57		1359,77	1553,68

## **Решетки декоративные с сеткой РДС.**



Предназначены для распределения притока и вытяжки воздуха в системах вентиляции, кондиционирования и воздушного отопления помещений любых типов: жилых квартир, офисов, магазинов, производственных помещений и для предотвращения попадания посторонних предметов в систему вентиляции.

Конструктивно декоративные решетки РДС состоят из алюминиевой рамы и закрепленной в ней перфорированной оцинкованной сетки или листа.

Решетки, не вошедшие в прайс-лист, изготавливаются по отдельному заказу.

Габариты, шаг и цвет любой, но не рекомендуется заказывать больше 1м т.к. перфолист даёт волну.

**Решетка декоративная с сеткой РДС НхL  
 (Цены в рублях, включая НДС)**

РДС НхL Высота Н, мм	Длина L, мм								
	150	200	300	400	500	600	700	800	1000
<b>100</b>	231	251	292	339	386	425			
<b>150</b>	253	287	321	373	425	472	517	585	
<b>200</b>		295	350	407	459	514	561	639	760
<b>300</b>			412	491	553	611	686	789	924



## Воздушные клапаны ВК



Предназначены для регулирования потока воздуха или перекрытия каналов (перепад давления не превышает 1500 Па).

Корпус и лопасти изготовлены из алюминиевого профиля с уплотнением из резины, валы лопостей установлены на втулках из пластмассы.

Управление клапаном осуществляется при помощи ручного\* или электрического привода.

Клапаны не вошедшие в прайс-лист изготавливаются по отдельному заказу.

**- Внимание: в комплект поставки входит рычаг ручного управления.**

Первый размер высота клапана.

Привод продается отдельно и устанавливается на шток вместо рукоятки.

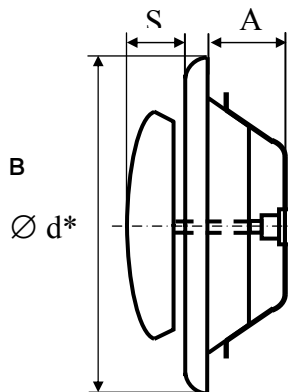
Шаг изготовления клапанов 50 мм

Цены на позиции не вошедшие в прайс по запросу.

Есть возможность изготовления клапана с подогревом (гибкие тэны пропнуровываются в лопатки клапана).

Обозначение	Момент вращения	Цена, руб с НДС	Обозначение	Момент вращения	Цена, руб с НДС
ВК - 150x300	2 Н.м	1663,07	ВК - 300x600	5 Н.м	2869,33
ВК - 200x400	2 Н.м	1858,65	ВК - 350x600	5 Н.м	2905,70
ВК - 250x500	5 Н.м	2207,44	ВК - 400x700	7 Н.м	3613,51
ВК - 300x500	5 Н.м	2422,75	ВК - 500x800	7 Н.м	4666,56
ВК - 250x550	5 Н.м	2422,75	ВК - 500x1000	10 Н.м	5379,02
ВК - 350x1200	10 Н.м	5409,62	ВК - 1500x2000	15 Н.м	25309,15

## Диффузоры КВ\КП.



Диффузоры (клапаны) КВ\КП приточные\вытяжные предназначены для распределения притока\вытяжки воздуха системах вентиляции, кондиционирования и воздушного отопления помещений любых типов: жилых квартир, офисов, магазинов, административных помещений.

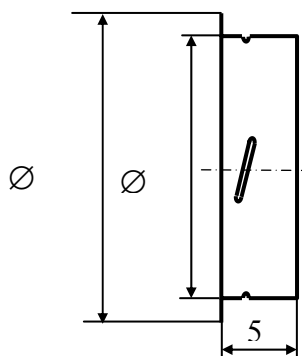
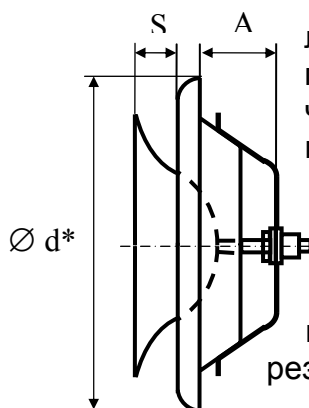
Наличие свободно вращающегося диска позволяет легко регулировать и фиксировать расход воздуха (размер S) в соответствии с требованиями, предъявляемыми к помещениям.

Так как клапаны являются конечными элементами систем вентиляции в помещениях, к ним предъявляются повышенные

требования к внешнему виду. Клапан изготавливается из листовой стали и окрашен термоусадочным порошковым покрытием (КВ/КП) Конструктивно клапан состоит из двух частей: монтажного кольца и самого клапана. Монтажное кольцо изготовлено из оцинкованной стали.

При необходимости клапан можно снять для его очистки и промывки.

Монтажное кольцо крепится внутри воздуховода с помощью заклепок или саморезов. Клапан фиксируется вращением таким образом, чтобы его выступы попали в резьбовые канавки монтажного кольца.



Обозначение	Размеры, мм				Вес кг	Прим.
	Ø D	Ø d*	Ø d1*	A		
<b>КВ\КП</b>						
100	100	137	125	39	0,290	Вес с монтаж- ным кольцом
125	125	164	155	44	0,445	
160	160	212	186	52	0,625	
200	200	248	230	55	0,875	

Стоимость в рублях с НДС.

Обозначение	Диаметр, мм			
	100	125	160	200
КВ	<b>120,38</b>	<b>152,52</b>	<b>168,56</b>	<b>280,92</b>
КП	<b>120,38</b>	<b>152,52</b>	<b>168,56</b>	<b>280,92</b>



## Потолочные диффузоры ДП

Предназначены для распределения притока и вытяжки воздуха в системах вентиляции, кондиционирования и воздушного отопления помещений любых типов: жилых квартир, офисов, магазинов, производственных помещений.

Диффузоры изготовлены из алюминиевого профиля и окрашены в белый цвет, методом порошкового напыления.

Распределение воздушного потока происходит в 4 стороны (ДП 4).

Модификации: трехстороннее (ДП 3), двухстороннее (ДП 2), одностороннее (ДП 1) распределение воздуха.

Диффузоры ДПР имеют регулятор расхода воздуха, который позволяет регулировать величину расхода воздуха.

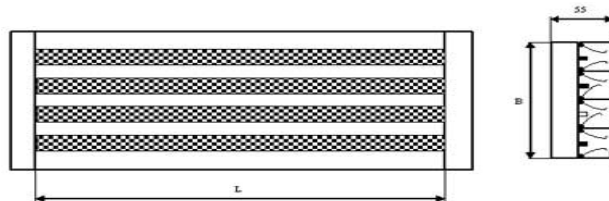
При необходимости, диффузор можно снять для очистки и промывки.

Диффузоры, не вошедшие в прайс-лист, изготавливаются по отдельному заказу (шаг размера 75 мм).

При заказе адаптера из размера диффузора нужно вычесть 150мм.

Пример: ДП4 600х600 Адаптер 450х450.

Диффузор потолочный ДПВысота Н, мм	ДП 4 \ ДП 3			ДП 2 \ ДП 1		
	Длина L, мм					
	300	450	600	300	450	600
300	776,82			776,82		
450		1371,02			1371,02	
600			2116,29			2116,29
Высота Н, мм	ДПР 4 \ ДПР 3			ДПР 2 \ ДПР 1		
	Длина L, мм					
	300	450	600	300	450	600
300	1009,09			1009,09		
450		1819,76			1819,76	
600			2846,93			2846,93



## Диффузоры щелевые

Предназначены для подачи воздуха в системах вентиляции, кондиционирования и воздушного отопления для зданий и помещений различного назначения: офисов, магазинов, производственных помещений.

Конструктивно диффузор щелевой ДЩ состоит из рамы и перемычек, образующих щели. Количество щелей может быть от одной до шести. Внутри щелей установлены две подвижные лопасти для направления потока воздуха от вертикального до горизонтального и две перфорированные плоские пластины, проходное сечение которых может перекрываться относительно друг друга за счет подвижности одной из пластин. Пластины выполняют роль регулятора расхода воздуха.

Рама и перемычки изготовлены из легкого алюминиевого сплава, покрытого термоусадочным порошковым покрытием, как правило в белый цвет. Возможна покраска в любой цвет по каталогу RAL.


Длина диффузора щелевого не регламентирована от 100 мм до 3 000 мм. При длине свыше 3 000 мм конструкцией диффузора предусмотрено их стыковка.

Ширина диффузора ДЩ зависит от количества щелей.


Размеры ДЩ по ширине приведены в таблице.

	Размерность	Ширина мм	Длина мм	Цена в руб включая НДС
Диффузор ДЩ1	Пог.м.	49	100-3000	<b>1009,8</b>
Диффузор ДЩ2	Пог.м.	88	100-3000	<b>1536,65</b>
Диффузор ДЩ3	Пог.м.	127	100-3000	<b>2004,96</b>
Диффузор ДЩ4	Пог.м.	167	100-3000	<b>2487,93</b>
Диффузор ДЩ5	Пог.м.	205	100-3000	<b>2956,25</b>
Диффузор ДЩ6	Пог.м.	245	100-3000	<b>3453,85</b>
Диффузор ДЩр1	Пог.м.	49	100-3000	<b>1200,00</b>
Диффузор ДЩр2	Пог.м.	88	100-3000	<b>1909,85</b>
Диффузор ДЩр3	Пог.м.	127	100-3000	<b>2590,36</b>
Диффузор ДЩр4	Пог.м.	167	100-3000	<b>3263,58</b>
Диффузор ДЩр5	Пог.м.	205	100-3000	<b>3936,78</b>
Диффузор ДЩр6	Пог.м.	245	100-3000	<b>4624,63</b>

ВЕНТИЛЯТОРЫ РАДИАЛЬНЫЕ СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ ВР 300-45 (14-46) ОБЩЕГО И СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

	Марка вентилятора	Частота вращ. э/дв., об/мин	Мощность двигателя, кВт	Цена с учетом НДС, руб.								Дымоудаления, серия ВР 280-46	
				Общепромышленные			Взрывозащищенные						
				О/н	К1	Ж2	В2	В1	ВК1	ДУ-02, 400°C	ДУ-01, 600°C		
ВР-300-45-2,0	1500	0,18	4 581	11 674	5893								
		0,25	5 060	12 972	6548	10 791	7 858	13875					
		0,37	5 060	12 972	6548	10 791	7 858	13875					
	3000	1,5	6 679	16 861	8511	14 027	10 214	18034					
		2,2	6 957	17 570	8870	14 617	10 643	18793					
		ВР-300-45-2,5	1500	0,55	6 659	16 979	8571	14 125			10 285	18 161	
0,75	6 659			16 979	8571	14 125	10 285	18 161					
3000	3,00			8 445	21 324	10765	17 740	12 918	22 809				
	4,00	9 845	24 854	12546	20 677	15 056	26 584						
	5,5	9 978	25 177	12710	20 945	15 252	26 930						
ВР-300-45-3,15	1000	0,37	7 122	17 989	9081	14 966	10 897	19 242					
		0,55	7 657	19 518	9853	16 237	11 823	20 877					
		0,75	7 927	20 445	10321	17 009	12 385	21 869					
	1500	1,5	8 368	21 519	10863	17 902	13 035	23 017					
		2,2	9 052	23 138	11680	19 249	14 016	24 748					
		1,1	10 364	26 434	13344	21 991	16 013	28 275					
ВР-300-45-4,0	1000	1,5	10 997	28 021	14145	23 312	16 974	29 972					
		2,2	12 072	30 995	15646	25 785	18 776	33 152					
		4,00	12 535	31 964	16136	26 592	19 363	34 189					
	1500	5,5	14 454	36 489	18420	30 356	22 104	39 029					
		7,5	16 631	39 775	21194	34 927	25 432	44 906					
		ВЦ14-46-5,0	1000	4,00	17 679	42 499	22527	37 124	27 032	47 730	33 030	40 630	
5,5	20 066			43 755	25615	42 213	30 738	54 274	35 425	42 870			
7,5	22 551			46 675	28746	47 373	34 495	60908	35 985	43 985			
1500	11,00		23 624	46 675	30115	49 629	36 138	63809	36 995	44 725			
	15,00		36 200	60 885	46123	76 011	55 348	93075	43 890	54 645			
	18,5		41 878	69 090	52348	86 269	62 817	105635	46 710	65 636			
	22,00	51 676	81 380	64589	106 443	77 507	130338	49 345	77 310				
ВЦ14-46-6,3	750	30,00	По запросу										
		5,5	26 507	64 465	32543	58 993	42 956	75520	47 485	57 865			
		7,5	41 106	73 290	45548	77 168	60 566	91914	48 490	58 190			
	1000	11,00	45 709	76 450	50904	83 889	63 861	102722	54 890	65 670			
		11,00	37 886	76 450	48277	79 560	60 566	97421	48 490	58 190			
		15,00	45 016	85 370	56269	92 731	67 523	113548	54 890	65 670			
		18,5	58 735	96 430	73419	По запросу	По запросу	По запросу	55 800	72 355			
		22,00	68 602	101 850	89326				60 565	81 895			
		30,00	По запросу										

ВЕНТИЛЯТОРЫ РАДИАЛЬНЫЕ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ ВР 86-77 ОБЩЕГО И СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

	BP-86-77-2,5	1500	0,18	5 066	12 795	6459						
			0,25	5 171	13 090	6608	10 889	7 929	14 001			
	BP-86-77-3,15	3000	0,55	5 832	14 728	7435	12 253	8 922	15 753			
			1500	0,25	6 604	17 087	8626	14 215	10 351	18 277		
	BP-86-77-4,0	3000	1,5	8 037	20 445	10321	17 009	12 385	21 869			
			1500	0,55	9 140	23 076	11649	19 198	13 979	24 683		
	BP-86-77-5,0	3000		0,75	9 256	23 364	11794	19 437	14 153	24 990		
			1500	1,1	9 382	23 687	11957	19 706	14 349	25 336		
	BP-86-77-6,3	3000		4	12 910	31 964	16136	26 592	19 363	34 189		
			1500	5,50	13 043	32 287	16299	26 861	19 559	34 535		
	BP-86-77-8,0	3000		0,55	12 072	31 282	15792	26 024	18 950	33 460	20 560	26 800
			1500	0,75	12 393	31 282	15792	26 024	18 950	33 460	21 280	27 290
	BP-86-77-10,0	3000		2,2	13 340	34 004	17165	28 288	20 598	36 371	21 740	27 760
			1500	3,0 (D=1.1Dн)	15 320	37 900	22980	30 640	24 950	43 875	24 750	28 950
	BP-86-77-12,5	3000		2,2	18 550	47 284	23869	39 337	28 643	50 576	27 195	35 112
			1500	3,0 (D=1.1Dн)	21 490	54 810	27670	45 600	33 200	58 630	29 620	39 520
	BP-86-77-15,0	3000		5,5	21 289	54 271	27397	45 150	32 876	58 050	29 327	39 128
			1500	7,5	23 373	57 888	29222	48 158	35 067	61 918	30 975	40 672
	BP-86-77-20,0	3000		5,5	36 647	100 860		75 494	54 972	118 755	39 890	54 007
			1500	7,5	38 830	102 306		79 943	59 320	119 695	43 580	56 159
	BP-86-77-25,0	3000		11,0 (D=1.1Dн)	53 784	118 797		113 300	86 182	126 140	57 897	66 297
			1500	22,00	61 734	121 490		127 172	101 651	135 685	64 334	73 658
	BP-86-77-30,0	3000		5,50	59 010	188 900		125 135	86 778	198 345	80 485	
			1500	7,50	64 529	194 900		136 840	94 895	204 645	82 950	106 518
BP-86-77-35,0	3000	11,00		74 329	199 750		148 363	108 031	209 738	84 950	108 110	
		1500	15,00	75 681	199 750		158 935	115 728	209 738	84 950	108 110	
BP-86-77-40,0	3000		18,50	85 360	202 010		169 280	128 050	212 111	88 410	115 758	
		1500	22,00	92 986	220 380		По запросу			96 830	119 890	
BP-86-77-45,0	3000		15,00	94 920	246 790		По запросу	По запросу	По запросу	114 010	130 570	
		1500	18,50	101 850	264 810					123 750	135 410	
BP-86-77-50,0	3000		22,00	106 545	277 015		По запросу	По запросу	По запросу	127 615	139 885	
		1500	30,00	126 945	330 050					136 785	152 300	
BP-86-77-55,0	3000		37,00	130 790	340 055		По запросу			По запросу		
		1500					По запросу			По запросу		

Возможные исполнения радиальных вентиляторов по области применения:

О/н - общее назначение (оцинкован. сталь, углеродистая ст. с ЛКП); В1 - взрывозащищенный из разнородных металлов; В2 - взрывозащищенный из алюминиевых сплавов;

ВК1 - взрывозащищенный коррозионностойкий (нержавеющая сталь, латунь); К1 - коррозионностойкий из нержавеющей стали;


Ж2 - теплоустойчивый (перемещаемый воздух до 200 град. С); К1Ж2 - коррозионностойкий теплоустойчивый (нержавеющая сталь, латунь, до 200 град. С)

ВК1Ж2 - взрывозащ. коррозионностойкий теплоустойчивый (нерж. сталь, латунь, взр. э/д, до 200 град. С)

Гарантийный срок - 18месяцев!

Срок изготовления необходимо уточнить


ОСЕВЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ фланцевые

	Марка вентилятора	Цена с НДС, руб.	N, Вт	n, об/мин	Q max, м³/ч
	ВО 200-4Е (220В)	1310	50	1380	520
	ВО 230-4Е (220В)	1465	50	1380	820
	ВО 250-4Е (220В)	1885	56	1365	1100
	ВО 300-4Е (220В)	2510	130	1410	1840
	ВО 315-4Е (220В)	2995	130	1410	2410
	ВО 350-4Е (220В)	3355	130	1325	3250
	ВО 400-4Е (220В)	3860	250	1360	4200
	ВО 400-4 (380В)	3860	135	1335	3800
	ВО 450-4Е (220В)	3970	245	1360	5500
	ВО 450-4 (380В)	3970	200	1335	5200
	ВО 500-4Е (220В)	4305	420	1360	7000
	ВО 500-4 (380В)	4305	390	1380	7200
	ВО 560-4Е (220В)	4905	230	1330	8600
	ВО 560-4 (380В)	4905	630	1360	9800
	ВО 560-6Е (220В)	4555	270	910	5600
	ВО 560-6 (380В)	4555	240	930	6200
	ВО 630-6Е (220В)	5900	400	920	9000
	ВО 630-6 (380В)	5900	300	900	9300

Гарантийный срок - 18 месяцев.

Сертификат соответствия ГОССТАНДАРТА РОССИИ № РОСС RU.СЛ23.Н00106 от 23.08.2005 года

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ К ВЕНТИЛЯТОРАМ

СИМИСТОРНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ СКОРОСТИ ВРАЩЕНИЯ ОДНОФАЗНЫХ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕЙ					
Применение: для однофазных асинхронных двигателей с внешним вращающимся ротором, регулировка скорости переменным напряжением 100 - 220 В. Аналог регуляторов VRS и MTY.					
	Модель	Напряжение, В	Ток	Мощность, кВт	Цена с НДС, руб.
	СРМ1А	220	1 А	0,22	1 290,00р.
	СРС1А	220	2 А	0,22	1 270,00р.
	СРС2А	220	1 А	0,44	1 360,00р.
	СРМ2А	220	2 А	0,44	1 370,00р.
	СРМ3А	220	3 А	0,66	1 890,00р.
	СРМ4А	220	4 А	0,88	2 050,00р.
	СРМ5А	220	5 А	1,10	2 890,00р.
	СРМ7А	220	7 А	1,50	3 050,00р.

Сертификат соответствия ГОССТАНДАРТА РОССИИ № РОСС RU.МЕ05.В05475 от 20.03.2007 г.

ВЕНТИЛЯТОРЫ КРЫШНЫЕ ОБЩЕГО И СПЕЦИАЛЬНОГО ИСПОЛНЕНИЯ

	Марка вентилятора	Вентиляторы крышные радиальные ВКР			
		Об/мин	кВт	Общего назначения цена с НДС, руб. РФ	Взрывозащищенный В1 цена с НДС, руб. РФ
	ВКР-4,0	1000	0,37	12216	18329
	ВКР-5,0	1000	0,75	15115	22684
	ВКР-6,3	1000	2,20	21157	31730
		1500	5,50	22160	32286
	ВКР-8,0	750	3,00	37656	55070
		1000	5,50	42468	63405
			7,50	46718	69744
	ВКР-10,0	750	5,50	56283	84016
			7,50	63319	94517
		1000	15,00	64722	96612
			18,50	72815	108210
	ВКР-12,5	400	4,00	117110	По запросу
		500	5,50	125350	
		750	18,50	135330	

Исполнения крышных вентиляторов:

**О/н** - общее назначение (корпус и рабочее колесо - углеродистая сталь с высококачественным полимерным покрытием, конфузор - оцинкованная сталь);

Сертификат соответствия №РОСС RU.СЛ23.Н00106 от 23.08.05 г.

**В1** - взрывозащ. из разнородных металлов (корпус - углеродистая сталь с полимерным покрытием, AL PK и конфузор, электродвигатель - взрывозащищенный)

Сертификат соотв. № РОСС RU.ГБ05.В01437 от 17.03.06г.; Разрешение на применение ФС по ЭТАН №РРС 00-23558 от 15.02.2007

ВЕНТИЛЯТОРЫ КРЫШНЫЕ ДЫМОУДАЛЕНИЯ

	Марка вентилятора	Вентиляторы крышные радиальные дымоудаления ВКР ДУ			
		об/мин	кВт	Исполнение 02 (400°С) с НДС, руб. РФ	Исполнение 01 (600°С) с НДС, руб. РФ
	ВКР-6.3 ДУ	1000	2,2	47 471	51 771
		1500	5,5	50 358	55 986
	ВКР-8.0 ДУ	750	3	61 031	66 518
		1000	5,5	64 344	73 049
			7,5	70 778	80 353
			11,0 (Д=1.1Дн)	101 953	111 195
		1500	11,00	70 770	80 353
			15,00	101 953	111 195
			18,50	106 712	117 390
	ВКР-10.0 ДУ	750	5,50	99 685	107 080
			7,50	109 455	114 940
		1000	15,00	110 855	117 130
			18,50	119 850	129 955
	ВКР-12,5 ДУ	400	4,00	146 395	180 845
		500	5,50	156 695	193 095
		750	18,50	169 160	201 890

Исполнения вентиляторов дымоудаления:

**ДУ01** - дымоудаления 600 град. С, (корпус - углеродистая сталь с высококачественным полимерным покрытием, колесо - из жаростойкой нержавеющей стали, электродвигатель специального исполнения для дымоудаления)

**ДУ02** - дымоудаления 400 град. С, (корпус - углеродистая сталь с высококачественным полимерным покрытием, рабочее колесо - жаростойкая сталь с жаростойким покрытием, электродвигатель специального исполнения для дымоудаления)

Сертификат соответствия № РОСС RU.ББ02.Н02509 от 25.02.2005 г.

Сертификат пожарной безопасности: №ССПБ.РУ.УП001.В04415 от 25.02.2005г.



ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ КАНАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ



Марка вентилятора	Цена с НДС, руб.	N, кВт	n, об/мин	Q max, м³/ч	P max, Па
ВКП-40-20-4Е (220В)	6420,00	0,33	1500	1200	250
ВКП-40-20-4 (380В)	6030,00	0,33	1500	1325	250
ВКП-40-20-4ЕР (220В)	7130,00	0,180	1500	1350	350
ВКП-50-25-4Е (220В)	7649,00	0,48	1500	1600	300
ВКП-50-25-4 (380В)	7220,00	0,36	1500	1600	270
ВКП-50-25-6Е (220В)	7628,00	0,48	1000	1250	130
ВКП-50-25-6 (380В)	7415,00	0,37	1000	1500	130
ВКП 50-30-4Е (220В)	9893,00	0,81	1500	2500	380
ВКП 50-30-4 (380В)	9132,00	0,83	1500	2600	390
ВКП 50-30-6Е (220В)	8310,00	0,32	1000	1800	200
ВКП 50-30-6 (380В)	7844,00	0,35	1000	1830	210
ВКП 60-30-4Е (220В)	11942,00	1,25	1500	2950	440
ВКП 60-30-4 (380В)	11512,00	1	1500	2500	460
ВКП 60-30-6Е (220В)	9263,00	0,38	1000	1750	230
ВКП 60-30-6 (380В)	8937,00	0,65	1000	2470	240
ВКП 60-35-4Е (220В)	13956,00	1,65	1500	3000	550
ВКП 60-35-4 (380В)	13659,00	1,13	1500	4700	550
ВКП 60-35-6Е (220В)	12227,00	0,72	1000	2900	280
ВКП 60-35-6 (380В)	11844,00	0,82	1000	3500	285
ВКП 70-40-4 (380В)	20333,00	2,00	1500	6000	680
ВКП 70-40-6 (380В)	14206,00	1,15	1000	4500	330
ВКП 70-40-8 (380В)	13347,00	0,68	750	4600	245
ВКП 80-50-4 (380В)	24000,00	3,7	1500	6960	1100
ВКП 80-50-6 (380В)	22597,00	0,92	1000	7600	500
ВКП 80-50-8 (380В)	15708,00	0,68	750	5350	270
ВКП 100-50-6 (380В)	32105,00	1,8	1000	8890	650
ВКП 100-50-8 (380В)	30790,00	1,15	750	8260	340



Марка вентилятора	Цена с НДС,	n, об/мин	N, кВт	Q max, м³/ч	P max, Па
DFB 40-20/2Е (220В)	5760	2600	0.14	1180	500
DFB 50-25/2Е (220В)	6480	2700	0.24	1560	680
DFB 50-30/2Е (220В)	7200	2700	0.24	2100	750
DFB 60-30/4Е (220В)	14400	1310	0.15	2500	315
DFB 60-35/4Е (220В)	15840	1350	0.25	3900	420
DFB 70-40/4Е (220В)	19800	1370	0.42	5170	450
DFB 80-50/4Е (220В)	30600	1420	1,1	7800	600
DFB 90-50/4D (380В)	34200	1400	1,45	10600	720



**КРУГЛЫЕ КАНАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ ВК(Код 65579)\***

Марка вентилятора	Цена с НДС, руб.	n, об/мин	N, кВт	Q max, м <sup>3</sup> /ч	P max, Па
ВК-100Б	1435,00	2800	0,076	250	310
ВК-125Б	1455,00	2800	0,076	350	310
ВК-160Б	1960,00	2800	0,10	710	420
ВК-200А	1960,00	2800	0,11	750	420
ВК-200Б	2430,00	2700	0,18	930	500
ВК-250А	2050,00	2800	0,11	750	420
ВК-250Б	2610,00	2800	0,18	1000	500
ВК-315Б	3350,00	2800	0,30	1700	700
ВК-355Б	6075,00	2590	0,37	2150	550

**КРУГЛЫЕ КАНАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ ВК(Код 65578)\*\***

ВК-100Б(И)	1775,00	2700	0,076	250	310
ВК-125Б(И)	1775,00	2700	0,076	350	310
ВК-160Б(И)	2395,00	2700	0,10	710	420
ВК-200А(И)	2395,00	2700	0,11	750	420
ВК-200Б(И)	2975,00	2700	0,18	930	500
ВК-250А(И)	2500,00	2700	0,11	750	420
ВК-250Б(И)	3210,00	2700	0,18	1000	500
ВК-315Б(И)	4110,00	2700	0,30	1700	700
ВК-355Б(И)	7440,00	2590	0,37	2150	550

**НОВИНКА! Вентилятор с энергосберегающим  
электродвигателем**

ВК-315 ЕР с электр. блоком управления	6550,00	2700	0,18	1800	950
---	---------	------	------	------	-----




Марка вентилятора	п, об/мин	N, кВт	Производительность, тыс.м3/ч	Полное давление ВР, Па	Цена с НДС, руб
ВР-3,15БУ	3000	0,75	50-600	2000-1600	<b>8646</b>
		1,1	50-1000	2000-1300	<b>8646</b>
ВР-3,15БС	3000	1,1	50-1600	2300-2000	<b>8823</b>
		1,5	50-1800	2300-1700	<b>9366</b>
ВР-3,15БШ	3000	1,5	50-2300	2500-1800	<b>9504</b>
		2,2	50-1200	2500-1490	<b>10084</b>
ВБСН-4,1У	3000	1,1	50-2500	2300-1200	<b>10268</b>
ВБСН-4,1У	3000	1,5	50-3000	2480-1450	<b>10642</b>

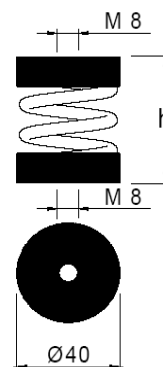
Марка вентилятора	п, об/мин	N, кВт	Производительность, тыс.м3/ч	Полное давление ВР, Па	Цена с НДС, руб
ВДС-5,0	3000	7,5	400-3100	5000-4100	<b>20720</b>
		11,0	400-4500	5000-3200	<b>24175</b>




Марка вентилятора	п, об/мин	N, кВт	Производительность, тыс.м3/ч	Полное давление ВР, Па	Цена с НДС, руб
ВБКП.ВЗЛ.200	1500	0,75	0,8-2,2	270-290	24277
	3000	1,5	1,1-2,2	1230-1180	24629
		2,2	2,2-3,4	1180-1200	24629
ВБКП. ВЗЛ. 250	1500	1,1	1,8-3,8	500-580	26 642
		2,2	3,8-6,5	580-600	27 555
		3	6,5-8,0	600-550	28 463
	3000	5,5	2,0-4,7	1900-2000	28 463
ВБКП. ВЗЛ. 315	1000	1,5	3,5-7,0	330-450	31 559
	1500	2,2	3,8-5,0	790-800	31 559
		3	5,0-7,0	800-880	32 472
		4	7,0-9,0	880-950	32 472
		5,5	9,0-12,5	950-1050	33 649
ВБКП. ВЗЛ. 400	1000	2,2	4,9-8,0	550-630	44 033
		3,0	8,0-11,5	630-690	44 946
		4,0	11,5-14,0	690-710	44 946
		5,5	14,0-17,0	710-740	46 767
		7,5	17,0-21,0	740-690	46 767
	1500	7,5	7,5-12,0	1250-1300	46 767
		11,0	14,5-18,0	1300-1600	48 802
ВБКП. ВЗЛ. 500	750	3,0	9,2-13,5	470-550	63 756
		4,0	13,5-17,0	550-560	66 352
		5,5	17,0-22,0	560-570	66 352
		7,5	22,0-26,0	570-510	73 183
	1000	7,5	11,0-18,0	860-980	66 352
		11,0	18,0-25,0	980-1100	73 183
		15,0	25,0-32,0	1100-1000	74 129
ВБКП. ВЗЛ. 630	750	15,0	29,0-36,0	790-980	104 517
		18,5	36,0-44,0	980-1000	113 069
	1000	18,5	20,0-29,0	1400-1500	104 517
		22,0	29,0-34,0	1500-1600	106 359
		30,0	340-44,0	1600-1800	117 612

 <p><b>Виброизоляторы</b></p>	Модель	Аналог	К Кг/мм	Мах статическая нагрузка, Кг	Мах Сжатие, мм	Цена с НДС, руб.	h mm
	<b>MNDDZb2</b>	ДО-38	1	19	19	<b>140,00</b>	56
	<b>MNDDZb3</b>	ДО-39	1,7	33	19	<b>180,00</b>	
	<b>MNDDZr5</b>	ДО-41	3,0	71	23	<b>225,00</b>	71
	<b>MNDDZ8</b>	ДО-42	4,65	116	25	<b>265,00</b>	86

- ❖ Гарантированное качество
  - ❖ Простота и удобство монтажа
  - ❖ Пружины с высококачественным полимерным покрытием
  - ❖ Пружина с двух сторон имеет специальные эластичные резиновые наконечники
- Рекомендуется для монтажа и снижения уровня вибрации радиальных вентиляторов.



ПРИНАДЛЕЖНОСТИ К РАДИАЛЬНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ

 <p><b>Гибкие вставки</b></p>	Типоразмер ВР	Марка	Цена с НДС, руб. РФ	Размер
	ВР-2,0	В.00.02	290,00	200 мм фл.-фл.
		В.00.02	290,00	200 мм фл.-нип.
		Н.00.02	425,00	140*140 мм
	ВР-2,5	В.00.03	360,00	250 мм фл.-фл.
		В.00.03	360,00	250 мм фл.-нип.
		Н.00.03	480,00	175*175 мм
	ВР-3,15	В.00.05	440,00	315 мм фл.-фл.
		В.00.05	440,00	315 мм фл.-нип.
		Н.00.07	660,00	221*221 мм
	ВР-4,0	В.00.08	510,00	400 мм фл.-фл.
		В.00.08	510,00	400 мм фл.-нип.
		Н.00.08	780,00	280*280 мм
	ВР-5,0	В.00.09	590,00	500 мм фл.-фл.
		В.00.09	590,00	500 мм фл.-нип.
		Н.00.11	850,00	350*350 мм
	ВР-6,3	В.00.12	720,00	630 мм фл.-фл.
		В.00.12	720,00	630 фл.-нип.
		Н.00.15	970,00	441*441 мм
	ВР-8,0	В.00.14	967,00	820 мм фл.-фл.
		В.00.14	967,00	820 фл.-нип.
		Н.00.17	1170,00	560*560 мм
		Н.00.17 (ВЗЛ)	1270,00	670*490 мм
	ВР-10,0	В.00.15	997,00	1010 мм фл.-фл.
		В.00.15	997,00	1010 фл.-нип.
		Н.00.19	1610,00	700*700 мм
		Н.00.19 (ВЗЛ)	1771,00	810*621мм
	ВР-12,5	В.00.16	1245,00	1270 мм фл.-фл.
		В.00.16	1245,00	1270 фл.-нип.
		Н.00.21	2053,00	875*875 мм
		Н.00.21 (ВЗЛ)	2153,00	1015*890 мм

## КОРПУС ФИЛЬТРА ДЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ КАНАЛОВ ФВП

	Марка корпуса фильтра	ширина, мм	высота, мм	глубина, мм	Цена с НДС, руб.
	ФВП 30-15	340	190	402	1060
	ФВП 40-20	440	240	502	1250
	ФВП 50-25	540	290	532	1415
	ФВП 50-30	540	340	562	1620
	ФВП 60-30	640	340	642	1740
	ФВП 60-35	640	390	717	1760
	ФВП 70-40	760	460	787	1870
	ФВП 80-50	860	560	880	2360
	ФВП 90-50	960	560	880	2530
	ФВП 100-50	1060	560	880	3105

## СМЕННАЯ ФИЛЬТРУЮЩАЯ КАССЕТА ФИЛЬТРА ФВП

Марка сменной фильтрующей кассеты фильтра	Цена с НДС, руб. для класса очистки EU3 (код 62984)	Цена с НДС, руб. для класса очистки EU4 (код 62984)	Цена с НДС, руб. для класса очистки EU5 (код 62984)	Цена с НДС, руб. для класса очистки EU7 (код 56680)	Цена с НДС, руб. для класса очистки EU9 (код 56680)
Кассета ФВП 30-15	312	326	343	354	374
Кассета ФВП 40-20	395	413	435	448	474
Кассета ФВП 50-25	634	663	698	720	761
Кассета ФВП 50-30	696	728	766	790	836
Кассета ФВП 60-30	728	761	800	826	873
Кассета ФВП 60-35	748	782	823	849	898
Кассета ФВП 70-40	936	978	1029	1062	1123
Кассета ФВП 80-50	1247	1304	1372	1416	1497
Кассета ФВП 90-50	1403	1467	1544	1593	1684
Кассета ФВП 100-50	1518	1587	1669	1723	1821

## ФИЛЬТР ДЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ КАНАЛОВ ФЯГ


	Марка фильтра (корпус и кассета)	ширина, мм	высота, мм	глубина, мм	Цена с НДС, руб.
	ФЯГ30x15	340	190	195	785
	ФЯГ40x20	440	240	195	895
	ФЯГ50x25	540	290	195	1045
	ФЯГ50x30	540	340	195	1175
	ФЯГ60x30	640	340	195	1130
	ФЯГ60x35	640	390	195	1290
	ФЯГ70x40	760	460	195	1730
	ФЯГ80x50	860	560	195	2160
	ФЯГ90x50	960	560	195	3150
	ФЯГ100x50	1060	560	195	3480

## СМЕННАЯ ФИЛЬТРУЮЩАЯ КАССЕТА ФЯГ

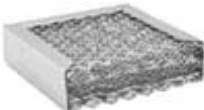
Марка сменной фильтрующей кассеты фильтра	Цена с НДС, руб. для класса фильтрации EU3 (код 62984)	Цена с НДС, руб. для класса фильтрации EU4 (код 62984)	Цена с НДС, руб. для класса фильтрации EU5 (код 62984)	Цена с НДС, руб. для класса фильтрации EU7 (код 56680)
Кассета ФЯГ30x15	220	250	290	335
Кассета ФЯГ40x20	280	310	355	408
Кассета ФЯГ50x25	390	420	460	530
Кассета ФЯГ50x30	450	480	520	595
Кассета ФЯГ60x30	525	550	590	675
Кассета ФЯГ60x35	590	640	655	750
Кассета ФЯГ70x40	750	760	810	930
Кассета ФЯГ80x50	1000	1040	1080	1240
Кассета ФЯГ90x50	1115	1140	1180	1360
Кассета ФЯГ100x50	1225	1250	1280	1470

Корпус фильтра ФЯГ изготавливается из оцинкованной стали и комплектуется сменной кассетой классом фильтрации EU3 (код 62984) ( по заказу EU4, EU5, EU7)

ФИЛЬТРЫ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ДЛЯ КРУГЛЫХ КАНАЛОВ ФВ

	<p>Корпус фильтра ФВ изготавливается из оцинкованной стали и комплектуется сменной кассетой классом фильтрации EU4 ( по заказу EU3, EU5, EU7)</p>	Марка фильтра	Цена с НДС, руб. класс очистки EU3, EU4	Цена с НДС, руб. класс очистки EU5	Цена с НДС, руб. класс очистки EU7
		ФВ-100	655	670	690
		ФВ-125	715	730	750
		ФВ-160	795	810	830
		ФВ-200	840	870	900
		ФВ-250	940	980	1020
		ФВ-315	1190	1240	1300
		ФВ-400	1410	1500	1590
	СМЕННАЯ ФИЛЬТРУЮЩАЯ КАССЕТА для ФИЛЬТРА ФВ				
	<p>Сменные кассеты изготавливаются из высококачественного фильтрующего материала</p>	Марка сменной кассеты (Код 56680)	Цена с НДС, руб. класс очистки EU3, EU4	Цена с НДС, руб. класс очистки EU5	Цена с НДС, руб. класс очистки EU7
		Кассета для ФВ-100,125,160	42	55	73
		Кассета для ФВ-200	58	87	116
		Кассета для ФВ-250	84	124	165
		Кассета для ФВ-315	113	167	220
		Кассета для ФВ-400	185	275	362

ФИЛЬТРЫ ДЛЯ КРУГЛЫХ КАНАЛОВ С ЖИРОУЛАВИТЕЛЕМ ФВ с Ж/У

	<p>Корпус фильтра ФВ изготавливается из оцинкованной стали и комплектуется специальной жирособирающей кассетой из оцинкованной стали (по заказу из нержавеющей стали)</p>	Марка фильтра	Диаметр, мм	Цена с НДС, руб.
		ФВ-100 с ж/у	100	800
		ФВ-125 с ж/у	125	850
		ФВ-160 с ж/у	160	920
		ФВ-200 с ж/у	200	1030
		ФВ-250 с ж/у	250	1220
		ФВ-315 с ж/у	315	1560
		ФВ-400 с ж/у	400	2075
	СМЕННАЯ ЖИРОУЛАВЛИВАЮЩАЯ КАССЕТА для ФИЛЬТРА ФВ с Ж/У			
	<p>Сменные кассеты изготавливаются из оцинкованной стали. Рамка выполнена из профиля 25 мм, фильтрующий элемент из 5 пластин просечно-вытяжной сетки.</p>	Марка сменной кассеты	Диаметр, мм	Цена с НДС, руб.
		Кассета для ФВ-100,125,160 с ж/у	100	160
		Кассета для ФВ-200 с ж/у	200	250
		Кассета для ФВ-250 с ж/у	250	397
		Кассета для ФВ-315 с ж/у	315	490
		Кассета для ФВ-400 с ж/у	400	810

КОРПУС ФИЛЬТРА ДЛЯ КРУГЛЫХ КАНАЛОВ ФВК

Корпус фильтра ФВК изготавливается из оцинкованной стали и предназначен для размещения сменной кассеты типа ФЯК классом очистки EU3, EU4, EU5, EU7 или EU9.	Марка корпуса фильтра	Диаметр, мм	Цена с НДС, руб.		
	Корпус ФВК-100	100	1140		
	Корпус ФВК-125	125	1160		
	Корпус ФВК-160	160	1185		
	Корпус ФВК-200	200	1345		
	Корпус ФВК-250	250	1400		
	Корпус ФВК-315	315	1550		
	Корпус ФВК-400	400	1850		
СМЕННАЯ ФИЛЬТРУЮЩАЯ КАССЕТА для ФИЛЬТРА ФВК					
Марка сменной кассеты для фильтра	Цена с НДС, руб. для класса очистки EU3 (код 62984)	Цена с НДС, руб. для класса очистки EU4 (код 62984)	Цена с НДС, руб. для класса очистки EU5 (код 62984)	Цена с НДС, руб. для класса очистки EU7 (код 56680)	Цена с НДС, руб. для класса очистки EU9 (код 56680)
Кассета для ФВК-100,125,160	352	366	387	403	422
Кассета для ФВК-200	397	413	437	455	476
Кассета для ФВК-250	374	390	412	429	449
Кассета для ФВК-315	431	449	474	494	517
Кассета для ФВК-400	658	685	723	754	789



**ФИЛЬТРЫ ЯЧЕЙКОВЫЕ КАРМАННЫЕ ФЯК (Код 75355)**

	Размеры, мм			Кол-во карманов	Цена с НДС руб.				
	Ширина	Высота	Глубина		G3 (EU3)	G4 (EU4)	F5 (EU5)	F7 (EU7)	F9 (EU9)
Новая серия фильтрующих кассет карманного типа	287	287	300	3	339	354	373	385	407
	287	490	300	3	395	413	435	448	474
	287	592	300	3	429	448	472	487	515
	500	500	300	5	600	628	660	681	720
	490	287	300	5	498	520	547	565	597
	490	490	300	5	569	595	626	646	683
	490	592	300	5	620	648	682	704	744
	592	287	300	6	616	644	678	699	739
	592	592	300	6	830	867	912	942	995
	287	287	360	3	346	362	381	393	415
	287	490	360	3	403	422	444	458	484
	287	592	360	3	438	458	482	497	526
	500	500	360	5	613	641	674	696	736
	490	287	360	5	508	531	559	577	610
	490	490	360	5	581	607	639	659	697
	490	592	360	5	633	662	697	719	760
	592	287	360	6	629	658	692	714	755
	592	592	360	6	847	885	932	961	1016
	287	287	500	3	357	373	392	405	428
	287	490	500	3	416	435	457	472	499
	287	592	500	3	452	472	497	513	542
	500	500	500	5	632	661	695	717	758
	490	287	500	5	524	548	576	595	629
	490	490	500	5	599	626	659	680	719
	490	592	500	5	653	682	718	741	783
	592	287	500	6	649	678	714	736	778
	592	592	500	6	873	913	960	991	1048
Рамки фильтрующих кассет изготавливается из алюминиевого профиля	287	287	600	3	378	395	416	429	454
	287	490	600	3	441	461	485	500	529
	287	592	600	3	479	500	527	543	574
	500	500	600	5	670	700	737	760	804
	490	287	600	5	555	581	611	630	666
	490	490	600	5	635	664	698	720	762
	490	592	600	5	692	723	761	785	830
	592	287	600	6	688	719	756	780	825
	592	592	600	6	926	968	1018	1051	1111



Рамки фильтрующих кассет изготавливается из алюминиевого профиля

Используется высококачественный фильтрующий материал импортных производителей

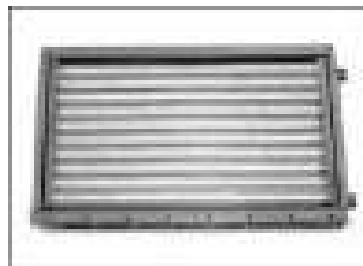
**СМЕННАЯ ФИЛЬТРУЮЩАЯ КАССЕТА для ФИЛЬТРА ФВП (Код 75355)**

Кассета для ФВП 30-15	300	150	270	3	312	326	343	354	374
Кассета для ФВП 40-20	400	200	370	4	395	413	435	448	474
Кассета для ФВП 50-25	500	250	400	5	634	663	698	720	761
Кассета для ФВП 50-30	500	300	430	5	696	728	766	790	836
Кассета для ФВП 60-30	600	300	510	6	728	761	800	826	873
Кассета для ФВП 60-35	600	350	585	6	748	782	823	849	898
Кассета для ФВП 70-40	700	400	655	7	936	978	1029	1062	1123
Кассета для ФВП 80-50	800	500	760	8	1247	1304	1372	1416	1497
Кассета для ФВП 90-50	900	500	760	9	1403	1467	1544	1593	1684
Кассета для ФВП 100-50	1000	500	760	10	1518	1587	1669	1723	1821

**СМЕННАЯ ФИЛЬТРУЮЩАЯ КАССЕТА для ФИЛЬТРА ФВК (Код 75355)**

Кассета для ФВК-100; 125; 160	190	190	360	2	352	366	387	403	422
Кассета для ФВК-200	237	237	370	3	397	413	437	455	476
Кассета для ФВК-250	290	290	410	3	374	390	412	429	449
Кассета для ФВК-315	337	337	460	4	431	449	474	494	517
Кассета для ФВК-400	437	437	560	5	658	685	723	754	789

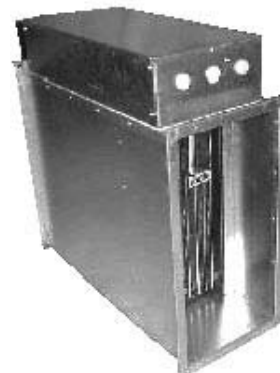
Калорифер водяной 100-50/2 (105)	11368
Калорифер водяной 100-50/3 (120)	13201
Калорифер водяной 30-15/2 (9)	3667
Калорифер водяной 30-15/3 (11)	4034
Калорифер водяной 40-20/2 (16)	4217
Калорифер водяной 40-20/3 (21)	4767
Калорифер водяной 50-25/2 (26)	5134
Калорифер водяной 50-25/3 (33)	5500
Калорифер водяной 50-30/2 (30)	5867
Калорифер водяной 50-30/3 (40)	6967
Калорифер водяной 60-30/2 (37)	6234
Калорифер водяной 60-30/3 (48)	7700
Калорифер водяной 60-35/2 (43)	6967
Калорифер водяной 60-35/3 (57)	8434
Калорифер водяной 70-40/2 (59)	8067
Калорифер водяной 70-40/3 (76)	9901
Калорифер водяной 80-50/2 (85)	9167
Калорифер водяной 80-50/3 (110)	11001
Калорифер водяной 90-50/2 (90)	11001
Калорифер водяной 90-50/3 (115)	12468
	КСк
3-6	6165
3-7	6799
3-8	7581
3-9	8053
3-10	9558
3-11	23054
3-12	33541





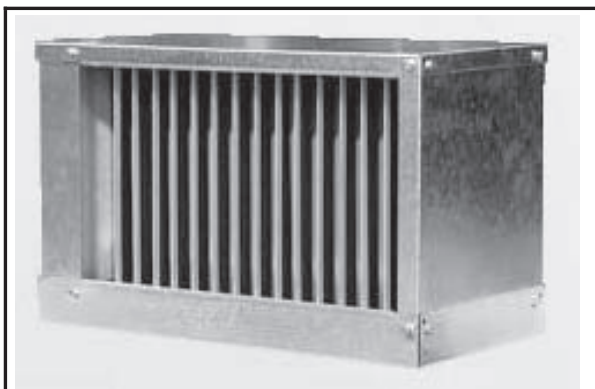
Модель	Мощность, кВт	Напряжение, В	Цена с НДС, руб.
НК 100/0,6	0,6	220	1 315р.
НК 100/1,2	1,2	220	1 637р.
НК 100/1,8	1,8	220	1 961р.
НК 100/2,4	2,4	220	2 288р.
НК 125/0,8	0,8	220	1 319р.
НК 125/1,6	1,6	220	1 649р.
НК 125/2,0	2	220	1 921р.
НК 125/2,4	2,4	220	2 188р.
НК 125/3,0	3,0	220	2 079р.
НК 160/1,5	1,5	220	1 717р.
НК 160/2,0	2	220	2 112р.
НК 160/2,3	2,3	220	2 133р.
НК 160/3,0	3,0	220	2 550р.
НК 200/1,5	1,5	220	2 155р.
НК 200/2,0	2	220	2 139р.
НК 200/3,0	3,0	220	2 422р.
НК 200/4,0	4	380	2 651р.
НК 200/4,5	4,5	380	3 217р.
НК 200/6,0	6	380	3 169р.
НК 250/1,5	1,5	220	2 301р.
НК 250/2,0	2	220	2 200р.
НК 250/3,0	3,0	220	2 245р.
НК 250/4,0	4	380	2 775р.
НК 250/4,5	4,5	380	3 345р.
НК 250/5,0	5	380	2 921р.
НК 250/6,0	6,0	380	3 345р.
НК 250/9,0	9,0	380	3 758р.
НК 250/12,0	12,0	380	5 047р.
НК 315/2,0	2	220	2 599р.
НК 315/3,0	3,0	220	2 599р.
НК 315/4,0	4	380	3 261р.
НК 315/5,0	5	380	3 261р.
НК 315/6,0	6,0	380	3 674р.
НК 315/9,0	9,0	380	3 920р.
НК 315/12,0	12,0	380	4 843р.
НК 315/18,0	18	380	5 889р.
НК 400/3,0	3	220	2 989р.
НК 400/4,0	4	380	3 507р.
НК 400/5,0	5	380	4 092р.
НК 400/9,0	9,0	380	5 177р.
НК 400/12,0	12,0	380	5 845р.
НК 400/18,0	18,0	380	6 513р.
НК 400/24,0	24,0	380	7 265р.

Модель	Мощность, кВт	Напряжение, В	Цена с НДС, руб.
НП 400*200/6	6,0	380	4792
НП 400*200/9	9,0	380	5950
НП 400*200/12	12,0	380	6554
НП 400*200/15	15,0	380	7220
НП 400*200/18	18,0	380	7350
НП 400*200/21	21,0	380	7560
НП 400*200/24	24,0	380	7778
НП500*250/6	6,0	380	6335
НП500*250/9	9,0	380	6569
НП500*250/12	12,0	380	6819
НП500*250/15	15,0	380	7077
НП500*250/18	18,0	380	7335
НП500*250/21	21,0	380	7754
НП500*250/24	24,0	380	7818
НП500*250/27	27,0	380	9559
НП500*250/30	30,0	380	9753
НП500*300/6	6,0	380	6633
НП500*300/9	9,0	380	7012
НП500*300/12	12,0	380	7302
НП500*300/15	15,0	380	7544
НП500*300/18	18,0	380	7681
НП500*300/21	21,0	380	7818
НП500*300/24	24,0	380	7895
НП500*300/27	27,0	380	9728
НП500*300/30	30,0	380	10059
НП600*300/18	18,0	380	8060
НП600*300/24	24,0	380	9269
НП600*300/30	30,0	380	10381
НП600*300/36	36,0	380	12009
НП600*300/42	42,0	380	12912
НП600*300/48	48,0	380	13638
НП600*350/18	18,0	380	8173
НП600*350/30	30,0	380	10696
НП600*350/48	48,0	380	13960
НП700*400/36	36,0	380	13629
НП700*400/48	48,0	380	15830
НП700*400/60	60,0	380	18087
НП700*400/72	72,0	380	20271
НП700*400/84	84,0	380	22479
НП700*400/96	96,0	380	24714



## Водяные воздухоохладители серии VОН и фреоновые воздухоохладители серии FОН

Водяные воздухоохладители серии VОН применяются в системах канальной вентиляции общественных и промышленных зданий. В охладителях серии VОН используются трехрядные теплообменники с трубкой 9,52мм. Водяные воздухоохладители изготовлены в едином корпусе со встроенным каплеуловителем и поддоном для отвода конденсата.











НАИМЕНОВАНИЕ	ЦЕНА РУБ.
VОН 40-20	9720
VОН 50-25	10620
VОН 5030	10980
VОН 60-30	11880
VОН 60-35	12240
VОН 70-40	18360
VОН 80-50	20520
VОН 90-50	22320

Фреоновые воздухоохладители серии FОН применяются в системах канальной вентиляции общественных и промышленных зданий. Изготовлены в едином корпусе со встроенным каплеуловителем и поддоном для отвода конденсата. Стандартно комплектуются капиллярным термостатом для защиты от обмерзания FST-5P/D



НАИМЕНОВАНИЕ	ЦЕНА РУБ.
FОН 40-20	14040
FОН 50-25	14400
FОН 5030	14940
FОН 60-30	17280
FОН 60-35	18180
FОН 70-40	21240
FОН 80-50	26640
FОН 90-50	30600

	БРМ25	Блоки расширения мощности позволяют подключить к одному регулятору температуры несколько нагревателей или несколько групп мощности прямоугольных нагревателей на ТЭНах за счет их каскадного подключения.	3030,00
	БРМ40		3370,00
	МРТ380.14-25	Симисторный регулятор температуры МРТ380.14 используется для поддержания заданной температуры с помощью изменения мощности трехфазных электрических нагревателей, работающих от сети 380В.	5350,00
	МРТ380.14-40		5760,00
	ТД1	Датчики температуры предназначены для поддержания температуры в канале вентиляции или в помещении.	490,00
	ТД1(10м)		640,00
	ТД1(20м)		860,00
	КТД1		570,00
	КТД1(10м)		720,00
	КТД1(20м)		940,00
	ТР220	Универсальная защита от перегрева обмоток двигателя	1650,00
	ТП20	Трансформатор ТП20 понижает напряжение с 220 В до 24 В.	1730,00
	МРТ24	Регулятор температуры для приточных систем вентиляции с водяным калорифером	4690,00
	МРТ220.10-16	для поддержания заданной температуры с помощью изменения мощности электрических нагревателей, работающих от сети 220В.	3050,00
	МРТ220.12-16		2590,00
	МРТ220.14-16		3890,00
	ПН1	предназначен для пропорционального регулирования положения воздушной заслонки с электроприводом типа DM 1.1(S) или DM 2.2(S).	1320,00
	ПС1		1320,00

	ПУ ATV	Существует несколько различных модификаций объединенных одним общим принципом (включение, выключение устройства и его регулировка)	640,00
	ПУ PMT		640,00
	ПУ1		650,00
	ПУ2		890,00
	ПУ3		1130,00
	СУ2-3/4-40-4,0	для регулирования мощности водяных калориферов и их защиты от угрозы замерзания.	12800,00
	СУ2-1-60-6,3		14300,00
	СУ3-3/4-40-4,0		15300,00
	СУ3-1-60-6,3		17200,00
	PMT75380	для управления скоростью вращения вентиляторов с асинхронным короткозамкнутым двигателем с сетевым питанием 380В и, в том числе, общепромышленным типа АИР.	8560,00
	PMT15380		9840,00
	PMT22380		11960,00
	PMT40380		15560,00
	CPM1A	предназначены для плавного изменения скорости вращения однофазных асинхронных двигателей.	1290,00
	CPM2A		1370,00
	CPM3A		1890,00
	CPM4A		2050,00
	CPM5A		2890,00
	CPM7A		3050,00
	CPC1A		1270,00
	CPC2A		1360,00
	PS500	для индикации изменений при избыточном давлении, пониженном давлении, перепаде давления	780,00
	PS1500		780,00
	NTF-5P	дополнительная защита калорифера от замерзания по температуре приточного воздуха.	3095,00
	NTF-1P		3095,00
	BAMU	Для защитного отключения по напряжению	910,00
	TG-A130	датчик температуры для измерения температуры обратной воды	770,00
	ATV21H075	Частотные регуляторы скорости вращения вентилятора (все вентиляторы ВР, ВКП, ВЦ с двигателем на 380)С выходом новой серии ATV21, для удобства наших клиентов, регуляторы стали поставляться уже запрограммированные и в комплекте с пультом управления.	9590,00
	ATV21HU15		10870,00
	ATV21HU22		13090,00
	ATV21HU30		14630,00
	ATV21HU40		17890,00
	ATV21HU55		21340,00
	ATV21HU75		24190,00
	ATV21HD11		31550,00
	ATV21HD15		35060,00



## Сервоприводы БЕЛИМО

Тип привода	Основные технические данные	Цена* в усл. ед.
<b>Электроприводы для воздушных заслонок без возвратной пружины</b>		
<b>СМ...</b>	<b>2 Нм</b>	
СМ230-F	220 В; открыто/закрыто; 3-точечное управление; 8*8мм	68
СМ230-1-F	220 В; открыто/закрыто; квадратный вал 8*8мм	66
СМ24-F	24 В; открыто/закрыто; 3-точечное управление; 8*8мм	66
<b>ТМС...</b>	<b>2 Нм</b>	
ТМС230А	220 В; откр./закр.; ускоренный режим - 35с	77
ТМС230А-S	220 В; откр./закр.; встр. переключ.; ускор. режим - 35с	87
ТМС24А	24 В; откр./закр.; ускоренный режим - 35с	77
ТМС24А-S	24 В; откр./закр.; встр. переключ.; ускор. режим - 35с	87
ТМС24А-SR	24 В; плавного регулиров. 0...10 В; ускор. режим - 35с	108
<b>ЛМ...</b>	<b>5 Нм</b>	
ЛМ230А	220 В; открыто/закрыто; 3-точечное управление	74
ЛМ230А-S	220 В; откр./закр.; встроенный переключатель	85
ЛМС230А	220 В; откр./закр.; ускоренный режим - 35с	77
ЛМ24А	24 В; открыто/закрыто; 3-точечное управление	74
ЛМ24А-S	24 В; откр./закр.; встроенный переключатель	85
ЛМС24А	24 В; откр./закр.; ускоренный режим - 35с	77
ЛМ24А-SR	24 В; плавного регулирования 0...10 В	106
ЛМ230АSR	220 В; плавного регулирования 0...10 В	127
ЛМ24А-MF	24 В; плавного регулирования 0...10 В; MFT-технология	114
ЛМ24АLON	24 В; плавного регулирования, LON-технология	227
<b>НМ...</b>	<b>10 Нм</b>	
НМ230А	220 В; открыто/закрыто; 3-точечное управление	93
НМ230А-S	220 В; откр./закр.; встроенный переключатель	111
НМ24А	24 В; открыто/закрыто; 3-точечное управление	90
НМ24А-S	24 В; откр./закр.; встроенный переключатель	108
НМ24А-SR	24 В; плавного регулирования 0...10 В	137
НМ230АSR	220 В; плавного регулирования 0...10 В	158
НМ24А-MF	24 В; плавного регулирования 0...10 В; MFT-технология	145
НМ24АLON	24 В; плавного регулирования, LON-технология	253
<b>СМ...</b>	<b>20 Нм</b>	
СМ230А	220 В; открыто/закрыто; 3-точечное управление	108
СМ230А-S	220 В; откр./закр.; встроенный переключатель	135
СМ24А	24 В; открыто/закрыто; 3-точечное управление	106
СМ24А-S	24 В; откр./закр.; встроенный переключатель	132
СМ24А-SR	24 В; плавного регулирования 0...10 В	158
СМ230АSR	220 В; плавного регулирования 0...10 В	179
СМ24А-MF	24 В; плавного регулирования 0...10 В; MFT-технология	166
<b>ГМ...</b>	<b>40 Нм</b>	
ГМ230А	220 В; открыто/закрыто	185
ГМ24А	24 В; открыто/закрыто	182
ГМ24А-SR	24 В; плавного регулирования 0...10 В	232
ГМ24А-MF	24 В; плавного регулирования 0...10 В; MFT-технология	240
<b>Электроприводы для воздушных заслонок с возвратной пружиной</b>		
<b>ТФ...</b>	<b>2 Нм</b>	
ТФ230	220 В; открыто/закрыто	112
ТФ230-S	220 В; откр./закр.; встроенный переключатель	131
ТФ24	24 В; открыто/закрыто	104

TF24-3	24 В; 3-точечное управление	129
TF24-S	24 В; откр./закр.; встроенный переключатель	122
TF24-SR	24 В; плавного регулирования 0...10 В	143
TF24-MFT	24 В; плавного регулирования, MFT-технология	146
<b>LF...</b>	<b>4 Нм</b>	
LF230	220 В; открыто/закрыто	140
LF230-S	220 В; откр./закр.; встроенный переключатель	159
LF24	24 В; открыто/закрыто	129
LF24-3	24 В; 3-точечное управление	159
LF24-S	24 В; откр./закр.; встроенный переключатель	149
LF24-SR	24 В; плавного регулирования 0...10 В	174
LF24-SR-S	24 В; плавн. регул. 0...10В; встроенный переключатель	187
LF24-MFT	24 В; плавного регулирования, MFT-технология	178
<b>NF...</b>	<b>7 Нм</b>	
NF230	220 В; открыто/закрыто	174
NF230-S	220 В; откр./закр.; два встроенных переключателя	198
NF24	24 В; открыто/закрыто	146
NF24-S	24 В; откр./закр.; встроенный переключатель	185
NF24-SR	24 В; плавного регулирования 0...10 В	203
<b>AFR...</b>	<b>15 Нм</b>	
AFR230	220 В; открыто/закрыто	183
AFR230-S	220 В; откр./закр.; встроенный переключатель	205
AFR24	24 В; открыто/закрыто	158
AFR24-S	24 В; откр./закр.; встроенный переключатель	181
AFR24-SR	24 В; плавного регулирования 0...10 В	205
<b>AF...</b>	<b>15 Нм</b>	
AF230	220 В; открыто/закрыто	211
AF230-S	220 В; откр./закр.; два встроенных переключателя	230
AF24	24 В; открыто/закрыто	183
AF24-S	24 В; откр./закр.; два встроенных переключателя	203
AF24-SR	24 В; плавного регулирования 0...10 В	238
AF24-SR-S	24 В; плавного регул.; два встроенных переключателя	266
AF24-MFT	24 В; плавного регулирования, MFT-технология	242
AF24LON	24 В; плавного регулирования, LON-технология	344
<b>Электрические аксессуары для электроприводов общего применения</b>		
S1A	Всп. перекл. (одна группа контактов) для LM, NM, SM...	29
S2A	Всп. перекл. (две группы контактов) для LM, NM, SM...	40
SGA24	Позиционер для приводов пл. регулир. 24 В; в корпусе	61
SGF24	Позиционер для приводов пл. регул. 24 В; без корпуса	44
SGE24	Позиционер для приводов пл. рег. 24 В; на DIN-рейку	61
P140...10000A	Потенциометр обратной связи для LM, NM, SM, GM...	45
ZG-HTR	Комплект термостат/нагреватель для NF..., AF...	152
<b>Механические аксессуары для электроприводов общего применения</b>		
ZS-100	Защитный погодный корпус, металлический	93
ZS-150	Защитный погодный корпус, пластиковый	36
<b>Линейные электроприводы</b>		
<b>LH...</b>	<b>150 Н</b>	
LH24A100	24 В; открыто/закрыто; 3-точечное управление; 100мм	74
LH24A200	24 В; открыто/закрыто; 3-точечное управление; 200мм	77
LH24A300	24 В; открыто/закрыто; 3-точечное управление; 300мм	79
LH24A-SR100	24 В; плавного регулирования 0...10 В; 100мм	106
LH24A-SR200	24 В; плавного регулирования 0...10 В; 200мм	108
LH230A100	220 В; открыто/закрыто; 3-точечное управление; 100мм	77



LH230A200	220 В; открыто/закрыто; 3-точечное управление; 200мм	79
LH230A300	220 В; открыто/закрыто; 3-точечное управление; 300мм	82
LH230ASR100	220 В; плавного регулирования 0...10 В; 100мм	129
LH230ASR200	220 В; плавного регулирования 0...10 В; 200мм	132
<b>SH...</b>	<b>450 Н</b>	
SH24A100	24 В; открыто/закрыто; 3-точечное управление; 100мм	106
SH24A200	24 В; открыто/закрыто; 3-точечное управление; 200мм	114
SH24A300	24 В; открыто/закрыто; 3-точечное управление; 300мм	122
SH24A-SR100	24 В; плавного регулирования 0...10 В; 100мм	158
SH24A-SR200	24 В; плавного регулирования 0...10 В; 200мм	166
SH230A100	220 В; открыто/закрыто; 3-точечное управление; 100мм	108
SH230A200	220 В; открыто/закрыто; 3-точечное управление; 200мм	116
SH230A300	220 В; открыто/закрыто; 3-точечное управление; 300мм	124
SH230ASR100	220 В; плавного регулирования 0...10 В; 100мм	179
SH230ASR200	220 В; плавного регулирования 0...10 В; 200мм	187
<b>Многооборотные электроприводы</b>		
<b>LU...</b>	<b>3 Нм</b>	
LU24A	24 В; открыто/закрыто; 3-точечное управление	82
LU230A	220 В; открыто/закрыто; 3-точечное управление	85
LU24A-SR	24 В; плавного регулирования 0...10 В	106
LU230ASR	220 В; плавного регулирования 0...10 В	127







\* Цены со склада в Москве, включая НДС.

Примечание: Информацию по другим моделям (в т.ч. и по электроприводам для противопожарных клапанов) спрашивайте в офисе компании.

1у.е. = 1Euro

Оплата по курсу ЦБ на день выставления счета + 2% на конвертацию.

	ЩУВ2 2,2	Простейший пластиковый щит для вкл и выкл вентиляторов оборудованных любым типом термоконтактов	3980,00
	ЩУВ2 3		3980,00
	ЩУВ2 4		3980,00
	ЩУВ2 5,5		3980,00
	ЩУВ2 7,5		4920,00
	ЩУВ2 11		5560,00
	ЩУВ2 15		6450,00
	ЩУВ2 18,5		8450,00
	ЩУВ2 22		9670,00
	ЩУВ2 30		10670,00
	ЩУВ3 0,18	Для вентиляторов в которых нет термоконтактов или они не используются.	4480,00
	ЩУВ3 0,25		4480,00
	ЩУВ3 0,37		4480,00
	ЩУВ3 0,55		4480,00
	ЩУВ3 0,75		4480,00
	ЩУВ3 1,1		4480,00
	ЩУВ3 1,5		4480,00
	ЩУВ3 2,2		4480,00
	ЩУВ3 3		4480,00
	ЩУВ3 4		4480,00
	ЩУВ3 5,5		4480,00
	ЩУВ3 7,5		5650,00
	ЩУВ3 11		6540,00
	ЩУВ3 15		8340,00
	ЩУВ3 18,5		12550,00
	ЩУВ3 22		14890,00
	ЩУВ3 30		16710,00
	ЩУ1-0,75-6	ручное вкл/выкл электр. калорифера , температура <u>не регулируется.</u>	8930,00
	ЩУ1-0,75-9		8990,00
	ЩУ1-0,75-12		9460,00
	ЩУ1-0,75-15		9560,00
	ЩУ1-0,75-18		9910,00
	ЩУ1-1,5-24		10130,00
	ЩУ2-0,2-6	<u>регулировка скорости вращения</u> вентилятора на 220В температура <u>не регулируется.</u>	11190,00
	ЩУ2-0,2-9		11250,00
	ЩУ2-0,4-12		12150,00
	ЩУ2-0,4-15		12340,00
	ЩУ2-0,6-18		13080,00
	ЩУ2-0,8-24		13760,00
	ЩУ3-0,75-6	<u>Регулировка температуры</u> скорость вентилятора <u>не регулируется</u>	17960,00
	ЩУ3-0,75-9		18120,00
	ЩУ3-0,75-12		18230,00
	ЩУ3-0,75-15		18370,00
	ЩУ3-0,75-18		18990,00
	ЩУ3-1,5-24		19890,00
	ЩУ4-0,2-6	<u>Регулировка температуры</u> <u>регулировка скорости вращения</u> вентилятора на 220В	20300,00
	ЩУ4-0,2-9		20140,00
	ЩУ4-0,4-12		20290,00
	ЩУ4-0,4-15		20410,00
	ЩУ4-0,6-18		22190,00
	ЩУ4-0,8-24		22890,00
	ЩУ5-1,5-30	Полная/половинная мощность нагревателя <u>регулировок нет</u>	12980,00
	ЩУ5-1,5-36		13110,00
	ЩУ5-2,2-42		15190,00
	ЩУ5-2,2-48		15450,00
	ЩУ6-1,5-30	<u>Регулировка температуры</u> МРТ380.14 и блока расширения мощности БРМ	29340,00
	ЩУ6-1,5-36		29560,00
	ЩУ6-2,2-42		31890,00
	ЩУ6-2,2-48		32150,00

	ЩУ6-1,5-30/PMT	Добавлен частотный регулятор скорости для вентилятора 380В	47890,00
	ЩУ6-1,5-36/PMT		48340,00
	ЩУ6-2,2-48/PMT		54990,00
	ЩУ6-2,2-48/PMT		56770,00
	ЩУ6-1,5-30/PMT/1/2/3/4	Вкл/выкл электропривода воздушной заслонки, защита двигателя вентилятора, индикация загрязнения фильтра и отключение щита управления по сигналу пожарной сигнализации	57120,00
	ЩУ6-1,5-36/PMT/1/2/3/4		57890,00
	ЩУ6-2,2-42/PMT/1/2/3/4		62560,00
	ЩУ6-2,2-48/PMT/1/2/3/4		65200,00
	ЩУ7-4,0-60	Регулирование температуры приточного воздуха - Электрический калорифер мощностью до 132 кВт	80970,00
	ЩУ7-4,0-72		83880,00
	ЩУ7-5,5-84		85700,00
	ЩУ7-5,5-96		88940,00
	ЩУ7-7,5-108		90560,00
	ЩУ7-7,5-120		98490,00
	ЩУ7-7,5-132		99890,00
	ЩУ8-4,0-60	Регулирование скорости вращения приточного вентилятора - Регулирование температуры приточного воздуха - Электрический калорифер мощностью до 132 кВт	118340,00
	ЩУ8-4,0-72		122890,00
	ЩУ8-5,5-84		134580,00
	ЩУ8-5,5-96		138130,00
	ЩУ8-7,5-108		143670,00
	ЩУ8-7,5-120		149000,00
	ЩУ8-7,5-132		150910,00
	ЩУТ1-2,0 (220)	Пластиковый щит для водяного калорифера с регулировкой температуры без регулировки скорости вентилятора	19980,00
	ЩУТ1-5,5 (380)		23950,00
	ЩУТ1-7,5 (380)		26990,00
	ЩУТ1-11 (380)		28750,00
	ЩУТ1-15 (380)		30630,00
	ЩУТ3-4	Регулирование температуры приточного воздуха - Защита <u>водяного калорифера</u> от замерзания теплоносителя	33190,00
	ЩУТ3-7,5		34560,00
	ЩУТ3-15		36890,00
	ЩУТ4-0,75	Регулирование скорости приточного вентилятора - Регулирование температуры приточного воздуха - Защита <u>водяного калорифера</u> от замерзания теплоносителя	43560,00
	ЩУТ4-1,5		46890,00
	ЩУТ4-2,2		49120,00
	ЩУТ4-4		53470,00
	ЩУТ4-5,5		72090,00
	ЩУТ4-7,5		77800,00
	ЩУТ4-11		95680,00
	ЩУТ4-15		102670,00

## СЭНДВИЧ-ПАНЕЛИ С НАПОЛНИТЕЛЕМ ИЗ ПЕНОПОЛИУРЕТАНА

**Панели Холодильные:** Стандартный размер панели:

- ширина 1150 мм
- максимальная длина 13 м
- толщина 60, 80, 100, 120, 150, 170, 200, 220мм

Коэффициент теплопроводности наполнителя  $k=0.022$  Вт/кв. м К

Pol/Pol с защитной пленкой								
толщина, мм	<b>60</b>	<b>80</b>	<b>100</b>	<b>120</b>	<b>150</b>	<b>170</b>	<b>200</b>	<b>220</b>
до 100 кв.м.	28,85	31,99	34,57	37,94	43,24	49,36	54,22	57,47
до 500 кв.м.	28,35	31,44	33,97	37,29	42,50	48,51	53,28	56,48
до 1000 кв.м.	27,85	30,89	33,38	36,64	41,75	47,66	52,35	55,48
от 1000 кв.м.	27,36	30,34	32,78	35,98	41,01	46,81	51,41	54,49
Pol/Zn с защитной пленкой								
толщина, мм	<b>60</b>	<b>80</b>	<b>100</b>	<b>120</b>	<b>150</b>	<b>170</b>	<b>200</b>	<b>220</b>
до 100 кв.м.	27,97	31,11	33,66	37,05	42,35	48,43	53,30	56,55
до 500 кв.м.	27,49	30,57	33,08	36,41	41,62	47,60	52,38	55,58
до 1000 кв.м.	27,00	30,04	32,50	35,77	40,89	46,76	51,46	54,60
от 1000 кв.м.	26,52	29,50	31,92	35,13	40,16	45,93	50,55	53,63
Zn/Zn с защитной пленкой								
толщина, мм	<b>60</b>	<b>80</b>	<b>100</b>	<b>120</b>	<b>150</b>	<b>170</b>	<b>200</b>	<b>220</b>
до 100 кв.м.	27,05	30,22	32,77	36,15	41,46	47,50	52,37	55,62
до 500 кв.м.	26,58	29,70	32,21	35,52	40,74	46,68	51,47	54,66
до 1000 кв.м.	26,12	29,18	31,64	34,90	40,03	45,86	50,57	53,70
от 1000 кв.м.	25,65	28,66	31,08	34,28	39,31	45,05	49,67	52,75

**Панели Кровельные** Стандартный размер панели:

- ширина 1000 мм
- максимальная длина 13 м
- толщина 60, 80, 100 мм
- панель имеет пять гребней высотой 40 мм
- толщина металла верхнего покровного листа 0,45 мм, нижнего – 0,35 мм

Коэффициент теплопроводности наполнителя  $k=0.022$  Вт/кв. м К

Pol/Pol с защитной пленкой			
толщина, мм	<b>60</b>	<b>80</b>	<b>100</b>
цена кв.м.	31,53	35,08	38,86
Pol/Zn с защитной пленкой			
толщина, мм	<b>60</b>	<b>80</b>	<b>100</b>
цена кв.м.	29,38	32,75	36,14

Цены указаны с учётом НДС в Евро за квадратный метр. Оплата в рублях по курсу ЦБ на день выставления счёта. Цены указаны на условиях самовывоза из Санкт-Петербурга.

**Фасонные элементы производятся и рассчитываются под конкретный заказ.**



ЗАО «Вентиляционный завод «Лиссант-Комплект»  
многоканальный тел.: (495) 981-08-25  
(495) 781-63-40  
[www.vzlk.ru](http://www.vzlk.ru) [mail@vzlk.ru](mailto:mail@vzlk.ru)

**ДЛЯ ЗАМЕТОК**

---





ЗАО «Вентиляционный завод «Лиссант-Комплект»  
многоканальный тел.: (495) 981-08-25  
(495) 781-63-40  
[www.vzlk.ru](http://www.vzlk.ru) [mail@vzlk.ru](mailto:mail@vzlk.ru)

**ДЛЯ ЗАМЕТОК**

---