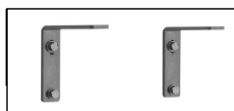


Системы быстрого монтажа

Коллектор C60 "DUO SYSTEM"

Коллектор с сообщающимися камерами в теплоизоляции для насосных групп DN20 (45 кВт/Δ20) 3/4", 8 бар/120°C.

Возможность регулировки подмеса между прямой и обратной магистралями системы (регулируемая гидравлическая стрелка).



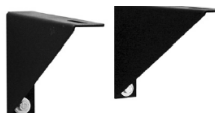
C60	Код	Размеры, мм	Цена, руб.
2 контура	49 020 301	90x90x418	9286
3 контура	49 021 301	90x90x628	13692
4 контура	49 022 301	90x90x838	18670

Комплект креплений L	
Код	Цена, руб.
49 018 091 Ros	643

Коллектор C70 "DUO SYSTEM"

Коллектор с сообщающимися камерами в теплоизоляции для насосных групп DN25 (85 кВт/Δ20), 1", 8 бар/120°C.

Возможность регулировки подмеса между прямой и обратной магистралями системы (регулируемая гидравлическая стрелка).

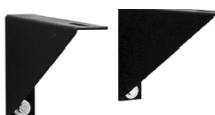


C70	Код	Размеры, мм	Цена, руб.
2 контура	49 070 101	120x120x505	8142
3 контура	49 070 102	120x120x755	10217
4 контура	49 070 103	120x120x1005	12759
5 контуров	49 070 104	120x120x1255	15974

Комплект креплений L	
Код	Цена, руб.
49 018 071 Ros	741

Коллектор C90R "DUO SYSTEM"

Коллектор с сообщающимися камерами в теплоизоляции для насосных групп DN32 (160 кВт/Δ20), 1 1/4", 8 бар/120°C.



C90R	Код	Размеры, мм	Цена, руб.
2 контура	49 043 701	150x150x530	13692
3 контура	49 043 702	150x150x795	18204
4 контура	49 043 703	150x150x1060	26709
5 контуров	49 043 704	150x150x1325	34851

Комплект креплений Delta	
Код	Цена, руб.
49 018 071 Ros	741

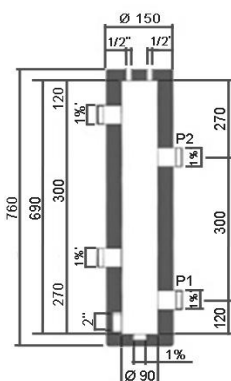
Коллектор совмещенный C160 в теплоизоляции для насосных групп DN40, (350 кВт/Δ20), 8 бар/120°C



C160	Код	Размеры, мм	Цена, руб.
2 контура	49 043 501	140x140x700	52589
3 контура	49 043 502	140x140x1020	80646
4 контура	49 043 503	140x140x1340	101649
5 контуров	49 043 504	140x140x1660	136729

Комплект креплений C160	
Код	Цена, руб.
49018201	5482

Гидравлические стрелки, 8 бар/120°C



Гидравлические стрелки применяются для гидравлической увязки контура котла и отопительных контуров. При установке гидравлических стрелок упрощается расчет насоса котлового контура, исключается влияние друг на друга потоков теплоносителя котлового и отопительных контуров, обеспечивается поступление во все контуры заданного объема теплоносителя, оптимально работают исполнительные механизмы во всех контурах, разделяются на независимые контуры далеко расположенные друг от друга отопительный и котловой контуры, задерживается часть шлама системы отопления. Оптимальная скорость в стрелке 0,1-0,2 м/сек.

Модель	Код	Расход Q,	Мощность,	Высота h,	Присоед.	Цена, руб.
CP60	49 017 055	2000	40	300	1"	6419
CP70	49 017 051	3800	88	520	1 1/2"	8576
CP90	49 017 057	6500	150	790	DN40	24935
CP120	49 017 058	9500	250	1000	DN50	29479
CP120	49 017 059	18000	400	1000	DN65	30389
CP160	49 017 060	18000	400	970	DN65	40158

Группы насосные DN20 (3/4"), 8 бар/120°C

Комплектация с насосами Wilo RS



Группа насосная с трехходовым смесителем HV3-90 "3/4" правосторонняя.		Группа насосная с термостатическим смесителем "HVTC-90" 3/4" правосторонняя		Группа насосная без смесителя "SA-90"3/4" правосторонняя	
27кВт(Δ20)		7кВт(Δ20)		29кВт(Δ20)	
Смеситель 3-ход. DN20 HV3	1 шт	Смеситель терм-й DN20 HVTC	1 шт	Кран шаровой DN20 F.T.	3 шт
Кран шаровой DN20 F.T.	2 шт	Кран шаровой DN20 F.T.	2 шт	Накидная гайка	4 шт
Накидная гайка	4 шт	Накидная гайка	4 шт	Рукоятка синяя	1 шт
Рукоятка синяя	1 шт	Рукоятка синяя	1 шт	Рукоятка красная	1 шт
Рукоятка красная	1 шт	Рукоятка красная	1 шт	Термометр	2 шт
Термометр	2 шт	Термометр	2 шт	Трубка 130мм с обр. кл.	1 шт
Трубка 130мм с обр. кл.	1 шт	Трубка 130мм с обр. кл.	1 шт	Трубка 63мм	1 шт
Прокладка	4 шт.	Прокладка	4 шт.	Прокладка	4 шт
Теплоизоляция 40 гр/л	1 шт.	Теплоизоляция 40 гр/л	1 шт.	Изоляция	1 шт
Насос Wilo RS 15/6-3	1 шт	Насос Wilo RS 15/6-3	1 шт	Насос Wilo RS 15/4-3 / RS 15/6-3	1 шт
Сервомотор	-	Головка терм-я с датчиком	1 шт		
		Термостат контактный	1 шт		
Цена с насосом, руб.	49 023 231	15353	Цена с насосом, руб.	49 023 631	21387
Цена без насоса, руб.	49 022 501	8645	Цена без насоса, руб.	49 022 551	13534
			Цена с насосом, руб.	49 023 101	11213
			Цена с насосом, руб.	49 023 131	11604

Гарантия 1 год

Группы насосные DN40-11/2", 8 бар/120°C

Группа насосная с трехходовым смесителем "HV3-160", DN40 правосторонняя		
110 кВт (Δ20)		
	Смеситель 3-ходовой DN 40	1 шт
	Кран шаровой DN 40 прямой магистрали	1 шт
	Кран шаровой DN 40 обратной магистрали	1 шт
	Рукоятка синяя	1 шт
	Рукоятка красная	1 шт
	Термометр	2 шт
	Трубка обратной магистрали	1 шт
	Прокладка	3 шт
	Обратный клапан	1 шт
	Теплоизоляция	1 шт
	Сервомотор	-
Цена без насоса, у.е.*	49 044 301	1156
Группа насосная без смесителя S-160, DN40 правосторонняя		
130 кВт (Δ20)		
	Кран шаровой DN 40 прямой магистрали	1 шт
	Кран шаровой DN 40 обратной магистрали	1 шт
	Рукоятка синяя	1 шт
	Рукоятка красная	1 шт
	Термометр	2 шт
	Трубка прямой магистрали	1 шт
	Трубка обратной магистрали	1 шт
	Прокладка	2 шт
	Обратный клапан	1 шт
	Теплоизоляция	1 шт
	Цена без насоса, у.е.*	49 044 001

Группы насосные DN32 (11/4"), 8 бар/120°C



Группа насосная с трехходовым смесителем "HV3-125", 1 1/4" правосторонняя			
65 кВт (Δ20)			
	Смеситель 3-ходовой DN32	1 шт	
	Кран шаровой DN32 F.T.R. прямой магистрали с обр. кл. и разблокиратором о. к.	1 шт	
	Кран шаровой DN32 F.T.B. обратной магистрали	1 шт	
	Рукоятка синяя	1 шт	
	Рукоятка красная	1 шт	
	Термометр	2 шт	
	Трубка	1 шт	
	Прокладка	8 шт.	
	Теплоизоляция 40 гр/л	1 шт.	
	Насос Wilo RS 30/6-3 / RS 30/8-3	-	
	Сервомотор	-	
Цена без насоса, руб.	49 031 701	16694	
Цена с насосом, руб.	49 031 704	22610	
Цена с насосом, руб.	49 031 710	27873	
Группа насосная без смесителя S-125 1 1/4", правосторонняя			
70 кВт (Δ20)			
	Кран шаровой DN32 F.T.R. прямой магистрали с обр. кл. и разблокиратором о. кл.	1 шт	
	Кран шаровой DN32 F.T.B. обратной магистрали	1 шт	
	Рукоятка красная	1 шт	
	Термометр	2 шт	
	Трубка прямой магистрали	1 шт	
	Трубка обратной магистрали	1 шт	
	Прокладка	7 шт	
	Изоляция	1 шт	
	Насос Wilo RS 30/6-3 / RS 30/8-3	-	
	Цена без насоса, руб.	49 035 701	10274
	Цена с насосом, руб.	49 035 704	16991
Цена с насосом, руб.	49 035 710	22256	

* На обозначенные позиции цена указана в у.е




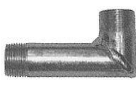
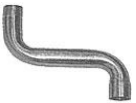






Гарантия 1 год

Группы насосные DN25 (1"), 8 бар/120°C

Комплектация с насосами Wilo RS

Группа насосная с трехходовым смесителем "KM3-125" 1" правосторонняя			Группа насосная с термостатическим смесителем "KTC-125" 1" правосторонняя			Группа насосная без смесителя KS-125 1" правосторонняя		
								
40 кВт (Δ20)			11 кВт (Δ20)			45 кВт (Δ20)		
Смеситель 3-ходовой DN25 МКЗ	1 шт		Смеситель терм-й DN25 МКТС	1 шт		Кран шаровой DN25 тип VRM с обр. кл.	1 шт	
Кран шаровой DN25 тип VRM с	1 шт		Кран шаровой DN25 тип VRM с обр. кл.	1 шт		Кран шаровой DN25 V	1 шт	
Кран шаровой DN25 V	1 шт		Кран шаровой DN25 V	1 шт		Рукоятка синяя	1 шт	
Рукоятка синяя	1 шт		Рукоятка синяя	1 шт		Рукоятка красная	1 шт	
Рукоятка красная	1 шт		Рукоятка красная	1 шт		Термометр	2 шт	
Термометр	2 шт		Термометр	2 шт		Трубка прямой магистрали	1 шт	
Трубка	1 шт		Трубка	1 шт.		Трубка обратной магистрали	1 шт	
Прокладка	6 шт.		Прокладка	6 шт.		Прокладка	6 шт	
Теплоизоляция 40 гр/л	1 шт.		Теплоизоляция 40 гр/л	1 шт.		Изоляция	1 шт	
Насос Wilo RS 25/6-3 / RS 25/8-3	1 шт		Насос Wilo RS 25/6-3 / RS 25/8-3	1 шт				
Сервомотор	-		Головка терм-я с датчиком	1 шт		Насос Wilo RS 25/4-3 / RS 25/6-3 / RS 25/	1 шт	
			Термостат контактный	1 шт				
Цена с насосом, руб.	49 072 731	17793	Цена с насосом, руб.	49 073 131	23227	Цена с насосом, руб.	49 073 001	12873
Цена без насоса, руб.	49 072 501	10768	Цена без насоса, руб.	49 072 561	16201	Цена без насоса, руб.	49 072 551	6915
Цена с насосом, руб.	49 072 733	23285	Цена с насосом, руб.	49 073 151	28721	Цена с насосом, руб.	49073031	13364
						Цена с насосом, руб.	49073033	18822

Комплектующие для систем быстрого монтажа

											
Группа безопасности "UNI X" 3 бар/120°C			Группа безопасности "UNI L" 3 бар/120°C с обр. клапаном для р.б.			Группа безопасности "UNI L" 3 бар/120°C без приборов			Колено для соединения "UNIX" и коллектора "UNI"		
Код	Размер	Цена, руб.	Код	Размер	Цена, руб.	Код	Размер	Цена, руб.	Код	Размер	Цена, руб.
49 240 502	1"x3/4"	2568	49 214 112	1/2"x3/4"	2864	49 214 002	3/8"x1/2"x3/4"	987	49 207 001	1"	369
											
Зигзаг для соединения р.бака и коллектора "UNI"			Крепление "Н" для групп HV-90, HVTC-90		Крепление "Н" для групп HV-125		Крепление K2 для групп "KM", "KTC", "KS"		Крепление S для насосной группы S-125		
Код	Размер	Цена, руб.	Код	Цена, руб.	Код	Цена, руб.	Код	Цена, руб.	Код	Цена, руб.	
49 200 902	1"x3/4"	369	49 017 905	1433	49 017 901 Ros	741	49 017 821	987	49 017 911	1483	
											
Сервомотор			Кран шаровой в.р. "Mipirup" с накидной гайкой для циркуляционных насосов								
Код	Размер	Цена, руб.	Код	Размер	Цена, руб.						
20 317 301	1"x3/4"	6520	127 427	1" x1 1/2"	753						
			20 381 202	1 1/4" x 2"	1334						



Группы дифференцирующие для насосных групп

T 20 (для насосных групп DN20)		T 25 (для насосных групп DN25)		T 32 (для насосных групп DN32)	
					
Код	Цена, руб.	Код	Цена, руб.	Код	Цена, руб.
49 060 651	3091	20 340 106	1630	49060671	2321

Гарантия 1 год