

Квадротек
ЛОГИСТИК

Шаровые запорные клапаны OLAB

Технические характеристики

- Максимальное рабочее давление: 80 бар
- Температурный диапазон: от -40°C до +150°C
- Корпус: латунь
- Литой шток из нержавеющей стали
- Латунный колпачок с прокладкой
- Доступна версия с присоединением OLAB LOCK
- Полный цикл производства на заводе OLAB в Италии



Конструкция

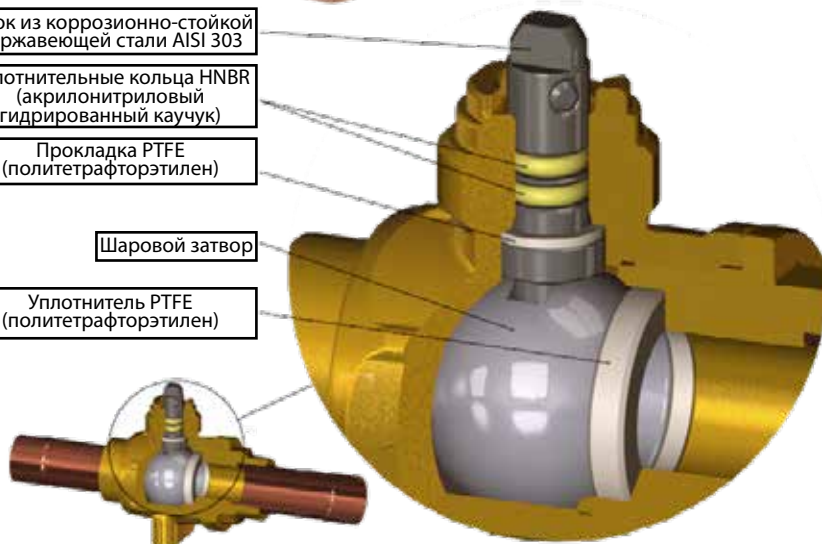
Шток из коррозионно-стойкой нержавеющей стали AISI 303

Уплотнительные кольца HNBR (акрилонитриловый гидрированный каучук)

Прокладка PTFE (политетрафторэтилен)

Шаровой затвор

Уплотнитель PTFE (политетрафторэтилен)



Пайка ODS		Код OLAB	Kv	€ с НДС	Аналоги		
	6	37000-TS-M6-12-0	1	9,90*	009G7030	GBC 6S	6570/M6
1/4		37000-TS-01-12-0	1	9,90*	009G7020	GBC 6S	6570/2
3/8		37000-TS-02-12-0	4	39,01	009G7021	GBC 10S	6570/3
	10	37000-TS-M10-12-0	4	37,56	009G7031	GBC 10S	6570/M10
	12	37000-TS-M12-12-0	7	37,56	009G7032	GBC 12S	6570/M12
1/2		37000-TS-03-12-0	7	38,64	009G7022	GBC 12S	6570/4
5/8	16	37000-TS-04-12-0	7	43,07	009G7023	GBC 16S	6570/5
	18	37000-TS-M18-15-0	19	50,42	009G7035	GBC 18S	6570/6
3/4		37000-TS-05-15-0	19	50,42	009G7024	GBC 18S	6570/6
7/8	22	37000-TS-06-15-0	19	50,66	009G7025	GBC 22S	6570/7
	28	37000-TS-M28-25-0	50	81,54	009G7033	GBC 28S	6570/M28
1 1/8		37000-TS-08-25-0	50	81,53	009G7026	GBC 28S	6570/9
1 3/8	35	37000-TS-09-32-0	80	102,36	009G7027	GBC 35S	6590/11
1 5/8		37000-TS-10-40-0	97	151,08	009G7028	GBC 42S	6590/13
	42	37000-TS-M42-40-0	97	151,08	009G7034	GBC 42S	6590/M42
2 1/8	54	37000-TS-11-50-0	175	226,35	009G7029	GBC 54S	6590/17
2 5/8		37000-TS-12-50-0	175	243,03	009G7036	GBC 67S	6591/21

* Специальное предложение. Уточняйте доступные количества.

Система монтажа OLABLOCK

Шаровые клапаны OLAB диаметрами от 6 до 42 мм доступны с присоединениями OLABLOCK.

Преимуществом данной системы монтажа является то, что пайка патрубков происходит отдельно от корпуса клапана, что исключает перегрев и дальнейшее повреждение внутренней конструкции.

Система обжимных колец и прокладок соединения OLABLOCK исключает протечки и обеспечивает полную герметичность.

Представленная информация носит справочный характер
За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик



Соленоидные клапаны OLAB для хладагентов

Соленоидный клапан с катушкой 220 В под пайку

Пайка ODS	Код OLAB	Kv	Ø седла, мм	€ с НДС	Аналог				
1/4	30020-T-01-2.2-A	0,15	2,2	52,20	032F1201	EVR 2			1028/2A6
1/4	30020-T-01-3.0-A	0,23	3	52,20	032F1206	EVR3	BC EMV3 14S	51871	1028/2A6.E
3/8	30020-T-02-3.0-A	0,23	3	53,22	032F1204	EVR3	BC EMV3 38S	51872	1028/3A6
10	30020-T-M10-3.0-A	0,23	3	53,22	032F1208	EVR3			1028/M10A6
3/8	30120-T-02-6.5-A	0,8	6,5	62,75	032L1212	EVR6	BC EMV6 38S	51873	1068/3A6
10	30120-T-M10-6.5-A	0,8	6,5	62,75	032F1213	EVR6			1068/M10A6
12	30120-T-M12-6.5-A	0,8	6,5	64,46	032L1236	EVR6			1068/M12A6
1/2	30120-T-03-6.5-A	0,8	6,5	64,46	032FL209	EVR6	BC EMV6 12S	51874	1068/4A6
12	30220-T-M12-12.5-A	2,2	12,5	91,05					1078/M12A6
1/2	30220-T-03-12.5-A	2,2	12,5	91,05			BC EMV1012S	51875	1078/4A6
5/8	30220-T-04-12.5-A	2,6	12,5	92,62	032L1228	EVR 15	BC EMV15 58S	51876	1078/5A6
7/8	30220-T-06-12.5-A	2,6	12,5	100,50	032L1225	EVR 15	BC EMV15 78S	51877	1079/7A6
5/8	30220-T-04-16.5-A	3,8	16,5	118,74					1098/5A6
3/4	30220-T-05-16.5-A	4,8	16,5	132,87					1098/6A6
7/8	30220-T-06-16.5-A	5,7	16,5	137,38	032L1240	EVR 20			1098/7A6
1 1/8	30220-T-08-16.5-A	5,7	16,5	179,48	032F1244	EVR 20			1099/9A6
1 1/8	30220-T-08-25.5-A	10	25,5	353,60	032L2201	EVR 25			1078/9A6
1 3/8	30220-T-09-25.5-A	10	25,5	367,31	032L2208	EVR 25			1079/11A6

Комплект поставки включает в себя корпус соленоидного клапана, электромагнитную катушку 220 В, коннектор

Электромагнитная катушка

Катушка		€ с НДС	В сборе
30000BHFP/J1J1	Катушка 220 В	8,58	12,19
7000/CON	Коннектор	3,61	
3000BHFP/B1JN	Катушка 24 В	21,43	25,04
7000/CON	Коннектор	3,61	

Полная номенклатура соленоидных клапанов OLAB доступна в каталогах производителя

Представленная информация носит справочный характер

За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик

Технические характеристики

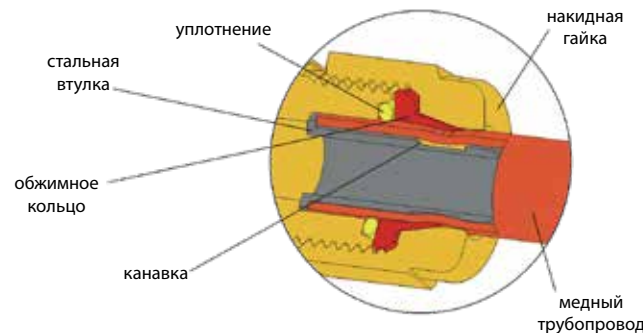
- Максимальное рабочее давление: 45 бар
- Температурный диапазон: от -35°C до +105°C
- Корпус: латунь
- Литой шток из нержавеющей стали
- Крышка катушки: нержавеющая сталь
- Полный цикл производства на заводе OLAB в Италии

Соленоидный клапан с катушкой 220 В с присоединениями FASTLOCK

Fast-lock	Код OLAB	Kv, м3/час	€ с НДС	Аналог	
1/4	38020-01B-3.0-A	0,23	50,84	1028/25.E	EVR3
3/8	38020-02B-3.0-A	0,23	52,44	1028/3S	EVR3
10	38020-M10A-3.0-A	0,23	52,44	1028/M10S	EVR3
3/8	38120-02B-6.5-A	0,8	62,74	1068/3S	EVR6
10	38120-M10A-6.5-A	0,8	62,74	1068/M10S	EVR6
12	38120-M12A-6.5-A	0,8	63,91	1068/M12S	EVR6
1/2	38120-03B-6.5-A	0,8	65,35	1068/4S	EVR6

Комплект поставки включает в себя корпус соленоидного клапана, электромагнитную катушку 220 В, коннектор, фитинги OLAB FASTLOCK

- не требует навыков пайки
- не требует специального инструмента
- многократное использование соединения
- отсутствие рисков повредить клапан



Соленоидные клапаны OLAB для хладоносителей

Технические характеристики

- Корпус - латунь
- Литой шток из нержавеющей стали
- Температурный диапазон: от -30°C до +145°C
- Клапан с пилотным управлением
- Минимальное необходимое давление для открытия 0,1- 0,4 бара
- Полный цикл производства на заводе OLAB в Италии



Соленоидный клапан с катушкой 220 В и коннектором

Под резьбу	Kv, м3/час	Ø седла, мм	Код OLAB	€ с НДС	Тип катушки	Код OLAB	€ с НДС	Тип катушки
			Нормально закрытые (N.C.)			Нормально открытые (N.O.)		
G3/8"	1,7	11,5	18020-02-11.5-LP-A	73,91	6000BH	18520-02-11.5-LP-A	цены по запросу	6000BH
G1/2"	3,8	13,5	18020-03-13.5-LP-A	80,34		18520-03-13.5-LP-A		
G3/4"	3,8	13,5	18020-04-13.5-LP-A	84,48		18520-04-13.5-LP-A		
G3/4"	5	18	18020-04-18-LP-A	107,75		18520-04-18-LP-A		
G 1"	11	26	18020-05-26-LP-A	167,30		18520-05-26-LP-A		
G 1.1/4"	17	32	18020-06-32-LP-A	268,15	8000BH	18520-06-32-LP-A		8000BH
G 1.1/2"	27	45	18020-07-45-LP-A	276,72		18520-07-45-LP-A		10000BH
G 2"	36	50	18020-08-50-LP-A	337,00		18520-08-50-LP-A		

Комплект поставки включает в себя корпус соленоидного клапана, электромагнитную катушку 220 В, коннектор



Электромагнитная катушка

Катушка		€ с НДС	Коннектор	€ с НДС
6000BH/K5FV	220 В - 9 В-А	11,31	6000/CON	2,94
8000BH/J5IV	220 В - 15 В-А	16,56	7000/CON	3,60
10 000BH/J5NN	220 В - 29 В-А	21,79	7000/CON	3,60

Представлена складская программа

Полная номенклатура соленоидных клапанов OLAB доступна в каталогах производителя



Представленная информация носит справочный характер
За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик

Обратные клапаны OLAB

Технические характеристики

- Максимальное рабочее давление: 45 бар
- Температурный диапазон: от -35°C до +105°C
- Перепад давления для представленных серий 0,1 бар
- Сделано в Италии



Обратные клапаны разборные под пайку ODS/ODM

ODS		ODM		Код OLAB	Kv	€ с НДС	Аналог
7/8		1 1/8		33100-TNS-06-D	6,6	76,52	3122/7
	28	1 3/8	35	33100-TNS-M28-D	8,8	89,32	3122/M28
1 1/8		1 3/8	35	33100-TNS-08-D	8,8	89,32	3122/9
1 3/8	35	1 5/8		33100-TNS-09-D	15,2	118,87	3122/11
1 5/8		2		33100-TNS-10-D	25	178,46	3122/13
	42	2		33100-TNS-M42-D	25	178,46	3122/M42
2 1/8	54			33100-TNS-11-D	40	365,84	3122/17



Обратные клапаны неразборные под пайку

ODS		Код OLAB	Kv	€ с НДС	Аналог		
	6	33000-TS-M06-D	0,5	27,47		020-1010	NRV 6S
1/4		33000-TS-01-D	0,5	24,43	3132/2	020-1014	NRV 6S
3/8		33000-TS-02-D	1,5	26,17	3132/3	020-1011	NRV 10S
	10	33000-TS-M10-D	1,5	26,17	3132/M10	020-1015	NRV 10S
	12	33000-TS-M12-D	1,8	30,01	3132/M12	020-1016	NRV 12S
1/2		33000-TS-03-D	1,8	30,01	3132/4	020-1012	NRV 12S
5/8	16	33000-TS-04-D	3,3	36,99	3132/5	020-1018	NRV 16S
	18	33000-TS-M18-D	5	39,78	3132/M18	020-1017	NRV 19S
3/4	19	33000-TS-05-D	5	41,24	3132/6	020-1019	NRV 19S
7/8	22	33000-TS-06-D	7	46,83	3132/7	020-1020	NRV 22S



Обратные клапаны разборные под пайку

ODS		Код OLAB	Kv	€ с НДС	Аналог
7/8	22	33100-TS-06-D	6,6	89,82	3142/7
	28	33100-TS-M28-D	8,8	97,98	3142/M28
1 1/8		33100-TS-08-D	8,8	97,98	3142/9
1 3/8	35	33100-TS-09-D	15,2	137,48	3142/11
1 5/8		33100-TS-10-D	25	206,86	3142/13
	42	33100-TS-M42-D	25	206,86	3142/M42
2 1/8	54	33100-TS-11-D	40	342,94	3142/17



Дифференциальный клапан



ODS	Код OLAB	ΔP, бар	€ с НДС	Аналог	
1/2	33002-TS-03-D	1.5	72,61	NRD 12	020-1132

Представленная информация носит справочный характер
За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик

Смотровые стекла OLAB

Технические характеристики

- Максимальное рабочее давление: 52 бара
- Температурный диапазон: от -35°C до +110°C
- Индикатор влажности
- Сделано в Италии

Смотровые стекла под пайку



ODS		Код OLAB	€ с НДС	Аналог			
1/4		32000-TS-01-0	18,79	3940/2	014L0181	SGN 6S N	MIA 014
3/8		32000-TS-02-0	19,77	3940/3	014L0182	SGN 10S N	MIA 038
1/2		32000-TS-03-0	20,58	3940/4	014L0183	SGN 12S N	MIA 012
5/8	16	32000-TS-04-0	25,47	3940/5	014L0184	SGN 16S N	MIA058
3/4	19	32000-TS-05-0	27,77	3940/6	014L0185	SGN 19S N	MIA 078

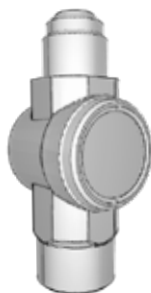
Смотровые стекла под вальцовку М-М



SAE	Код OLAB	€ с НДС	Аналог		
1/4	32000-MM-01-0	14,42	3910/22	014-0161	SGN 6
3/8	32000-MM-02-0	14,52	3910/33	014-0162	SGN 10
1/2	32000-MM-03-0	19,23	3910/44	014-0163	SGN 12

Смотровые стекла под вальцовку М-Ф

С индикатором влажности



SAE	Код OLAB	€ с НДС	Аналог		
1/4	32000-MF-01-0	14,52	3950/22	014-0171	SGN 6
3/8	32000-MF-02-0	16,54	3950/33	014-0172	SGN 10
1/2	32000-MF-03-0	17,75	3950/44	014-0173	SGN 12

Без индикатора влажности

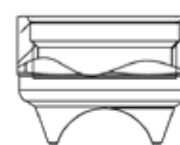
SAE	Код OLAB	€ с НДС	Аналог
1/4	32000-MF-01-1	13,95	3850/22
3/8	32000-MF-02-1	15,96	3850/33
1/2	32000-MF-03-1	17,17	3850/44

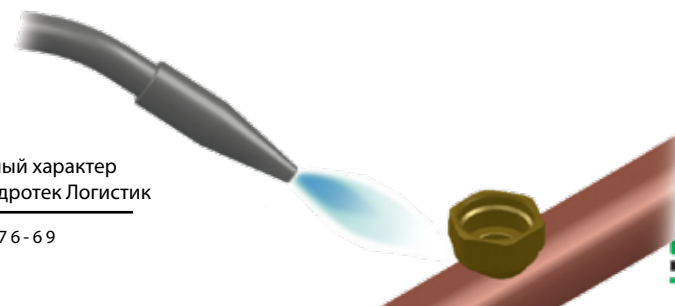


Разборные индикаторы

Предназначены для врезки в медные трубопроводы диаметрами от 16 до 54 мм. Система двойного уплотнения предотвращает утечки через индикатор на 100%.



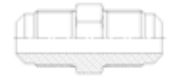
На трубопровод		Код OLAB	€ с НДС	Седло смотрового стекла
Дюйм	мм			
5/8	16	32100-2-1-04	3,64	
	18	32100-2-1-M18	3,64	
3/4		32100-2-1-05	3,64	
7/8	22	32100-2-1-06	3,64	
1 1/8	28	32100-2-1-08	3,64	
1 3/8	35	32100-2-1-09	3,64	
1 5/8	42	32100-2-1-10	4,80	
2 1/8	54	32100-2-1-11	4,80	
Смотровой глазок с индикатором		32100-IR-X-0	14,25	

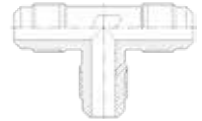
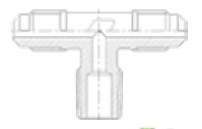
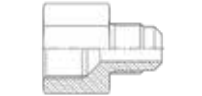


Представленная информация носит справочный характер
За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик

Фитинги OLAB



Описание			Изображение	Код OLAB	€ с НДС	Аналог
Гайки под вальцовку	1/4	NS4-4		31000-01	0,93	7010/22
	3/8	NS4-6		31000-02	1,62	7010/33
	10	метрика		31003-02-M10	1,62	7030/3M10
	12	метрика		31003-03-M12	1,77	7030/4M12
	1/2	NS4-8		31000-03	1,85	7010/44
	5/8	NS4-10		31000-04	2,94	7010/55
	3/4	NS4-12		31000-05	4,81	7010/66
Заглушка	1/4	NS-4		31001-01	1,08	7020/20
	3/8	NS-6		31001-02	1,79	7020/30
Завальцованное соединение	3/8 SAE x 3/8 SAE	US4-6		31004-02	4,87	7050/3
Соединительная муфта	1/4 SAE x 1/4 SAE	U2-4		31005-01	1,55	7110/2
	3/8 SAE x 3/8 SAE	U2-6		31005-02	2,15	7110/3
	1/4 SAE x 3/8 SAE	UR2-64		31006-01-02	2,09	7120/23
	1/4 SAE x 1/2 SAE	UR2-84		31006-01-03	2,95	7120/24
	3/8 SAE x 1/2 SAE	UR2-86		31006-02-03	3,01	7120/34
	3/8 SAE x3/8 NPT	U1-6C		31007-02-02	2,15	7130/3
	1/4 SAE x1/8 NPT	U1-4A		31008-01-00	1,55	7140/21
	3/8 SAE x 1/4 NPT	U1-6B		31008-02-01	2,22	7140/32
Резьбовой переходник	3/8 SAE (внутр.) x 1/2 SAE (внеш)	UR3-68		31009-03-02	2,95	7150/43
Адаптер под пайку на медную трубу	1/4 SAE x 1/4 ODS	US3-44		31016-01-01	1,55	7170/22
	3/8 SAE x 3/8 ODS	US3-66		31016-02-02	1,82	7170/33
"Вечный борт"	1/4 SAE x 1/4 ODS			31017-01-01	2,57	9901/X16
				31017-01-M6	2,57	
	3/8 SAE x 3/8 ODS			31017-02-02	4,92	9901/X17
				31017-02-M10	4,92	
	1/2 SAE x 1/2 ODS			31017-03-03	5,03	9901/X18
				31017-03-M12	5,03	
	5/8 SAE x 5/8 ODS			31017-04-04	5,85	9901/X14

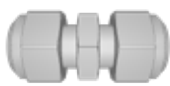
Описание			Изображение	Код OLAB	€ с НДС	Аналог
Медные прокладки	1/4	B2-4		31017/3-01	0,15	7580/2
	3/8	B2-6		31017/3-02	0,17	7580/3
	1/2	B2-8		31017/3-03	0,23	7580/4
	5/8	B2-10		31017/3-04	0,27	7580/5
Фитинг угловой	1/4 SAE - 1/4 NPT	E1-4B		31101-01	2,26	7220/2
Фитинг угловой	1/4 SAE - 1/8 NPT	E1-4A		31102-01-00	2,22	7230/21
	3/8 SAE - 1/4 NPT	E1-6B		31102-02-01	3,34	7230/32
Тройник	1/4 SAE	T2-4		31200-01	2,96	7310/2
	3/8 SAE	T2-6		31200-02	4,82	7310/3
Тройник SAE-NPT (центр. соедин.)	1/4 SAE - 1/4 SAE - 1/8 NPT	T1-4A		31203-01-00	2,56	7330/221
	1/4 SAE - 1/4 SAE - 1/4 NPT	T1-4B		31203-01-01	2,72	7330/222
	3/8 SAE - 3/8 SAE - 3/8 NPT	T1-6B		31203-02-02	4,93	7330/332
Адаптер	1/4 SAE - G 1/4			31014-01-01	2,03	7154/2
Адаптер	1/4 SAE - 3/8 SAE	UR3-64		31010-01-02	2,56	7150/23
	1/4 SAE - 1/2 SAE	UR3-84		31010-01-03	3,23	7150/24

Представленная информация носит справочный характер
За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик

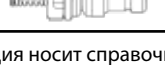


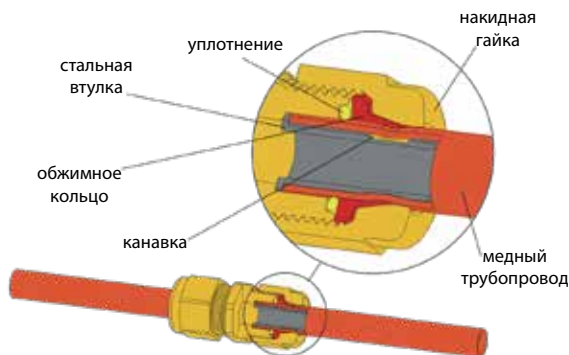
Соединения OLAB FASTLOCK



Описание	Изображение	Ø	Код OLAB FAST LOCK	Ps, бар	€ с НДС
Фитинг FASTLOCK прямоточный		6 мм	39000 - M6A - G	125	10,36
		1/4	39000-01B-G		10,36
		3/8	39000-02B-G	100	12,80
		10 мм	39000 - M10A - G		12,80
		12 мм	39000 - M12A - G	80	14,63
		1/2	39000-03B-G		16,45
Фитинг FASTLOCK угловой		6 мм	39004 - M6A - G	125	11,27
		1/4	39004-01B-G		11,27
		3/8	39004-02B-G	100	13,40
		10 мм	39004 - M10A - G		13,40
		12 мм	39004 - M12A - G	80	15,84
		1/2	39004-03B-G		17,98
Фитинг FASTLOCK тройник		6 мм	39008 - M6A - G	125	16,14
		1/4	39008-01B-G		16,14
		3/8	39008-02B-G	100	19,19
		10 мм	39008 - M10A - G		19,19
		12 мм	39008 - M12A - G	80	22,85
		1/2	39008-03B-G		27,42

Сервисные штуцеры OLAB

Присоединения	Изображение	Код OLAB	Макс. раб. давл., бар	€ с НДС	Аналог
1/4		31501-01-M6-L90	45	3,81	8350/X03
1/4 SAE - 6.15 - 9.8 - 7.8 мм		31503-A	120 CO ₂	1,55	8351/X01
1/4 SAE - (5/16) (3/8) IDS		31503-B	120 CO ₂	1,55	8351/X02
1/4 SAE - (1/4) (5/16) (3/8) IDS		31503-E	120 CO ₂	1,55	8351/X02
1/4 - SAE - 1/4 SAE		31504-01	120 CO ₂	1,55	8352/22
1/4 SAE - 1/8 NPT		31505-01-00	120 CO ₂	1,55	8354/21
1/4 SAE - 1/4 NPT		31505-01-01	120 CO ₂	1,65	8354/22
1/4 SAE - 6 мм IDS		31507-01-M6	120 CO ₂	3,04	8380/X01
2x1/4 SAE - 1/8 NPT		31508-01-00	120 CO ₂	3,04	8380/122
2x1/4 SAE - 1/4 SAE (M)		31512-01-0	45	6,98	8380/X06
3*1/4 SAE - 6 мм IDS		31513-01-M6	120 CO ₂	8,22	8382/X03
Колпачок		31514-01	-	0,53	8392/A
Колпачок + ключ		31515-01	-	1,30	8392/B
Сердечник клапана		31516	140 CO ₂	0,56	8395/A1



Представленная информация носит справочный характер
За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик

Предохранительные клапаны OLAB



При эксплуатации холодильных установок возможно создание опасных давлений. Причиной этого могут быть некорректная работа конденсатора (остановка вентиляторов, отсутствие подачи воды при работающем компрессоре), переполнение сосудов и аппаратов жидким холодильным агентом с последующим отключением их от системы, опасное повышение температуры окружающего воздуха и пр.

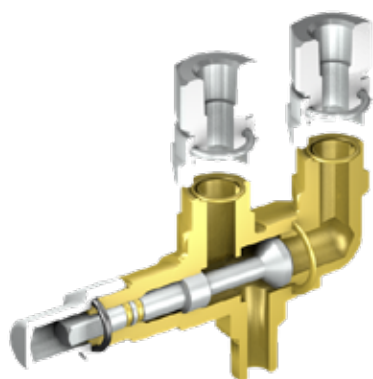
Для защиты аппаратов от недопустимых давлений устанавливают предохранительные клапаны. Они необходимы для защиты холодильных установок от механических повреждений. Главной функцией ПК является автоматический выпуск избытка хладагента для уменьшения давления в системе.

Код OLAB	Ø седла, мм	Вход	Выход	€ с НДС	Аналог
40070-K3N3-0	7,0	3/8" NPT	1/2" SAE	45,12	3060/34C
40095-K4N4-0	9,5	1/2" NPT	5/8" SAE	46,07	3060/45C

Доступные давления срабатывания от 9 до 50 бар



Трехходовые переключающие клапаны OLAB

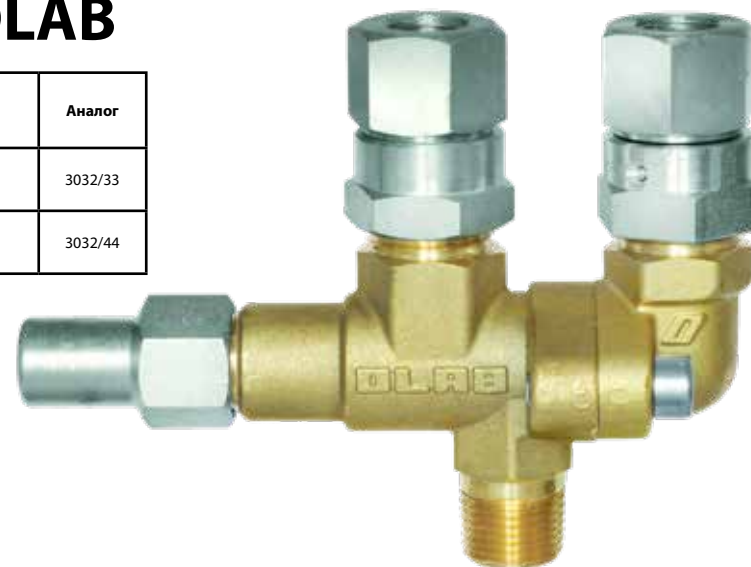


Код OLAB	Вход	Выход	€ с НДС	Аналог
42000-002-НН	3/8" NPT	3/8" NPT	95,24	3032/33
42000-003-НН	1/2" NPT	1/2" NPT	103,76	3032/44

Трехходовые переключающие клапаны предназначены для использования в тех случаях, когда по условиям работы может возникнуть необходимость отключения и последующего демонтажа для одного из двух предохранительных клапанов без остановки рабочего процесса.

Представлена складская программа
Полная номенклатура предохранительных и трехходовых клапанов OLAB доступна в каталогах.

Представленная информация носит справочный характер
За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик



Специальное предложение

Кубические воздухоохладители Stefani



Технические характеристики:

- Корпус: алюминий
- Шаг ребра: 4, 6, 8 мм
- Кол-во вентиляторов: от 1 до 4
- Электрооттайка батареи и поддона

Модель	SC2, кВт	SC3, кВт	€ с НДС
SHCP 035/2 C6 E 4S	6,2	4,8	836,70

Двухпоточные воздухоохладители Stefani



Технические характеристики:

- Корпус: алюминий
- Шаг ребра: 3 мм, 7 мм
- Увеличенная толщина трубок и ламелей
- Вентиляторы: 315 - 350 мм

Модель	SC2, кВт	€ с НДС	ТЭН	€ с НДС
ZEFIRO E 31-1 B3 A 4S	2,8	472,47	-	-
ZEFIRO E 35-1 B3 A 4S	4,2	649,33	KIT E ZEFIRO 35-1 B	45,89
ZEFIRO E 35-3 B3 A 4S	12,3	1 422,90	KIT E ZEFIRO 35-3 B	69,16

Потолочные воздухоохладители Stefani



Технические характеристики

- Корпус: алюминий
- Шаг ламели: 7 мм
- Вентиляторы: от 1 до 2 шт / Ø 250 мм
- Электрооттайка

Условия расчета:

SC2: R404a, 0°C / -8°C; SC3: R404a, -18°C / -25°C

Модель		Производительность		вентиляторы	€ с НДС
		SC2, кВт	SC3, кВт		
7 мм	SHCS.1 025/1 C 7	1,0	0,7	1x250	278,68



BREEZE

Потолочные воздухоохладители Stefani BREEZE



Технические характеристики

Корпус: алюминий
 Увеличенная толщина труб и ламелей
 Шаг ребра: 3, 4,5, 7 мм
 Кол-во вентиляторов: от 1 до 3 (250, 315 мм)
 Металлический слив: GAS 1"

Шаг ребра	Модель	SC2, кВт	SC3, кВт	Вентиляторы	€, с НДС
3 мм	BREEZE 25-1 C3 E4S	1,2	-	1*250 мм	528,77
4,5 мм	BREEZE 25-2 C4,5 E4S	2,1	1,6	2*250 мм	799,27
	BREEZE 25-3 C4,5 E4S	3,2	2,4	3*250 мм	1050,19
7 мм	BREEZE 25-2 C7 E4S	1,7	1,3	2*250 мм	799,27
	BREEZE 25-3 C7 E4S	2,5	2,0	3*250 мм	1036,73

Система доступа для проведения сервисных работ

- Любые сервисные работы должны проводиться квалифицированным персоналом
- Необходимо тщательно ознакомиться с инструкцией по эксплуатации
- Перед началом любых работ необходимо обесточить аппарат, а так же выполнить все операции, исключающие потерю хладагента
- Все части аппарата легко доступны для замены и очистки
- Необходимо периодически очищать аппарат, не допуская отложения вредных веществ. Применение абразивных или агрессивных чистящих средств не рекомендуется.



BOREA

Кубические воздухоохладители Stefani BOREA



Технические характеристики

Корпус: алюминий
 Увеличенная толщина труб и ламелей
 Шаг ребра: 4, 5,5, 6,5, 7,5, 9 мм
 Кол-во вентиляторов: от 1 до 4 (250, 315, 350 мм)
 Металлический слив: GAS 1"

Шаг ребра	Модель	SC2, кВт	SC3, кВт	Вентиляторы	€, с НДС
4 мм	BOREA E 25-2 C4 E4S	2,6	-	2*250	1033,06
5,5 мм	BOREA E 31-1 E5,5 E4S	3	-	1*315	1176,26
	BOREA E 35-1 E5,5 E4S	4,3	-	1*350	1428,41
	BOREA E 35-2 E5,5 E4S	8,9	-	2*350	2351,30
6,5 мм	BOREA E 35-2 C6,5 E4S	6,2	4,8	2*350	1876,39
7,5 мм	BOREA E 31-1 C7,5 E4S	2	1,5	1*315	966,96
	BOREA E 31-1 E7,5 E4S	2,7	2	1*315	1111,39
	BOREA E 31-2 C7,5 E4S	4	3,1	2*315	1533,67
	BOREA E 31-2 E7,5 E4S	5,3	4	2*315	1799,28
	BOREA E 35-2 C7,5 E4S	5,8	4,4	2*350	1837,22
	BOREA E 35-2 E7,5 E4S	7,6	5,9	2*350	2246,04

Условия расчета:

SC2: R404a, 0°C / -8°C
 SC3: R404a, -18°C / -25°C

Для точного расчета производительностей оборудования рекомендуется пользоваться методиками, приведенными в каталогах производителя, либо актуальной версией программного обеспечения **Stefani Master Units**

Полная линейка воздухоохладителей Stefani BREEZE и BOREA представлены в каталогах. Информация носит справочный характер
 За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик

Воздухоохладители Stefani BOREA

BOREA



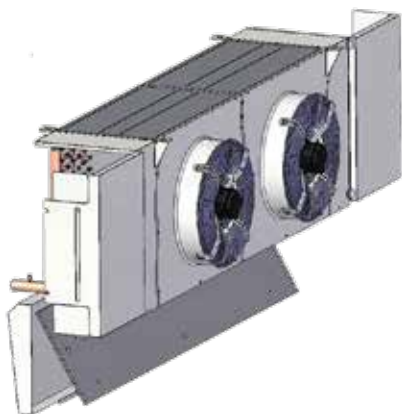
Условия расчета:

SC2: R404a, 0°C / -8°C

SC3: R404a, -18°C / -25°C

Для точного расчета производительностей оборудования рекомендуется пользоваться методиками, приведенными в каталогах производителя, либо актуальной версией программного обеспечения Stefani Master Units

Система доступа для проведения сервисных работ



Технические характеристики

- Корпус: алюминий
- Увеличенная толщина труб и ламелей
- Шаг ребра: 4, 5,5, 6,5, 7,5, 9 мм
- Кол-во вентиляторов: от 1 до 4 (500 мм)
- Электрооттайка
- Улучшенная система монтажа
- Откидной поддон
- Металлический слив

Шаг ребра	Модель	SC2, кВт	SC3, кВт		€, с НДС
5,5 мм	BOREA E 50-2 C 5,5 E4D	18,2	13,6	2*500 мм	3740,54
6,5 мм	BOREA E 50-2 E 6,5 E4D	22,4	17,2	2*500 мм	4187,30
	BOREA E 50-2 G 6,5 E4D	27,1	19,6	2*500 мм	4729,54
	BOREA E 50-3 E 6,5 E4D	33,7	25,9	3*500 мм	5979,24
	BOREA E 50-3 G 6,5 E4D	41,1	31,4	3*500 мм	6756,48
	BOREA E 50-4 E 6,5 E4D	44,7	32,6	4*500 мм	7226,50
	BOREA E 50-4 G 6,5 E4D	54,6	39,6	4*500 мм	8610,84
7,5 мм	BOREA E 50-1 E 7,5 E4D	10,3	7,7	1*500 мм	2558,16
	BOREA E 50-1 G 7,5 E4D	12,8	9,5	1*500 мм	2756,45
	BOREA E 50-2 C 7,5 E4D	15,2	11,6	2*500 мм	3413,74
	BOREA E 50-2 E 7,5 E4D	20,3	16,2	2*500 мм	4082,04
	BOREA E 50-3 E 7,5 E4D	31,3	24,3	3*500 мм	5860,51
9 мм	BOREA E 50-2 E 9 E4D	18,9	14,7	2*500 мм	4082,04
	BOREA E 50-2 G 9 E4D	22,9	17,9	2*500 мм	4612,03
	BOREA E 50-3 E 9 E4D	28,4	22,1	3*500 мм	5860,51
	BOREA E 50-3 G 9 E4D	34,7	27	3*500 мм	6598,58
	BOREA E 50-4 E 9 E4D	38	28,3	4*500 мм	7042,90
	BOREA E 50-4 G 9 E4D	47,5	34,9	4*500 мм	8427,24

Полная номенклатура воздухоохладителей Stefani Borea доступна в каталогах производителя

Воздушные конденсаторы Stefani

Батареи воздушных конденсаторов Stefani

Модель батареи	кВт	Вентиляторы	€, с НДС
SCIROCCO C 63-1 A	40,4	1 x 630 мм	1884,78
SCIROCCO-L C 63-1 C	63,2	1 x 630 мм	3168,19
SCIROCCO C 63-2 A	81,2	2 x 630 мм	2876,96
SCIROCCO-L C 63-2 A	90,4	2 x 630 мм	3343,43
SCIROCCO C 63-2 B	107,3	2 x 630 мм	3826,28
SCIROCCO C 63-2 C	117,1	2 x 630 мм	4262,50
SCIROCCO-L C 63-2 C	126,8	2 x 630 мм	4802,09
SCIROCCO-L C 63-3 A	135,5	3 x 630 мм	4423,87
SCIROCCO C 63-3 B	162,6	3 x 630 мм	5417,32
SCIROCCO C 63-3 C	178	3 x 630 мм	6014,89
SCIROCCO-L C 63-3 C	193,9	3 x 630 мм	6904,97
SCIROCCO C 63-4 B	215	4 x 630 мм	7251,66
SCIROCCO C 63-4 C	234,6	4 x 630 мм	8151,82

Вентиляторы 630 мм для конденсаторов Stefani

Код вентилятора	Производитель	Кол-во полюсов	Характеристики	€ с НДС
A4D	ebmpapst	4	1970 Вт / 3,4 А / 1310 об.мин	609,53
A6D	ebmpapst	6	740 Вт / 1,38 А / 850 об.мин	441,80
A8D	ebmpapst	8	310 Вт / 0,71 А / 640 об.мин	441,80
FN12	Zeihl-Abegg	12	135 Вт / 0,40 А / 290 об.мин	441,80



SCIROCCO

Конденсаторы больших производительностей

*укомплектованы вентиляторами

Модель конденсатора	кВт	Вентиляторы	€, с НДС
SCIROCCO-XL C 90-2 B 4D H	258	2 x 900 мм	11460,31
SCIROCCO-XL C 90-2 C 4D H	286	2 x 900 мм	12692,88
SCIROCCO-L C 90-3 B 4D H	358	3 x 900 мм	15681,89
SCIROCCO-L C 90-3 C 4D H	392	3 x 900 мм	17320,82
SCIROCCO-L C 90-2.2 B 4D H	469	4 x 900 мм	20428,56

Опоры для горизонтальной* установки конденсаторов

*вертикальный поток воздуха

Код	Для конденсаторов моделей	€ с НДС
KIT4-SCIROCCO 630 1/2	SCIROCCO 063 с 1-2 вентиляторами	192,17
KIT6-SCIROCCO 630 3/4	SCIROCCO 063 с 3-4 вентиляторами	257,73
KIT4 SCIROCCO	SCIROCCO 80/90/100 с 1-2 вентиляторами	554,47
KIT6 SCIROCCO	SCIROCCO 80/90/100 с 3-4 вентиляторами	784,58

Условия расчета производительности:

- R404a;
- $t_{окр.} = 30^{\circ}\text{C}$;
- $t_{конд.} = 45^{\circ}\text{C}$;
- $t_{нагн.} = 85^{\circ}\text{C}$;
- Влажность: 50%
- Вентиляторы: A4D



Представленная информация носит справочный характер
За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик

ООО "Квадротек Логистик", Москва, (495) 988-76-69
www.Quadrotek-Logistic.ru

Двухпоточные воздухоохладители Stefani ZEFIRO

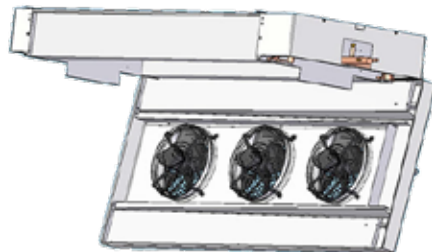
ZEFIRO



Технические характеристики:

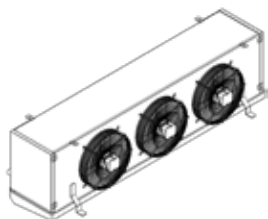
- Корпус: алюминий
- Шаг ребра: 3 мм - 4,5 мм - 7 мм
- Производительности: от 1 кВт до 60 кВт
- Увеличенная толщина трубок и ламелей
- Вентиляторы: 250 - 315 - 350 - 450 мм
- Доступны для фреонов, гликолей, CO₂
- ЕС-вентиляторы опционально

Доступ для чистки батареи и сервисных работ



Полная линейка двухпоточных воздухоохладителей Stefani Zefiro представлена в каталогах.

Для точного расчета производительностей оборудования рекомендуется пользоваться методиками, приведенными в каталогах производителя, либо актуальной версией программного обеспечения Stefani Master Units



Представленная информация носит справочный характер
За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик

Шаг ребра	Модель	кВт, SC2	Вентиляторы	€, С НДС воздухоохладитель	€, С НДС ТЭН
3 мм	ZEFIRO E 31-1 B3,0 A 4S	2,8	1 x 315 мм	944,93	56,30
	ZEFIRO E 35-1 B3 A 4S	4,2	2 x 350 мм	1298,66	97,92
	ZEFIRO E 31-2 B3 A 4S	5,8	2 x 315 мм	1416,17	85,68
	ZEFIRO E 35-2 C3 A 4S	10,1	2 x 350 мм	2425,97	111,38
	ZEFIRO E 35-3 B3 A 4S	12,3	3 x 350 мм	2845,80	138,31
	ZEFIRO E 35-3 C3 A 4S	15,2	3 x 350 мм	3495,74	0,00
	ZEFIRO E 45-2 E3 A 4S	24,8	2 x 450 мм	5559,41	563,04
4,5 мм	ZEFIRO E 31-2 B4,5 A 4S	4,7	2 x 315 мм	1390,46	85,68
	ZEFIRO E 35-2 B4,5 A 4S	6,5	2 x 350 мм	1954,73	111,38
	ZEFIRO E 45-2 E4,5 A 4S	21,4	2 x 450 мм	6004,94	563,04
7 мм	ZEFIRO E 31-2 B7 E 4S	3,6	2 x 315 мм	1364,76	85,68
	ZEFIRO E 35-2 C7 E 4S	6,5	2 x 350 мм	2334,17	111,38
	ZEFIRO E 35-4 C7 E 4S	13,1	4 x 350 мм	4340,30	166,46
	ZEFIRO E 45-3 C7 E 4S	19	4 x 450 мм	5703,84	711,14

Условия расчета:

SC2: R404a, 0°C / -8°C

Модели воздухоохладителей с тихоходными вентиляторами

Шаг ребра	Модель	кВт	Вентиляторы	€, С НДС воздухоохладитель	€, С НДС ТЭН
4,5 мм	ZEFIRO E 35-1 B4,5 A 6S	3,5	1 x 350 мм	1272,96	97,92
3 мм	ZEFIRO E 35-2 B3 A 6S	8,4	2 x 350 мм	1993,90	111,38
4,5 мм	ZEFIRO E 35-3 B4,5 A 6S	10,6	3 x 350 мм	2793,17	138,31

Условия расчета:

R404a, 10°C / 0°C

Постаментные воздухоохладители для шоковой заморозки

SHBFN



Условия расчета производительности:

- SC3: R404a, -18°C / -25°C
- SC4: R404a, -25°C / -31°C

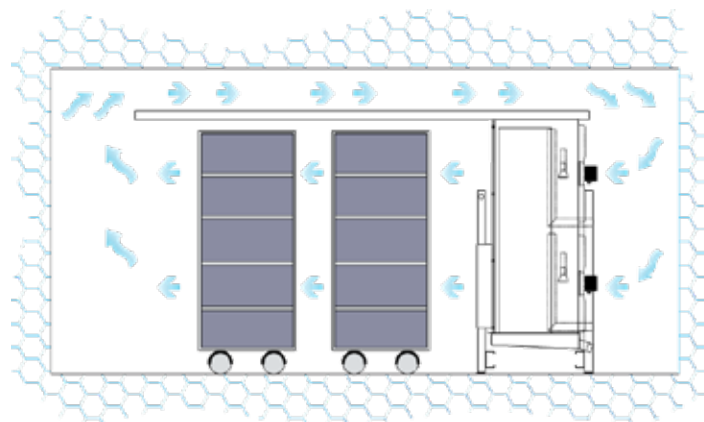
Для точного расчета производительностей оборудования рекомендуется пользоваться методиками, приведенными в каталогах производителя, либо актуальной версией программного обеспечения Stefani Master Units



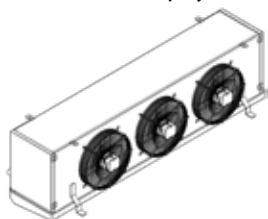
Шаг ребра	Модель	кВт, SC3	кВт, SC4	Вентиляторы	€, С НДС шок-фростер с эл. Оттайкой	Опции	
						€, С НДС изоляция поддона	€, С НДС нагреватель диффузора
10 мм	SHBFN 050/1.2 E 10 E4D	12,2	10,6	2 x 500 мм	6478,63	265,61	208,08
	SHBFN 063/1.2 G 10 E4D	25,1	22,9	2 x 630 мм	10379,52	297,43	227,66
	SHBFN 063/2.2 D 10 E4D	35,8	32,2	4 x 630 мм	16049,09	517,75	460,22
	SHBFN 050/3.2 G 10 E4D	46,5	41	6 x 500 мм	18408,96	649,94	637,70
12 мм	SHBFN 050/1.2 G 12 E4D	14	12,3	2 x 500 мм	6993,94	265,61	208,08
	SHBFN 063/1.2 G 12 E4D	22,4	20,3	2 x 630 мм	10112,69	297,43	227,66
	SHBFN 063/2.2 E 12 E4D	36,5	32,9	4 x 630 мм	17016,05	517,75	460,22
	SHBFN 063/3.2 D 12 E4D	49,5	44,2	6 x 630 мм	21985,49	738,07	687,89

Технические характеристики

- Доступны модели для общепринятых хладагентов и аммиака (R717)
- Специальные вентиляторы для максимально ровного распределения потока внутри помещения
- Удобный доступ к батарее для чистки
- Большая площадь поверхности для предотвращения усушки продукции
- Производительность от 18 до 275 кВт (SC2)
- Шаг ребра: 6, 8, 10, 12 (переменный - по запросу)
- Оттайка: электрическая, горячим газом, водяная
- Корпус аппарата обработан для увеличения коррозионной стойкости



Представленная информация носит справочный характер
За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик



SCIROCCO



Маслоохладители

Условия расчета:
 $t_{\text{окр.}} = 32^{\circ}\text{C}$
 $t_{\text{входа масла}} = 80^{\circ}\text{C}$
 $t_{\text{выхода масла}} = 60^{\circ}\text{C}$

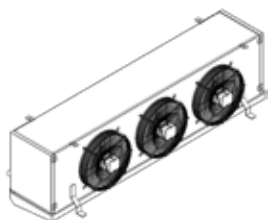
Модель маслоохладителя	кВт	Расход	BSE 170 (ISO VG 220)	Mobil Gargoyle Arctic Oil 300 / CPI Solest 68 (ISO VG 68)	Solest 120 (ISO VG 150)	€ с НДС
		м3/час	Δp (бар)	Δp (бар)	Δp (бар)	
SCIROCCO W 35-2 C4 SH-10	14,7	1,5	96	33	67	1312,13
SCIROCCO W 35-3 C4 SH-14	19	2	70	31	63	2146,90
SCIROCCO W 35-2,2 C4 SH-22	27,1	2,5	82	26	53	2465,14
SCIROCCO W 63-2 B6 DH-24	34,7	3,54	80	34	68	4091,83
SCIROCCO W 63-2 C6 DH-36	42,2	4,01	84	24	49	4353,77
SCIROCCO-L W 63-2 C6 DH-46	47,4	4,51	74	20	41	4826,23
SCIROCCO-L W 63-2 C4 DH-40	54,3	5,61	88	30	61	5873,98

Возможна горизонтальная установка маслоохладителя (вертикальный поток воздуха).

Комплект опор для горизонтальной установки заказывается отдельно.

Так же возможна установка дополнительного оборудования (регулирование, ТЭНы обогрева и т.д.). Полная информация доступна в каталогах Stefani.

Для точного расчета производительностей оборудования рекомендуется пользоваться методиками, приведенными в каталогах производителя, либо актуальной версией программного обеспечения Stefani Master Units



OSTRO



Драйкулеры

Условия расчета:

40% пропилен гликоль

падение давления не более 100 кПа

 $t_{\text{окр.}} = -5^{\circ}\text{C}$
 $t_{\text{входа жидкости}} = 12^{\circ}\text{C}$
 $t_{\text{выхода жидкости}} = 7^{\circ}\text{C}$

Модель	кВт	€ с НДС
SCIROCCO-XL W 90-2.2 C4DH	300	24099,34
SCIROCCO-XL W 90-4.2 B8DH	398	38167,99
ZONDA L W 90-6 DB6D	404	33133,68
ZONDA L W 90-7 DB4D	493	36817,92
OSTRO W 80-6.2 B6B	566	68809,61
SCIROCCO-XL W 90-5.2 B4DH	809	50676,05
SCIROCCO-L W 90-6.2 C4DH	892	65754,50
OSTRO-L W 90-7.2 B4D	1025	86025,17

Возможные опции:

- щит управления
- частотный преобразователь
- индивидуальное отключение вентиляторов и защита
- защитные покрытия корпуса и батареи
- адиабатическая система орошения
- другие



ZONDA

Специальные воздухоохладители

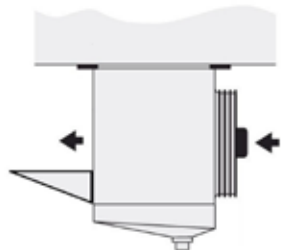
Для хранения фруктов и овощей



Особенности

- Приточные вентиляторы
- Высокая кратность циркуляции воздуха
- Отсутствие температурного расслоения
- Дефлектор для поднятия воздушного потока
- Большая площадь поверхности для предотвращения усушки продукции
- Конструкция корпуса обеспечивает удобный доступ к батарее для проведения сервисных работ

Модель	кВт	€, с НДС
SHCN 045/3 E 7 EL 4S SP	24,5	6774
SHCN 035/6 E 7 EL 4S SP	25,0	8640
SHCN 045/4 E 7 E 4D SP	39,1	8846
SHCN 050/4 E 7 E 4D SP	46,4	9034
SHCN 045/5 E 7 E 4D SP	48,1	10300
SHCN 050/5 E 7 E 4D SP	57,8	11312
SHCN 045/7 E 7 EL 4D SP	59,8	13784
SHCN 050/6 E 7 E 4D SP	70,1	14693
SHCN 050/7 E 7 EL 4D SP	79	15450
SHIPB 090/3 H 6 EL 4D SP	115	32663



Специальные воздухоохладители Stefani серии NATURA рассчитываются индивидуально, учитывая особенности Вашей задачи. За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик.

Представленная информация носит справочный характер
За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик

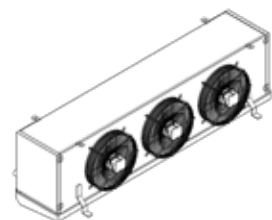
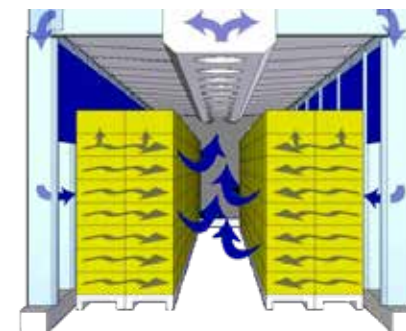
Для камер дозаривания бананов



Особенности

- Вентиляторы с высоким статическим давлением для обеспечения оптимального распределения воздуха через все коробки с бананами
- Нагревающие элементы 0,5 кВт на вентилятор (один нагревающий элемент на вентилятор)
- Удобный доступ к батарее для чистки (откидные панели крепления вентиляторов)
- Встроенные в воздухоохладитель светильники
- Дренажные патрубки с обеих сторон для удобства подключения к системе канализации
- Шаг ребра: 6, 8, 10, 12 (переменный - по запросу)
- По запросу покупателя воздухоохладители комплектуются вентиляторами со 100% обратимым направлением потока.

Модель	Количество ярусов в камере дозаривания	Кол-во паллет на один ВО	Объем воздуха при 110 Па, м³/час	Кол-во светильников	Мощность нагревателя, кВт	€, с НДС
SHID 063/4-2	2	4 x 4 = 16	38000	2	4 x 1,0	17116
SHID 063/4-3	3	4 x 6 = 24	56000	2	4 x 0,5	18133



Пилотные клапаны CAEN

Регуляторы давления и температуры

NEW

Технические характеристики

- Максимальное рабочее давление: 52 бара
- Температурный диапазон: от -40°C до +140°C
- Сделано в Испании

Главные клапаны

Код CAEN	Описание	€ с НДС	Аналог
MPT 1 DN25	Главный клапан под пайку 1.1/8" ODS, Dn 25 мм	477,59	027H2066 ICS 25-25
MPT 1 DN32	Главный клапан под пайку 1.3/8" ODS, Dn 32 мм	938,66	027H3020 ICS 32
MPT 1 DN40	Главный клапан под пайку 1.5/8" ODS, Dn 40 мм	973,43	027H4020 ICS 40
MPT 1 DN50	Главный клапан под пайку 2.1/8" ODS, Dn 50 мм	1 090,37	027H5020 ICS 50
MPT 1 DN65	Главный клапан под пайку 2.5/8" ODS, Dn 65 мм	1 704,61	027H6020 ICS 65
MPT 1 DN80	Главный клапан под сварку 3" BW, Dn 80 мм	2 524,62	027H8020 ICS 80
MPT 1 DN100	Главный клапан под сварку 4" BW, Dn 100 мм	3 476,80	027H7120 ICS 100
MPT 1 DN125	Главный клапан под сварку 5" BW, Dn 125 мм	4 542,26	027H7140 ICS 125

Клапан MPT 1 имеет один штуцер для подвода внешнего пилотного давления, а клапан MPT 3 - три штуцера

Пилоты-регуляторы

Код CAEN	Описание	€ с НДС	Аналог
CPV H	Пилот поддержания высокого давления "до себя" 4-28 бар	330,48	027B0921 CVP (M)
CPV L	Пилот поддержания низкого давления "до себя" 0-10 бар	257,04	027B0920 CVP (L)
CPV X	Пилот поддержания высокого давления "до себя" 25-52 бара	492,17	027B0080 CVP (XP)
CPD+SAE-D	Пилот поддержания разницы давлений 0-10 бар в комплекте со штуцером внешнего пилотного давления	303,96	027B1162 CVPP (LP)
CPD-H+SAE-D	Пилот для контроля дифф. давления (4-28 бар) в комплекте со штуцером внеш. пилотного давления	457,43	027B1268 CVPP (HP)
CPS+SAE-S	Пилот для поддержания давления всасывания 0-7 бар в комплекте со штуцером внешнего пилотного давления	456,80	027B1080 CVC(LP)
CPS-X+SAE-S	Пилот для контроля давления всасывания 7-25 бар в комплекте со штуцером внешнего пилотного давления	613,22	027B0941 CVC(M)
CSM-NC	Электромагнитный пилотный клапан (нормально закрытый)*	151,78	027B1120 EVM-NC
CSM-NO	Электромагнитный пилотный клапан (нормально открытый)*	268,06	027B1130 EVM-NO

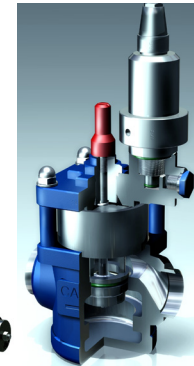
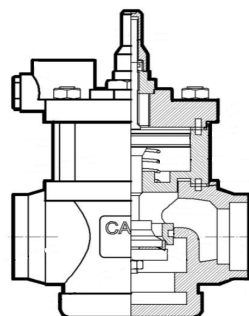
* пилоты-соленоиды поставляются в комплекте с электромагнитной катушкой 220 В

Доступные диаметры присоединений - от Dn20 до Dn150.

Линейка регуляторов давления CAEN включает в себя все основные типы пилотов (соленоиды, регуляторы, пилоты поддержания разницы давлений итд.)

Полная информация доступна в каталогах CAEN.

Представленная информация носит справочный характер
За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик





Обратно-запорная арматура CAEN

Обратно-запорные клапаны угловые



Код CAEN	€ с НДС	Аналог	
NTA-CR 32	216,89	SCA-X 32	148B5508
NTA-CR 40	253,98	SCA-X 40	148B5608
NTA-CR 50	315,16	SCA-X 50	148B5702
ATA-CR 65	435,65	SCA-X 65	148B5803
ATA-CR 80	511,66	SCA-X 80	148B5902
ATA-CR 100	663,67	SCA-X 100	148B6002

Доступные типоразмеры клапанов от Dn15 Dn200

Обратно-запорные клапаны проходные



Код CAEN	€ с НДС
NTD-CR 32	239,15
NTD-CR 40	268,80
NTD-CR 50	352,23
ATD-CR 65	463,46
ATD-CR 80	556,15
ATD-CR 100	722,99

Обратные клапаны проходные фланцевые



Код CAEN	€ с НДС	Аналог	
VDR 32	257,53	NRVA32	020-2003
VDR 40	354,67	NRVA40	020-2004
VDR 50	406,73	NRVA50	020-2005
VDR 65	584,80	NRVA65	020-2006
VDR 80	736,52	-	-
VDR 100	1 163,33	-	-

Доступные типоразмеры клапанов от Dn15 Dn250

Запорные клапаны CAEN

Угловые



Код CAEN	€ с НДС	Аналог	
NTA 50	231,50	SVA-S 50	148B5701
ATA 65	324,09	SVA-S 65	148B5801
ATA 80	384,10	SVA-S 80	148B5901
ATA 100	492,86	SVA-S 100	148B6001



Проходные

Код CAEN	€ с НДС	Аналог	
NTD 50	260,65	SVA-S 50	148B5711
ATD 65	349,81	SVA-S 65	148B5811
ATD 80	425,27	SVA-S 80	148B5911
ATD 100	544,74	SVA-S 100	148B6011

Доступные типоразмеры клапанов от Dn15 Dn500. Возможен заказ клапанов, укомплектованных маховиком.

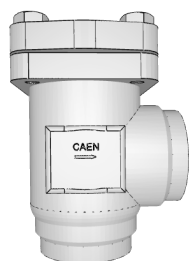
Представленная информация носит справочный характер
За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик



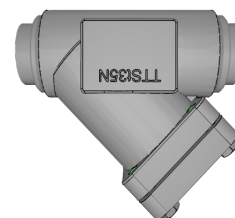


Сетчатые фильтры CAEN

Угловые фильтры из ковaной стали



Код CAEN	€ с НДС	Аналог	
FAT 25	146,62	FIA 25	148B5442
FAT 32	170,21	FIA 32	148B5543
FAT 40	182,01	FIA 40	148B5624
FAT 50	234,26	FIA 50	148B5712



Проходные фильтры из ковaной стали

Код CAEN	€ с НДС	Аналог	
FAD 25	153,37	FIA 25	148B5443
FAD 32	185,39	FIA 32	148B5544
FAD 40	200,55	FIA 40	148B5625
FAD 50	234,26	FIA 50	148B5713

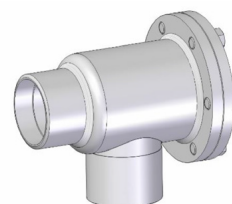
Угловые фильтры из углеродистой стали



Код CAEN	€ с НДС	Аналог	
FAT 65	294,92	FIA 65	148B5812
FAT 80	382,56	FIA 80	148B5905
FAT 100	476,94	FIA 100	148B6006
FAT 125	746,59	FIA 125	
FAT 150	903,32	FIA 150	
FAT 200	3 333,52	FIA 200	
FAT 250	4 600,86	FIA 250	
FAT 300	7 846,73	FIA 300	

Доступные типоразмеры от Dn25 до Dn 300
Фильтры укомплектованы вставкой 250 мкм

Проходные фильтры из углеродистой стали



Код CAEN	€ с НДС	Аналог	
FAD 65	316,83	FIA 65	148B5813
FAD 80	382,56	FIA 80	148B5906
FAD 100	487,05	FIA 100	148B6007
FAD 125	859,51	FIA 125	
FAD 150	1 146,01	FIA 150	

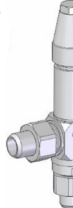
Доступные типоразмеры от Dn25 до Dn150
Фильтры укомплектованы вставкой 250 мкм

Представленная информация носит справочный характер
За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик



Предохранительные клапаны CAEN

- Базовая комплектация с колпачками
- Давление срабатывания 5-40 бар
- Заказ возможен в сборе и по отдельности

Предохранительный клапан		OPT1 		OPT2 		OPT3 			
мм	дюйм	Код	€ с НДС	Код	€ с НДС	Код	€ с НДС	Код	€ с НДС
15	1/2"	VAS 1-15	419	VAS 2-15	449	VAS 3-15	482	VBS 15	867
20	3/4"	VAS 1-20	496	VAS 2-20	532	VAS 3-20	572	VBS 20	917
25	1"	VAS 1-25	610	VAS 2-25	648	VAS 3-25	701	VBS 25	1 087
32	1 1/4"	VAS 1-32	859	VAS 2-32	910	VAS 3-32	961	VBS 32	1 313
40	1 1/2"	VAS 1-40	1 192	VAS 2-40	1 256	VAS 3-40	1 270	VBS 40	1 755
50	2"	VAS 1-50	1 435	VAS 2-50	1 504	VAS 3-50	1 573	VBS 50	1 916

Варианты присоединений:

Предохранительные клапаны:

OPT1 вход - резьба/ выход - резьба

OPT2 вход - резьба/ выход - гайка, ниппель под сварку

OPT3 вход - гайка, ниппель под сварку / выход - гайка, ниппель под сварку

Трёхходовые переключающие клапаны:

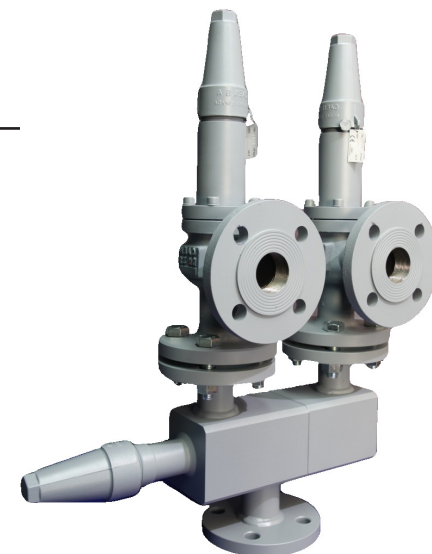
OPT1 вход - труба под сварку/ выход - внутренняя резьба

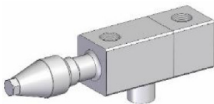
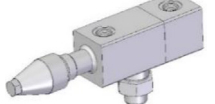
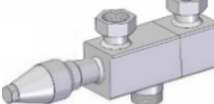
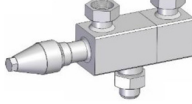
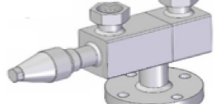
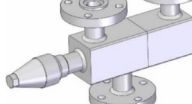
OPT2 вход - гайка, ниппель под сварку/ выход - внутренняя резьба

OPT3 вход - труба под сварку/ выход - гайка, ниппель под сварку

OPT4 вход - гайка, ниппель под сварку / выход - гайка, ниппель под сварку

OPT5 вход - фланец/ выход - гайка, ниппель под сварку



Трёхходовой переключающий клапан		OPT1 		OPT2 		OPT3 		OPT4 		OPT5 			
мм	дюйм	Код	€ с НДС	Код	€ с НДС	Код	€ с НДС	Код	€ с НДС	Код	€ с НДС	Код	€ с НДС
15	1/2"	VTV 1-15	415	VTV 2-15	437	VTV 3-15	496	VTV 4-15	527	VTV 5-15	565	VTB 15	743
20	3/4"	VTV 1-20	482	VTV 2-20	505	VTV 3-20	565	VTV 4-20	600	VTV 5-20	646	VTB 20	811
25	1"	VTV 1-25	646	VTV 2-25	682	VTV 3-25	742	VTV 4-25	790	VTV 5-25	849	VTB 25	1 032
32	1 1/4"	VTV 1-32	820	VTV 2-32	859	VTV 3-32	936	VTV 4-32	1 000	VTV 5-32	1 069	VTB 32	1 278
40	1 1/2"	VTV 1-40	1 035	VTV 2-40	1 090	VTV 3-40	1 187	VTV 4-40	1 250	VTV 5-40	1 325	VTB 40	1 553
50	2"	VTV 1-50	1 201	VTV 2-50	1 270	VTV 3-50	1 366	VTV 4-50	1 449	VTV 5-50	1 535	VTB 50	1 796

Цена VBS и VTB включает котрфланцы и прокладки (при поставке комплекта 1xVTB+2xVBS)

Представленная информация носит справочный характер
За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик



Ручные регулирующие клапаны

Угловые

мм	дюйм	Код CAEN	€ с НДС	Аналог	
6	1/4	NTE-S 6	137,92		
10	3/8	NTE-S 10	137,92	REG-SA 10 D ANG	148B5102
15	1/2	NTE 15	146,82	REG-SA 15 D ANG	148B5226
20	3/4	NTE 20	160,17	REG-SA 20 D ANG	148B5326
25	1	NTE 25	182,41	REG-SA 25 D ANG	148B5426
32	1 1/4	NTE 32	222,46	REG-SA 32 D ANG	148B5527
40	1 1/2	NTE 40	284,75	REG-SA 40 D ANG	148B5627
50	2	NTE 50	342,59		



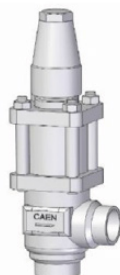
Проходные

мм	дюйм	Код CAEN	€ с НДС	Аналог	
6	1/4	NDE-S 6	142,38		
10	3/8	NDE-S 10	142,38	REG-SA 10 D STR	148B5104
15	1/2	NDE 15	153,50	REG-SA 15 D STR	148B5228
20	3/4	NDE 20	169,07	REG-SA 20 D STR	148B5328
25	1	NDE 25	209,11	REG-SA 25 D STR	148B5428
32	1 1/4	NDE 32	242,49	REG-SA 32 D STR	148B5528
40	1 1/2	NDE 40	298,09	REG-SA 40 D STR	148B5629
50	2	NDE 50	369,28		



Перепускные клапаны

мм	дюйм	Код CAEN	€ с НДС	Аналог	
15	1/2	VFO 15	561,19		
20	3/4	VFO 20	628,54	OFV 20 D 133	2412+183
25	1	VFO 25	740,78	OFV 25 D 133	2412+184
32	1 1/4	VFO 32	853,02		
40	1 1/2	VFO 40	1 010,16		
50	2	VFO 50	1 167,29		



Регуляторы температуры масла

мм	дюйм	Код CAEN	€ с НДС	Аналог	
25	1	RTO 25	853,02	ORV 25 D	148H3399+148H3466
40	1 1/2	RTO 40	1 268,31	ORV 40 D	148H3361+148H3466
50	2	RTO 50	1 526,45	ORV 50 D	148H3406+148H3467
65	2 1/2	RTO 65	2 693,74	ORV 65 D	148H3409+148H3468
80	3	RTO 80	3 367,18	ORV 80 D	148H3362+148H3468



Термостатический элемент входит в комплект, температура настройки 49°C

Быстродействующие маслоспускные клапаны

мм	дюйм	Код CAEN	Описание	€ с НДС	Аналог	
15	1/2	PR 15	Маслоспускной клапан прямооточный	370,90		
15	1/2	PD 15	Маслоспускной клапан угловой	370,90	QDV 15 DN15	148H3272
15	1/2	SPD 15	Комбинация углового маслоспускного и прямооточного запорных клапанов	505,77	QDV 15 DN15+SVA-ST DN15	148H3310



Представленная информация носит справочный характер
За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик



Гибкие шланги



Технические характеристики

- Максимальное рабочее давление: 50 бар
- Давление разрыва: 700 бар
- Температурный диапазон: от -40°C до +120°C
- Совместимы с HFC-HCFC хладагентами, минеральными и синтетическими маслами

Капиллярная трубка

Код	Трубка капиллярная гибкая	Бухта (м)	€, с НДС / метр
2 мм	CF-403 Диаметр 2мм*5.6 мм, цвет красный	50	2,66
	CF-404 Диаметр 2мм*5.6 мм, цвет голубой	50	2,66
5 мм	CF-411 Диаметр 5мм*8 мм, цвет чёрный	25	6,62
6 мм	CF-421 Диаметр 6мм*11 мм, цвет оранжевый	25	7,83

* Капиллярная трубка отпускается бухтами. Цена указана за 1 метр.

Фитинги

Код	Фитинги для гибких капиллярных трубок	Упаковка (шт)	€, с НДС / шт.
2 мм	CF-101 Прямой фитинг с гайкой 1/4" SAE, DN2	50	2,37
	CF-121 Угловой фитинг 90° 1/4" SAE, DN2	50	3,84
	CF-141 Т-образный фитинг DN2	25	6,94
	CF-142 Т-образный фитинг с гайкой 1/4" SAE, DN2	25	8,26
	CF-145 Фитинг крестовой с гайкой 1/4" SAE, DN2	25	16,24
5 мм	CF-202 Фитинг латунный прямой 1/4" SAE, DN5	25	5,17
	CF-222 Фитинг латунный угловой (90°) 1/4" SAE, DN5	25	6,01
	CF-242 Фитинг латунный прямой 3/8" SAE, DN5	25	6,82
	CF-262 Фитинг латунный угловой (90°) 3/8" SAE, DN5	25	9,60
	CF-282 Т-образный фитинг DN5	25	19,47
6 мм	CF-742 Фитинг латунный прямой 3/8" SAE, DN6	25	8,45
	CF-762 Фитинг латунный угловой (90°) 3/8" SAE, DN6	25	11,36
CF-602 Депрессор		25	1,04

* Фитинги отпускаются упаковками. Цена указана за 1 штуку.



CF-403



CF-404



CF-411



CF-421



CF-101, 202,
242, 742



CF-121, 22,
262, 762



CF-141



CF-142



CF-602



CF-145



CF-282



CF-502



CF-501



CF-504

Медные прокладки под вальцовку

Ø SAE	Код OLAB	Обозначение	€ с НДС за шт.	Упаковка, шт.	€ с НДС за уп.
1/4	31017/3-01	B2-4	0,14	50	7,00
3/8	31017/3-02	B2-6	0,16	50	8,00

Инструмент и комплектующие

Код	Инструмент	€, с НДС
CF-501	Обжимные клещи для капиллярной трубки Dn2	121,03
CF-502	Секатор для капиллярной трубки Dn2	26,66
CF-504	Гидравлический пресс с штампом для капиллярной трубки Dn5	2 435,17
CF-603	Штамп Dn5 для гидравлического пресса	340,92
CF-6031	Штамп Dn6 для гидравлического пресса	340,92

Представленная информация носит справочный характер
За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик

NEW

Резьбовые фитинги для гибких капиллярных трубок DN5

Технические характеристики

- Максимальное рабочее давление: 50 бар
- Давление разрыва: 700 бар
- Температурный диапазон: от -40°C до +120°C
- Совместимы с HFC-HCFC хладагентами, минеральными и синтетическими маслами

Код	Трубка капиллярная гибкая	Бухта (м)	€, с НДС / метр
5 мм CF-411	Диаметр 5мм*8 мм, цвет чёрный	25	6,62

* Капиллярная трубка отпускается бухтами. Цена указана за 1 метр.

Код	Фитинги для гибких капиллярных трубок	Упаковка (шт)	€, с НДС / шт.
5 мм	CF-301 Фитинг винтовой прямой с гайкой 1/4" SAE, DN5	25	7,28
	CF-321 Фитинг винтовой угловой (90°) с гайкой, 1/4" SAE, DN5	25	8,64
	CF-341 Фитинг винтовой прямой с гайкой 3/8" SAE, DN5	25	10,00
	CF-361 Фитинг винтовой угловой (90°) с гайкой, 3/8" SAE, DN5	25	13,44

* Фитинги отпускаются упаковками. Цена указана за 1 штуку.

1/4" (7/16" UNF)

CF-301



1/4" (7/16" UNF)

CF-321



3/8" (5/8" UNF)

CF-341



3/8" (5/8" UNF)

CF-361



Виброгасители

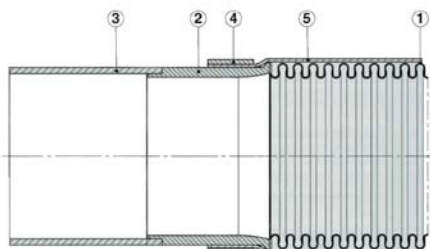


Технические характеристики

- Максимальное рабочее давление: 45 бар
- Температурный диапазон: от -70°C до +250°C
- Оплетка - нержавеющая сталь
- Патрубки - медь

Под пайку ODS	Код ColdTherm-Flex	Длина, мм	€ с НДС
1/2	CTH-12	230	17,65
5/8	CTH-16	255	19,67
3/4	CTH-19	255	21,51
7/8	CTH-22	290	27,76
1 1/8	CTH-28	330	34,38
1 3/8	CTH-35	375	49,63
	CTH-42	430	64,33
2 1/8	CTH-54	510	87,14
2 5/8	CTH-67	690	244,49
3 1/8	CTH-80	690	329,05

Конструкция



1. Гофрированная трубка - нержавеющая сталь
2. Проставка - нержавеющая сталь
3. Патрубок под пайку - медь
4. Прижимное кольцо - нержавеющая сталь
5. Оплетка - нержавеющая сталь

Применение

Виброгасители предназначены для исключения передачи вибраций от работающего компрессора трубопроводам и элементам холодильной системы, тем самым, уменьшая риск механических повреждений и снижая уровень шума. Так же виброгасители могут компенсировать небольшие температурные расширения трубопроводов.

Виброгасители не рассчитаны на применение в качестве проставок, устраняющих несоосность трубопроводов.



Реле протока Johnson Controls

Johnson Controls



Технические характеристики

- вода, гликоли, неагрессивные жидкости
- IP55
- Температурный диапазон по жидкости: от -25°C до +110°C
- Температура окружающей среды: от -20°C до +60°C
- Максимальное рабочее давление 15 бар
- 220 В, 8 А
- для установки на трубопроводы от Ø 25 мм до 150 мм

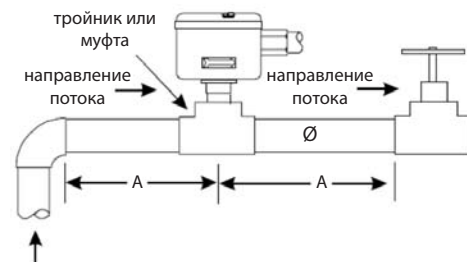
Код	Соединение	€, с НДС	Аналог
j-FS80-C	NPT 1"	76,09	061H4000 FQS U30G



Комплект поставки включает в себя

- реле протока
- комплект лепестков 25 мм (1"), 51 мм (2"), 76 мм (3"), 101 мм (4"), 152 мм (6")
- комплект крепежа лепестков
- инструкцию по монтажу

Установка



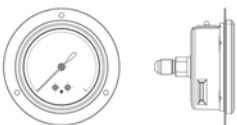
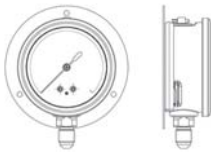
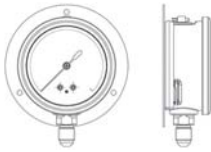
Размер **A** (до ближайшего изгиба, сужения или клапана) должен составлять не менее 5 диаметров трубопровода.

$$A \geq 5 * \varnothing$$



Манометры COLD-GAUGE

Применяются в качестве приборов визуализации текущих значений давления в трубопроводах соответствующего назначения. Заполнение глицерином обеспечивает плавную работу манометра вне зависимости от внешних вибраций.

Шкала	Описание	Схема	Код Cold-Gauge	€ с НДС
R404a/R407c/R134a	Манометр низкого давления (-1/+10 бар) с глицерином, диаметр 63 мм, соединение 1/4" SAE (оборот. сторона)		CG-101 St	22,34
	Манометр высокого давления (-1/+30 бар) с глицерином, диаметр 63 мм, соединение 1/4" SAE (оборот. сторона)		CG-102 St	22,34
	Манометр низкого давления (-1/+10 бар) с глицерином, диаметр 63 мм, соединение 1/4" SAE (снизу)		CG-201 St	21,31
	Манометр высокого давления (-1/+30 бар) с глицерином, диаметр 63 мм, соединение 1/4" SAE (снизу)		CG-202 St	21,31
R410a/ R744	Манометр низкого давления (-1/+40 бар) с глицерином, диаметр 63 мм, соединение 1/4" SAE (оборот. сторона)		CG-301 St	23,64
	Манометр высокого давления (-1/+60 бар) с глицерином, диаметр 63 мм, соединение 1/4" SAE (оборот. сторона)		CG-302 St	23,64
	Манометр низкого давления (-1/+40 бар) с глицерином, диаметр 63 мм, соединение 1/4" SAE (снизу)		CG-401 St	22,34
	Манометр высокого давления (-1/+60 бар) с глицерином, диаметр 63 мм, соединение 1/4" SAE (снизу)		CG-402 St	22,34

Манометры производятся в Европе на заводе Wika под маркой COLD-GAUGE. Возможен заказ манометров с логотипом Вашей компании.

Представленная информация носит справочный характер
 За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик



Технические характеристики

- корпус из нержавеющей стали
- заполнение - глицерин
- штуцер - латунь
- максимальное рабочее давление 65 бар
- температурный диапазон ОС от -20°C до +60°C
- диаметр циферблата - 63 мм
- стекло - акрилл



Разборные фильтры REFRIComp

Стандартные размеры корпусов

Дюйм	мм	Вставки	Код REFRIComp		€, с НДС	Аналог		
5/8	16	1 x D-48 1 x SF-48	B03-01-16	FKBG 485	99,88	4411/5A	DCR 0485	023U7050
7/8	22		B03-01-22	FKBG 487	99,88	4411/7A	DCR 0487	023U7051
	28		B03-01-28	FKBG 489	101,87	4411/M28A	DCR 0489	023U7052
1 1/8			B03-01-28	FKBG 489	101,87	4411/9A	DCR 0489	023U7053
1 3/8	35		B03-01-35	FKBG 4811	107,87	4411/11A	DCR 04811	023U7054
1 5/8			B03-01-42	FKBG 4813	107,87	4411/13A	DCR 04813	023U7055
	42		B03-01-42	FKBG 4813	107,87	4411/M42A	DCR 04813	023U7056
2 1/8	54		B03-01-54	FKBG 4817	115,86	4411/17A	DCR 04817	023U7057
	67		B03-01-67	FKBG 4821	123,84	4411/21C	DCR 04821	023U7076
	80		B03-01-80	FKBG 4825	171,79		FIA 80	148B5905

Увеличенные размеры корпусов

мм	Вставки	Код REFRIComp		€, с НДС	Аналог
80	1 x D-100 1 x SF-100	B03-05-80	FKBG 10025	445,46	4421/21C
89		B03-05-89	FKBG 10026	525,36	4421/25C
108		B03-05-108	FKBG 10027	565,32	4421/34C

Вставки в комплект поставки корпусов фильтров не входят

Заглушка для сервисного порта крышки фильтра входит в комплект поставки

Представленная информация носит справочный характер
За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик



Технические характеристики

- Максимальное рабочее давление: 45 бар
- Температурный диапазон: от -40°C до +80°C
- Корпус и патрубки - сталь
- Крышка - оцинкованная сталь

Вставки фильтров

Тип	Описание	€, с НДС	Аналог		
D-48	80% молекулярное сито, 20% оксид алюминия, объем 800 см ³ (140 мм x Ø96 мм)	21,80	4490/AA	023U4381	48-DC
D-100	80% молекулярное сито, 20% оксид алюминия, объем 1600 см ³ (165 мм x Ø122 мм)	52,62	4491/AA		
SF-48	Вставка сетчатая, усиленная фетром, фильтрующая поверхность 820 см ² (140 мм x Ø96 мм)	28,78	4495/C	023U1921	48-F
SF-100	Вставка сетчатая, усиленная фетром, фильтрующая поверхность 1850 см ² (165 мм x Ø122 мм)	66,53	4496/C		



Комплекты прокладок для корпусов фильтров заказываются отдельно

Комплект прокладок для фильтров стандартного типоразмера (48) - 153.030.0109 - 6,20 €



Герметичные фильтры REFRIComp



Технические характеристики

- Максимальное рабочее давление: 45 бар
- Температурный диапазон: от -40°C до +80°C
- Корпус и патрубки - сталь

Фильтры-осушители под вальцовку SAE

на жидкостную линию

SAE	Код REFRICOMP		€ с НДС	Аналоги		
1/4 SAE	B02-52	DCG-D 52	9,19	4205/2	023Z5002	DCL 052
3/8 SAE	B02-53	DCG-D 53	9,19	4205/3	023Z5003	DCL 053
1/4 SAE	B02-82	DCG-D 82	11,79	4208/2	023Z5004	DCL 082
3/8 SAE	B02-83	DCG-D 83	11,99	4208/3	023Z5005	DCL 083
3/8 SAE	B02-163	DCG-D 163	15,98	4216/3	023Z5008	DCL 163
1/2 SAE	B02-164	DCG-D 164	15,98	4216/4	023Z5009	DCL 164
5/8 SAE	B02-165	DCG-D 165	15,98	4216/5	023Z5010	DCL 165

Фильтры на линию возврата масла

Присоединения		Код REFRIComp		€ с НДС	Аналоги
Вальцовка SAE	1/4	Y-10-0011	FYG-82-1/4	23,96	
	3/8	Y-10-0021	FYG-83-3/8	23,96	4510/3
	3/8	Y-10-0061	FYG-163-3/8	29,96	
	1/2	Y-10-0031	FYG-84-1/2	27,97	4510/4
Пайка ODS	1/4	Y10-0010	FYG-82-S-6	23,96	4520/2
	3/8	Y10-0020	FYG-83-S-10	23,96	4520/3
	3/8	Y10-0060	FYG-63-S-10	29,96	
	1/2	Y10-0030	FYG-84-S-12	27,97	4520/4
	1/2	Y10-0070	FYG-64-S-12	29,96	



Фильтры-осушители под пайку ODS

на жидкостную линию

Пайка ODS	Код REFRICOMP		€ с НДС	Аналоги		
1/4	B02-52-S	DCG-S 52	9,19	4205/2S	023Z4506	DCL 052S
3/8	B02-53-S	DCG-S 53	9,19	4205/3S	023Z4509	DCL 053S
1/4	B02-82-S	DCG-S 82	11,99	4208/2S	023Z4511	DCL 082S
3/8	B02-83-S	DCG-S 83	11,99	4208/3S	023Z4514	DCL 083S
3/8	B02-163-S	DCG-S 163	15,98	4216/3S	023Z4521	DCL 163S
1/2	B02-164-S	DCG-S 164	15,98	4216/4S	023Z4523	DCL 164S
5/8 - 16 мм	B02-165-S	DCG-S 165	15,98	4216/5S	023Z4524	DCL 165S

Фильтры-грязевики с сервисным штуцером

на всасывающую линию

Пайка ODS	Код REFRICOMP		€ с НДС	Аналоги			
16	E01-76-16	FEG 76-16	43,94	023Z1010	DAS 165s	ASF 35 S5	008-95
22	E01-76-22	FEG 76-22	55,93	023Z1012	DAS 167s	ASDF 45 S7	008-904
28	E01-76-28	FEG 76-28	65,93			ASF 50 S9	008-908
35	E01-101-35	FEG 101-35	73,91	023Z1016	DAS 309s	ASF 75 S11	008-919
42	E01-101-42	FEG 101-42	79,91			ASF 75 S13	008-940



Представленная информация носит справочный характер
За консультациями обращайтесь в компанию Квадротек Логистик



Схема проезда



105484, Москва
ул. 16-я Парковая д. 30, стр. 3
проходная завода "Эталон"
внутр. тел. с проходной 112

Часы работы:
Пн-Чт: 10:00 - 17:00
Пт: 10:00 - 16:00

Телефон склада:
+7 905 583-07-04

Телефон офиса:
8 (495) 988-76-69

Координаты для навигатора:
55.80838892
37.83611702

www.Quadrotek-Logistic.ru
www.Stefani-Rus.ru
info@Quadrotek-Logistic.ru

