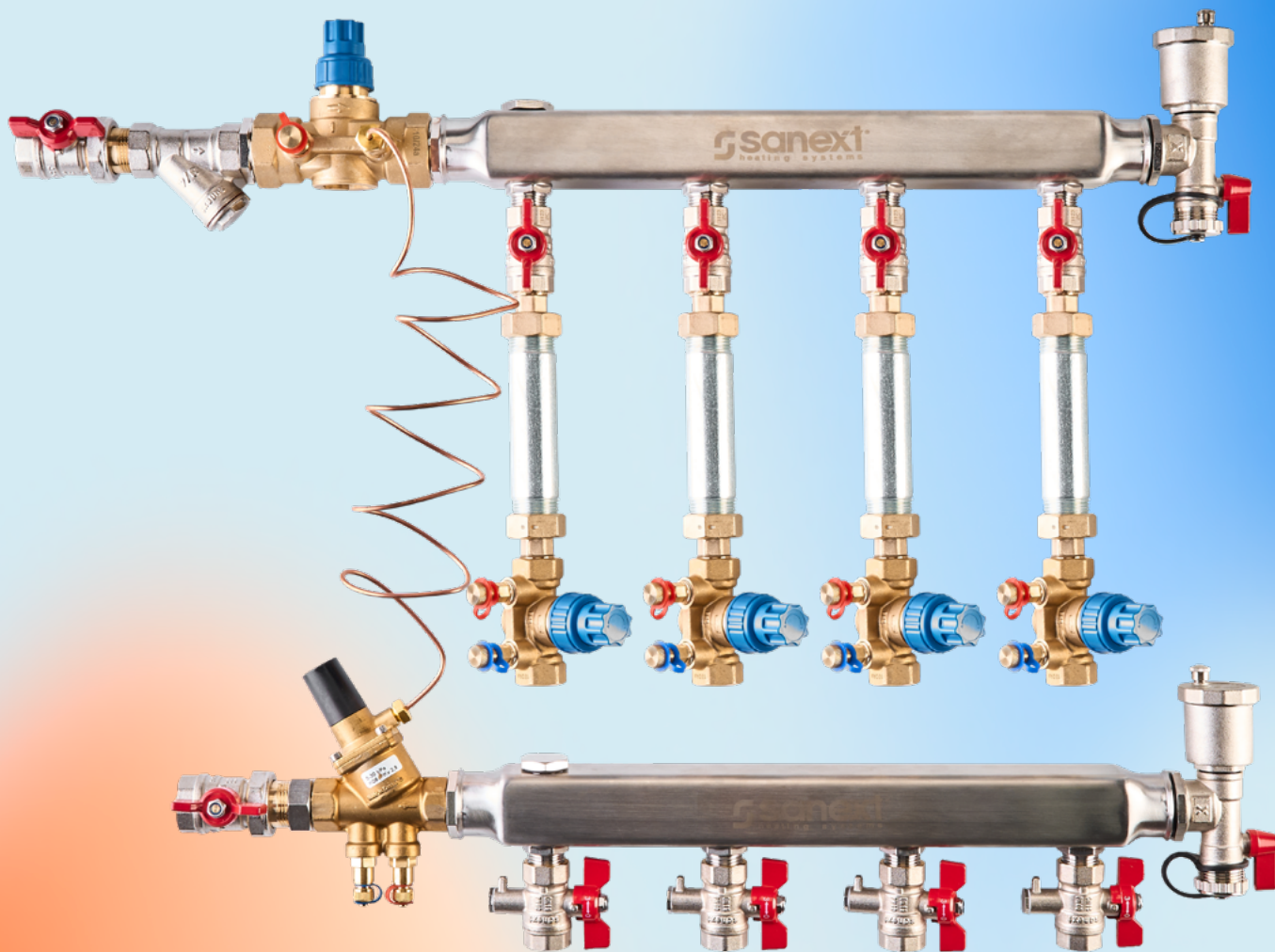




Изделия
100%
заводской
ГОТОВНОСТИ

Распределительные коллекторные узлы

sanext

1. Распределительные коллекторные узлы SANEXT.....	3
Распределительный коллекторный узел SANEXT «Этажный»	5
Распределительный коллекторный узел SANEXT «Этажный-DSI SF-1»	7
Распределительный коллекторный узел SANEXT «Квартирный»	17
Распределительный коллекторный узел SANEXT для водоснабжения	18
Распределительный коллекторный узел SANEXT «ЭТАЖНЫЙ-DSI SW-1»	
для водоснабжения	21
Распределительный коллекторный узел SANEXT «Тёплый пол»	25
2. Квартирная станция SANEXT: водоснабжение, отопление	28
Квартирная станция SANEXT	28
3. Квартирный водомерный узел SANEXT	31

Распределительные коллекторные узлы sanext

Распределительные коллекторные узлы используются в проектировании и монтаже современных систем водоснабжения и отопления с использованием схем горизонтальной разводки теплоносителя.

Распределительные коллекторные узлы SANEXT – это широкий модельный ряд типовых решений с возможностью индивидуального моделирования узла в соответствии с потребностями на объекте.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Поставляются в собранном виде в 2-х вариантах: стандартно – с креплением на кронштейнах или в шкафах по специальному заказу.
- Заводская сборка с гидравлическими испытаниями каждого собранного шкафа.
- Все комплектующие из коррозионно-стойких материалов – латунь, нержавеющая сталь.
- Предоставление схем, сборочных чертежей (в формате AutoCAD) и спецификаций (в формате Excel).

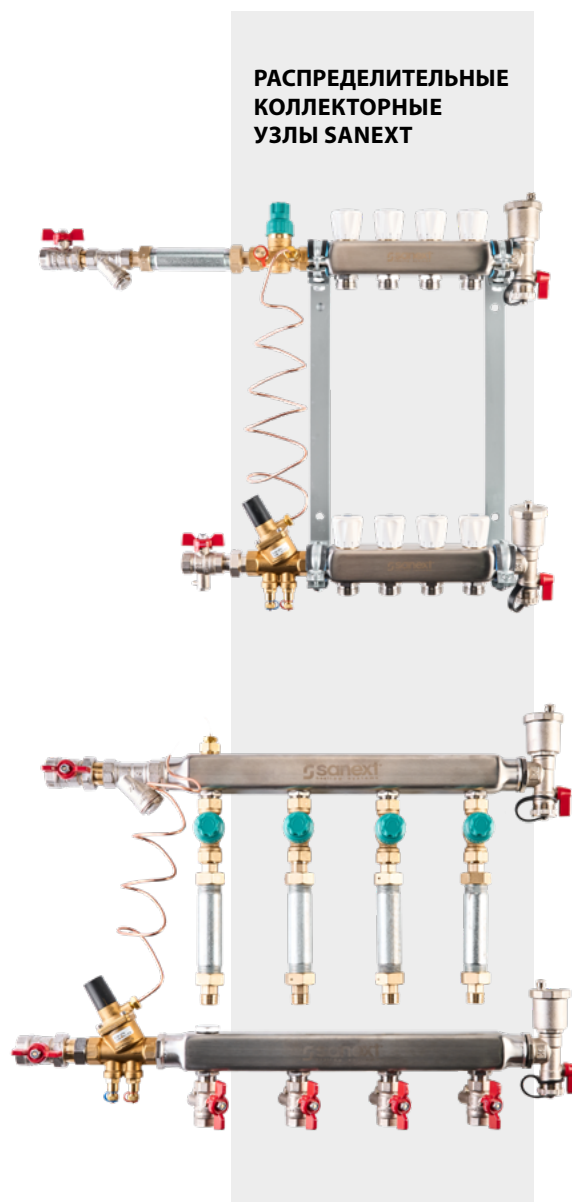
Ассортимент и технические характеристики коллекторных узлов SANEXT

Типы:

SF – распределительный коллекторный узел SANEXT «Этажный»

SA – распределительный коллекторный узел SANEXT «Квартирный»

SH – распределительный коллекторный узел SANEXT для тёплого пола



Характеристики	SF	SA	SH
Межосевое расстояние между подключениями, мм	100	50	50
Диаметр коллекторов, Ду	32, 40, 50	25	25
Размер выходов из коллектора	HP ½"	HP ¾" евроконус	
Рабочее давление, бар	10		
Максимальное давление, бар	15		
Максимальная рабочая температура, °C	110		
Количество контуров, шт.	от 2 до 10		

Маркировка распределительных коллекторных узлов SANEXT

Маркировка распределительных коллекторных узлов SANEXT содержит полную информацию об изделии и читается как:
SF40-5-L-25-DPV20-SM25-K1-SV_STP11111

SF	40-	5-	L-	25-	DPV20	SM25	K1	SV	-	STP	X	X	X	X	X
															Выход 5
															Выход 4
													Выход 3		
												Выход 2			
											Выход 1				
										STP XXXX*	- расположение ручного балансировочного клапана STP соответствующего диаметра на выходах коллектора (выходы расположены по порядку слева направо). Могут стоять как после шарового крана, так и до				
									-	- расположение относительно вставки («_» – позиции разделены вставкой, «.» – позиции соединены между собой)					
								SV	- расположение шарового крана соответствующего диаметра на выходах коллектора (выходы расположены по порядку слева направо)						
							K1	- тип комплекта для коллектора (K1 – футорка + кран Маевского, K2 – комплект для коллектора + кран перед воздухоотводчиком, K3 – комплект для коллектора с ручным воздухоотводчиком, отсутствие буквы К – комплект для коллектора с автоматическим воздухоотводчиком)							
						SM25	- тип и диаметр клапана для подключения импульсной трубки SM или клапана партнера STP								
					DPV20	- диаметр автоматического балансировочного клапана									
				25	- диаметр подключения к стоякам										
			L	подключение к стоякам (L – левое, R – правое)											
		5	- количество выходов												
	40	- диаметр подающего и обратного коллектора													
SF	- распределительный коллекторный узел SANEXT этажный														

Пример расшифровки расположения STP 12134

STP	1	2	1	3	4
					Выход 5: STP 25
					Выход 4: STP 20
					Выход 3: STP 15L
					Выход 2: STP 15
					Выход 1: STP 15L
	Расположение STP (слева-направо)				

Обозначение диаметров ручного балансировочного клапана STP для указания в маркировке распределительного коллекторного узла SANEXT

DN	Артикул	Обозначение
15 L	6500	1
15	6501	2
20	6502	3
25	6503	4

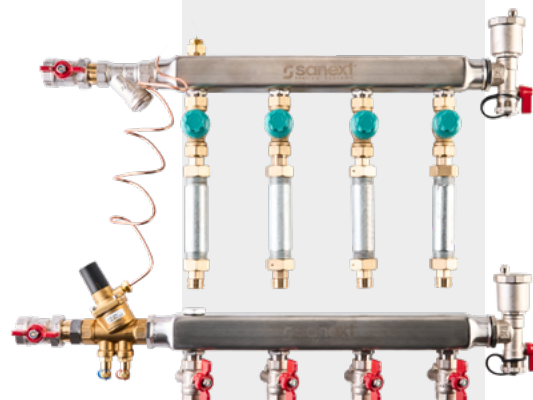
* При варианте подключения импульсной трубки SANEXT DPV в штуцер клапана-партнера.

Распределительный коллекторный узел (РКУ) SANEXT «Этажный» предназначен для подключения горизонтальных систем отопления к магистральным стоякам.

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

- Присоединение контуров систем отопления индивидуальных потребителей к централизованному источнику теплоснабжения, объединение данных контуров в единую систему.
- Распределение теплоносителя между индивидуальными потребителями в соответствии с проектными расходами (функция ограничения расхода).
- Поддержание постоянного перепада давления в контурах систем отопления индивидуальных потребителей, подключенных к данному РКУ SANEXT «Этажный».
- Возможность отключения каждого потребителя по отдельности и/или всего узла от системы отопления здания, а также поэтапного ввода систем отопления потребителей в эксплуатацию.
- Автоматическое удаление воздуха.
- Возможность дополнительной установки приборов учета тепловой энергии для организации сбора, хранения и передачи информации о количестве потребленной тепловой энергии, температуре и расходе теплоносителя, а также сопутствующих данных с закрытых системах водяного отопления индивидуальных потребителей, подключенных к данному РКУ SANEXT «Этажный».

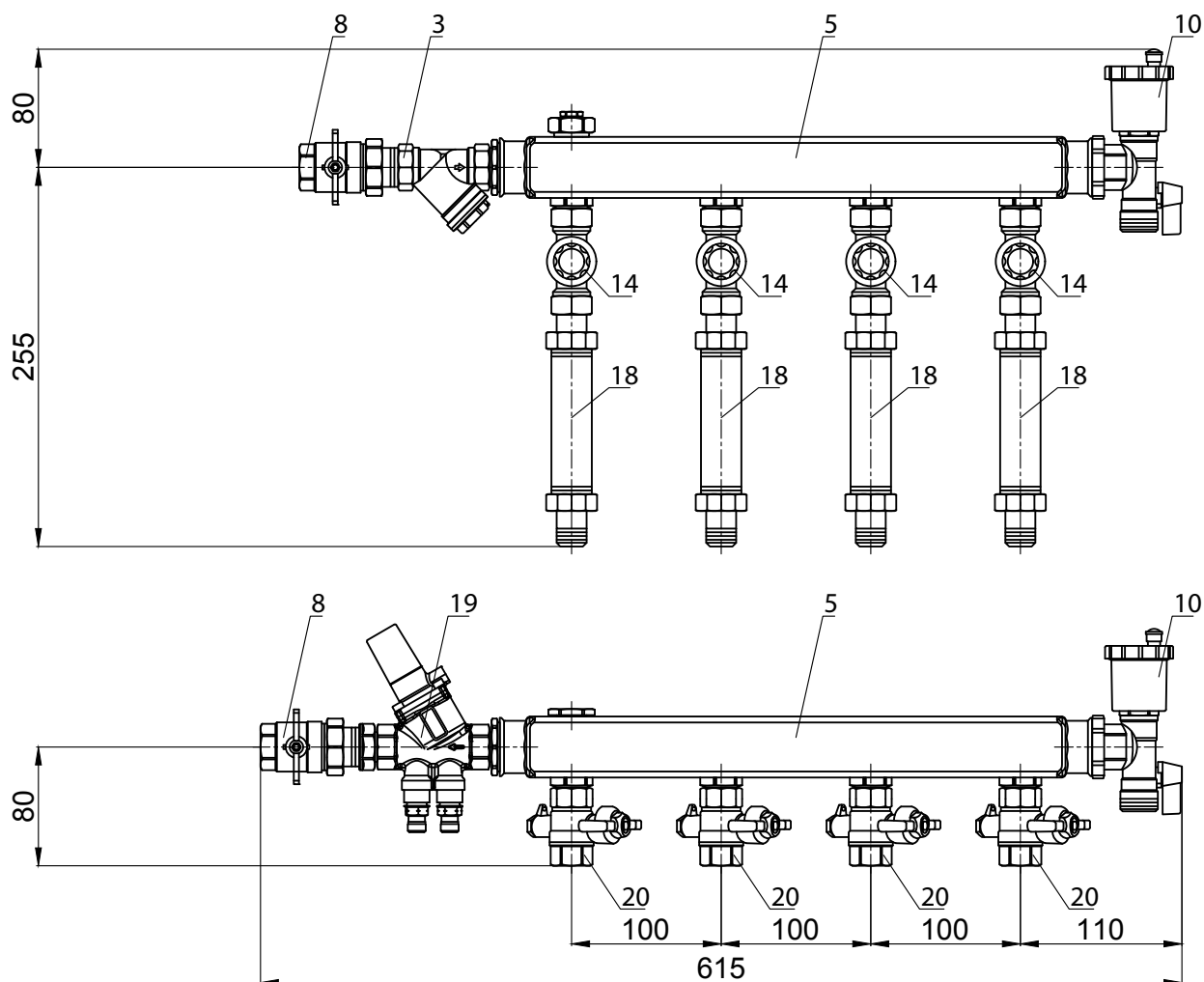
РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕКТОРНЫЙ УЗЕЛ SANEXT «ЭТАЖНЫЙ»



Технические характеристики РКУ «Этажный»

Характеристики	Значение
Диаметр коллектора Ду, мм	32, 40 (50 – по спец. заказу)
Межосевое расстояние между отводами коллектора, мм	100
Количество выходов	от 2 до 9 (более 9 – по спец. заказу)
Диаметр присоединения к стояку, мм	20, 25, 32
Диаметр присоединений к потребителям, мм	15, 20, 25
Материал коллектора	нержавеющая сталь AISI 304
Рабочая среда	вода
Максимальная температура, °C	110
Рабочее давление, бар	10
Испытательное давление, бар	15
Регулируемый перепад давлений в узле присоединения системы отопления потребителя, кПа	5–30

Комплектация РКУ SANEXT «Этажный»



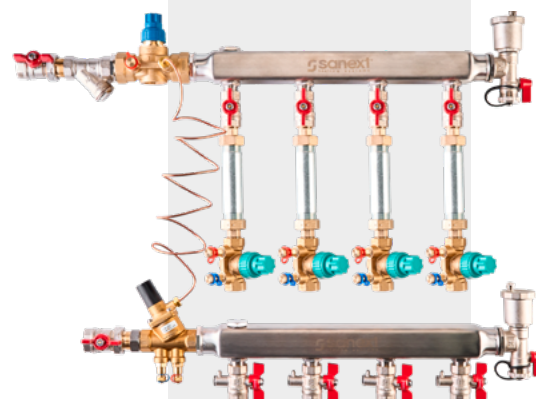
№	Наименование	Ду, мм	Кол-во
3	Фильтр косой	20	1
5	Коллектор поэтажный из нержавеющей стали	32	2
8	Шаровый кран со сгоном	20	2
10	Комплект для коллектора НР 1"		2
11	Хомут коллекторный		4
12	Кронштейн крепления коллектора		4
14	Ручной балансировочный клапан без измерительных ниппелей	15L	4
18	Вставка ремонтная 110 мм		4
19	Автоматический балансировочный клапан	15	1
20	Шаровый кран для термодатчика	15	4

Распределительный коллекторный узел SANEXT «ЭТАЖНЫЙ-DSI SF-1» предназначен для подключения горизонтальных систем отопления к магистральным стоякам.

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

- Присоединение контуров систем отопления индивидуальных потребителей к централизованному источнику теплоснабжения, объединение данных контуров в единую систему.
- Распределение теплоносителя между индивидуальными потребителями в соответствии с проектными расходами (функция ограничения расхода).
- Поддержание постоянного перепада давления в контурах систем отопления индивидуальных потребителей, подключенных к данному DSI SF SANEXT «Этажный».
- Возможность отключения каждого потребителя по отдельности и/или всего узла от системы отопления здания, а также поэтапного ввода систем отопления потребителей в эксплуатацию.
- Автоматическое удаление воздуха.
- Возможность дополнительной установки приборов учета тепловой энергии для организации сбора, хранения и передачи информации о количестве потребленной тепловой энергии, температуре и расходе теплоносителя, а также сопутствующих данных с закрытых системах водяного отопления индивидуальных потребителей, подключенных к данному DSI SF SANEXT «Этажный».

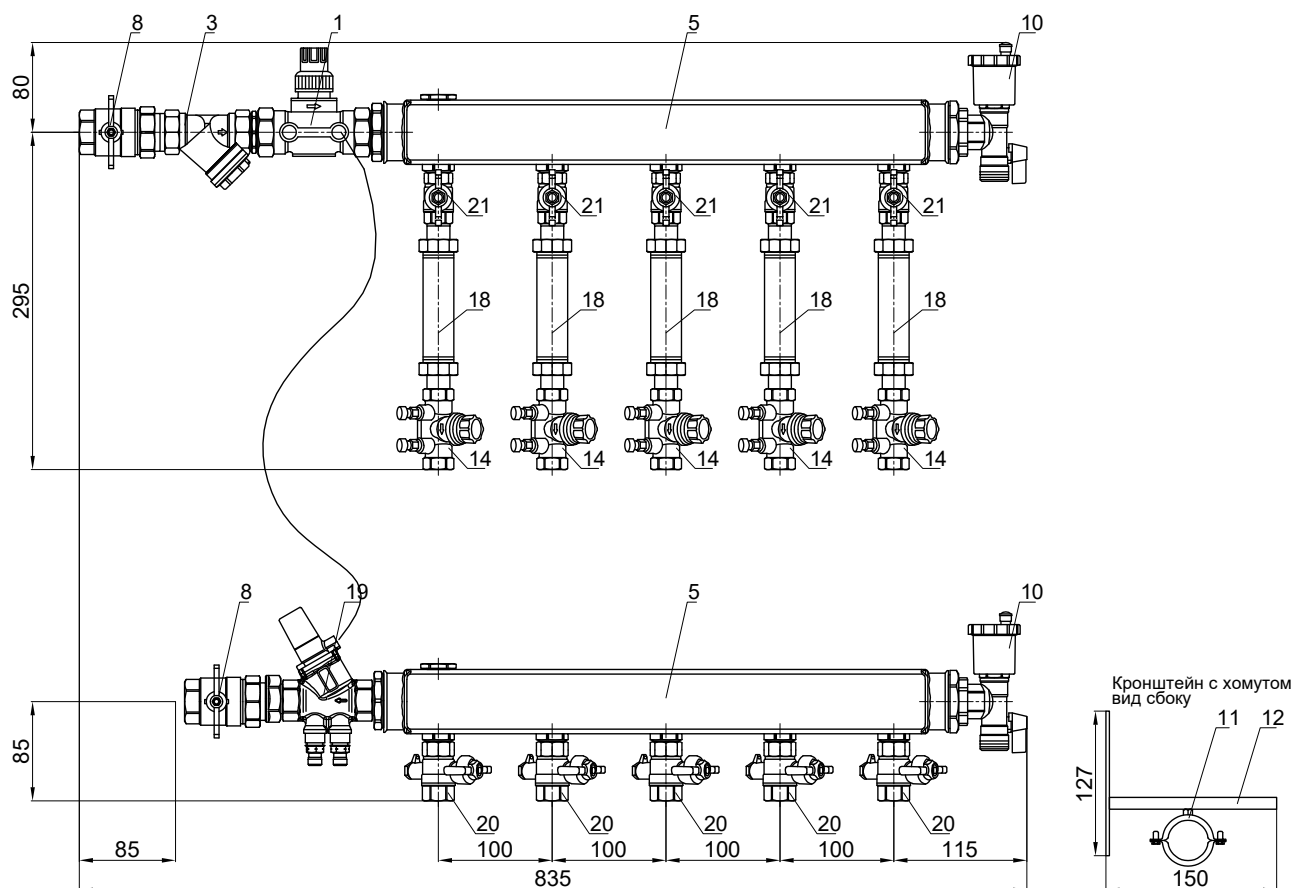
РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕКТОРНЫЙ УЗЕЛ SANEXT «ЭТАЖНЫЙ-DSI SF-1»



Технические характеристики «ЭТАЖНЫЙ-DSI SF-1»

Характеристики	Значение
Диаметр коллектора Ду, мм	32, 40 (50 – по спец. заказу)
Межосевое расстояние между отводами коллектора, мм	100
Количество выходов	от 2 до 9 (более 9 – по спец. заказу)
Диаметр присоединения к стояку, мм	20, 25, 32
Диаметр присоединений к потребителям, мм	15, 20, 25
Материал коллектора	нержавеющая сталь AISI 304
Рабочая среда	вода
Максимальная температура, °C	110
Рабочее давление, бар	10
Испытательное давление, бар	15
Регулируемый перепад давлений в узле присоединения системы отопления потребителя, кПа	5–30

Комплектация SANEXT «ЭТАЖНЫЙ-DSI SF-1»



№	Наименование	Кол-во
1	Ручной балансировочный клапан SANEXT STP с измерительными ниппелями	1
3	Фильтр косой	1
5	Коллектор поэтажный нержавеющая сталь	2
8	Шаровый кран со сгоном	2
10	Комплект для коллектора HP 1"	2
11	Хомут коллекторный	4
12	Кронштейн крепления коллектора	4
14	Ручной балансировочный клапан SANEXT STP с измерительными ниппелями	5
18	Вставка ремонтная 110 мм	5
19	Автоматический балансировочный клапан SANEXT DPV	1
20	Шаровый кран для термодатчика	5
21	Шаровый кран BV	5

Код	Соединения	Выходы коллекторов	Балансировочная пара (ручной + автоматический клапан)
DSI_SF_32-2-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU11	1»1/4 x 1/2»	2	20/15
DSI_SF_32-3-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU111	1»1/4 x 1/2»	3	20/15
DSI_SF_32-4-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU1111	1»1/4 x 1/2»	4	20/15
DSI_SF_32-5-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU11111	1»1/4 x 1/2»	5	20/15
DSI_SF_32-6-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU111111	1»1/4 x 1/2»	6	20/15
DSI_SF_32-7-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU1111111	1»1/4 x 1/2»	7	20/15
DSI_SF_32-8-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU11111111	1»1/4 x 1/2»	8	20/15
DSI_SF_32-9-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU111111111	1»1/4 x 1/2»	9	20/15
DSI_SF_32-10-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU1111111111	1»1/4 x 1/2»	10	20/15
DSI_SF_32-11-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU11111111111	1»1/4 x 1/2»	11	20/15
DSI_SF_32-12-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU111111111111	1»1/4 x 1/2»	12	20/15
DSI_SF_32-2-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU11	1»1/4 x 1/2»	2	25/15
DSI_SF_32-3-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU111	1»1/4 x 1/2»	3	25/15
DSI_SF_32-4-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU1111	1»1/4 x 1/2»	4	25/15
DSI_SF_32-5-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU11111	1»1/4 x 1/2»	5	25/15
DSI_SF_32-6-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU111111	1»1/4 x 1/2»	6	25/15
DSI_SF_32-7-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU1111111	1»1/4 x 1/2»	7	25/15
DSI_SF_32-8-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU11111111	1»1/4 x 1/2»	8	25/15
DSI_SF_32-9-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU111111111	1»1/4 x 1/2»	9	25/15
DSI_SF_32-10-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU1111111111	1»1/4 x 1/2»	10	25/15
DSI_SF_32-11-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU11111111111	1»1/4 x 1/2»	11	25/15
DSI_SF_32-12-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU111111111111	1»1/4 x 1/2»	12	25/15
DSI_SF_32-2-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU11	1»1/4 x 1/2»	2	32/15
DSI_SF_32-3-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU111	1»1/4 x 1/2»	3	32/15
DSI_SF_32-4-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU1111	1»1/4 x 1/2»	4	32/15
DSI_SF_32-5-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU11111	1»1/4 x 1/2»	5	32/15
DSI_SF_32-6-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU111111	1»1/4 x 1/2»	6	32/15
DSI_SF_32-7-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU1111111	1»1/4 x 1/2»	7	32/15
DSI_SF_32-8-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU11111111	1»1/4 x 1/2»	8	32/15
DSI_SF_32-9-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU111111111	1»1/4 x 1/2»	9	32/15
DSI_SF_32-10-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU1111111111	1»1/4 x 1/2»	10	32/15
DSI_SF_32-11-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU11111111111	1»1/4 x 1/2»	11	32/15
DSI_SF_32-12-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU111111111111	1»1/4 x 1/2»	12	32/15
DSI_SF_32-2-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU11	1»1/4 x 1/2»	2	20/20
DSI_SF_32-3-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU111	1»1/4 x 1/2»	3	20/20
DSI_SF_32-4-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU1111	1»1/4 x 1/2»	4	20/20
DSI_SF_32-5-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU11111	1»1/4 x 1/2»	5	20/20
DSI_SF_32-6-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU111111	1»1/4 x 1/2»	6	20/20
DSI_SF_32-7-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU1111111	1»1/4 x 1/2»	7	20/20
DSI_SF_32-8-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU11111111	1»1/4 x 1/2»	8	20/20
DSI_SF_32-9-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU111111111	1»1/4 x 1/2»	9	20/20
DSI_SF_32-10-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU1111111111	1»1/4 x 1/2»	10	20/20

Код	Соединения	Выходы коллекторов	Балансировочная пара (ручной + автоматический клапан)
DSI_SF_32-11-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU1111111111	1»1/4 x 1/2»	11	20/20
DSI_SF_32-12-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU111111111111	1»1/4 x 1/2»	12	20/20
DSI_SF_32-2-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU11	1»1/4 x 1/2»	2	25/20
DSI_SF_32-3-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU111	1»1/4 x 1/2»	3	25/20
DSI_SF_32-4-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU1111	1»1/4 x 1/2»	4	25/20
DSI_SF_32-5-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU11111	1»1/4 x 1/2»	5	25/20
DSI_SF_32-6-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU111111	1»1/4 x 1/2»	6	25/20
DSI_SF_32-7-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU1111111	1»1/4 x 1/2»	7	25/20
DSI_SF_32-8-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU11111111	1»1/4 x 1/2»	8	25/20
DSI_SF_32-9-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU111111111	1»1/4 x 1/2»	9	25/20
DSI_SF_32-10-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU1111111111	1»1/4 x 1/2»	10	25/20
DSI_SF_32-11-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU11111111111	1»1/4 x 1/2»	11	25/20
DSI_SF_32-12-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU111111111111	1»1/4 x 1/2»	12	25/20
DSI_SF_32-2-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU11	1»1/4 x 1/2»	2	32/20
DSI_SF_32-3-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU111	1»1/4 x 1/2»	3	32/20
DSI_SF_32-4-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU1111	1»1/4 x 1/2»	4	32/20
DSI_SF_32-5-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU11111	1»1/4 x 1/2»	5	32/20
DSI_SF_32-6-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU111111	1»1/4 x 1/2»	6	32/20
DSI_SF_32-7-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU1111111	1»1/4 x 1/2»	7	32/20
DSI_SF_32-8-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU11111111	1»1/4 x 1/2»	8	32/20
DSI_SF_32-9-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU111111111	1»1/4 x 1/2»	9	32/20
DSI_SF_32-10-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU1111111111	1»1/4 x 1/2»	10	32/20
DSI_SF_32-11-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU11111111111	1»1/4 x 1/2»	11	32/20
DSI_SF_32-12-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU111111111111	1»1/4 x 1/2»	12	32/20
DSI_SF_32-2-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU11	1»1/4 x 1/2»	2	25/25
DSI_SF_32-3-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU111	1»1/4 x 1/2»	3	25/25
DSI_SF_32-4-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU1111	1»1/4 x 1/2»	4	25/25
DSI_SF_32-5-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU11111	1»1/4 x 1/2»	5	25/25
DSI_SF_32-6-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU111111	1»1/4 x 1/2»	6	25/25
DSI_SF_32-7-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU1111111	1»1/4 x 1/2»	7	25/25
DSI_SF_32-8-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU11111111	1»1/4 x 1/2»	8	25/25
DSI_SF_32-9-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU111111111	1»1/4 x 1/2»	9	25/25
DSI_SF_32-10-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU1111111111	1»1/4 x 1/2»	10	25/25
DSI_SF_32-11-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU11111111111	1»1/4 x 1/2»	11	25/25
DSI_SF_32-12-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU111111111111	1»1/4 x 1/2»	12	25/25
DSI_SF_32-2-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU11	1»1/4 x 1/2»	2	32/25
DSI_SF_32-3-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU111	1»1/4 x 1/2»	3	32/25
DSI_SF_32-4-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU1111	1»1/4 x 1/2»	4	32/25
DSI_SF_32-5-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU11111	1»1/4 x 1/2»	5	32/25
DSI_SF_32-6-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU111111	1»1/4 x 1/2»	6	32/25
DSI_SF_32-7-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU1111111	1»1/4 x 1/2»	7	32/25
DSI_SF_32-8-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU11111111	1»1/4 x 1/2»	8	32/25

Код	Соединения	Выходы коллекторов	Балансировочная пара (ручной + автоматический клапан)
DSI_SF_32-9-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU111111111	1»1/4 x 1/2»	9	32/25
DSI_SF_32-10-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU111111111	1»1/4 x 1/2»	10	32/25
DSI_SF_32-11-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU111111111	1»1/4 x 1/2»	11	32/25
DSI_SF_32-12-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU111111111	1»1/4 x 1/2»	12	32/25
DSI_SF_40-2-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU11	1»1/2 x 1/2»	2	20/15
DSI_SF_40-3-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU111	1»1/2 x 1/2»	3	20/15
DSI_SF_40-4-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU1111	1»1/2 x 1/2»	4	20/15
DSI_SF_40-5-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU11111	1»1/2 x 1/2»	5	20/15
DSI_SF_40-6-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU111111	1»1/2 x 1/2»	6	20/15
DSI_SF_40-7-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU1111111	1»1/2 x 1/2»	7	20/15
DSI_SF_40-8-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU11111111	1»1/2 x 1/2»	8	20/15
DSI_SF_40-9-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU111111111	1»1/2 x 1/2»	9	20/15
DSI_SF_40-10-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU111111111	1»1/2 x 1/2»	10	20/15
DSI_SF_40-11-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU1111111111	1»1/2 x 1/2»	11	20/15
DSI_SF_40-12-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU1111111111	1»1/2 x 1/2»	12	20/15
DSI_SF_40-2-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU11	1»1/2 x 1/2»	2	20/20
DSI_SF_40-3-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU111	1»1/2 x 1/2»	3	20/20
DSI_SF_40-4-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU1111	1»1/2 x 1/2»	4	20/20
DSI_SF_40-5-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU11111	1»1/2 x 1/2»	5	20/20
DSI_SF_40-6-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU111111	1»1/2 x 1/2»	6	20/20
DSI_SF_40-7-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU1111111	1»1/2 x 1/2»	7	20/20
DSI_SF_40-8-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU11111111	1»1/2 x 1/2»	8	20/20
DSI_SF_40-9-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU111111111	1»1/2 x 1/2»	9	20/20
DSI_SF_40-10-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU111111111	1»1/2 x 1/2»	10	20/20
DSI_SF_40-11-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU1111111111	1»1/2 x 1/2»	11	20/20
DSI_SF_40-12-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU1111111111	1»1/2 x 1/2»	12	20/20
DSI_SF_40-2-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU11	1»1/2 x 1/2»	2	25/15
DSI_SF_40-3-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU111	1»1/2 x 1/2»	3	25/15
DSI_SF_40-4-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU1111	1»1/2 x 1/2»	4	25/15
DSI_SF_40-5-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU11111	1»1/2 x 1/2»	5	25/15
DSI_SF_40-6-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU111111	1»1/2 x 1/2»	6	25/15
DSI_SF_40-7-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU1111111	1»1/2 x 1/2»	7	25/15
DSI_SF_40-8-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU11111111	1»1/2 x 1/2»	8	25/15
DSI_SF_40-9-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU111111111	1»1/2 x 1/2»	9	25/15
DSI_SF_40-10-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU111111111	1»1/2 x 1/2»	10	25/15
DSI_SF_40-11-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU1111111111	1»1/2 x 1/2»	11	25/15
DSI_SF_40-12-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU1111111111	1»1/2 x 1/2»	12	25/15
DSI_SF_40-2-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU11	1»1/2 x 1/2»	2	25/20
DSI_SF_40-3-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU111	1»1/2 x 1/2»	3	25/20
DSI_SF_40-4-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU1111	1»1/2 x 1/2»	4	25/20
DSI_SF_40-5-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU11111	1»1/2 x 1/2»	5	25/20
DSI_SF_40-6-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU111111	1»1/2 x 1/2»	6	25/20

Код	Соединения	Выходы коллекторов	Балансировочная пара (ручной + автоматический клапан)
DSI_SF_40-7-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU11111111	1»1/2 x 1/2»	7	25/20
DSI_SF_40-8-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU11111111	1»1/2 x 1/2»	8	25/20
DSI_SF_40-9-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU11111111	1»1/2 x 1/2»	9	25/20
DSI_SF_40-10-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU11111111	1»1/2 x 1/2»	10	25/20
DSI_SF_40-11-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU11111111	1»1/2 x 1/2»	11	25/20
DSI_SF_40-12-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU11111111	1»1/2 x 1/2»	12	25/20
DSI_SF_40-2-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU11	1»1/2 x 1/2»	2	25/25
DSI_SF_40-3-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU111	1»1/2 x 1/2»	3	25/25
DSI_SF_40-4-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU1111	1»1/2 x 1/2»	4	25/25
DSI_SF_40-5-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU11111	1»1/2 x 1/2»	5	25/25
DSI_SF_40-6-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU111111	1»1/2 x 1/2»	6	25/25
DSI_SF_40-7-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU1111111	1»1/2 x 1/2»	7	25/25
DSI_SF_40-8-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU11111111	1»1/2 x 1/2»	8	25/25
DSI_SF_40-9-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU11111111	1»1/2 x 1/2»	9	25/25
DSI_SF_40-10-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU11111111	1»1/2 x 1/2»	10	25/25
DSI_SF_40-11-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU11111111	1»1/2 x 1/2»	11	25/25
DSI_SF_40-12-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU11111111	1»1/2 x 1/2»	12	25/25
DSI_SF_40-2-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU11	1»1/2 x 1/2»	2	32/15
DSI_SF_40-3-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU111	1»1/2 x 1/2»	3	32/15
DSI_SF_40-4-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU1111	1»1/2 x 1/2»	4	32/15
DSI_SF_40-5-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU11111	1»1/2 x 1/2»	5	32/15
DSI_SF_40-6-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU111111	1»1/2 x 1/2»	6	32/15
DSI_SF_40-7-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU1111111	1»1/2 x 1/2»	7	32/15
DSI_SF_40-8-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU11111111	1»1/2 x 1/2»	8	32/15
DSI_SF_40-9-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU11111111	1»1/2 x 1/2»	9	32/15
DSI_SF_40-10-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU11111111	1»1/2 x 1/2»	10	32/15
DSI_SF_40-11-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU11111111	1»1/2 x 1/2»	11	32/15
DSI_SF_40-12-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU11111111	1»1/2 x 1/2»	12	32/15
DSI_SF_40-2-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU11	1»1/2 x 1/2»	2	32/20
DSI_SF_40-3-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU111	1»1/2 x 1/2»	3	32/20
DSI_SF_40-4-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU1111	1»1/2 x 1/2»	4	32/20
DSI_SF_40-5-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU11111	1»1/2 x 1/2»	5	32/20
DSI_SF_40-6-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU111111	1»1/2 x 1/2»	6	32/20
DSI_SF_40-7-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU1111111	1»1/2 x 1/2»	7	32/20
DSI_SF_40-8-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU11111111	1»1/2 x 1/2»	8	32/20
DSI_SF_40-9-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU11111111	1»1/2 x 1/2»	9	32/20
DSI_SF_40-10-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU11111111	1»1/2 x 1/2»	10	32/20
DSI_SF_40-11-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU11111111	1»1/2 x 1/2»	11	32/20
DSI_SF_40-12-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU11111111	1»1/2 x 1/2»	12	32/20
DSI_SF_40-2-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU11	1»1/2 x 1/2»	2	32/25
DSI_SF_40-3-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU111	1»1/2 x 1/2»	3	32/25
DSI_SF_40-4-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU1111	1»1/2 x 1/2»	4	32/25

Код	Соединения	Выходы коллекторов	Балансировочная пара (ручной + автоматический клапан)
DSI_SF_40-5-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU11111	1»1/2 x 1/2»	5	32/25
DSI_SF_40-6-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU11111	1»1/2 x 1/2»	6	32/25
DSI_SF_40-7-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU11111	1»1/2 x 1/2»	7	32/25
DSI_SF_40-8-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU11111	1»1/2 x 1/2»	8	32/25
DSI_SF_40-9-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU11111	1»1/2 x 1/2»	9	32/25
DSI_SF_40-10-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU11111	1»1/2 x 1/2»	10	32/25
DSI_SF_40-11-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU11111	1»1/2 x 1/2»	11	32/25
DSI_SF_40-12-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU11111	1»1/2 x 1/2»	12	32/25
DSI_SF_50-2-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU11	2»x 1/2»	2	20/15
DSI_SF_50-3-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU11	2»x 1/2»	3	20/15
DSI_SF_50-4-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU11	2»x 1/2»	4	20/15
DSI_SF_50-5-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU11	2»x 1/2»	5	20/15
DSI_SF_50-6-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU11	2»x 1/2»	6	20/15
DSI_SF_50-7-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU11	2»x 1/2»	7	20/15
DSI_SF_50-8-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU11	2»x 1/2»	8	20/15
DSI_SF_50-9-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU11	2»x 1/2»	9	20/15
DSI_SF_50-10-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU11	2»x 1/2»	10	20/15
DSI_SF_50-11-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU11	2»x 1/2»	11	20/15
DSI_SF_50-12-L/R-20-DPV15-STPU20-SV_STPU11	2»x 1/2»	12	20/15
DSI_SF_50-2-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU11	2»x 1/2»	2	20/20
DSI_SF_50-3-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU11	2»x 1/2»	3	20/20
DSI_SF_50-4-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU11	2»x 1/2»	4	20/20
DSI_SF_50-5-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU11	2»x 1/2»	5	20/20
DSI_SF_50-6-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU11	2»x 1/2»	6	20/20
DSI_SF_50-7-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU11	2»x 1/2»	7	20/20
DSI_SF_50-8-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU11	2»x 1/2»	8	20/20
DSI_SF_50-9-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU11	2»x 1/2»	9	20/20
DSI_SF_50-10-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU11	2»x 1/2»	10	20/20
DSI_SF_50-11-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU11	2»x 1/2»	11	20/20
DSI_SF_50-12-L/R-20-DPV20-STPU20-SV_STPU11	2»x 1/2»	12	20/20
DSI_SF_50-2-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU11	2»x 1/2»	2	25/15
DSI_SF_50-3-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU11	2»x 1/2»	3	25/15
DSI_SF_50-4-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU11	2»x 1/2»	4	25/15
DSI_SF_50-5-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU11	2»x 1/2»	5	25/15
DSI_SF_50-6-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU11	2»x 1/2»	6	25/15
DSI_SF_50-7-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU11	2»x 1/2»	7	25/15
DSI_SF_50-8-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU11	2»x 1/2»	8	25/15
DSI_SF_50-9-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU11	2»x 1/2»	9	25/15
DSI_SF_50-10-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU11	2»x 1/2»	10	25/15
DSI_SF_50-11-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU11	2»x 1/2»	11	25/15
DSI_SF_50-12-L/R-25-DPV15-STPU25-SV_STPU11	2»x 1/2»	12	25/15

Код	Соединения	Выходы коллекторов	Балансировочная пара (ручной + автоматический клапан)
DSI_SF_50-2-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU11	2»х 1/2»	2	25/20
DSI_SF_50-3-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU111	2»х 1/2»	3	25/20
DSI_SF_50-4-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU1111	2»х 1/2»	4	25/20
DSI_SF_50-5-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU11111	2»х 1/2»	5	25/20
DSI_SF_50-6-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU111111	2»х 1/2»	6	25/20
DSI_SF_50-7-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU1111111	2»х 1/2»	7	25/20
DSI_SF_50-8-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU11111111	2»х 1/2»	8	25/20
DSI_SF_50-9-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU111111111	2»х 1/2»	9	25/20
DSI_SF_50-10-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU1111111111	2»х 1/2»	10	25/20
DSI_SF_50-11-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU11111111111	2»х 1/2»	11	25/20
DSI_SF_50-12-L/R-25-DPV20-STPU25-SV_STPU111111111111	2»х 1/2»	12	25/20
DSI_SF_50-2-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU11	2»х 1/2»	2	25/25
DSI_SF_50-3-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU111	2»х 1/2»	3	25/25
DSI_SF_50-4-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU1111	2»х 1/2»	4	25/25
DSI_SF_50-5-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU11111	2»х 1/2»	5	25/25
DSI_SF_50-6-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU111111	2»х 1/2»	6	25/25
DSI_SF_50-7-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU1111111	2»х 1/2»	7	25/25
DSI_SF_50-8-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU11111111	2»х 1/2»	8	25/25
DSI_SF_50-9-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU111111111	2»х 1/2»	9	25/25
DSI_SF_50-10-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU1111111111	2»х 1/2»	10	25/25
DSI_SF_50-11-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU11111111111	2»х 1/2»	11	25/25
DSI_SF_50-12-L/R-25-DPV25-STPU25-SV_STPU111111111111	2»х 1/2»	12	25/25
DSI_SF_50-2-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU11	2»х 1/2»	2	32/15
DSI_SF_50-3-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU111	2»х 1/2»	3	32/15
DSI_SF_50-4-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU1111	2»х 1/2»	4	32/15
DSI_SF_50-5-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU11111	2»х 1/2»	5	32/15
DSI_SF_50-6-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU111111	2»х 1/2»	6	32/15
DSI_SF_50-7-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU1111111	2»х 1/2»	7	32/15
DSI_SF_50-8-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU11111111	2»х 1/2»	8	32/15
DSI_SF_50-9-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU111111111	2»х 1/2»	9	32/15
DSI_SF_50-10-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU1111111111	2»х 1/2»	10	32/15
DSI_SF_50-11-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU11111111111	2»х 1/2»	11	32/15
DSI_SF_50-12-L/R-32-DPV15-STP32-SV_STPU111111111111	2»х 1/2»	12	32/15
DSI_SF_50-2-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU11	2»х 1/2»	2	32/20
DSI_SF_50-3-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU111	2»х 1/2»	3	32/20
DSI_SF_50-4-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU1111	2»х 1/2»	4	32/20
DSI_SF_50-5-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU11111	2»х 1/2»	5	32/20
DSI_SF_50-6-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU111111	2»х 1/2»	6	32/20
DSI_SF_50-7-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU1111111	2»х 1/2»	7	32/20
DSI_SF_50-8-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU11111111	2»х 1/2»	8	32/20
DSI_SF_50-9-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU111111111	2»х 1/2»	9	32/20
DSI_SF_50-10-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU1111111111	2»х 1/2»	10	32/20

Код	Соединения	Выходы коллекторов	Балансировочная пара (ручной + автоматический клапан)
DSI_SF_50-11-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU1111111111	2»х 1/2»	11	32/20
DSI_SF_50-12-L/R-32-DPV20-STP32-SV_STPU1111111111	2»х 1/2»	12	32/20
DSI_SF_50-2-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU11	2»х 1/2»	2	32/25
DSI_SF_50-3-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU111	2»х 1/2»	3	32/25
DSI_SF_50-4-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU1111	2»х 1/2»	4	32/25
DSI_SF_50-5-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU11111	2»х 1/2»	5	32/25
DSI_SF_50-6-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU111111	2»х 1/2»	6	32/25
DSI_SF_50-7-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU1111111	2»х 1/2»	7	32/25
DSI_SF_50-8-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU11111111	2»х 1/2»	8	32/25
DSI_SF_50-9-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU111111111	2»х 1/2»	9	32/25
DSI_SF_50-10-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU1111111111	2»х 1/2»	10	32/25
DSI_SF_50-11-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU11111111111	2»х 1/2»	11	32/25
DSI_SF_50-12-L/R-32-DPV25-STP32-SV_STPU111111111111	2»х 1/2»	12	32/25
DSI_SF_50-2-L/R-40-DPV15-STP40-SV_STPU11	2»х 1/2»	2	40/40
DSI_SF_50-3-L/R-40-DPV15-STP40-SV_STPU111	2»х 1/2»	3	40/40
DSI_SF_50-4-L/R-40-DPV15-STP40-SV_STPU1111	2»х 1/2»	4	40/40
DSI_SF_50-5-L/R-40-DPV15-STP40-SV_STPU11111	2»х 1/2»	5	40/40
DSI_SF_50-6-L/R-40-DPV15-STP40-SV_STPU111111	2»х 1/2»	6	40/40
DSI_SF_50-7-L/R-40-DPV15-STP40-SV_STPU1111111	2»х 1/2»	7	40/40
DSI_SF_50-8-L/R-40-DPV15-STP40-SV_STPU11111111	2»х 1/2»	8	40/40
DSI_SF_50-9-L/R-40-DPV15-STP40-SV_STPU111111111	2»х 1/2»	9	40/40
DSI_SF_50-10-L/R-40-DPV15-STP40-SV_STPU1111111111	2»х 1/2»	10	40/40
DSI_SF_50-11-L/R-40-DPV15-STP40-SV_STPU11111111111	2»х 1/2»	11	40/40
DSI_SF_50-12-L/R-40-DPV15-STP40-SV_STPU111111111111	2»х 1/2»	12	40/40
DSI_SF_50-2-L/R-40-DPV20-STP40-SV_STPU11	2»х 1/2»	2	40/20
DSI_SF_50-3-L/R-40-DPV20-STP40-SV_STPU111	2»х 1/2»	3	40/20
DSI_SF_50-4-L/R-40-DPV20-STP40-SV_STPU1111	2»х 1/2»	4	40/20
DSI_SF_50-5-L/R-40-DPV20-STP40-SV_STPU11111	2»х 1/2»	5	40/20
DSI_SF_50-6-L/R-40-DPV20-STP40-SV_STPU111111	2»х 1/2»	6	40/20
DSI_SF_50-7-L/R-40-DPV20-STP40-SV_STPU1111111	2»х 1/2»	7	40/20
DSI_SF_50-8-L/R-40-DPV20-STP40-SV_STPU11111111	2»х 1/2»	8	40/20
DSI_SF_50-9-L/R-40-DPV20-STP40-SV_STPU111111111	2»х 1/2»	9	40/20
DSI_SF_50-10-L/R-40-DPV20-STP40-SV_STPU1111111111	2»х 1/2»	10	40/20
DSI_SF_50-11-L/R-40-DPV20-STP40-SV_STPU11111111111	2»х 1/2»	11	40/20
DSI_SF_50-12-L/R-40-DPV20-STP40-SV_STPU111111111111	2»х 1/2»	12	40/20
DSI_SF_50-2-L/R-40-DPV25-STP40-SV_STPU11	2»х 1/2»	2	40/25
DSI_SF_50-3-L/R-40-DPV25-STP40-SV_STPU111	2»х 1/2»	3	40/25
DSI_SF_50-4-L/R-40-DPV25-STP40-SV_STPU1111	2»х 1/2»	4	40/25
DSI_SF_50-5-L/R-40-DPV25-STP40-SV_STPU11111	2»х 1/2»	5	40/25
DSI_SF_50-6-L/R-40-DPV25-STP40-SV_STPU111111	2»х 1/2»	6	40/25
DSI_SF_50-7-L/R-40-DPV25-STP40-SV_STPU1111111	2»х 1/2»	7	40/25
DSI_SF_50-8-L/R-40-DPV25-STP40-SV_STPU11111111	2»х 1/2»	8	40/25

Код	Соединения	Выходы коллекторов	Балансировочная пара (ручной + автоматический клапан)
DSI_SF_50-9-L/R-40-DPV25-STP40-SV_STPU111111111	2»х 1/2»	9	40/25
DSI_SF_50-10-L/R-40-DPV25-STP40-SV_STPU111111111	2»х 1/2»	10	40/25
DSI_SF_50-11-L/R-40-DPV25-STP40-SV_STPU111111111	2»х 1/2»	11	40/25
DSI_SF_50-12-L/R-40-DPV25-STP40-SV_STPU111111111	2»х 1/2»	12	40/25

Распределительный коллекторный узел (ПКУ) SANEXT «Квартирный»

предназначен для подключения горизонтальных систем отопления к магистральным стоякам.

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

- Присоединение контуров систем отопления индивидуальных потребителей к централизованному источнику теплоснабжения, объединение данных контуров в единую систему.
- Распределение теплоносителя между индивидуальными потребителями в соответствии с проектными расходами (функция ограничения расхода с помощью ручных балансировочных клапанов).
- Поддержание постоянного перепада давления в контурах систем отопления индивидуальных потребителей, подключенных к данному узлу.
- Возможность отключения каждого потре-

бителя по отдельности и/или всего шкафа от системы отопления здания, а также поэтапного ввода систем отопления потребителей в эксплуатацию.

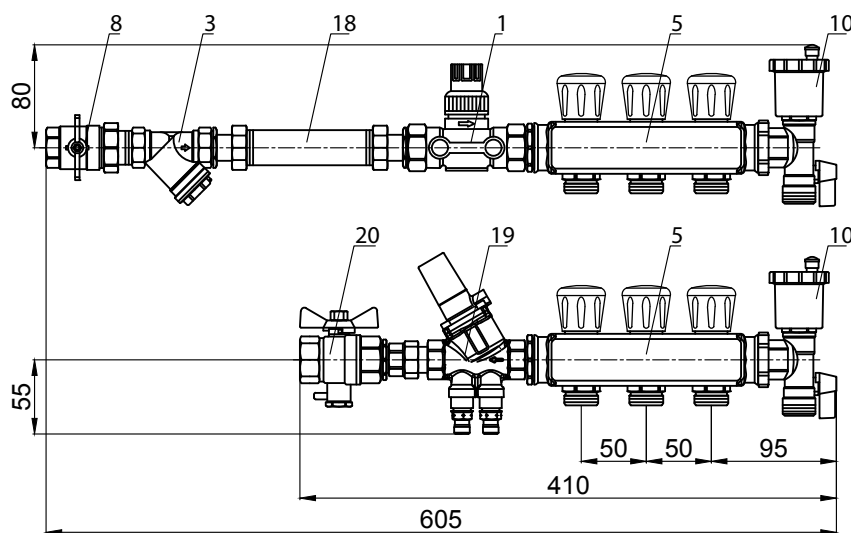
- Автоматическое обезвоздушивание системы.
- Возможность дополнительной установки приборов учета тепловой энергии для организации сбора, хранения и передачи информации о количестве потребленной тепловой энергии, температуре и расходе теплоносителя, а также сопутствующих данных с закрытых системах водяного отопления индивидуальных потребителей, подключенных к данному узлу.



**РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ
КОЛЛЕКТОРНЫЙ УЗЕЛ
SANEXT
«КВАРТИРНЫЙ»**

Технические характеристики ПКУ SANEXT «Квартирный»

Диаметр коллектора, мм	25	№	Наименование	Ду, мм	Кол-во
Межосевое расстояние между отводами коллектора, мм	50	1	Ручной балансировочный клапан с измерительными ниппелями	20	1
Количество выходов	от 2 до 10 (возможно индивид. обсуждение каждого проекта)	3	Фильтр косой	20	1
Диаметр присоединения к стояку, мм	15, 20	5	Коллектор квартирный из нержавеющей стали	25	2
Диаметр присоединений к потребителям, мм	¾" евроконус	8	Шаровый кран со сгоном	20	1
Материал корпуса	нержавеющая сталь AISI 304	10	Комплект для коллектора НР 1"		2
Рабочая среда	вода	11	Хомут коллекторный		4
Максимальная температура, °С	110	12	Кронштейн крепления коллектора		2
Рабочее давление, бар	10	18	Вставка ремонтная 110 мм		1
Испытательное давление, бар	15	19	Автоматический балансировочный клапан	15	1
Регулируемый перепад давлений в узле присоединения системы отопления потребителя, кПа	5–30	20	Шаровый кран для термодатчика	20	1





РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕКТОРНЫЙ УЗЕЛ SANEXT ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ

Распределительный коллекторный узел SANEXT для водоснабжения предназначен для подключения горизонтальных систем водоснабжения к магистральным стоякам на этаже.

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

- Присоединение контуров систем холодного и горячего водоснабжения индивидуальных потребителей к централизованным источникам ХВС и ГВС, объединение данных контуров в единые системы.
- Ограничение максимального давления воды в контурах систем водоснабжения индивидуальных потребителей, подклю-

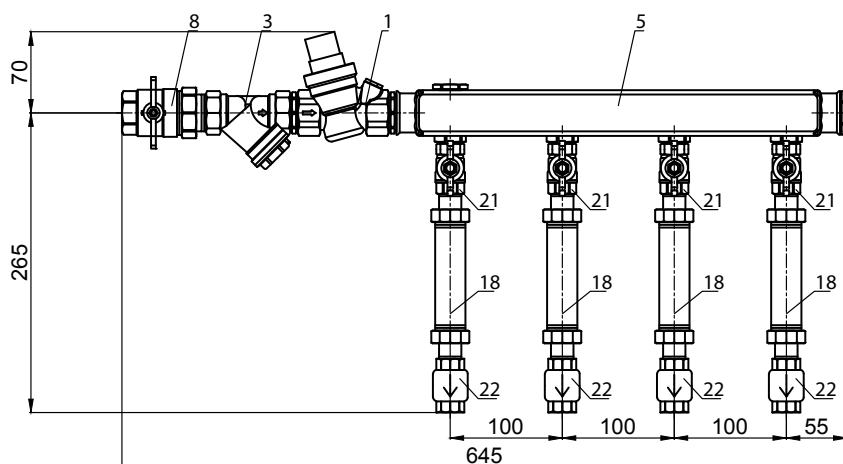
ченных к данному РКУ SANEXT для водоснабжения; защита от гидроударов (опционально).

- Предотвращение обратного потока воды от потребителей в централизованные источники ХВС и ГВС.
- Возможность отключения каждого потребителя по отдельности и/или всего узла от системы водоснабжения здания, а также поэтапного ввода систем водоснабжения потребителей в эксплуатацию.
- Возможность дополнительной установки счётчиков воды.

Технические характеристики

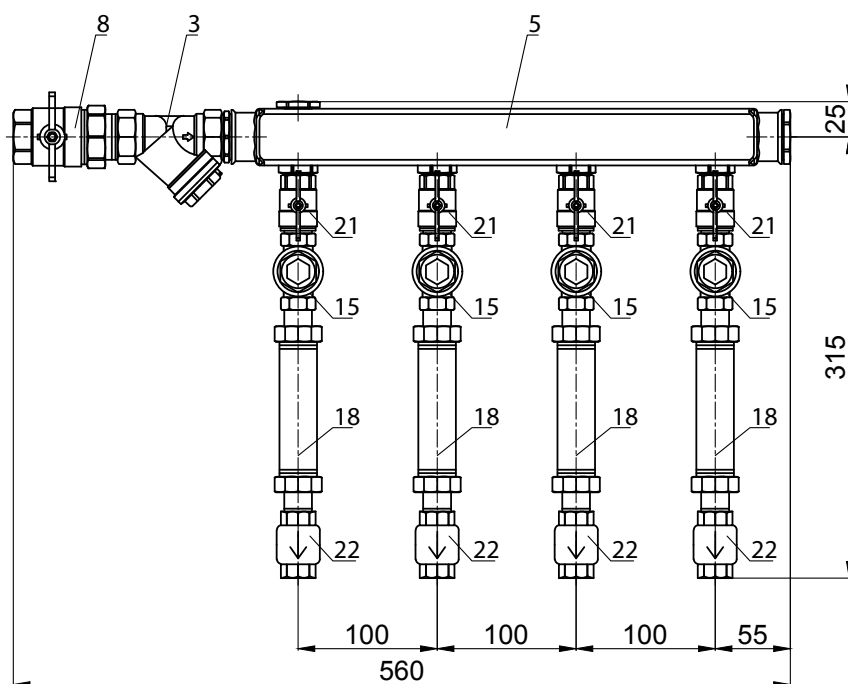
Характеристика	Значение
Диаметр коллектора Ду, мм	32, 40 (50 – по спец. заказу)
Межосевое расстояние между отводами коллектора, мм	100
Количество выходов	от 2 до 9 (более 9 – по спец. заказу)
Диаметр присоединения к стояку, мм	20, 25, 32
Диаметр присоединений к потребителям, мм	15, 20, 25
Материал коллектора	нержавеющая сталь AISI 304
Рабочая среда	вода
Максимальная температура, °C	110
Рабочее давление, бар	10
Испытательное давление, бар	15

Комплектация РКУ SANEXT SWH/SWC для горячего/холодного водоснабжения (Тип 1)
С редуктором на вводной группе



№	Наименование	Ду, мм	Кол-во
1	Регулятор давления	25	1
3	Фильтр косой	25	1
5	Коллектор поэтажный из нержавеющей стали	32	1
8	Шаровый кран со сгоном	25	1
11	Хомут коллекторный		2
12	Кронштейн крепления коллектора		2
18	Вставка ремонтная 110 мм		4
21	Шаровый кран ВВ	15	4
22	Обратный клапан	15	4

Комплектация РКУ SANEXT SWH/SWC для горячего/холодного водоснабжения (Тип 2)
С редуктором на отводах



№	Наименование	Ду, мм	Кол-во
3	Фильтр косой	25	1
5	Коллектор поэтажный из нержавеющей стали	32	1
8	Шаровый кран со сгоном	25	1
11	Хомут коллекторный		2
12	Кронштейн крепления коллектора		2
15	Регулятор давления	15	4
18	Вставка ремонтная 110 мм		4
21	Шаровый кран НВ	15	4
22	Обратный клапан	15	4

Маркировка распределительных коллекторных узлов SANEXT

Маркировка распределительных коллекторных узлов SANEXT содержит полную информацию об изделии и читается как:

Принцип расшифровки артикула распределительного коллекторного узла SANEXT Этажный для водоснабжения

SWH	50-	5-	L-	25-	DPRVL25	CV11111	
							- расположения обратных клапанов и шаровых кранов соответствующего диаметра (Ду 15–25) на выходах коллектора (по порядку слева направо)
						ДУ15 ДУ20 ДУ25	1 (Расшифровка обозначения диаметров шаровых кранов) 2 3
					DPRVL25		диаметр редукционного клапана, установленного на вводной группе и его вид (DPRV-L, PRV-L или PRV)
				25			- диаметр подключения к стоякам (запорная арматура, фильтр, редуктор давления)
			L				- подключение к стоякам: L-левое или R-правое подключение к стоякам. Вертикальное исполнение обозначается LV и RV
		5					- количество выходов
	50						- диаметр коллекторов ХВС, ГВС
SWH/SWC	распределительный коллекторный узел SANEXT «Этажный» для водоснабжения (SWH – ГВС; SWCr – ГВС с циркуляцией; SWC – ХВС)						

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТУЮЩИЕ



Хомут коллекторный с резиновым уплотнением

Артикул	Наименование	Для диаметра коллектора	Коробка, шт.
8923	Хомут коллекторный с резиновым уплотнением 1" × M8	ДУ32	200
8924	Хомут коллекторный с резиновым уплотнением 1 ¼" × M8	ДУ40	180
8925	Хомут коллекторный с резиновым уплотнением 1 ½" × M8	ДУ50	180

Кронштейны для коллекторов, распределительных узлов SANEXT

Артикул	Название	Размер L, мм
8994	Кронштейн для коллектора Т-образный	150
8992	Кронштейн для коллектора Т-образный	300
8995	Кронштейн для PKY SANEXT	350
8997	Кронштейн для PKY SANEXT	500

Для крепления коллектора к несущей конструкции требуются 2 прямых кронштейна или 4 Т-образных. Коллектор крепится к кронштейну с помощью хомутов необходимого диаметра.



Распределительный коллекторный узел для водоснабжения SANEXT «ЭТАЖНЫЙ-DSI SW-1» для водоснабжения предназначен для подключения горизонтальных систем водоснабжения к магистральным стоякам на этаже.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Присоединение контуров систем холодного и горячего водоснабжения индивидуальных потребителей к централизованным источникам ХВС и ГВС, объединение данных контуров в единые системы.
- Ограничение максимального давления воды в контурах систем водоснабжения индивидуальных потребителей, подключенных к данному DSI SWH SANEXT для водоснабжения; защита от гидроударов (опционально).
- Предотвращение обратного потока воды от потребителей в централизованные источники ХВС и ГВС.
- Возможность отключения каждого потребителя по отдельности и/или всего узла от системы водоснабжения здания, а также поэтапного ввода систем водоснабжения потребителей в эксплуатацию.
- Возможность дополнительной установки счётчиков воды.

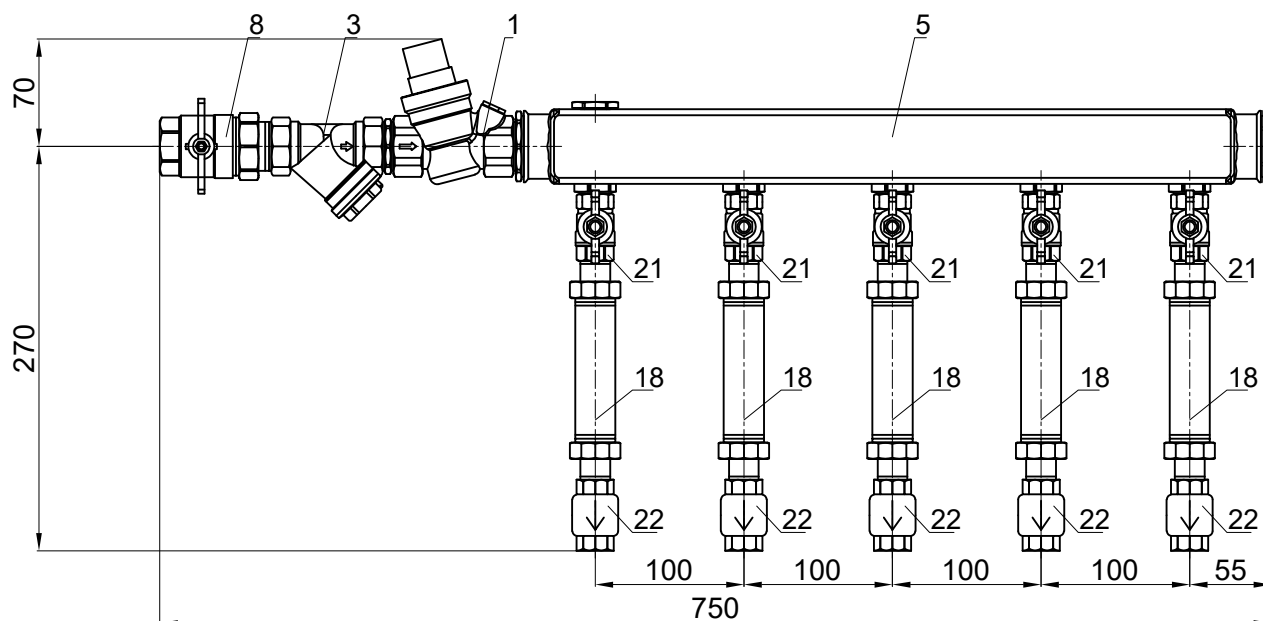
РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕКТОРНЫЙ УЗЕЛ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ SANEXT «ЭТАЖНЫЙ-DSI SW-1»



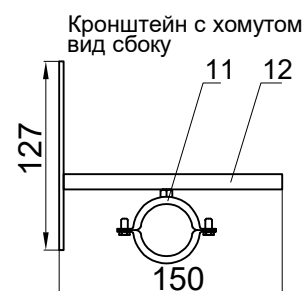
Технические характеристики

Характеристика	Значение
Диаметр коллектора Ду, мм	32, 40 (50 – по спец. заказу)
Межосевое расстояние между отводами коллектора, мм	100
Количество выходов	от 2 до 9 (более 9 – по спец. заказу)
Диаметр присоединения к стояку, мм	20, 25, 32
Диаметр присоединений к потребителям, мм	15, 20, 25
Материал коллектора	нержавеющая сталь AISI 304
Рабочая среда	вода
Максимальная температура, °C	110
Рабочее давление, бар	10
Испытательное давление, бар	15

Распределительный коллекторный узел SANEXT «ЭТАЖНЫЙ-DSI SW-1»



№	Наименование	Ду, мм	Кол-во
1	Регулятор давления	20	1
3	Фильтр косой	25	1
5	Коллектор поэтажный нержавеющая сталь	40	1
8	Шаровый кран со сгоном	25	1
11	Хомут коллекторный		2
12	Кронштейн крепления коллектора		2
18	Вставка ремонтная 110 мм		5
21	Шаровый кран ВВ	15	5
22	Обратный клапан	15	5



Код	Соединения	Выходы коллекторов	Диаметр РД
DSI_SW32-2-L/R-15-DPRVL15-CV11-SV11	1 1/4»x1/2»	2	15
DSI_SW32-3-L/R-15-DPRVL15-CV111-SV111	1 1/4»x1/2»	3	15
DSI_SW32-4-L/R-15-DPRVL15-CV1111-SV1111	1 1/4»x1/2»	4	15
DSI_SW32-5-L/R-15-DPRVL15-CV11111-SV11111	1 1/4»x1/2»	5	15
DSI_SW32-6-L/R-15-DPRVL15-CV111111-SV111111	1 1/4»x1/2»	6	15
DSI_SW32-7-L/R-15-DPRVL15-CV1111111-SV1111111	1 1/4»x1/2»	7	15
DSI_SW32-8-L/R-15-DPRVL15-CV11111111-SV11111111	1 1/4»x1/2»	8	15
DSI_SW32-9-L/R-15-DPRVL15-CV111111111-SV111111111	1 1/4»x1/2»	9	15
DSI_SW32-10-L/R-15-DPRVL15-CV1111111111-SV1111111111	1 1/4»x1/2»	10	15
DSI_SW32-11-L/R-15-DPRVL15-CV11111111111-SV11111111111	1 1/4»x1/2»	11	15
DSI_SW32-12-L/R-15-DPRVL15-CV111111111111-SV111111111111	1 1/4»x1/2»	12	15

Код	Соединения	Выходы коллекторов	Диаметр РД
DSI_SW32-2-L/R-20-DPRVL20-CV11-SV11	1 1/4»x1/2»	2	20
DSI_SW32-3-L/R-20-DPRVL20-CV111-SV111	1 1/4»x1/2»	3	20
DSI_SW32-4-L/R-20-DPRVL20-CV1111-SV1111	1 1/4»x1/2»	4	20
DSI_SW32-5-L/R-20-DPRVL20-CV11111-SV11111	1 1/4»x1/2»	5	20
DSI_SW32-6-L/R-20-DPRVL20-CV111111-SV111111	1 1/4»x1/2»	6	20
DSI_SW32-7-L/R-20-DPRVL20-CV1111111-SV1111111	1 1/4»x1/2»	7	20
DSI_SW32-8-L/R-20-DPRVL20-CV11111111-SV11111111	1 1/4»x1/2»	8	20
DSI_SW32-9-L/R-20-DPRVL20-CV111111111-SV111111111	1 1/4»x1/2»	9	20
DSI_SW32-10-L/R-20-DPRVL20-CV1111111111-SV1111111111	1 1/4»x1/2»	10	20
DSI_SW32-11-L/R-20-DPRVL20-CV11111111111-SV11111111111	1 1/4»x1/2»	11	20
DSI_SW32-12-L/R-20-DPRVL20-CV111111111111-SV11111111111	1 1/4»x1/2»	12	20
DSI_SW32-2-L/R-25-DPRVL25-CV11-SV11	1 1/4»x1/2»	2	25
DSI_SW32-3-L/R-25-DPRVL25-CV111-SV111	1 1/4»x1/2»	3	25
DSI_SW32-4-L/R-25-DPRVL25-CV1111-SV1111	1 1/4»x1/2»	4	25
DSI_SW32-5-L/R-25-DPRVL25-CV11111-SV11111	1 1/4»x1/2»	5	25
DSI_SW32-6-L/R-25-DPRVL25-CV111111-SV111111	1 1/4»x1/2»	6	25
DSI_SW32-7-L/R-25-DPRVL25-CV1111111-SV1111111	1 1/4»x1/2»	7	25
DSI_SW32-8-L/R-25-DPRVL25-CV11111111-SV11111111	1 1/4»x1/2»	8	25
DSI_SW32-9-L/R-25-DPRVL25-CV111111111-SV111111111	1 1/4»x1/2»	9	25
DSI_SW32-10-L/R-25-DPRVL25-CV1111111111-SV1111111111	1 1/4»x1/2»	10	25
DSI_SW32-11-L/R-25-DPRVL25-CV11111111111-SV11111111111	1 1/4»x1/2»	11	25
DSI_SW32-12-L/R-25-DPRVL25-CV111111111111-SV11111111111	1 1/4»x1/2»	12	25
DSI_SW40-2-L/R-15-DPRVL15-CV11-SV11	1 1/2»x1/2»	2	15
DSI_SW40-3-L/R-15-DPRVL15-CV111-SV111	1 1/2»x1/2»	3	15
DSI_SW40-4-L/R-15-DPRVL15-CV1111-SV1111	1 1/2»x1/2»	4	15
DSI_SW40-5-L/R-15-DPRVL15-CV11111-SV11111	1 1/2»x1/2»	5	15
DSI_SW40-6-L/R-15-DPRVL15-CV111111-SV111111	1 1/2»x1/2»	6	15
DSI_SW40-7-L/R-15-DPRVL15-CV1111111-SV1111111	1 1/2»x1/2»	7	15
DSI_SW40-8-L/R-15-DPRVL15-CV11111111-SV11111111	1 1/2»x1/2»	8	15
DSI_SW40-9-L/R-15-DPRVL15-CV111111111-SV111111111	1 1/2»x1/2»	9	15
DSI_SW40-10-L/R-15-DPRVL15-CV1111111111-SV1111111111	1 1/2»x1/2»	10	15
DSI_SW40-11-L/R-15-DPRVL15-CV11111111111-SV11111111111	1 1/2»x1/2»	11	15
DSI_SW40-12-L/R-15-DPRVL15-CV111111111111-SV11111111111	1 1/2»x1/2»	12	15
DSI_SW40-2-L/R-20-DPRVL20-CV11-SV11	1 1/2»x1/2»	2	20
DSI_SW40-3-L/R-20-DPRVL20-CV111-SV111	1 1/2»x1/2»	3	20
DSI_SW40-4-L/R-20-DPRVL20-CV1111-SV1111	1 1/2»x1/2»	4	20
DSI_SW40-5-L/R-20-DPRVL20-CV11111-SV11111	1 1/2»x1/2»	5	20
DSI_SW40-6-L/R-20-DPRVL20-CV111111-SV111111	1 1/2»x1/2»	6	20
DSI_SW40-7-L/R-20-DPRVL20-CV1111111-SV1111111	1 1/2»x1/2»	7	20
DSI_SW40-8-L/R-20-DPRVL20-CV11111111-SV11111111	1 1/2»x1/2»	8	20
DSI_SW40-9-L/R-20-DPRVL20-CV111111111-SV111111111	1 1/2»x1/2»	9	20
DSI_SW40-10-L/R-20-DPRVL20-CV1111111111-SV1111111111	1 1/2»x1/2»	10	20
DSI_SW40-11-L/R-20-DPRVL20-CV11111111111-SV11111111111	1 1/2»x1/2»	11	20
DSI_SW40-12-L/R-20-DPRVL20-CV111111111111-SV11111111111	1 1/2»x1/2»	12	20

Код	Соединения	Выходы коллекторов	Диаметр РД
DSI_SW40-2-L/R-25-DPRVL25-CV11-SV11	1 1/2»x1/2»	2	25
DSI_SW40-3-L/R-25-DPRVL25-CV111-SV111	1 1/2»x1/2»	3	25
DSI_SW40-4-L/R-25-DPRVL25-CV1111-SV1111	1 1/2»x1/2»	4	25
DSI_SW40-5-L/R-25-DPRVL25-CV11111-SV11111	1 1/2»x1/2»	5	25
DSI_SW40-6-L/R-25-DPRVL25-CV111111-SV111111	1 1/2»x1/2»	6	25
DSI_SW40-7-L/R-25-DPRVL25-CV1111111-SV1111111	1 1/2»x1/2»	7	25
DSI_SW40-8-L/R-25-DPRVL25-CV11111111-SV11111111	1 1/2»x1/2»	8	25
DSI_SW40-9-L/R-25-DPRVL25-CV111111111-SV111111111	1 1/2»x1/2»	9	25
DSI_SW40-10-L/R-25-DPRVL25-CV1111111111-SV1111111111	1 1/2»x1/2»	10	25
DSI_SW40-11-L/R-25-DPRVL25-CV11111111111-SV11111111111	1 1/2»x1/2»	11	25
DSI_SW40-12-L/R-25-DPRVL25-CV111111111111-SV11111111111	1 1/2»x1/2»	12	25
DSI_SW50-2-L/R-15-DPRVL15-CV11-SV11	2»x1/2»	2	15
DSI_SW50-3-L/R-15-DPRVL15-CV111-SV111	2»x1/2»	3	15
DSI_SW50-4-L/R-15-DPRVL15-CV1111-SV1111	2»x1/2»	4	15
DSI_SW50-5-L/R-15-DPRVL15-CV11111-SV11111	2»x1/2»	5	15
DSI_SW50-6-L/R-15-DPRVL15-CV111111-SV111111	2»x1/2»	6	15
DSI_SW50-7-L/R-15-DPRVL15-CV1111111-SV1111111	2»x1/2»	7	15
DSI_SW50-8-L/R-15-DPRVL15-CV11111111-SV11111111	2»x1/2»	8	15
DSI_SW50-9-L/R-15-DPRVL15-CV111111111-SV111111111	2»x1/2»	9	15
DSI_SW50-10-L/R-15-DPRVL15-CV1111111111-SV1111111111	2»x1/2»	10	15
DSI_SW50-11-L/R-15-DPRVL15-CV11111111111-SV11111111111	2»x1/2»	11	15
DSI_SW50-12-L/R-15-DPRVL15-CV111111111111-SV11111111111	2»x1/2»	12	15
DSI_SW50-2-L/R-20-DPRVL20-CV11-SV11	2»x1/2»	2	20
DSI_SW50-3-L/R-20-DPRVL20-CV111-SV111	2»x1/2»	3	20
DSI_SW50-4-L/R-20-DPRVL20-CV1111-SV1111	2»x1/2»	4	20
DSI_SW50-5-L/R-20-DPRVL20-CV11111-SV11111	2»x1/2»	5	20
DSI_SW50-6-L/R-20-DPRVL20-CV111111-SV111111	2»x1/2»	6	20
DSI_SW50-7-L/R-20-DPRVL20-CV1111111-SV1111111	2»x1/2»	7	20
DSI_SW50-8-L/R-20-DPRVL20-CV11111111-SV11111111	2»x1/2»	8	20
DSI_SW50-9-L/R-20-DPRVL20-CV111111111-SV111111111	2»x1/2»	9	20
DSI_SW50-10-L/R-20-DPRVL20-CV1111111111-SV1111111111	2»x1/2»	10	20
DSI_SW50-11-L/R-20-DPRVL20-CV11111111111-SV11111111111	2»x1/2»	11	20
DSI_SW50-12-L/R-20-DPRVL20-CV111111111111-SV11111111111	2»x1/2»	12	20
DSI_SW50-2-L/R-25-DPRVL25-CV11-SV11	2»x1/2»	2	25
DSI_SW50-3-L/R-25-DPRVL25-CV111-SV111	2»x1/2»	3	25
DSI_SW50-4-L/R-25-DPRVL25-CV1111-SV1111	2»x1/2»	4	25
DSI_SW50-5-L/R-25-DPRVL25-CV11111-SV11111	2»x1/2»	5	25
DSI_SW50-6-L/R-25-DPRVL25-CV111111-SV111111	2»x1/2»	6	25
DSI_SW50-7-L/R-25-DPRVL25-CV1111111-SV1111111	2»x1/2»	7	25
DSI_SW50-8-L/R-25-DPRVL25-CV11111111-SV11111111	2»x1/2»	8	25
DSI_SW50-9-L/R-25-DPRVL25-CV111111111-SV111111111	2»x1/2»	9	25
DSI_SW50-10-L/R-25-DPRVL25-CV1111111111-SV1111111111	2»x1/2»	10	25
DSI_SW50-11-L/R-25-DPRVL25-CV11111111111-SV11111111111	2»x1/2»	11	25
DSI_SW50-12-L/R-25-DPRVL25-CV111111111111-SV11111111111	2»x1/2»	12	25

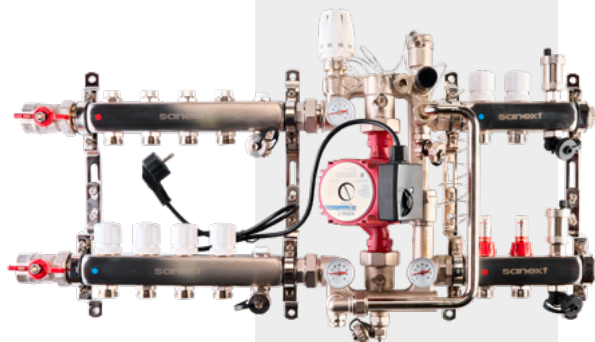
ПКУ SANEXT «Тёплый пол» с насосно-смесительным узлом MU-C предназначен для создания двухконтурной системы отопления, включающей высокотемпературный контур радиаторного отопления, а также низкотемпературный контур напольного отопления, разделенные насосно-смесительным узлом.

Возможно исполнение с использованием коллекторов с вентилями и с расходомерами.

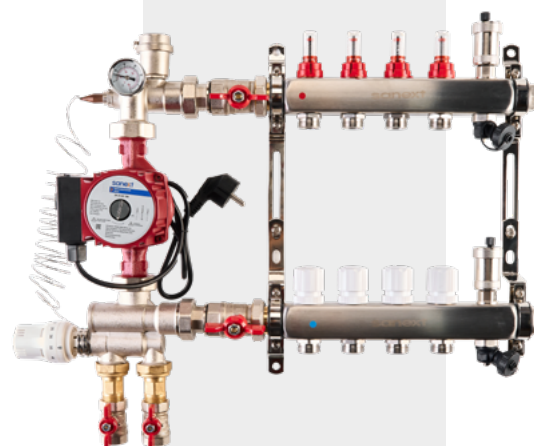
ПРЕИМУЩЕСТВА

- Присоединение контуров теплого пола системы отопления к источнику/котлу, объединение данных контуров в единую систему.
- Распределение расхода рабочей среды между контурами теплого пола, подключенных к ПКУ SANEXT «Тёплый пол».
- Возможность отключения каждого контура по отдельности и/или всех контуров от систем отопления здания, а также поэтапного ввода систем в эксплуатацию.
- Автоматическое удаление воздуха (опционально).
- Отключение контуров теплого пола от системы отопления.
- Слив рабочей среды из ПКУ и контуров присоединенных потребителей.
- Возможность дополнительной установки приборов учета тепловой энергии для организации сбора, хранения и передачи информации о потреблении тепловой энергии индивидуальных потребителей, подключенных к данному ПКУ SANEXT «Тёплый пол».
- Снижение и поддержание заданной температуры в контурах теплого пола.

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕКТОРНЫЙ УЗЕЛ SANEXT «ТЁПЛЫЙ ПОЛ»



ПКУ SANEXT «Тёплый пол»
с насосно-смесительным узлом MU-C



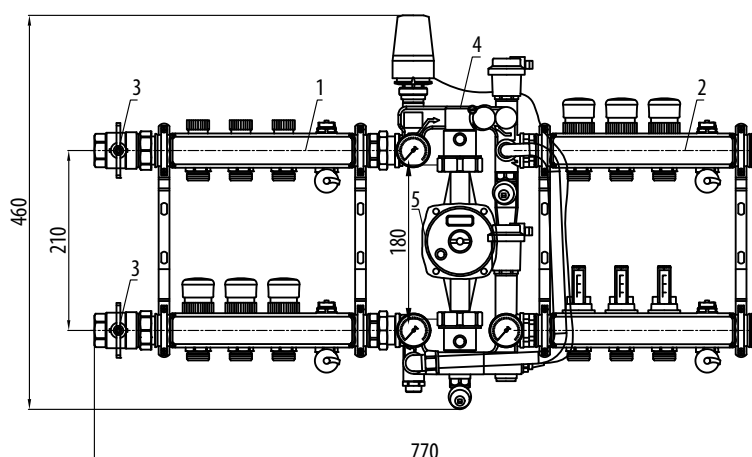
ПКУ SANEXT «Тёплый пол»
с насосно-смесительным узлом MU-S

Коллекторные группы

Наименование характеристики	Единицы измерения	Значение
Диаметр коллектора Ду	мм	25
Межосевое расстояние между отводами коллектора	мм	50
Количество выходов	шт.	От 2 до 10 (более 10 – по спец. заказу)
Диаметр присоединения к стояку	мм	внутренняя резьба, трубная, 1"
Присоединение к потребителям	"	резьба наружная, трубная, 3/4" евроконус
Материал коллектора	-	нержавеющая сталь AISI 304
Рабочая среда	-	вода, водно-гликолевая смесь с концентрацией этилен/пропиленгликоля не более 50 %
Максимальная температура	°C	95
Рабочее давление	бар	10
Испытательное давление	бар	15

Характеристики насосно-смесительного узла MU-C указаны на стр. 54

Габаритные размеры РКУ SANEXT «Тёплый пол» с насосно-смесительным узлом MU-C



№	Наименование	Ду, мм	Кол-во
1	Коллектор с запорными вентилями	25	1
2	Коллектор с расходомерами	25	1
3	Шаровый кран со сгоном	25	2
4	Насосно-смесительный узел		1
5	Насос 180 мм		1

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Возможны отклонения размеров на 20-30 мм.
2. Коллектор может быть сборным на необходимое количество выходов.

РКУ SANEXT «Тёплый пол» с насосно-смесительным узлом MU-S предназначен для включения в двухконтурную систему отопления, низкотемпературного контура напольного отопления, регулируемого с помощью насосно-смесительного узла.

Возможно исполнение с использованием коллекторов с вентилями и с расходомерами.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Присоединение контуров теплого пола системы отопления к источнику/котлу, объединение данных контуров в единую систему.
- Распределение расхода рабочей среды между контурами теплого пола, подключенных к РКУ SANEXT «Тёплый пол».

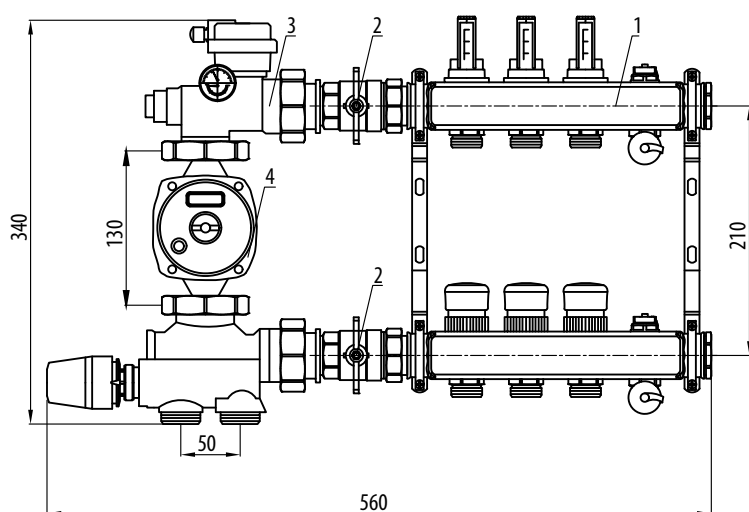
- Возможность отключения каждого контура по отдельности и/или всех контуров от систем отопления здания, а также поэтапного ввода систем в эксплуатацию.
- Автоматическое удаление воздуха (опционально).
- Отключение контуров теплого пола от системы отопления.
- Слив рабочей среды из РКУ и контуров присоединенных потребителей.
- Возможность дополнительной установки приборов учета тепловой энергии для организации сбора, хранения и передачи информации о потреблении тепловой энергии индивидуальных потребителей, подключенных к данному РКУ SANEXT «Тёплый пол».
- Снижение и поддержание заданной температуры в контурах теплого пола.

Коллекторные группы

Наименование характеристики	Единицы измерения	Значение
Диаметр коллектора Ду	мм	25
Межосевое расстояние между отводами коллектора	мм	50
Количество выходов	шт.	от 2 до 10 (более 10 – по спец. заказу)
Диаметр присоединения к стояку	мм	внутренняя резьба, трубная, 1"
Присоединение к потребителям	"	резьба наружная, трубная, 3/4" евроконус
Материал коллектора	-	нержавеющая сталь AISI 304
Рабочая среда	-	вода, водно-гликолевая смесь с концентрацией этилен/пропиленгликоля не более 50 %
Максимальная температура	°C	95
Рабочее давление	бар	10
Испытательное давление	бар	15

Характеристики насосно-смесительного узла MU-S указаны на стр. 53

Габаритные размеры РКУ SANEXT «Теплый пол» с насосно-смесительным узлом MU-S



№	Наименование	Ду, мм	Кол-во
1	Коллектор с расходомерами	25	1
2	Шаровый кран со сгоном	25	2
3	Насосно-смесительный узел		1
4	Насос 130 мм		1

ПРИМЕЧАНИЯ

1. Возможны отклонения размеров на 20-30 мм.
2. Коллектор может быть сборным на необходимое количество выходов.

Принцип расшифровки артикула РКУ SANEXT «Теплый пол»

SHF-L-25-BV-5-MUS-DAB25/60/130-FM-7

SHF-	L-	25-	BV-	5-	MUS-	DAB25/60/130-	FM-	7	
								7	- количество выходов коллектора с расходомерами (теплого пола)
							FM		- тип коллектора теплого пола с расходомерами и количество выходов
						DAB25/60/130			- производитель насоса, диаметр подключения насоса, расход, монтажная длина
					MUS				- вид узла смешения
				5					- количество выходов коллектора с запорными клапанами (радиаторного отопления)
			BV-						- тип коллектора радиаторного отопления (коллектор с запорными клапанами)
		25							- диаметр вводной группы (шаровые краны со сгоном) перед радиаторным коллектором
	L								- подключение к стоякам (L – левое для MUC, LV – левое угловое для MUS)
SHF									- распределительный коллекторный узел SANEXT для теплого пола и радиаторного отопления

Квартирная станция SANEXT: **водоснабжение, отопление**



**КВАРТИРНАЯ
СТАНЦИЯ SANEXT**



Квартирная станция SANEXT предназначена для подключения внутренних инженерных систем квартиры к централизованным системам холодного, горячего водоснабжения и отопления с насосной подачей воды и теплоносителя.

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

- Присоединение контуров систем водоснабжения и отопления индивидуальных потребителей к централизованному источнику.
- Организация учёта потребления холодной, горячей воды и тепловой энергии (возможна поставка станции без счётчиков, в этом случае будут установлены ремонтные вставки).
- Перекрытие поступающего потока воды и теплоносителя.
- В зависимости от комплектации, квартирная станция SANEXT может выполнять следующие функции:
 - защита от гидроударов (гашение скачков давления) в системах холодного и горячего водоснабжения;
 - очистка (фильтрация) воды и теплоносителя от механических примесей;
 - исключение перетока (обратного потока) в системах холодного и горячего водоснабжения;
 - снижение давления в контурах холодного и горячего водоснабжения до необходимого значения. Фактическое значение давления отображается на встроенном манометре;
 - автоматическая стабилизация перепада давления и ограничение расхода в системах с переменным гидравлическим режимом (двухтрубные поквартирные системы отопления). Клапан SANEXT DPV-C может быть дополнен электроприводом¹ и использоваться в качестве регулирующего клапана с функцией автоматического ограничения расхода в системах с переменным расходом регулируемой среды.
- Автоматическое удаление воздуха из квартирного контура системы отопления.

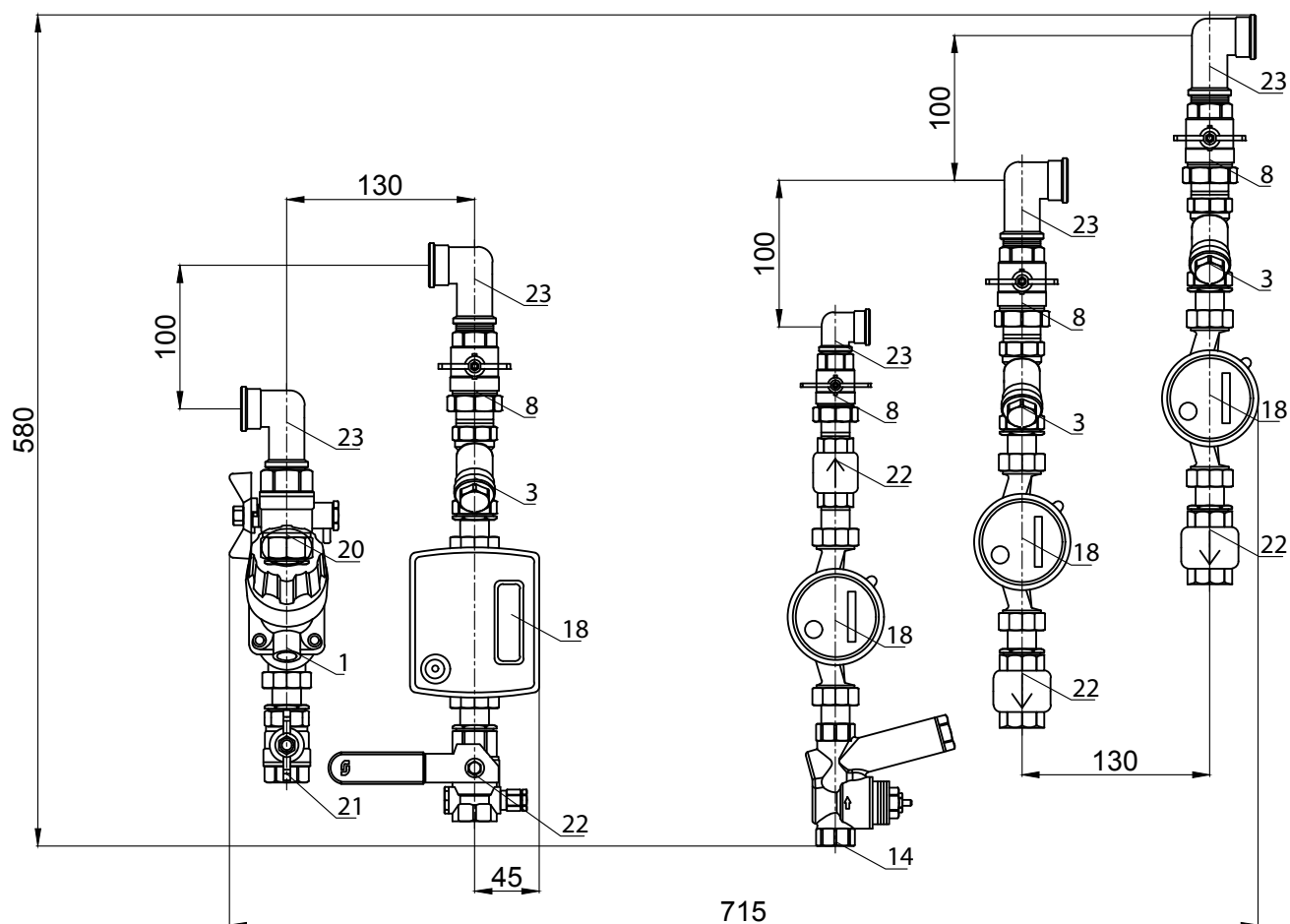
¹ Модели приводов и сроки поставки необходимо уточнять у представителей SANEXT.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Диаметр присоединения к стояку Ду, мм	15, 20
Диаметр присоединения к потребителям Ду, мм	15, 20
Номинальный расход через модуль отопления, м³/ч	0,6
Максимальный расход через модуль отопления, м³/ч	1,2
Максимальное давление на входе в модуль отопления, МПа	1,0
Номинальный расход через водопроводные модули, м³/ч	1,5
Максимальный расход через водопроводные модули, м³/ч	3
Максимальное давление на входе в водопроводные модули, МПа	1,6
Максимальная температура отопления, °C	120
Максимальная температура ГВС, °C	80
Диапазон настройки редукторов давления водопроводных модулей, МПа	0,1–0,7
Заводское значение настройки редукторов давления на выходе из водопроводных модулей, МПа	0,3
Максимальный перепад давления комбинированного балансировочного клапана с регулятором перепада давления SANEXT DPV-C, кПа	22
Максимальное давление гидроудара на участке гасителя гидроудара, МПа	5
Средний полный срок службы станции, лет	15
Рабочая среда	вода

В таблице представлены характеристики квартирной станции стандартной комплектации, возможно производство под заказ. Технические характеристики отдельных элементов станции приведены в паспортах на эти изделия, размещенных на сайте <https://sanext.ru/>

Комплектация и габаритные размеры
Вертикальное исполнение



№	Наименование	Ду, мм	Кол-во	№	Наименование	Ду, мм	Кол-во	№	Наименование	Ду, мм	Кол-во
1	Комбинированный клапан DPVC арт. 6131	15	1	8	Шаровый кран со сгоном	15	1	3	Фильтр косой	20	2
3	Фильтр косой	20	1	14	Термостатический клапан	15	1	8	Шаровый кран со сгоном	20	2
8	Шаровый кран со сгоном	20	1	18	Водосчётчик		1	18	Водосчётчик		2
18	Теплосчётчик		1	22	Обратный клапан	15	1	22	Обратный клапан	20	2
20	Шаровый кран для термодатчика	20	1	23	Угольник НВ	15	1	23	Угольник НВ	20	2
21	Шаровый кран ВВ	20	1								
22	Шаровый кран SM для подключения импульсной трубки	20	1								
23	Угольник НВ	20	2								

Маркировка и упаковка Квартирная станция SANEXT поставляется с кронштейнами или хомутами для крепления к стене, упакованная в картонную коробку. Стикер с маркировкой расположен на коробке и на квартирной станции.

Принцип расшифровки артикула квартирной станции SANEXT (холодное/горячее водоснабжение)

FSWC -	15-	L-	PRVL_CV15-	H-	
				H	- компенсатор гидроудара
			PRVL_CV15		- редуктор давления и его вид (PRV-L или DPRV-L) и обратный клапан Ду 15
		L			- подключение к стоякам: L – левое или R – правое подключение к стоякам, LV/RV – угловое подключение вертикального узла
	15				- подключение к стояку Ду 15
FSWC/FSWH	- квартирная станция холодное водоснабжение				

Принцип расшифровки квартирной станции SANEXT (циркуляция)

FSWCr -	15-	L-	TVL_CV15	
			TVL_CV15	термостатический клапан TV-L или ручной балансировочный клапан STP и обратный клапан Ду15
		L		L – левое или R – правое подключение к стоякам, LV/RV угловое подключение вертикального узла
	15			- подключение к стояку Ду15
FSWCr -	квартирная станция циркуляция			

Принцип расшифровки артикула квартирной станции SANEXT (отопление)

FSH -	15-	L-	DPVC15-	
			DPVC15	- комбинированный клапан SANEXT DPV-C Ду15
		L		- подключение к стоякам: L – левое или R – правое подключение к стоякам, LV/RV – угловое подключение вертикального узла
	15			- подключение к стояку Ду 15
FSH	- квартирная станция отопление			

Квартирный водомерный узел SANEXT

Водомерный узел SANEXT предназначен для подключения квартиры к системам холодного, горячего водоснабжения с насосной подачей воды¹.

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

- Присоединение контуров систем водоснабжения индивидуальных потребителей к централизованному источнику.
- Организация учёта потребления холодной, горячей воды (возможна по-

ставка водомерного узла без счётчика, в этом случае будет установлена ремонтная вставка).

- Перекрытие поступающего потока воды.
- Исключение перетока (обратного потока) в системах холодного и горячего водоснабжения.
- Снижение давления в контурах холодного и горячего водоснабжения до необходимого значения (опционально).

КВАРТИРНЫЙ ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ SANEXT



Технические характеристики

Характеристика	Значение
Диаметр присоединения к стояку Ду, мм	15
Диаметр присоединения к потребителям Ду, мм	15
Номинальный расход через водопроводные модули, м³/ч	1,5
Максимальный расход через водопроводные модули, мм³/ч	3
Максимальное давление на входе (для узла, укомплектованного редуктором давления), МПа	1,6
Максимальное давление на входе (для узла, не укомплектованного редуктором давления), МПа	1
Максимальная температура ГВС, °C	80
Диапазон настройки редукторов давления водопроводных модулей, МПа	0,1–0,6
Заводское значение настройки редукторов давления на выходе из водопроводных модулей, МПа	0,3
Средний полный срок службы узла, лет	15
Рабочая среда	вода

В таблице представлены характеристики водомерного узла в стандартной комплектации, возможно производство под заказ. Технические характеристики отдельных элементов узла приведены в паспортах на эти изделия, размещенных на сайте <https://sanext.ru/>

Принцип расшифровки артикула водомерного узла SANEXT

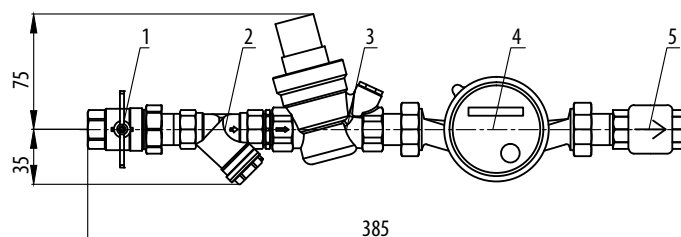
SAWH -	15-1-	L-	DPRV-L	CV-	SV-	
					SV	- шаровый кран
					CV	- обратный клапан
			DPRV-L	DPRV-L – мембранный редуктор, PRV-L или PRV – поршневой редуктор		
		L	- подключение к стоякам: L-левое; R-правое; V-вертикальное подключение к стоякам			
	15-1	- 15 – подключение к стояку Ду 15; 1 – количество выходов				
SAWH/SAWC	- квартирный водомерный узел для горячего/холодного водоснабжения					

Комплектация и габаритные размеры

№	Наименование	Ду, мм	Кол-во
1	Шаровый кран со сгоном	15	1
2	Фильтр косой	15	1
3	Регулятор давления	15	1
4	Водосчётчик		1
5	Обратный клапан	15	1

ПРИМЕЧАНИЯ

Возможны отклонения размеров на 20–30 мм **SAWH-15-1-L-DPRVL-CV-SV**



¹ Качество воды должно соответствовать действующим требованиям Санитарно-эпидемиологических правил и норм СанПиН.

sanext

Единые телефонные номера
во всех представительствах:

 + 7 (812) 317-21-11
+ 7 (499) 490-21-11

 info@sanext.ru



Мы в соцсетях



Наш сайт