

**РАСПРОДАЖА**
**Компрессоры Copeland (Германия)**

Наименование	Характеристики	Питание	Остаток, шт	Спеццена, руб
ZR 22K3E-PFJ-522	Спиральный высокотемпературный, для кондиционирования. С рабочим конденсатором	220 V	2	69 000
ZB 30 KCE-TFD-551	Спиральный, для среднетемпературного применения	380 V	2	115 000
ZF 49 K5E-TFD-567	Спиральный, для низкотемпературного применения	380 V	1	250 000
ZFD 13 KVE-TFD-551	Спиральный цифровой с термостатом, для низкотемпературного применения	380 V	2	205 000
ZFD 25KVE-TFD-591	Спиральный цифровой с термостатом, для низкотемпературного применения	380 V	1	275 000
ZFD 41K5E-TFD-567	Спиральный цифровой с термостатом и встроенным соленоидом, для низкотемпературного применения	380 V	1	450 000
D6 TJ1-250X -AWM/D	Поршневой полугерметичный, двухступенчатый	380 V	1	990 000

**Заводские агрегаты L'Unite Hermetique**

Агрегат AEZ 4430 EHR	R 22	<b>СПЕЦЦЕНА!</b>	1	14 900
----------------------	------	------------------	---	--------

**Воздухоохладители Кубические (Среднетемпературные)**

		Dt=8K, T <sub>o</sub> =-8°C	Dt=7K, T <sub>o</sub> =-25°C	Аналог	Старая цена	Остаток	Спеццена, руб
GACC 050.1F/34-AS.E	GUNTNER (Германия)	36,9	29	K 350 EM	400 000	1	307 455

**Вентиляторы (Германия)**

FN040-4EK.0F.V7P2 (156236)	Ziehl-Abegg	D -400мм	3 800 м3/ч	1350 об/мин	240 Вт	6	24 000
FN050-4DA.4IV7P1 (153539)	Ziehl-Abegg	D -500мм	9 800 м3/ч	1330 об/мин	830 Вт	6	35 000
FN050-ADK.4C.V7 P1 (140060)	Ziehl-Abegg	D -500мм	4 600 м3/ч	660 об/мин	140 Вт	1	35 000
FL050-4DK.4I.V5L	Ziehl-Abegg	D -500мм	6 800 м3/ч	1410 об/мин	490 Вт	1	20 000
FN056-4DW.4M.A7P2 (172128)	Ziehl-Abegg	D -560мм	11 500 м3/ч	1280 об/мин	1050 Вт	10	72 000
S4D630-AD01-01	EBM PAPST	D -630мм	20 000 м3/ч	1400 об/мин	2530 Вт	1	64 000
S8D630-AM01-01	EBM PAPST	D -630мм	5300 м3/ч	660 об/мин	320 Вт	1	64 000
FC071-VDI.6N.V7 (172255)	Ziehl-Abegg	D -710мм	22 500 м3/ч	1330 об/мин	2600 Вт	1	99 000
W6D800-GD01-01	EBM PAPST	D -800мм	24500 м3/ч	895 об/мин	2000 Вт	12	99 000

**Ресиверы**

Ресивер E1L-200L	O&F	Вертикальный с вентилями 2-(5/8**2-1/8"). Аналог-ресивер FP-LR-200,0 K1	2	35 000
Ресивер GBH 250	Guntner	Горизонтальный с вентилями	2	67 200
Ресивер GBV 30 (903030)	Guntner	Вертикальный , без вентиляей	1	17 000
Ресивер BC-OR-25.0 K1 масляный	Becool	25л /маслянный =Ресивер FP-OR-25.0 K1 масляный	1	6 409

**Инструмент Rothenberger (Германия )**

Наименование	Остаток,шт	Цена, руб
Труборез MINI MAX 3-28 мм, 1/8-1.1/8"	1	3 500
Труборез TUBE CUTTER 35, 6-35 мм	2	5 500
Гратосниматель GRATIFIX HSS компл.:корпус-футляр+смен.стержень №1)	2	4 000
Гратосниматель(Фаскосниматель) Rems RAG 3-35 наруж/внутрен.	1	3 500
Головка расширительная D=10/h=1.0мм	2	9 500
Головка расширительная D=18/h=1.2мм	1	9 500
Головка расширительная D=22 /h=1.2мм	1	9 500
Головка расширительная D=28/h=1.5мм	1	9 500
Крюк с "седлом" д/вытяжки горловин D=15 мм	2	14 000
Крюк с "седлом" д/вытяжки горловин D=28 мм	2	14 000
Воспламенитель безопасный	1	600
Кремень запасной к воспламенителю	1	50
Ось режущего ролика для TUBE GUTTER 35	2	700
Сверло специальное УНИДРИЛЬ АВТОМАТИК 42 для отбортовки труб 10-42 мм	2	45 000
Тренога двухопорная д/механизма РОКРАФТ	1	9 000

**Полугерметичные компрессоры фирмы "ВОСК" (Германия)**

**Среднетемпературные**

Наименование	Объемная пр-ть м3/h	Аналог Bitzer	Аналог Daming	to=0°C	to=-10°C	Цена, руб.
HGX12P/75-4S	6,7	2HES-2Y	-	5,31	3,61	94 920
HGX12P/110-4S	9,4	2FES-3Y	-	7,37	5,04	115 500
HGX22e/125-4S	11,1	2EES-3Y	-	8,97	6,09	141 960
HGX22e/160-4S	13,4	2DES-3Y	2YG-3,2	11,20	7,54	142 800
HGX22e/190-4S	16,5	2CES-4Y	2YG-4,2	13,70	9,20	148 050
HGX34e/215-4S	18,8	4FES-5Y	4YG-5,2	15,30	9,84	171 255
HGX34e/255-4S	22,7	4EES-6Y	4YG-6,2	16,60	10,50	179 550
HGX34e/315-4S	27,3	4DES-7Y	4YG-7,2	22,00	14,70	203 175
HGX34e/380-4S	33,1	4CES-9Y	4YG-9,2	26,70	17,70	231 630
HGX44e/475-4S	41,3	4TES-12Y	4YG-12,2	34,20	23,20	296 835
HGX44e/565-4S	49,2	4PES-15Y	4YG-15,2	40,70	27,70	327 705
HGX44e/665-4S	57,7	4NES-20Y	4YG-20,2	47,50	32,20	375 270
HGX44e/770-4S	67,0	4JE-22Y	-	55,60	37,80	418 845
HGX56e/850-4S	73,8	4HE-25Y	4VG-25,2	61,10	41,60	455 385
HGX56e/995-4S	86,6	4GE-30Y	4VG-30,2	72,10	49,00	534 555
HGX56e/1155-4S	100,4	4FE-35Y	-	83,00	56,40	554 820
HGX66e/1340-4S	116,5	6HE-35Y	6WG-35,2	97,90	66,60	661 185
HGX66e/1540-4S	133,7	6GE-40Y	6WG-40,2	113,00	76,80	745 815
HGX66e/1750-4S	152,2	6FE-50Y	6WG-50,2	129,00	88,00	820 575
HGX66e/2070-4S	180,0	8GE-60Y	-	151,00	104,00	952 770
HGX88e/2400-4S	208,2	8FE-70Y	-	179,00	122,00	1 223 355
HGX88e/2735-4S	237,9	-	-	204,00	140,00	1 314 495
HGX88e/3235-4S	281,3	-	-	241,00	165,00	1 461 285

**Низкотемпературные**

Наименование	Объемная пр-ть м3/h	Аналог Bitzer	Аналог Daming	to=-10°C	to=-25°C	Цена, руб.
HGX12p/110-4	9,4	2FES-2Y	-	5,04	2,57	110 250
HGX22e/125-4	11,1	2EES-2Y	-	6,09	2,9	132 090
HGX22e/160-4	13,7	2DES-2Y	2YD-2,2	7,54	3,70	137 130
HGX22e/190-4	16,5	2CES-3Y	2YD-3,2	9,20	4,64	141 960
HGX34e/215-4	18,8	4FES-3Y	4YD-3,2	9,84	4,48	157 080
HGX34e/255-4	22,1	4EES-4Y	4YD-4,2	11,80	5,68	160 965
HGX34e/315-4	27,3	4DES-5Y	4YD-5,2	14,70	7,22	192 885
HGX34e/380-4	33,1	4CES-6Y	4YD-6,2	17,7	8,85	219 030
HGX44e/475-4	41,3	4TES-9Y	4YD-8,2	23,20	11,80	286 545
HGX44e/565-4	49,2	4PES-12Y	4YD-10,2	27,70	14,30	314 055
HGX44e/665-4	57,7	4NES-14Y	4YD-12,2	32,20	16,30	353 745
HGX44e/770-4	67,0	4JE-15Y	-	37,80	19,30	418 845
HGX56e/850-4	73,8	4HE-18Y	4VD-15,2	41,60	21,40	457 170
HGX56e/995-4	86,6	4GE-23Y	4VD-20,2	49,00	24,50	512 715
HGX56e/1155-4	100,4	4FE-28Y	-	56,40	28,90	531 930
HGX66e/1340-4	116,5	6HE-28Y	6WD-25,2	66,60	33,40	622 230
HGX66e/1540-4	133,7	6GE-34Y	6WD-30,2	76,80	39,00	703 815
HGX66e/1750-4	152,2	6FE-44Y	6WD-40,2	88,00	44,80	762 195
HGX66e/2070-4	180,0	8GE-50Y	-	104,00	52,70	861 210
HGX88e/2400-4	208,2	8FE-60Y	-	122,00	62,00	1 223 145
HGX88e/2735-4	237,9	-	-	140,00	70,70	1 279 425
HGX88e/3235-4	281,3	-	-	165,00	83,20	1 429 260

**Двухступенчатые**

Наименование	Объемная пр-ть м3/h	Аналог Bitzer	Аналог Daming	to=-40°C	to=-60°C	Цена, руб.
HGXZ7/1620-4	93,7/46,9	S6G-25.2Y	6WDS-25.2	22,18	9,04	1 177 365
HGXZ7/1860-4	107,6/53,8	S6F-30.2Y	6WDS-30.2	25,47	10,39	1 201 620
HGXZ7/2110-4	122,4/61,2	-	-	28,97	11,82	1 268 820

**Опции для заказа**

Комплект датчика давления масла (полный) /Дельта-PII :HG88e (81858)						20 370
Комплект датчика давления масла (электронная часть)/Дельта-PII, HG44+88e (81264)						18 060
Головы с подготовкой для установки комплекта производительности (в зависимости от модели)						от 4500
Комплект регулирования производительности (в зависимости от модели)						от 24 390
Комплект переохладителя жидкости для двухступенчатых компрессоров						133 350
Блок защиты компрессора (81042) SET-INT69 , 230V HG44e+56e+76e+88e						11 970
Стоимость компрессоров указана с учетом нагревателя масла. Все компрессоры ВОСК в стандартном исполнении оснащены маслососом.						

**Полугерметичные компрессоры фирмы "Dorin" (Италия)**

**Низкотемпературные**

Наименование	Объемная пр-ть м3/h	Аналог Bitzer	Аналог Daming	to=-25°C/ tk=+40°C (кВт)	Остаток, шт	Спеццена, руб.
H350SB <b>СПЕЦЦЕНА!!!</b>	17,53	4FES- 3Y	-	4,62	1	105 000

\* Стоимость компрессора указана с учетом нагревателя масла

**Полугерметичные компрессоры фирмы "COPELAND"**

Наименование	Описание	Питание	Остаток, шт	Спеццена, руб.
Компрессор двухступенчатый поршневой D6 T J1-250X -AWM/D <b>СПЕЦЦЕНА!!!</b>	Поршневой полугерметичный, двухступенчатый	380 V	1	990 000,0

Полугерметичные компрессоры фирмы "DAMING" (КИТАИ)					
Среднетемпературные					
Наименование	Объемная пр-ть м3/ч	Аналог Bitzer	Аналог Bock	Аналог Dorin	Цена, руб.
2YG-3,2	13,4	2DES-3Y	HGX22e/160-4S	H300CC	78 300
2YG-4,2	16,2	2CES-4Y	HGX22e/190-4S	H350CC	81 200
4YG-5,2	18,1	4FES-5Y	HGX34e/215-4S	H451CC	97 000
4YG-6,2	22,7	4EES-6Y	HGX34e/255-4S	H551CC	98 500
4YG-7,2	26,8	4DES-7Y	HGX34e/315-4S	H701CC	100 000
4YG-9,2	32,5	4CES-9Y	HGX34e/380-4S	H751CC	106 100
4YG-12,2	41,3	4TES-12Y	HGX44e/475-4S	H1201CC	154 600
4YG-15,2	48,5	4PES-15Y	HGX44e/565-4S	H1501CC	159 400
4YG-20,2	56,2	4NES-20Y	HGX44e/665-4S	H2001CC	172 100
4VG-25,2	73,6	4HE-25Y	HGX56e/850-4S	H2500CC	224 700
4VG-30,2	84,5	4GE-30Y	HGX56e/995-4S	H3000CC	242 200
6WG-35,2	110,5	6HE-35Y	HGX66e/1340-4S	H3500CC	294 100
6WG-40,2	126,8	6GE-40Y	HGX66e/1540-4S	H4500CC	300 800
6WG-50,2	151,6	6FE-50Y	HGX66e/1750-4S	H5000CC	334 900
Низкотемпературные					
Наименование	Объемная пр-ть м3/ч	Аналог Bitzer	Аналог Bock	Аналог Dorin	Цена, руб.
2YD-2,2	13,4	2DES-2Y	HGX22e/160-4	H290CS	76 200
2YD-3,2	16,2	2CES-3Y	HGX22e/190-4	H300CS	78 300
4YD-3,2	18,1	4FES-3Y	HGX34e/215-4	H401CS	91 900
4YD-4,2	22,7	4EES-4Y	HGX34e/255-4	H451CS	94 000
4YD-5,2	26,8	4DES-5Y	HGX34e/315-4	H551CS	98 500
4YD-6,2	32,5	4CES-6Y	HGX34e/380-4	H701CS	100 000
4YD-8,2	41,3	4TES-9Y	HGX44e/475-4	H851CS	149 800
4YD-10,2	48,5	4PES-12Y	HGX44e/565-4	H1001CS	151 400
4YD-12,2	56,2	4NES-14Y	HGX44e/665-4	H1501CS	157 800
4YD-15,2	73,6	4HE-18Y	HGX56e/850-4	H2000CS	191 900
4YD-20,2	84,5	4GE-23Y	HGX56e/995-4	H2500CS	216 700
6WD-25,2	110,5	6HE-28Y	HGX66e/1340-4	H3000CS	284 100
6WD-30,2	126,8	6GE-34Y	HGX66e/1540-4	H4000CS	294 100
6WD-40,2	151,6	6FE-44Y	HGX66e/1750-4	H4500CS	300 800
Двухступенчатые					
Наименование	Объемная пр-ть м3/ч	Аналог Bitzer	Аналог Bock		Цена, руб.
6WDS-20.2	73,6 / 36,9	S6H-20.2Y	-		383 500
6WDS-25.2	84,5 / 42,3	S6G-25.2Y	HGXZ7/1620-4		417 300
6WDS-30.2	101,1 / 50,5	S6F-30.2Y	HGXZ7/1860-4		434 300
Спиральные компрессоры фирмы "DAMING" (КИТАИ)					
Среднетемпературные					
Наименование	Объемная пр-ть м3/ч	Аналог Invotech	Аналог Copeland	Аналог Maneurop	Цена, руб.
DM34HE-T3F-S01	5,8	YM34E1S-100	ZB15-KCE	MLZ015-T4	48 000
DM50HE-T3F-S01	8,6	YM49E1S-100	ZB21-KCE	MLZ021-T4	49 500
DM70HE-T3F-S01	11,8	YM70E1S-100	ZB29-KCE	MLZ030-T4	51 600
DM86HE-T3F-S01	14,5	YM86E1S-100	ZB38-KCE	MLZ038-T4	56 600
DM102HE-T3F-S01	17,2	YM102E1S-100	ZB45-KCE	MLZ045-T4	57 100
DM132HE-T3F-S01	21,6	YM132E1S-100	ZB57-KCE	MLZ058-T4	91 300
DM182HE-T3F-S01	29,1	YM182E1S-100	ZB76-KCE	MLZ076-T4	95 400
DM200HE-T3F-S01	33,1	YM210E1S-100	ZB95-KCE	-	99 900
Низкотемпературные					
Наименование	Объемная пр-ть м3/ч	Аналог Invotech	Аналог Copeland	Аналог Maneurop	Цена, руб.
DF13HE-T3F-SL1	5,9	YF13E1S-Q10	ZF06-KCE	-	51 900
DF20HE-T3F-SL1	8,6	YF20E1S-Q99	ZF09-KCE	-	53 400
DF29HE-T3F-SL1	11,8	YF29E1S-Q100	ZF13-KCE	LLLZ013	55 200
DF35HE-T3F-SL1	14,5	YF35E1S-Q100	ZF15-KCE	LLLZ015	56 800
DF41HE-T3F-SL1	17,2	YF41E1S-Q100	ZF18-KCE	LLLZ018T4	60 200
DF55HE-T3F-SL1	21,4	YF55E1S-Q100	ZF25-KCE	MLZ024-T4	95 300
DF76HE-T3F-SL1	29,1	YF72E1S-Q100	ZF34-KCE	MLZ034-T4	98 900
DF91HE-T3F-SL1	33,1	YF80E1S-Q101	ZF41-KCE	-	100 800
Полугерметичные спиральные компрессоры					
Наименование	Объемная пр-ть м3/ч	Аналог Invotech	Аналог Copeland	Аналог Maneurop	Цена, руб.
DSM260HE-T3F-G01	42,6	-	ZB114-KCE	-	130 100
DSF108HE-T3F-GL1	42,4	YSF125E1S-Q102	ZF49-KCE	-	144 900
Спиральные компрессоры фирмы "Copeland" (Германия)					
Среднетемпературные и высокотемпературные					
Наименование	Электропитание	Описание		Остаток, шт	Спеццена, руб.
ZR 22 K3E-PFJ-522 СПЕЦЦЕНА!!!	220 V	Для кондиционирования. С рабочим конденсатором		2	69 000
ZR 34 K3-TFD-522 СПЕЦЦЕНА!!!	380 V	Для кондиционирования. С минеральным маслом (R22)		1	73 000
ZB 30 KCE-TFD-551 СПЕЦЦЕНА!!!	380 V	Для среднетемпературного применения		2	115 000
Низкотемпературные					
Наименование	Электропитание	Описание		Остаток, шт	Спеццена, руб.
ZF 11K4E-TFD-551 СПЕЦЦЕНА!!!	380 V	Для низкотемпературного применения		1	140 000
ZF 49 K5E-TFD-567 СПЕЦЦЕНА!!!	380 V	Для низкотемпературного применения		1	250 000
ZFD 13 KVE-TFD-551 СПЕЦЦЕНА!!!	380 V	Цифровой с термостатом, для низкотемпературного применения		2	205 000
ZFD 25 KVE-TFD-591 СПЕЦЦЕНА!!!	380 V	Цифровой с термостатом, для низкотемпературного применения		2	275 000
ZFD 41 K5E-TFD-567 СПЕЦЦЕНА!!!	380 V	Цифровой с термостатом и встроенным соленоидом, для низкотемпературного применения		1	450 000
Опции для заказа					
Наименование					Цена, руб
Нагреватель поясковый (280-290)мм 70 Вт					5 000
Нагреватель поясковый универсальный 83 Вт					9 000
Нагреватель картера Copeland 27 Вт					9 000
Нагреватель картера Copeland 70 Вт					9 000
Нагреватель картера Copeland 200 Вт					15 000
Комплект (соленоид+ катушка 220V) для ZBD 21.29.38..45.57 / ZFD 13.18.25 (8413795) (8400762) (8557997)					24 000
Амортизатор (ZB.ZF.ZH.ZP.ZR.ZS)					800

Агрегаты среднетемпературные ( R 22) фирмы "TECUMSEN EUROPE"(Франция)						
Тип агрегата		Холодопроизводительность,Вт		Цена, руб.	Аналог	
		to= 0°C	to=-15°C			
AEZ 4430 EHR	<b>РАСПРОДАЖА</b>		576	327	<b>14 900,00</b>	BC 400
Герметичные компрессоры среднетемпературные (R-22)						
Тип агрегата		Объём, см3	Холодопроизводительность,Вт		Цена, руб.	Аналог
			to= 0°C	to=-10°C		
AE 4430 E		5,16	576	378	8 830,00	BC 400, NB 6165E
AE 4440 E		6,7	788	538	11 500,00	BC 500, NB 6181E
AE 4450 E		8,02	896	630	12 400,00	NE6210E, C10D,
AE 4460 E		10,33	1176	870	12 100,00	-
Герметичные компрессоры среднетемпературные и высокотемпературные (R 404a)						
Тип компрессора		Объём, см3	to=0°C	to=-10°C	Цена, руб.	Аналог
AE 4440Z		6,69	804	487	10 800,00	-
AE 4450Z		8,85	1074	745	10 900,00	NE 6213 GK
AE 4460Z		10,33	1275	874	12 600,00	NE 6213 GK
AE 4470Z		12,01	1495	1027	16 130,00	-
CAJ 9510Z		18,3	1972	1464	25 300,00	T 6220 GK
CAJ 9513Z		24,2	2485	1776	27 800,00	GS 21 MLX
CAJ 4517Z		25,95	2857	2091	27 600,00	NJ 9232 GK
CAJ 4519Z		34,5	3756	2637	31 100,00	J 9238 GK
FH2_FH4524Z_XG (R404a/3Ф) <b>НОВИНКА FH2</b>		43,3	4249	3119	35 000,00	-
FH2_FH4524Z_XG (R404a/1Ф 220V) <b>НОВИНКА FH2</b>		43,3	4249	3119	35 000,00	-
FH2_FH4532Z_XG. (R404a/3Ф) <b>НОВИНКА FH2</b>		50,6	5573	4049	42 900,00	-
FH2_FH4538Z_XG (R404a/3Ф) <b>НОВИНКА FH2</b>		63	6912	4320	44 500,00	-
FH2_FH4544Z_XG (TAG 4546 Z) <b>НОВИНКА FH2</b>		68	8431	5100	45 700,00	MTZ 50-4V
TAG 4553Z		100,7	8958	6471	63 500,00	MTZ 57-4V
TAG 4561Z		112,5	10452	7322	65 700,00	MTZ 64-4V
TAG 4568Z		124,4	11972	8623	69 900,00	MTZ 72-4V
TAG 4573Z		134,8	13123	9320	75 900,00	MTZ80-4V
TAG 4581Z		145,0	15364	10207	78 400,00	-
Герметичные компрессоры высокотемпературные (R134a) для шкафов						
Тип компрессора		Объём, см3	Холодопроизводительность,Вт		Цена, руб.	Аналог
			to=+7,2°C	to= -5°C		
AE 4430Y (AEZ 4430Y)		8,0	777	432	10 800,00	NE 6170 Z
AE 4440Y (CAE 4440Y)		10,33	1026	561	11 000,00	NE 6187 Z
AE 4450Y (CAE 4448Y)		13,24	1242	693	11 400,00	NE 6210 Z
AE 4456Y		14,51	1396	787	12 700,00	SC 18 G
Герметичные компрессоры низкотемпературные ( R404a и R134a) для ларей и моноблоков						
Тип компрессора		Объём, см3	to= -10°C	to=-23,3°C	Цена, руб.	Аналог
AE 1390Y (R134a)		8,02	421	235	9 700,00	NEK 1121Z
AE 2410Y (R134a) <b>РАСПРОДАЖА</b>		9,39	566	259	8 600,00	-
AE 2413Y (R134a) <b>РАСПРОДАЖА</b>		12,01	694	283	9 100,00	SC 15F, NE 2134Z, GP 16FB
AE 2415 Z (R404a)		7,33	774	436	10 600,00	-
AE 1420Z (R404a)		9,3	1047	547	11 600,00	SC 12CL, NE 2134GK
AE 2425 Z (R404a)		12,0	1294	737	12 600,00	-
CAJ 2432Z (R404a)		18,3	1593	792	22 900,00	SC 18CL, NT 2168GK
CAJ 2446Z (R404a) <b>РАСПРОДАЖА</b>		26,2	2150	1194	20 600,00	NJ 2192GK
CAJ 2464Z (R404a)		34,5	3055	1605	26 900,00	NJ 2212GK
FH2_FH2480Z_XG (R404a/3Ф) <b>НОВИНКА FH2</b>		54,3	4419	2183	43 300,00	LTZ 22 JE4
FH2_FH2511Z_XG (R404a/3Ф) <b>НОВИНКА FH2</b>		68	6222	3135	45 500,00	LTZ 28 JH4
TAG 2516 Z (R404a)		112,5	9038	4356	72 700,00	LTZ 44 HM4
TAG 2522 Z (R404a)		134,8	11062	5522	73 100,00	LTZ 50 HP4
TAG 2525 Z (R404a)		145	11529	6207	78 500,00	-

Воздухоохладители кубические "KD" (Ю.Корея) промышленная серия				
СРЕДТЕМПЕРАТУРНЫЕ	Шаг, мм	$\Delta t=8K, T_o = -8^{\circ}C$	$\Delta t=7K, T_o = -25^{\circ}C$	Цена, руб.
S-030M	6,5	2,91	2,03	40 830,00
S-040M	6,5	3,82	2,74	50 950,00
S-050M	6,5	5,49	3,93	95 170,00
S-075M	6,5	9,27	6,76	133 450,00
S-100M	6,5	12,84	9,44	161 100,00
S-120M	6,5	14,07	10,40	174 300,00
S-150M	6,5	20,02	14,88	230 400,00
S-200M	6,5	26,96	20,1	277 300,00
НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ	Шаг, мм	$\Delta t=8K, T_o = -8^{\circ}C$	$\Delta t=7K, T_o = -25^{\circ}C$	Цена, руб.
S-030L	8,5	2,57	1,82	40 830,00
S-040L	8,5	3,34	2,41	50 950,00
S-050L	8,5	4,85	3,50	95 170,00
S-075L	8,5	8,16	5,97	133 450,00
S-100L	8,5	11,34	8,38	161 100,00
S-120L	8,5	12,39	9,19	174 300,00
S-150L	8,5	17,65	13,16	230 400,00
S-200L	8,5	23,70	17,79	277 300,00
Воздухоохладители потолочные "KD" (Ю.Корея)				
TS-010M	6	0,85	0,55	21 000,00
TSU-015M	6	1,18	0,76	22 000,00
TS-020M	6	1,91	1,27	32 430,00
TS-030M	6	2,85	1,92	40 830,00
TS-045M	6	3,64	2,47	50 950,00
TS-050M	6	4,57	3,21	55 550,00
Воздухоохладители потолочные двухпоточные "KD" (Ю.Корея)				
ПОТОЛОЧНЫЕ	Шаг, мм	$\Delta t=8K, T_o = -8^{\circ}C$		Цена, руб.
CMS 040 M	6	7,20		181 300,00
CMS 050 M	6	9,30		203 448,00
CMS 075 M	6	10,30		248 038,00
CMS 100 M	6	17,00		280 672,00
CMS 150 M	6	22,80		357 014,00
Воздухоохладители кубические "KD" (Ю.Корея) Промышленная индустриальная серия				
СРЕДТЕМПЕРАТУРНЫЕ	Шаг, мм	$\Delta t= 8K, T_o = - 8^{\circ}C$	$\Delta t=7K, T_o = -25^{\circ}C$	Цена, руб.
K-100 EM	6,5	14,26	10,27	336 042,00
K-150 EM	6,5	21,95	16,16	413 952,00
K-200 EM	6,5	26,53	19,7	452 662,00
K-250 EM	6,5	32,49	24,12	485 394,00
K-300 EM	6,5	35,64	26,58	512 442,00
K-350 EM	6,5	43,96	32,65	633 668,00
K-400 EM	6,5	49,14	36,69	687 274,00
K-450 EM	6,5	55,5	41,65	755 580,00
НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ	Шаг, мм	$\Delta t= 8K, T_o = - 8^{\circ}C$	$\Delta t=7K, T_o = -25^{\circ}C$	Цена, руб.
K-100 EL	8	20,22	14,94	407 974,00
K-150 EL	8	26,82	19,85	459 522,00
K-200 EL	8	32,68	24,42	497 938,00
K-250 EL	8	37,76	28,37	582 120,00
K-300 EL	8	47,39	35,48	719 908,00
K-350 EL	8	50,86	38,21	751 856,00
K-400 EL	8	55,88	42,1	812 518,00
K-450 EL	8	64,51	48,51	920 612,00
НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ С УВЕЛИЧЕННЫМ ШАГОМ РЕБРА (Для заморозки)		$\Delta t= 8K, T_o = - 8^{\circ}C$	$\Delta t=7K, T_o = -25^{\circ}C$	Цена, руб.
K-100 EF	8 / 10	24,49 кВт	18,15 кВт	442 764,00
K-150 EF	8 / 10	34,49 кВт	25,7 кВт	550 662,00
K-200 EF	8 / 10	37,95 кВт	28,37 кВт	579 474,00
K-250 EF	8 / 10	44,13 кВт	33,19 кВт	677 474,00
K-300 EF	8 / 10	54,78 кВт	41,05 кВт	850 542,00
K-350 EF	8 / 10	59,15 кВт	44,46 кВт	881 608,00
K-400 EF	8 / 10	65,21 кВт	49,20 кВт	944 328,00
K-450 EF	8 / 10	74,66 кВт	56,14 кВт	1 087 702,00
Воздухоохладители кубические "Güntner" (Германия) Высокоэффективные				
СРЕДТЕМПЕРАТУРНЫЕ	Холодопроизводительность, кВт		Спеццена, руб.	
	$\Delta t=8K, T_o = -8^{\circ}C$	$\Delta t=7K, T_o = -25^{\circ}C$		
Воздухоохладитель GACC 050.1F/34-AS.E с компл.тэнов оттайки	36,9	29	307 455,00	



**Воздухоохладители "GEMAK" (Турция)**

Наименование	Холодопроизводительность, кВт	Кол-во х ø	Вентилятор	Аналог KD	Цена, руб	
7 GEE 35.1.4 S	Δt=8K, To =-8°C	2,54	1x350	YWF4E-350S-102/34-G	-	49 250
	Δt=8K, To =-8°C	2,78		YWF4E-350S-102/47-G	-	
	Δt=7K, To =-25°C	2,11		YWF4E-350S-102/34-G	S 030L	
	Δt=7K, To =-25°C	2,36		YWF4E-350S-102/47-G	S 040L	
7 GEE 35.1.6 S	Δt=8K, To =-8°C	3,3	1x350	YWF4E-350S-102/34-G	-	59 100
	Δt=8K, To =-8°C	3,64		YWF4E-350S-102/47-G	-	
	Δt=7K, To =-25°C	2,83		YWF4E-350S-102/34-G	S 040L	
	Δt=7K, To =-25°C	3,09		YWF4E-350S-102/47-G	-	
7 GEE 45.1.4 B S	Δt=8K, To =-8°C	4,91	1x450	YWF4E-450S-102/60-G	-	76 300
	Δt=8K, To =-8°C	5,13		YWF4E-450S-137/35-G	-	
	Δt=7K, To =-25°C	3,7		YWF4E-450S-102/60-G	S 050L	
	Δt=7K, To =-25°C	4,2		YWF4E-450S-137/35-G	-	
7 GEE 45.1.6 B S	Δt=8K, To =-8°C	6,87	1x450	YWF4E-450S-102/60-G	-	103 740
	Δt=8K, To =-8°C	7,3		YWF4E-450S-137/35-G	-	
	Δt=7K, To =-25°C	5,64		YWF4E-450S-102/60-G	S 075L	
	Δt=7K, To =-25°C	5,94		YWF4E-450S-137/35-G	-	
7 GEE 45.2.4 B S	Δt=8K, To =-8°C	10,06	2x450	YWF4E-450S-102/60-G	-	128 610
	Δt=8K, To =-8°C	10,57		YWF4E-450S-137/35-G	-	
	Δt=7K, To =-25°C	8,33		YWF4E-450S-102/60-G	S 100L	
	Δt=7K, To =-25°C	8,76		YWF4E-450S-137/35-G	-	
7 GEE 45.2.6 S	Δt=8K, To =-8°C	12,27	2x450	YWF4E-450S-102/60-G	-	139 170
	Δt=8K, To =-8°C	12,95		YWF4E-450S-137/35-G	-	
	Δt=7K, To =-25°C	10,21		YWF4E-450S-102/60-G	S 120L	
	Δt=7K, To =-25°C	10,78		YWF4E-450S-137/35-G	-	
7 GEE 45.3.4 B S	Δt=8K, To =-8°C	15,32	3x450	YWF4E-450S-102/60-G	-	165 240
	Δt=8K, To =-8°C	16,02		YWF4E-450S-137/35-G	-	
	Δt=7K, To =-25°C	12,66		YWF4E-450S-102/60-G	-	
	Δt=7K, To =-25°C	13,2		YWF4E-450S-137/35-G	S 150L	
7 GEE 45.3.6 B S	Δt=8K, To =-8°C	19,8	3x450	YWF4E-450S-102/60-G	-	223 090
	Δt=8K, To =-8°C	21,03		YWF4E-450S-137/35-G	-	
	Δt=7K, To =-25°C	17,26		YWF4E-450S-102/60-G	S 200L	
	Δt=7K, To =-25°C	18,35		YWF4E-450S-137/35-G	-	
10 GNE 45.4.6 B S	Δt=8K, To =-8°C	25,19	4x450	YWF4E-450S-102/60-G	K 150 EL	378 000
	Δt=8K, To =-8°C	26,33		YWF4E-450S-137/35-G		
	Δt=7K, To =-25°C	21,07		YWF4E-450S-102/60-G		
	Δt=7K, To =-25°C	22,18		YWF4E-450S-137/35-G		

**Конденсаторы "GEMAK" (Турция)**

Наименование	при Δt=15K, кВт *	Кол-во х ø	Цена, руб
GMK45.1.1-15	15	1x450	45 360
GMK45.1.1-26 (BP112I159)	26	2x450	52 000
GMK45.2.1-33	33	2x450	95 445
GMK50.2.1-45	45	2x500	105 840
GMK50.2.1-55	55	2x500	141 120
GMK50.3.1-77	77	3x500	190 995
GMK63.2.1-106	106	2x630	228 900
GMK63.2.1-120	120	2x630	281 190
GMK63.3.1-147	147	3x630	301 140
GMK63.4.2-180	180	4x630	362 040

\* - с вентиляторами EBM серии Hy Blade

**Конденсаторы "KD" (Ю.Корея)**

Наименование	при Δt=15K, кВт	Кол-во х ø	Цена, руб
I-015	5,4	1x300	17 200
I-020	7,3	1x350	22 100
I-040	11,5	1x400	37 100
I-050	22	2x400	53 800

**Конденсаторы "CBM" (Sibholod)**

Наименование	при Δt=15K, кВт *	Кол-во х ø	Цена, руб
CBM 1.2.500_П (с полим. покрытием)	55	2x500	119 595
CBM 1.2.500_Ш (доп.пластиковая решётка)	55	2x500	130 095
CBM 1.2.630_П (с полим. покрытием)	115	2x630	235 515
CBM 2.3.630_П (с полим. покрытием) V-образный	185	3x630	367 500

\* - с вентиляторами EBM серии Hy Blade

**Вентиляторы (Германия)**

Наименование	ø, мм	Объёмная пр-ть м3/h	Об/мин	Мощность, Вт	Цена, руб
FN040-4EK.0F.V7P2 (156236)	400	3 800	1350	240	24 000
FN050-4DA.4IV7P1 (153539)	500	9 800	1330	830	35 000
FN050-ADK.4C.V7 P1 (140060)	500	4 600	660	140	35 000
FL050-4DK.4I.V5L	500	6800	1410	490	20 000
FN056-4DW.4M.A7P2 (172128)	560	11 500	1280	1050	72 000
S4D630-AD01-01	630	20 000	1400	2530	64 000
S8D630-AM01-01	630	5 300	660	320	64 000
FC071-VDI.6N.V7 (172255)	710	22 500	1330	2600	99 000
W6D800-GD01-01	800	24 500	895	2000	99 000

Вентиляторы осевые "КЕМАО" (Китай)					
Наименование	Диаметр, мм	Расход	Мощность, Вт	Скорость вращения	Цена, руб
ODS900C-190B6.6D.V-01BR с диффузором	900	32730 м3/ч	3 500	960 об/мин	109 300,00
ODS900C-190B6.6D.V+плата (10Hz-50Hz) с диффузором, с возможностью частотного регулирования	900	32730 м3/ч	3 500	960 об/мин	114 300,00
Вентиляторы "WEIGUANG" (Китай)					
Наименование	Питание, В	Расход	Мощность, Вт	Скорость вращения	Цена, руб
YWF4E-250S	220	825 м3/ч	50	1 380 об/мин	2 700,00
YWF4E-250B (Обратного вращения)	220	825 м3/ч	50	1 380 об/мин	4 935,00
YWF4E-300S <b>СПЕЦЦЕНА !!!</b>	220	1845 м3/ч	85	1 380 об/мин	3 250,00
YWF2E-300S (высоконапорный, аналог HyBlade) <b>НОВИНКА!!!</b>	220	2330 м3/ч	145	2 300 об/мин	3 450,00
YWF4E-300B (Обратного вращения)	220	1845 м3/ч	85	1 380 об/мин	5 460,00
YWF4D-300B (Обратного вращения) с двойной решеткой, для охлаждения компрессоров	380	1845 м3/ч	85	1 380 об/мин	9 240,00
YWF4E-315S	220	1845 м3/ч	95	1 380 об/мин	6 090,00
YWF4E-315B (Обратного вращения)	220	1845 м3/ч	95	1 380 об/мин	6 405,00
YWF4E-350S <b>СПЕЦЦЕНА !!!</b>	220	2450 м3/ч	129	1 400 об/мин	3 900,00
YWF4E-350B (Обратного вращения)	220	2450 м3/ч	129	1 400 об/мин	6 930,00
YWF4D-350S <b>СПЕЦЦЕНА !!!</b>	380	2450 м3/ч	129	1 400 об/мин	6 930,00
YWF4E-350S (высоконапорный, аналог HyBlade) <b>НОВИНКА!!!</b>	220	2810 м3/ч	165	1 420 об/мин	8 085,00
YWF6E-350S (малозумный)	220	1615 м3/ч	74	920 об/мин	6 930,00
YWF4E-400S <b>СПЕЦЦЕНА!!!</b>	220	3955 м3/ч	180	1 380 об/мин	4 580,00
YWF4E-400B (Обратного вращения)	220	3955 м3/ч	180	1 380 об/мин	7 560,00
YWF4D-400S	380	3955 м3/ч	180	1 380 об/мин	7 560,00
YWF4E-400S (высоконапорный, аналог HyBlade) <b>НОВИНКА!!!</b>	220	4485 м3/ч	205	1 380 об/мин	9 660,00
YWF6E-400S (малозумный)	220	3295 м3/ч	108	920 об/мин	7 560,00
YWF4E-450S <b>СПЕЦЦЕНА!!!</b>	220	5365 м3/ч	250	1 350 об/мин	5 300,00
YWF4E-450B (Обратного вращения)	220	5365 м3/ч	250	1 350 об/мин	9 030,00
YWF4D-450S	380	5365 м3/ч	250	1 350 об/мин	9 030,00
YWF4E-450S (высоконапорный, аналог HyBlade) <b>НОВИНКА!!!</b>	220	5890 м3/ч	370	1 360 об/мин	11 970,00
YWF6E-450S (малозумный)	220	3775 м3/ч	138	920 об/мин	9 030,00
YWF6D-450S (малозумный)	380	3775 м3/ч	138	920 об/мин	9 030,00
YWF4E-500S	220	7155 м3/ч	380	1 320 об/мин	11 655,00
YWF4D-500S <b>СПЕЦЦЕНА!!!</b>	380	7395 м3/ч	414	1300 об/мин	6 800,00
YWF6D-500S (малозумный)	380	6300 м3/ч	245	930 об/мин	11 655,00
YWF8D-500S (малозумный)	380	3510 м3/ч	130	700 об/мин	11 655,00
YWF4D-500S (IP54) для воздухоохладителей	380	8000 м3/ч	505	1 370 об/мин	17 430,00
YWF4D-500S (с круглым диффузором)	380	7395 м3/ч	414	1300 об/мин	17 430,00
YWF4D-500S (высоконапорный, аналог HyBlade) <b>НОВИНКА!!!</b>	380	9530 м3/ч	800	1 320 об/мин	20 685,00
YWF4E-630S	220	12 420 м3/ч	800	1320 об/мин	17 430,00
YWF4D-630S <b>СПЕЦЦЕНА!!!</b>	380	12 420 м3/ч	800	1320 об/мин	11 400,00
YWF6D-630S (малозумный)	380	11 785 м3/ч	550	900 об/мин	17 430,00
YWF8D-630S (малозумный)	380	7 490 м3/ч	220	670 об/мин	17 430,00
YWF4D-630S (высоконапорный) <b>НОВИНКА!!!</b>	380	17 520 м3/ч	1 850	1380 об/мин	43 260,00
YWF4D-630S (высоконапорный, аналог HyBlade) <b>НОВИНКА!!!</b>	380	19 100 м3/ч	2 600	1380 об/мин	47 880,00
YWF6D-800S	380	23 000 м3/ч	1 900	890 об/мин	63 840,00
YWF6D-910S	380	20 000 м3/ч	2 500	880 об/мин	76 020,00
Микродвигатели					
Наименование				Мощность, Вт	Цена, руб
YZF5-13-26				5	960,00
YZF10-20-26				10	1 110,00
YZF16-25-26				16	1 245,00
YZF25-40-26				25	1 665,00
YZF34-45-26				34	1 842,00
Вентилятор осевой для витрин EBM PAPST 4656N				для низкотемпературных витрин	2 400,00

Теплообменники "MIT" (Турция)				
Наименование	Холодопр-ть, кВт (вода; tвх=+12°C, tвых=+7°C, перегрев 5К, R407C)	S теплообмена, м2	Аналог SWEP, Alfa Laval, Danfoss (по размерам)	Цена, руб
Теплообменник MB-02-20-3,0-H 4x3/4" (18,5)	1,4	0,252	B5THx20/1P / AC10-20H / B3-014-20-3.0-H	8 036,00
Теплообменник MB-04-20-3,0-H 4x3/4"	4	0,396	B8THx20/1P / - / B3-020-20-3.0-H	12 936,00
Теплообменник MB-05-20-3,0-H 4x1" (22,35)	4,9	0,468	B10THx20/1P / CB26-20H, CB27-20H, CB30-20H / B3-027-20-3.0-H	20 188,00
Теплообменник MB-05-30-3,0-H 4x1" (22,35)	7,1	0,728	B10THx30/1P / CB26-30H, CB27-30H, CB30-30H / B3-027-30-3.0-H	25 088,00
Теплообменник MB-08-20-3,0-H 4x1"	12,5	0,9	B80Hx20/1P / AC50-20H / B3-052-20-3.0-H	31 360,00
Теплообменник MB-08-30-4,5-H 4x1 1/4" (28,7)	19	1,4	B80Hx30/1P / AC50-30H / B3-052-30-4.5-H	41 748,00
Теплообменник MB-08-30-4.5HQ 22+35mm+2x1 1/4" (28,7)	24	1,4	V80Hx30/1P / - / B3-052-30-4.5-HQ	41 748,00
Теплообменник MB-08-40-3,0-H 4x1 1/4" (28,7)	25,3	1,9	B80Hx40/1P / AC50-40H / B3-052-40-3.0-H	48 020,00
Теплообменник MB-08-40-4.5HQ 22+35mm+2x1 1/4" (28,7)	31	1,9	V80Hx40/1P / - / B3-052-40-4.5-HQ	48 020,00
Теплообменник MB-08-50-4,5-H 4x1 1/4" (28,7)	31,5	2,4	B80Hx50/1P / AC50-50H / B3-052-50-4.5-H	53 410,00
Теплообменник MB-08-60-4.5H 4x1 1/2"	37,8	2,9	B80Hx60/1P / AC50-60H / B3-052-60-4.5-H	64 582,00
Теплообменник MB-08-50-4.5HQ 22+35mm+2x1 1/4"	39	2,4	V80Hx50/1P / - / B3-052-50-4.5-HQ	53 410,00
Теплообменник MB-07-60-4.5HQ 35+42mm+2x1 1/2" (36)	78	6,96	B120THx60/1P / - / -	170 324,00
Теплообменник MB-07-70-4.5HQ 35+42mm+2x1 1/2" (36)	87	8,16	B120THx70/1P / - / -	191 688,00
Теплообменник MB-09-66-4.5HQ 35+54mm+2x2" (42,1)	92	6,08	- / AC120EQ-66H / B3-095-66-4.5-HQ	152 096,00
Теплообменник MB-07-80-4.5HQ 35+42mm+2x1 1/2" (36)	92	9,36	V120THx80/1P / - / -	522 340,00
Теплообменник MB-07-90-4.5-H 4x1 1/2" (36)	93	10,56	B120THx90/1P / - / -	313 894,00
Теплообменник MB-09-66-4.5HQ 35+54mm+2x2"	?			146 902,00
Теплообменник MB-09-88-4.5HQ 35+54mm+2x2"	123	8,17	- / AC120EQ-88H / B3-095-88-4.5-HQ	182 280,00
Теплообменник MB-09-98-4.5HQ 35+54mm+2x2" (42,1)	133	9,12	- / AC120EQ-98H / B3-095-98-4.5-HQ	202 860,00
Теплообменник MB-09-142-4.5HQ 35+54mm+2x2"	176	13,3	- / AC120EQ-142H / B3-095-142-4.5-HQ	269 402,00
<i>Двухконтурные</i>				
Теплообменник MB-11-102-4.5HDQ 2x28mm+2x3 1/8"+2xG3 1/8"				453 740,00
Теплообменник MB-11-122-4.5HDQ 2x35mm+2x3 1/8"+2xG3 1/8"	100			269 402,00
Теплообменник MB-11-60-4.5HDQ 2x28mm+2x2 5/8"+2xG3 1/8"	200			313 894,00
Теплообменник MB-11-82-4.5HDQ 2x28mm+2x2 5/8"+2xG3 1/8"				385 140,00
Пластинчатые теплообменники "SWEP" (Швейцария)				
Наименование	Холодопр-ть, кВт (вода; tвх=+12°C, tвых=+7°C)		Аналог MIT	Цена, руб
Теплообменник B25THx50/1P-SC-M 2x28U(20)+2x1"&22U 0107034,0				86 394,00
Теплообменник B80Hx40/1P-SC-M 2x35.1(27)+2x1 1/4"&28U (0107616.0)	25,3		MB08-40-3.0-H	84 297,15
Теплообменник B120THx90/1P-SC-M 2x42U+2x1 1/2&35.1	93		MB07-90-4.5-H	374 061,45
Теплообменник V80Hx30/1P-SC-S 16+35.1+2x1 1/4"&28U (0107532.0)	24		MB08-30-4.5-H	80 041,50



Двери для холодильных камер "ИРБИС" (Россия) (ППУ=80мм)				
Распашные двери одностворчатые (коммерческая серия)	Световой проем		Температурный режим	Цена, руб
	Ширина, мм	Высота, мм		
РДО(КС) - 800.1800-80/С	800	1 800	среднетемпературная до ...-5°C	66 300
РДО(КС) - 800.1800-80/Н	800	1 800	низкотемпературная -6 ...-18°C	72 400
РДО(КС) - 900.1800-80/С	900	1 800	среднетемпературная до ...-5°C	68 100
РДО(КС) - 900.1800-80/Н	900	1 800	низкотемпературная -6 ...-18°C	74 200
РДО(КС) - 1000.1800-80/С	1 000	1 800	среднетемпературная до ...-5°C	70 700
РДО(КС) - 1000.1800-80/Н	1 000	1 800	низкотемпературная -6 ...-18°C	75 800
РДО(КС) - 1200.1800-80/С	1 200	1 800	среднетемпературная до ...-5°C	82 700
РДО(КС) - 1200.1800-80/Н	1 200	1 800	низкотемпературная -6 ...-18°C	89 400
Комплекующие для дверей "ИРБИС"				
Замок Lock 57 Fermod Арт.№0005703 (для Откатных дверей)				20 990
Петля Fermod 473 <b>СПЕЦЦЕНА!!!</b>				3 900
Комплекующие для дверей "СЕВЕР"				
Ручка-замок 080 в сборе				7 100
Ручка-замок 120 в сборе				7 600
Петля дверная (4.634. 00.000 СБ- супер) для дверей СТ				2 250
Профиль уплотнительный РДО 4.12 (КОО42)				300
Завесы для дверей холодильных камер				
Наименование	Ширина, мм	Толщина, мм	Диапазон температур	Цена, руб
Завеса полосовая СТ 200	200	2	-5°C...+50°C	250
Завеса полосовая НТ 200	200	2	-40°C...+30°C	260
Завеса полосовая СТ 300	300	3	-5°C...+50°C	460
Завеса полосовая НТ 300	300	3	-40°C...+30°C	480
Завеса полосовая СТ 400	400	4	-5°C...+50°C	860
Завеса полосовая НТ 400	400	4	-40°C...+30°C	920
<b>* При покупке рулона 50м скидка 15%!!!</b>				
<b>** При покупке остатков скидка - 30% !!!</b>				
Крепления для завес				
Наименование	Ширина, мм	Материал		Цена, руб
Пластина крепежная	200	Нержавеющая сталь		112
Пластина крепежная	200	Оцинкованная сталь		90
Пластина крепежная	300	Нержавеющая сталь		130
Пластина крепежная	300	Оцинкованная сталь		90
Крепление гребенка	1 000	Нержавеющая сталь		756
Гибкие ТЭНы для сливных магистралей (Италия)				
Наименование	Мощность, Вт/м	Длина, м		Цена, руб
Нагреватель FLEX SBH 230v/50W	50	1		931
Нагреватель FLEX SBH 230v/80W	40	2		1 274
Нагреватель FLEX SBH 230v/120W	40	3		1 464
Нагреватель FLEX SBH 230v/160W	40	4		1 674
Нагреватель FLEX SBH 230v/200W	40	5		1 884
Нагреватель FLEX SBH 230v/240W	40	6		2 093
Нагреватель ПЭН d=6.5*4.5mm 230V	40	1		410
Кабель саморег. SAMREG-24-2	24	1		176
Оконцеватель для заделки кабеля TKT/2K (комплект)				264
Оконцеватель для гибкого тэна АКО- 52383 <b>Спеццена!!!!</b>				<b>250</b>

### Ресиверы Frigopoint без вентиляй (вертикальные)

Модель	Ø D, мм	Н, мм	Объем, дм³	Вход/Выход	Цена, руб
Ресивер FP-LR-1,0	102	121	1	3/8	1 407
Ресивер FP-LR-1,6	133	139	1,6	3/8	1 689
Ресивер FP-LR-2,5	159	170	2,5	1/2(1)	1 931
Ресивер FP-LR-4,0	159	245	4	1/2(1)	2 181
Ресивер FP-LR-6,3	159		6,3	1/2(1)	2 528
Ресивер FP-LR-8,0	159	470	8	1/2(1)	2 741
Ресивер FP-LR-10,0 K1	190	430	10	1	3 118
Ресивер FP-LR-12,5 K1	190	534	12,5	1	3 692
Ресивер FP-LR-16,0 K1	190	639	16	1	4 248
Ресивер FP-LR-20,0 K1	240	551	20	1 1/4	5 515
Ресивер FP-LR-24,8 K1	240	638	24,8	1 1/4	5 970
Ресивер FP-LR-32,5 K1	240	847	32,5	1 1/4	8 153
Ресивер FP-LR-40,0 K1	240	964	40	1 1/4	10 021
Ресивер FP-LR-50,0 K1	325	731	50	1 3/4	13 619
Ресивер FP-LR-63,0 K1	325	876	63	1 3/4	15 232
Ресивер FP-LR-80,0 K1	325	1111	80	1 3/4	17 846
Ресивер FP-LR-100,0 K1	325	1301	100	1 3/4	20 004
Ресивер FP-LR-120,0 K1	325	1551	120	1 3/4	24 455
Ресивер FP-LR-160,0 K1	450	1140	160	2 1/4	41 885
Ресивер FP-LR-200,0 K1	450	1430	200	2 1/4	49 059
Ресивер E1L-200L	O&F	Вертикальный с вентилями 2- (5/8**2-1/8").		Спеццена	35 000
Ресивер GBH 250	Guntner	Горизонтальный с вентилями		Спеццена	67 200
Предохр. клапан FP-SV-038	28 bar			3/8	4 668

### Ресиверы масляные Frigopoint

Модель	Ø D, мм	Н, мм	Объем, дм³	Вход/Выход	Цена, руб
Ресивер масляный FP-OR-5,0 K1	102	664	5	1	3 866
Ресивер масляный FP-OR-8,0 K1	133	664	8	1	3 945
Ресивер масляный FP-OR-12,0 K1	159	669	12	1	4 746
Ресивер масляный FP-OR-16,0 K1	190	658	16	1	6 114
Ресивер масляный FP-OR-25,0 K1	240	658	25	1	7 370
Ресивер масляный BC-OR-25.0 K1	Vecool			Спеццена	6 409

### Отделители жидкости Frigopoint

Модель	Ø D, мм	Н, мм	Объем, дм³	Вход/Выход	Цена, руб
Отд. жидкости FP-AS-2,0-058 K1	102	319	2	5/8	2 975
Отд. жидкости FP-AS-3,5-078 K1	102	520	3,5	7/8	3 520
Отд. жидкости FP-AS-3,5-118 K1	102	520	3,5	1 1/8	4 601
Отд. жидкости FP-AS-5,0-118 K1	133	436	5	1 1/8	5 413
Отд. жидкости FP-AS-9,0-158 K1	159	563	9	1 5/8	6 978
Отд. жидкости FP-AS-12,0-218 K1	190	546	12	2 1/8	7 252
Отд. жидкости FP-AS-25,0-258 K1	240	680	25	2 5/8	12 886
Отд. жидкости FP-AS-45,0-258 K1	325	655	45	2 5/8	18 105
Отд. жидкости FP-AS-45,0-318 K1	325	655	45	3 1/8	19 033

### Отделители жидкости Frigopoint с теплообменником

Отд. жидкости FP-AS-HE-12,0-218 K1	190	563	12	2 1/8	39 585
Отд. жидкости FP-AS-HE-25,0-218 K1	240	677	25	2 1/8	43 050
Отд. жидкости FP-AS-HE-25,0-258 K1	240	677	25	2 5/8	68 250
Отд. жидкости FP-AS-HE-45,0-218 K1	325	658	45	2 1/8	73 500
Отд. жидкости FP-AS-HE-45,0-258 K1	325	658	45	2 5/8	89 670
Отд. жидкости FP-AS-HE-45,0-318 K1	325	658	45	3 1/8	91 035

### Маслоотделители поплавкового типа

Маслоотделит. FP-OS-2,0-058 K1	102	319	2	5/8	5 096
Маслоотделит. FP-OS-3,5-078 K1	102	520	3,5	7/8	5 651
Маслоотделит. FP-OS-5,0-138 K1	133	442	5	1 3/8	7 040
Маслоотделит. FP-OS-7,0-158 K1	159	443	7	1 5/8	10 451
Маслоотделит. FP-OS-12,0-218 K1	190	546	12	2 1/8	13 498

### Вентили Rotalock Frigopoint

Модель	Ø D UN, дюйм	Ød ODS, дюйм	L, мм	Цена, руб
Вентиль Rotalock FP-RV-1-038	1	3/8	106	814
Вентиль Rotalock FP-RV-1-058	1	5/8	106	814
Вентиль Rotalock FP-RV-114-058	1 1/4	5/8	109	1 006
Вентиль Rotalock FP-RV-114-034	1 1/4	3/4	142	1 437
Вентиль Rotalock FP-RV-114-078	1 1/4	7/8	142	1 395
Вентиль Rotalock FP-RV-114-118	1 1/4	1 1/8	145	1 395
Вентиль Rotalock FP-RV-134-078	1 3/4	7/8	142	1 579
Вентиль Rotalock FP-RV-134-118	1 3/4	1 1/8	185	2 758
Вентиль Rotalock FP-RV-134-138	1 3/4	1 3/8	187	2 758
Вентиль Rotalock FP-RV-134-158	1 3/4	1 5/8	191	2 758
Вентиль Rotalock FP-RV-214-138	2 1/4	1 3/8	201	4 282
Вентиль Rotalock FP-RV-214-158	2 1/4	1 5/8	203	4 282
Вентиль Rotalock FP-RV-214-218	2 1/4	2 1/8	205	4 282

### Виброгасители Frigopoint

Модель	L, мм	Ø D, мм	Ød ODS, дюйм	Цена, руб
Виброгаситель FP-VA-038	230	15	3/8	1 005
Виброгаситель FP-VA-012	230	18	1/2	1 003
Виброгаситель FP-YVA-058	255	20	5/8	1 431
Виброгаситель FP-VA-018	255	27	18	1 431
Виброгаситель FP-VA-034	255	27	3/4	1 431
Виброгаситель FP-YVA-078	290	32	7/8	1 563
Виброгаситель FP-YVA-118	330	38	1 1/8	2 006
Виброгаситель FP-VA-138	375	50	1 3/8	3 140
Виброгаситель FP-VA-158	430	60	1 5/8	3 783
Виброгаситель FP-VA-218	510	73	2 1/8	5 437
Виброгаситель FP-VA-258	690	90	2 5/8	10 555
Виброгаситель FP-VA-318	690	108	3 1/8	16 576

### Фильтры разборные Frigopoint

Модель	Ød ODS, дюйм	L, мм	Кол-во сердечников	Цена, руб
Фильтр разборный FP-SDF-058	5/8	222	1	5 178
Фильтр разборный FP-SDF-078	7/8	230	1	5 297
Фильтр разборный FP-SDF-118	1 1/8	232	1	5 376
Фильтр разборный FP-SDF-138	1 3/8	238	1	5 501
Фильтр разборный FP-SDF-158	1 5/8	240	1	5 760
Фильтр разборный FP-SDF-218	2 1/8	250	1	5 984
Фильтр разборный FP-SDF-258	2 5/8	260	1	6 323
Фильтр разборный FP-SDF-2-118	1 1/8	386	2	7 019
Фильтр разборный FP-SDF-2-138	1 3/8	392	2	7 181
Фильтр разборный FP-SDF-3-138	1 3/8	537	3	8 482
Фильтр разборный FP-SDF-3-158	1 5/8	538	3	9 053
Фильтр разборный FP-SDF-3-218	2 1/8	548	3	9 404

### Масляные фильтры Castel / Frigopoint

Модель	Ø D, мм	Тип соединения	Цена, руб
Фильтр масляный (4510/3)	3/8	Гайка	2 681
Фильтр масляный (4520/M10)	10	Пайка	2 016
Фильтр масляный (4510/4)	1/2	Гайка	3 494
Фильтр масляный (4520/M12)	12	Пайка	2 066
Фильтр масляный (4520/5)	5/8	Пайка	2 069
Фильтр масляный FP-OF-058	5/8	Гайка	966

### Электронные регуляторы уровня масла Frigopoint

Модель	P <sub>max,рабочее</sub>	Адаптер подключения масляной линии	Электропитание	Цена, руб
Регулятор уровня масла FP-ERL 4	4,5 Мпа	BB/ CE/ FA/ UA	230 В	15 330
Присоединительный адаптеры: BB/ CE/ FA/ UA				1 817

### Электронные регуляторы уровня масла Frigopoint

	P <sub>max,рабочее</sub>	Адаптер подключения масляной линии	Электропитание	Цена, руб
FP-ELS2+CE	4,5 Мпа	CE	230 В	14 490
FP-ELS2+FA	4,5 Мпа	FA	230 В	14 490

Фильтры-осушители (бытовые)				
Фильтр бытовой (пайка 6,2x2,3мм, 15г)				110,00
Фильтр осушитель (пайка 6,2x2,3мм, 30г)				210,00р.
Фильтр осушитель (пайка 6,2x6,2мм), 50г				312,00р.
Фильтры промышленные				
Наименование	Диаметр	Подключение	Производитель	Цена, руб
Фильтр-осушитель (4203/2) / (DF203/2)	6мм	Гайка	Castel	936
Фильтр-осушитель DN 032 (023U4034)	6мм	Гайка	Danfoss	719
Фильтр-осушитель FG 032	6мм	Гайка	GAR	140
Фильтр-осушитель DTG-EE03 020-901-901(DCL032s-1/4")	6мм	Пайка	Sanhua	634
Фильтр-осушитель (DF205/3)	10мм	Гайка	Castel	761
Фильтр-осушитель (DF205/M10S)	10мм	Пайка	Castel	761
Фильтр-осушитель DCL 053s (3/8") (023Z501991)	10мм	Пайка	Danfoss	825
Фильтр-осушитель DTG-E05 101-901(DCL053s-10мм)	10мм	Пайка	Sanhua	748
Фильтр-осушитель (DF208/M10S)	10мм	Пайка	Castel	1 066
Фильтр-осушитель DCL 083s (10 мм) (023Z4513)	10мм	Пайка	Danfoss	840
Фильтр-осушитель DTG-F08 034-901(DCL083-3/8")	10мм	Гайка	Sanhua	1 048
Фильтр-осушитель DCL-163 (023Z500891)	10мм	Гайка	Danfoss	1 139
Фильтр-осушитель DCL-163S (023Z5029)	10мм	Пайка	Danfoss	1 139
Фильтр-осушитель ASD 28 S3 (На всасывание)	10мм	Пайка	Alco Controls	3 495
Фильтр-осушитель (DF208/M12S)	12мм	Пайка	Castel	1 139
Фильтр-осушитель DCL 084 (023Z500691)	12мм	Гайка	Danfoss	1 139
Фильтр-осушитель DCL 084s (023Z502691)	12мм	Пайка	Danfoss	1 139
Фильтр-осушитель DTG-F08 044-901(DCL084-1/2")	12мм	Гайка	Sanhua	1 183
Фильтр-осушитель DTG-E08 040-901(DCL084s-1/2")	12мм	Пайка	Sanhua	1 183
Фильтр-осушитель DFL-164 (023B7016R) 1/2"	12мм	Гайка	Ridan	1 305
Фильтр-осушитель DTG-E16 040-901(DCL164s-1/2")	12мм	Пайка	Sanhua	992
Фильтр-осушитель DTG-F16 044-901(DCL164-1/2")	12мм	Гайка	Sanhua	1 265
Фильтр-осушитель DTG-E30040-901(DCL 304s-1/2")	12	Пайка	Sanhua	1 418
Фильтр-осушитель DTG-F16 054-901(DCL165s-5/8")	15мм	Гайка	Sanhua	1 320
Фильтр-осушитель DTG-E16 050-901(DCL165s-5/8")	15мм	Пайка	Sanhua	1 006
Фильтр-осушитель DFL-305 (023B7030R) 5/8"	15мм	Гайка	Ridan	1 969
Фильтр-осушитель DTG-E30050-901(DCL 305s-5/8")	15мм	Пайка	Sanhua	2 318
Фильтр-осушитель (DF241/5S)	15мм	Пайка	Castel	3 313
Фильтр-осушитель DTG-E30070-901(DCL 307s-7/8")	22мм	Пайка	Sanhua	1 813
Фильтр-осушитель ASD-75 S13 (На всасывание)	42мм	Пайка	Alco Controls	6 602
Фильтры разборные				
Фильтр разборный FKBG 489 (1 1/8)	28мм	Пайка	REFRIComp	5 000
Фильтр разборный FKBG 4811 (1 3/8)	35мм	Пайка	REFRIComp	5 200
Фильтр разборный FKBG 4813 (1 5/8)	42мм	Пайка	REFRIComp	5 500
Фильтр разборный FKBG 4821 (2 5/8)	64мм	Пайка	REFRIComp	7 500
Фильтр разборный (4421/25C) (На всасывание) 4496C	80мм	Пайка	Castel	62 160
Вставки к фильтрам				
Вставка (4491/A)	100% молекулярное сито		Castel	3 728
Вставка (4491/AA)	(80%молек сито / 20% акт. Алюминий)		Castel	3 800
Вставка (4495/C)	(Фетровая вставка)		Castel	4 410
Вставка (4496/C)	(Фетровая вставка)		Castel	7 560
Вставка 48DC (023U4381) аналог Н-48, аналог 4490/AA	(80%молек сито / 20% акт. Алюминий)		Danfoss	1 785
Вставка для фильтра НТG-A30-010001 (SH48-A30) - аналог Н-48/48 DA	(70%молек сито / 30% акт. Алюминий)		Sanhua	1 327
Вставка для фильтра НТG-A80-010001 (SH48-A80) - аналог Н-48/48 DC	(80%молек сито / 20% акт. Алюминий)		Sanhua	1 327
Вставка для фильтра НТG-B00-010002 (SH48-B00) аналог F-48	(Фетровая вставка)		Sanhua	1 327
Вставка для фильтра S48	75%молек сито / 25% акт. Алюминий)		Alco Controls	4 305
Вставка для фильтра W 24			Alco Controls	600
Вставка для разборного фильтра BTAS 317 A3F Грязевая			Alco Controls	13 650
Вставка для разборного фильтра BTAS 417 A4F-D антикисл.			Alco Controls	15 137
Вставка для разборного фильтра BTAS 521,525 A5F Грязевая			Alco Controls	5 168
Вставка для разборного фильтра BTAS 521,525 A5F-D антикисл.			Alco Controls	17 343

Электромагнитные клапаны (соленоидные вентили)					
Корпус вентиля	D, мм	Производство		Цена, руб	
1068/3S	3/8	CASTEL		6 426,00	
1028/M10S	10	CASTEL		2 425,50	
1068/M10S	10	CASTEL		4 097,10	
1038/M12S	12	CASTEL		4 620,00	
1068/M12S	12	CASTEL		3 748,50	
1068/4S	1/2	CASTEL		5 813,85	
1078/5S	5/8	CASTEL		6 407,10	
1098/5S	5/8	CASTEL		12 808,95	
1079/7S	7/8	CASTEL		7 242,90	
1099/9S	1 1/8	CASTEL		14 813,40	
1078/11S	1 3/8	CASTEL		34 678,35	
1078/M42S	42	CASTEL		48 384,00	
1079/M42S	42	CASTEL		34 588,05	
1079/17S	2 1/8	CASTEL		61 684,35	
Катушка типа HM3 24B (9120/RD2)		CASTEL		2 677,50	
Катушка типа HM3 12B (9120/RD1)		CASTEL		2 677,50	
Коннектор 9150/R02 IP65		CASTEL		330,00	
Магнит постоянный (9900/X91) СПЕЦЦЕНА!!!		CASTEL		4 935,00	
Ремкомплект сол.вент 1078/9,1079/11 (9150/R11)		CASTEL		7 553,70	
Ремкомплект сол.вент 1078-1178/11,1079/13-M42 (9150/R39)		CASTEL		5 117,70	
Ремкомплект сол.вент 1098 (9151/R04)		CASTEL		2 370,90	
200 RB 3 T 3	3/8	Alco Controls		7 203,00	
200 RB 4 T 3	3/8	Alco Controls		8 028,30	
200 RB 4 T 4	1/2	Alco Controls		8 028,30	
240 RA 9 T 9	1 1/8	Alco Controls		15 953,70	
Катушка ASC 24 V DC (801974)		Alco Controls		7 000,35	
Катушка ASC 230 V/50-60 Hz (801031)		Alco Controls		3 608,85	
Коннектор ALCO (PG 9) DIN 43650		Alco Controls		270,00	
MDF-A03-6H005	10	SANHUA		2 590,35	
MDF-A03-10H001	1/2	SANHUA		3 741,15	
MDF-A03-15H005	5/8	SANHUA		4 671,45	
MDF-A03-20H001	7/8	SANHUA		13 921,95	
MDF-B03-25H003	1 1/8	SANHUA		24 402,00	
MDF-B03-25H004	1 3/8	SANHUA		24 402,00	
Катушка MQ-A0322G-000001 с коннектором		SANHUA		1 223,25	
Реле давления "Ranco" серия "HEAVY DUTY"					
Реле давления O17-R4701-086 LP/HP (двублочное)			НОВИНКА!!!	5 491,50	
Реле давления O16-R6703-086 LP/AR (низкого)			НОВИНКА!!!	3 288,60	
Реле давления O16-R6750-086 HP/AR (высокого)			НОВИНКА!!!	3 288,60	
Терморегулирующие вентили "SANHUA" и "Alco Controls"					
Наименование	Патрубки	Произ-ть, кВт (+4,4/+38°C)	Аналог, вставка к ХВ 1019 NW, кВт (+4/+38°C) R407C	Цена, руб	
ТРВ RFGD02E-6,3-207	1/2 — 7/8	22,2	X 22440-B4B	18,7	5 310,90
ТРВ RFGD02E-8,1-36	5/8 — 7/8	28,5	X 22440-B5B	24	5 310,90
ТРВ RFGD02E-9,4-37	5/8 — 7/8	33,1	X 22440-B6B	32,9	5 310,90
ТРВ RFGD02E-12,0-638	5/8 — 1 1/8	42,2	X 22440-B7B	44,4	6 225,45
ТРВ RFGD02E-15,0-642	7/8 — 1 1/8	52,8	X 22440-B8B	51,7	6 225,45
ТРВ RFGD02E-18,0-646	7/8 — 1 3/8	63,3	X 11873-B4B	62	6 225,45
Наименование	Патрубки	Произ-ть, кВт (+4,4/+38°C)	Аналог, вставка к ХВ 1019 SW, кВт (+4/+38°C) R404a	Цена, руб	
ТРВ RFGD03E-4.2-41 (1/2 - 7/8)	1/2 — 7/8	14,8	X 22440-B4B	12	5 361,30
ТРВ RFGD03E-5.4-42 (5/8 - 7/8)	5/8 — 7/8	19	X 22440-B5B	15,7	5 361,30
ТРВ RFGD03E-6.4-43 (5/8 - 7/8)	5/8 — 7/8	22,5	X 22440-B6B	21,5	5 361,30
ТРВ RFGD03E-7.8-44 (5/8 - 7/8)	5/8 — 7/8	27,4	X 22440-B7B	29	5 361,30
ТРВ RFGD03E-9.0-532 (5/8 - 7/8)	5/8 — 7/8	31,7	X 22440-B8B	33,8	6 262,20
ТРВ RFGD03E-11.0-535 (5/8 — 1 1/8)	5/8 — 1 1/8	38,1	X 11873-B4B	40	6 262,20
ТРВ RFGD03E-13.0-539 (7/8 - 1 1/8)	7/8 — 1 1/8	45,7	X 11873-B5B	51	6 262,20
Термостатический элемент X 7818-1, ХВ 1019 MW / NW / SW -1B					21 525,00
Термостатический элемент XC 726 MW-2B СПЕЦЦЕНА!!!					9 680,00
Термостатический элемент XC 726 SW -2B, XC 726 SW 55 -2B					28 560,00
Термостатический элемент XC 726 HW-35-2B					23 258,55
Клап. узел ТРВ X 22440 (B1B-B8B)					6 716,85
Клап. узел ТРВ X 9117 (B6B-B9B), ТРВ X 11873-(B4B,B5B)					11 143,65
Клап. узел ТРВ X 10 (B01-B06), ТРВ X 10 CO2					16 039,80
Клап. узел ТРВ X 9144 (B11B, B13B)					16 289,70
Клап. узел ТРВ X 9166 B10B (803347)					12 513,90
Корпус ТРВ С 501-5 ММ, ТРВ С 501-7 ММ, А 576 ММ					4 725,00
Корпус ТРВ 9149, 9153					13 230,00
Корпус ТРВ 10331					9 555,00
Корпус ТРВ RFKH03E-4.8-15 (Под гайку, TIE-SW)					3 402,00
Сопловая вставка RFKH-023-01 (с 1 по 6)					735,00
Корпус ТРВ TIE-MW, TILE-ZW,					7 875,00
Гайка d 6 мм					86,10
Гайка d 10 мм					140,70
Гайка d 12 мм					206,85



Запорные вентили			
Наименование	Диаметр, мм	Производитель	Цена, руб
Вентиль шаровый BC-BV-14	6	Becool	1 030,00р.
Вентиль шаровый N.A006.2	6	Refrigera	1 100,00р.
Вентиль шаровый BHA-M10 с шредером	10	IGLOO	2 730,00р.
Вентиль шаровый SBV(M)- A3YHSY-2-SA SBV03-020	10	SANHUA	1 635,90р.
Вентиль шаровый BHA-8 с шредером	12	IGLOO	2 776,20р.
Вентиль шаровый 6570/M12	12	Castel	2 943,15р.
Вентиль шаровый SBV(M)- A4YHSY-1-SA SBV04-019	12	SANHUA	1 635,90р.
Вентиль шаровый SBV(M)- JA5YHSY-1-SA	16	SANHUA	1 933,05р.
Вентиль шаровый 6570/M18	18	Castel	3 608,85р.
Вентиль шаровый SBV(M)- A6YHSY-2-SA	18	SANHUA	2 565,15р.
Вентиль шаровый 6570/7	22	Castel	4 877,25р.
Вентиль шаровый SBV(M)-A7YHSY-1-SA	22	SANHUA	2 854,95р.
Вентиль шаровый BC-BV-118N	28	Becool	4 140,00р.
Вентиль шаровый 6570/M28	28	Castel	6 545,70р.
Вентиль шаровый 6570/11	35	Castel	8 752,80р.
Вентиль шаровый SBV(M)- A11YHSY-1-SA	35	SANHUA	7 745,85р.
Вентиль шаровый BHA-M42 с шредером	42	IGLOO	13 673,10р.
Вентиль шаровый 6570/M42	42	Castel	13 681,50р.
Вентиль шаровый SBV(M)- A13YHSY-1-SA	42	SANHUA	9 143,40р.
Вентиль шаровый BC-BV-218N	54	Becool	14 280,00р.
Вентиль шаровый SBV(M)- A17YHSY-1-SA	54	SANHUA	16 455,60р.
Вентиль шаровый 6571/M64	64	Castel	21 195,30р.
Вентиль шаровый 6571/24A	76	Castel	52 160,85р.
Вентиль шаровый 6571/28A сервисный штуцер	89	Castel	66 766,35р.
Обратные клапаны под пайку			
Обратный клапан 3132W/M10	10	Castel	2 556,75р.
Обратный клапан YCVS8-33GSHC2 NRV10S	10	SANHUA	1 089,90р.
Обратный клапан YCVS10-33GSHC-1	12	SANHUA	1 458,45р.
Обратный клапан 3132W/5	(5/8"/16мм)	Castel	3 010,35р.
Обратный клапан YCVS13-55GSHC-1 NRV 16s	(5/8"/16мм)	SANHUA	2 134,65р.
Обратный клапан 3132/M18	18	Castel	3 274,95р.
Обратный клапан 3184W/7 угловой	22	Castel	7 495,95р.
Обратный клапан 3185W/7 усиленная пружина	22	Castel	5 998,65р.
Обратный клапан VMCV 301/7S (0,1 бар) пайка	22	Olab	3 219,30р.
Обратный клапан YCVS26-88GSHC-1	28	SANHUA	9 748,20р.
Обратный клапан YCVSH26-88GSHC-1 ус.пружина	28	SANHUA	9 945,60р.
Обратный клапан NTR 1 1/4"	1 1/4"	CAEN	14 595,00р.
Обратный клапан 3185W/11 усиленная пружина	35	Castel	16 185,75р.
Обратный клапан BC-CV-138S	35	Becool	13 125,00р.
Обратный клапан 3184W/11 усиленная пружина	35	Castel	16 185,75р.
Обратный клапан BC-CV-158S	42	Becool	17 300,00р.
Обратный клапан YCVS31-DDGSHC-2	42	SANHUA	18 999,75р.
Обратный клапан NTR 2"	2"	CAEN	21 000,00р.
Обратный клапан 3122/17	54	Castel	24 137,40р.
Обратный клапан MS-34 F6315	54	Olab	23 625,00р.
Обратный клапан BC-CV-218S	54	Becool	28 000,00р.
Компоненты системы маслоотделения холодильной установки			
Маслоотделитель OSH-404	2,л d=12 мм	Alco Controls	11 322,15
Адаптер OMO-CCA		Alco Controls	8 754,90
Адаптер OMO-CCB	Copeland DK,DL	Alco Controls	6 265,35
Трансформатор ECT-323		Alco Controls	3 976,35
Коннектор OM3-P30 (питание-катушка)	к OM3 -CUA,CCA,CCB	Alco Controls	2 400,00
Шумоглушители			
Наименование	Диаметр	Производитель	Цена, руб
Шумогаситель 5/8 MCX-3010	(5/8"/16мм)		3 890,00
Шумогаситель 7/8 SRX-3014	(7/8"/22мм)		4 315,00
Шумоглушитель SRX-3018	1 1/8"		4 420,00
Шумоглушитель SRX-4022	1 3/8"		7 390,00
Шумоглушитель S 6415	(1 5/8"/42мм)	Henry	10 426,50

Системы измерения температуры и управления холодильной установкой				
Шкафы управления				
Наименование	Характеристики			Цена, руб.
Шкаф управления ШУКР - 1Ф	1-фазный компрессор до 14А			18 060
Шкаф управления ШУКР 2,5-4 В	3-фазный компрессор 2,5-4А			18 060
Шкаф управления ШУКР 4-6,3 В	3-фазный компрессор 4-6,3А			34 125
Шкаф управления ШУКР 6-10 В	3-фазный компрессор 6-10А			34 125
Шкаф управления ШУКР 9-14 В	3-фазный компрессор 9-14А			34 125
Шкаф управления ШУКР 13-18 В	3-фазный компрессор 13-18А			34 125
Шкаф управления ШУКР 17-23 В	3-фазный компрессор 17-23А			34 125
Шкаф управления ШУКР 20-25 В	3-фазный компрессор 20-25А			36 225
Шкаф управления ШУКР 24-32 В	3-фазный компрессор 24-32А			36 225
Блоки управления				
Термостат XR02CX		DIXELL	с 1-м датчиком (в ком-те)	3 100
Термостат XR06CX		DIXELL	с 2-мя датчиками (в ком-те)	4 700
Термостат XC650C		DIXELL	без датчиков	21 420
Контроллер XR60CH		DIXELL		6 250
Контроллер IC121CX		DIXELL		27 400
Блок управления ID-961		ELIWELL	с 1-м датчиком NTC (в ком-те)	2 840
Блок управления ID-974		ELIWELL	с 2-мя датчиками NTC(в ком-те)	4 230
Контроллер PJEZS0H000	СПЕЦЦЕНА!!!	Carel	без датчика (1 NTC)	2 200
Контроллер PYZEZO565	СПЕЦЦЕНА!!!	Carel	без датчиков (2 NTC)	2 900
Датчик NTC015HPOO;1,5 м IP67	СПЕЦЦЕНА!!!	Carel		270
Регулируемые автоматы "CHINT"				
Авт.выключатель 0,63-1А (NS2-25X)				3 025
Авт.выключатель 1-1,6А (NS2-25X)				3 150
Авт.выключатель 1,6-2,5А (NS2-25X)				3 150
Авт.выключатель 2,5-4А (NS2-25X)				3 560
Авт.выключатель 4-6,3А (NS2-25X)				3 610
Авт.выключатель 6-10А (NS2-25X)				3 630
Авт.выключатель 9-14А (NS2-25X)				3 320
Авт.выключатель 13-18А (NS2-25X)				3 820
Авт.выключатель 17-23А (NS2-25X)				3 240
Авт.выключатель 20-25А (NS2-25X)				3 750
Авт.выключатель 24-32А (NS2-32X)				3 750
Авт.выключатель 30-40А (NS2-80)				10 500
Авт.выключатель 37-50А (NS2-80)				10 600
Авт.выключатель 40-63А (NS2-80В)				7 990
Авт.выключатель 48-65А (NS2-80)				10 600
Доп.контакт NS2-AU11 для NS2-25				940
Доп.контакт NS2-AU11 для NS2-80В				1 260
Контакты "CHINT"				
Контактор NC1-0910		макс. ток 9А	аналог LC1E0910M5	1 175
Контактор NC1-1210		макс. ток 12А	аналог LC1E1210M5	1 270
Контактор NC1-1810		макс. ток 18А	аналог LC1E1810M5	1 640
Контактор NC1-2510		макс. ток 25А	аналог LC1E2510M5	2 030
Контактор NC1-3210		макс. ток 32А	аналог LC1E3210M5	2 310
Контактор NC1-4011		макс. ток 40А	аналог LC1E40M5	3 160
Доп.контакт F4-11 к контактору NC1 и NC2			аналог LAEN 11	350
Доп.контакт F4-22 к контактору NC1 и NC2			аналог LAEN 22	580
Тепловое реле "CHINT"				
Реле тепловое 0,63-1А (NR2-25)				940
Реле тепловое 1-1,6А (NR2-25)				1 140
Реле тепловое 1,6-2,5А (NR2-25)				1 140
Реле тепловое 2,5-4А (NR2-25)				1 140
Реле тепловое 4-6А (NR2-25)				1 140
Реле тепловое 5,5-8А (NR2-25)				1 140
Реле тепловое 7-10А (NR2-25)				1 140
Реле тепловое 9-13А (NR2-25)				1 140
Реле промежуточное				
Реле 2-х контакт. RFT2CO730, 2CO, 8А 230V				350
Розетка для реле SRU08-E, (цоколь) 10А(300V), винтовой зажим, черный				190
Реле промежуточное RKF4CO730LT,4CO,6А,230VAC				500
Розетка для реле (цоколь SKC14-E) на рейку для R4N.RKF				260
Мониторы напряжения трёхфазной сети				
МТС-3М (регул.перекос, пропадание фазы, 5-мин.задержка)				5 775
МТС-3 (регул.перекос, пропадание фазы, 5-мин.задержка+защита от частого пуска)				6 300
Реле температуры				
Реле температуры TAM-113 (кап.-1,3м) исп.1(-5 -20 С°)				135
Реле температуры T-113 1 гр. об. 2,0				160
Реле температуры T-113 4 гр.				220
Реле температуры TAM 145-2М				153
Реле температуры К-50 0,8 (TAM-112)				190

<b>Фреоны</b>			
<b>Наименование</b>	<b>Объём</b>		<b>Цена, руб.</b>
Фреон R22	13.6 кг		17 900
Фреон R134a	0,10 кг		1 100
Фреон R134a	13.6 кг		9 660
Фреон R404a	10,9 кг		8 500
Фреон R407c	11.3 кг		8 100
Фреон R410a	11.3 кг		8 650
Фреон R600a	0.42 кг	изобутан 2.5	420
Фреон R141b	1 кг	аналог Фреон 113	2 300
Фреон R507c	11,3 кг		8 800
<b>Масла</b>			
<b>Наименование</b>	<b>Объём</b>	<b>Примечания</b>	<b>Цена, руб.</b>
<i>минеральные</i>			
BC-MO 3	4 л	R22 и R600a	2 450
Suniso 3GS	1 л		1 100
<i>синтетические</i>			
SUNISO- SL 22	4 л	R-404a, R-134a, R-407c, R-507	8 400
SUNISO- SL 32	1 л	R-404a, R-134a, R-407c, R-507	2 600
TL-POE 32	1 л	R-134a, R23, R404a, R407c, R410a, R507	1 530
TL-POE 32	5 л		7 100
TL-POE 55	1 л	R-134a, R23, R404a, R407c, R410a, R507	3 000
TL-POE 55	5 л		12 850
TL-POE 55	20 л		50 400
TL-POE 170	20 л	R-12, R-22, R-134a, R23, R404a, R407c, R410a, R507.	54 570
SUNISO- SL 46	1 л	R134a, R404a, R407c, R410a и R507, а также с фреоном R23.	1 950
SUNISO- SL 46	4 л		10 470
Масло BC-VPO	1 л	для вакуумных насосов	810
Масло PAG100	1л	для автокондиционеров (R 134)	1 950
<b>Припой медно-фосфорный</b>			
<b>Наименование</b>	<b>% содержания Ag</b>	<b>Масса прутка</b>	<b>Цена, руб.</b>
Castolin RB 5246	0% Ag	12,8 гр	60
Castolin RB 5280	2% Ag	12,3 гр	150
Castolin RB 5286	5% Ag	12,3 гр	234
Castolin RB 5283	15% Ag	11,57 гр	450
Stella 30% флюс	30% Ag	18,5 гр	1063
Припой 192 FBK	для пайки алюминия	7,0 гр	132
Флюс ПВ-209		100 г	560

Материалы для соединения теплоизоляции				
	Ширина	Толщина	Длина	Цена, руб.
Лента самоклеящаяся K-Flex H-50	50мм	3 мм	15 м	1 210,00
<b>Объём</b>				
Клей K-Flex K 414		0,8л		1 890,00
<b>Труба-изоляция "K-Flex ST" (синтетический каучук) от -200°C до +105°C.</b>				
<b>Листовая изоляция</b>				
Лист K-Flex ST PL-13-R	1м2	13 мм	14 м	1 239,00
Лист K-Flex ST PL-19-R	1м2	19 мм	10 м	1 693,00
Лист K-Flex ST PL-25-R	1м2	25 мм	8м	2 270,00
Толщина, мм	Двнутр., мм	Цвет	Пруток	Цена, руб./м
9	12	черный	2 м	55,00
9	15	черный	2 м	62,00
9	18	черный	2 м	65,00
13	15	черный	2 м	91,00
13	18	черный	2 м	96,00
13	22	черный	2 м	99,00
13	28	черный	2 м	116,00
13	35	черный	2 м	142,00
19	28	черный	2 м	235,00
19	35	черный	2 м	265,00
19	42	черный	2 м	319,00
<b>Труба-изоляция (вспененный полиэтилен) от -40°C до +95°C.</b>				
6	10	<b>СПЕЦЦЕНА</b>	2 м	7,00
6	12	<b>СПЕЦЦЕНА</b>	2 м	9,00
6	15	<b>СПЕЦЦЕНА</b>	2 м	14,00
6	18	<b>СПЕЦЦЕНА</b>	2 м	9,00
6	28	<b>СПЕЦЦЕНА</b>	2 м	12,00
9	18	<b>СПЕЦЦЕНА</b>	2 м	14,00
9	48	<b>СПЕЦЦЕНА</b>	2 м	39,00
<b>Медная труба и фитинги</b>				
<b>Отожженная медная труба</b>				
Наружный диаметр	Стенка, мм			Цена, руб./м
Труба 6 мм	1,0	бухта 50м	<b>СПЕЦЦЕНА!!!</b>	210,00
Труба 8 мм	1,0	бухта 50м	<b>СПЕЦЦЕНА!!!</b>	250,00
Труба 10 мм	1,0	бухта 50м	<b>СПЕЦЦЕНА!!!</b>	360,00
Труба 12 мм	1,0	бухта 50м	<b>СПЕЦЦЕНА!!!</b>	440,00
Труба 15 мм	1,0	бухта 50м	<b>СПЕЦЦЕНА!!!</b>	580,00
Труба 18 мм	0,8	бухта 50м	<b>СПЕЦЦЕНА!!!</b>	490,00
<b>Неотожженная медная труба</b>				
Труба 15 мм	1,0	пруток 5 м	<b>СПЕЦЦЕНА!!!</b>	550,00
Труба 18 мм	1,0	пруток 5 м	<b>СПЕЦЦЕНА!!!</b>	740,00
Труба 22 мм	1,0	пруток 5 м	<b>СПЕЦЦЕНА!!!</b>	780,00
Труба 28 мм	1,0	пруток 5 м	<b>СПЕЦЦЕНА!!!</b>	1080,00
Труба 35 мм	1,0	пруток 5 м	<b>СПЕЦЦЕНА!!!</b>	1700,00
<b>Отожженная дюймовая медная труба</b>				
Труба 1/4	0,65	бухта 15м	<b>СПЕЦЦЕНА!!!</b>	140,00
Труба 3/8	0,65	бухта 15м	<b>СПЕЦЦЕНА!!!</b>	240,00
Труба 1/2	0,81	бухта 15м	<b>СПЕЦЦЕНА!!!</b>	300,00
Труба 5/8	0,75	бухта 15м	<b>СПЕЦЦЕНА!!!</b>	370,00
Труба 3/4	0,89	бухта 15м	<b>СПЕЦЦЕНА!!!</b>	590,00
<b>Труба капиллярная</b>				
	Двнутр.	Двнеш.		Цена, руб./м
Трубка капиллярная 0,78x2,0	0,78	2,00		80,0
Трубка капиллярная 1,07x2,4	1,07	2,40		112,0
Трубка капиллярная 1,24x2,6	1,24	2,60		90,0
Трубка капиллярная 1,37x2,8	1,37	2,80		105,0
Трубка капиллярная 1,83x3,0	1,83	3,00		114,0

Инструмент для монтажа трубы				
Пост переносной "ПС 5,1"	кислород+пропан (5л)	Россия	СПЕЦЦЕНА!!!	24 000,00
Горелка ALLGAS 2003			СПЕЦЦЕНА!!!	11 380,00
Горелка BC-HF-2 (резьба под баллоны с MAPP газом)			СПЕЦЦЕНА!!!	3 100,00
Баллон BLG-MAPP (400 гр)		400g	СПЕЦЦЕНА!!!	670,00
Гребёнка TLFC6			СПЕЦЦЕНА!!!	920,00
Инструмент для монтажа фирмы "CPS" (США)				
Труборез TC-127 (CPS)		3-16 мм	СПЕЦЦЕНА!!!	610,00
Труборез TC-274 (CPS)		3-28 мм	СПЕЦЦЕНА!!!	1 344,00
Труборез TC-312 (CPS)		7-41 мм	СПЕЦЦЕНА!!!	1 500,00
Труборез 70038 Mastercool (США)		6-76 мм	СПЕЦЦЕНА!!!	8 106,00
Ролик режущий к труборезу TC127				240,00
Трубогиб пружинный	TBS - 04	1/4"	СПЕЦЦЕНА!!!	220,00
Трубогиб пружинный	TBS - 06	3/8"	СПЕЦЦЕНА!!!	270,00
Трубогиб пружинный	TBS - 08	1/2"	СПЕЦЦЕНА!!!	290,00
Трубогиб пружинный	TBS - 10	5/8"	СПЕЦЦЕНА!!!	310,00
Разбортовка с труборасширителями до 3/4 BC 275 premium		Весool/Дюймовый	СПЕЦЦЕНА!!!	4 960,00
Разбортовка FS 275 с труборасширителями до 3/4		CPS/Дюймовый	СПЕЦЦЕНА!!!	5 575,00
Ключ вентильный прямой TLSWS			СПЕЦЦЕНА!!!	1 400,00
Ключ вентильный изогнутый TLSWO			СПЕЦЦЕНА!!!	1 550,00
Зеркало с телескопической ручкой TLMIR-1		d=32мм.	СПЕЦЦЕНА!!!	550,00
Зеркало с телескопической ручкой TLMIR-3		89 * 54 мм	СПЕЦЦЕНА!!!	780,00
Зеркало с телескопической ручкой TLMIR-4		51 * 25 мм	СПЕЦЦЕНА!!!	570,00
Ножницы для резки капил. трубки (GT-701) P			СПЕЦЦЕНА!!!	1 165,00
ROTHENBERGER (Германия)				
Труборез "MINI MAX"		3-28 мм	(7.0015)	3 500,00
Труборез "TUBE CUTTER 35"		6-35 мм	(7.0027)	5 500,00
Фаскосниматель Rems RAG 3-35				3 500,00
Гратосниматель GRATFIX HSS / UNIGRAT			(2.1655)	4 000,00
Расширительная головка D=10 мм			(1.1010)	9 500,00
Расширительная головка D=18 мм			(1.1028)	9 500,00
Расширительная головка D=22 мм			(1.1035)	9 500,00
Расширительная головка D=28 мм			(1.1042)	9 500,00
Крюк с "седлом" для вытяжки горловин D=15мм			(2.2010)	14 000,00
Крюк с "седлом" для вытяжки горловин D=28 мм			(2.2012)	14 000,00
Сверло специальное УНИДРИЛЬ АВТОМАТИК 42 для отбортовки труб 10-42 мм				50 000,00
Тренога двухопорная д/механизма РОКРАФТ				9 000,00
Ось режущего ролика для TUBE GUTTER 35				700,00
Воспламенитель безопасный			(3.2077)	600,00
Кремень запасной к воспламенителю			(3.2079)	50,00
Оборудование для заправки фреоном				
Шланг зарядный	1 шт. длина 900мм	Mastercool (США)	СПЕЦЦЕНА!!!	1 020,00
Шланг зарядный	1 шт. длина 1200мм	BECOOOL	СПЕЦЦЕНА!!!	520,00
Шланг зарядный	1 шт. длина 1500мм	BECOOOL	СПЕЦЦЕНА!!!	560,00
Шланг зарядный	1 шт. длина 1800мм	Mastercool (США)	СПЕЦЦЕНА!!!	1 460,00
Шланг зарядный	1 шт. длина 2400мм	BECOOOL	СПЕЦЦЕНА!!!	740,00
Манометр Ø 63, 0...30bar, R22, R12, R502		7584934		295,00
Манометр/мановакуметр Ø 80мм (R22/R134/R404/R407)		BCJH-N / BCJL-N	СПЕЦЦЕНА!!!	760,00
Манометр/мановакуметр Ø 80 (CPS) R410		BCOH-N / BCOL-N	СПЕЦЦЕНА!!!	530,00
Мановакуммтр Ø 80 (R22/R134/R404/R407) (глиц.)		BCJL-NG		2 000,00
Манометр Ø 100, 0...30bar, R22, R12, R502 (глиц.)		7595863		1 100,00
Станция манометрическая 2 шар.вент. (R22/R407/R410)		BC-PREMIUM-M2	СПЕЦЦЕНА!!!	8 180,00
Станция манометрическая 2 шар.вент. (R22/134/404/407)		BC-PREMIUM M1	СПЕЦЦЕНА!!!	8 200,00
Станция манометрическая 2-х вент. (134,22,507,404,407)		57261-M Mastercool	СПЕЦЦЕНА!!!	14 150,00
Вакуумный насос VE115N ( 1 ступ. 50 л/мин.)		VALUE		7 800,00
Вакуумный насос VE225N (2х.ступ. 42 л/мин.)		VALUE		16 900,00
Муфта ВД с вентилем BC-QH (для автокондиционеров)		BECOOOL	СПЕЦЦЕНА!!!	1 110,00
Муфта ВД с вентилем BC-QL (для автокондиционеров)		BECOOOL	СПЕЦЦЕНА!!!	1 110,00
Муфта НД+ВД 1/4 SAE (для автокондиционеров)		BECOOOL	СПЕЦЦЕНА!!!	790,00
Вентиль для замены золотников 1/4" SAE TLVC		(CPS)	СПЕЦЦЕНА!!!	3 200,00
Штуцер сервисный (с трубкой 60 мм)	(8350/x03)	Castel	Италия	350,70
Штуцер сервисный без нипеля	(8351/2)	Castel	Италия	126,00
Штуцер FM1/4" SAE x M1/2 (R-410)	(с R22 на R410)	AD 78	СПЕЦЦЕНА!!!	200,00
Штуцер M1/4" SAE x FM1/2 (R-410)	(с R410 на R22)	AD 87	СПЕЦЦЕНА!!!	200,00
Весы электронные BC-SC-50 (50 кг)		(BECOOOL)	СПЕЦЦЕНА!!!	13 100,00
ТЕРМОМЕТРЫ				
Термогигрометр электронный BC - TW4		BECOOOL	СПЕЦЦЕНА!!!	1 250,00
Термометр электронный с датчиком-игла BC-T1		BECOOOL	СПЕЦЦЕНА!!!	667,80
Термометр электронный с датчиком-игла BC-T3		BECOOOL	СПЕЦЦЕНА!!!	930,00
Термометр цифровой BC-T5		BECOOOL	СПЕЦЦЕНА!!!	360,00
Термогигрометр H-Test 1			СПЕЦЦЕНА!!!	4 500,00
Термометр электронный TMDP (-50С/150С, разрешение 0,1С)			СПЕЦЦЕНА!!!	1 300,00
Термометр-гигрометр цифровой с термосенсором для любых типов окон			СПЕЦЦЕНА!!!	650,00
Термометр-таймер 0...+120 град.белый (04107)			СПЕЦЦЕНА!!!	600,00
Оборудование для ремонта места утечки фреона				
Течеискатель LS 2 (авт.выбор уровня чувствительности)		утечка 3г \год,	СПЕЦЦЕНА!!!	20 400,00
Течеискатель электронный 56100		Mastercood	СПЕЦЦЕНА!!!	24 550,00
Набор для поиска утечек BC-UV-L-1 (очки+фонарик)		BECOOOL	СПЕЦЦЕНА!!!	1 400,00
Набор для поиска утечек BC-UV-L-50 (очки + крокодильи)		BECOOOL	СПЕЦЦЕНА!!!	4 022,55
Краситель BC-UVL (350 мл) (расчет 7,5 мл на каждые 1,5 кг хладагента)			СПЕЦЦЕНА!!!	1 700,00
ЗИП (чувст. элемент) к течеискателю ITE-XTRA-2			СПЕЦЦЕНА!!!	833,70
Карандаш герметизирующий		L11575	СПЕЦЦЕНА!!!	1 200,00
Индикатор утечки жидкий BC-BBL (1л)		(BECOOOL)	СПЕЦЦЕНА!!!	690,00



## Восстановленное оборудование

### Компрессоры

Наименование	Производитель	Режим работы	Объемная производительность м3/ч	Проведенные работы	Цена нового, руб	Новая цена, руб.
Компрессор DKSJP-15X	Copeland	Низкотемпературный	6,3	Замена прокладок и Клапанной доски	157 000	<b>53 800</b>
Компрессор HGX 88e3235-4S	BOCK	Среднетемпературный	281,3	Замена Клапанной доски	1 513 000	<b>880 000</b>

### Вентиляторы

Наименование	Производитель	Диаметр,мм	Напряжение питания	Проведенные работы	Цена нового, руб	Новая цена, руб.
Вентилятор S4E350-AP06-30	EBM PAPST	350	220 V	Замена подшипников	20 000	<b>6 000</b>
Вентилятор FL050-4DK.4I.V5L	Ziehl -Abegg	500	380V	Замена подшипников	50 000	<b>20 000</b>