sanext

Технический паспорт

Ред. 00007 от 16 декабря 2024 г.

г. Санкт-Петербург



Узел нижнего подключения радиатора SANEXT





Оглавление

1. НАИМЕНОВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ	2
2. ИЗГОТОВИТЕЛЬ	2
3. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ	2
4. ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ	2
5. НОМЕНКЛАТУРА	3
6. МАРКИРОВКА И УПАКОВКА	3
7. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	3
8. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	4
9. MOHTAЖ	4
10. ФИТИНГИ ДЛЯ ПРИСОЕДИНЕНИЯ К СИСТЕМЕ ОТОПЛЕНИЯ	5
10.1. Подключение к радиатору с наружной резьбой ¾ " евроконус	6
10.2. Подключение к радиатору с внутренней резьбой ½ " евроконус	7
10.3. Присоединительные фитинги для подключения системы отопления к узлу нижнего подключения	
с использованием L и T – образных трубок	8
10.4. Присоединительные фитинги для непосредственного подключения системы отопления к радиаторам	
с нижним расположением присоединительных патрубков ¾ н.р. с использованием L и Т – образных трубок	8
10.5. Присоединительные фитинги для непосредственного подключения системы отопления к радиаторам	
с нижним расположением присоединительных патрубков 1/2 в.р. с использованием L и T — образных трубок	9
10.6. Присоединительные фитинги для непосредственного подключения системы отопления к узлу	
нижнего подключения	10
11. НАЛАДКА И ИСПЫТАНИЯ	11
12. ХРАНЕНИЕ И ТРАСПОРТИРОВКА	11
13. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	11

1. НАИМЕНОВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Узел SANEXT для нижнего подключения радиатора.

2. ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ZHEJIANG BAIYILUN INTELLIGENT CONTROL SYSTEM CO., LTD / ЧЖЭЦЗЯН БАЙЛИН ИНТЕЛЕДЖЕНТ КОНТРОЛ СИСТЕМ КО., ЛТД.

Address/Adpec: NO.3, BUILDING, NO.322, JINHAI AVENUE, XINGHAI STREET, WENZHOU ECONOMIC AND TECHNOLOGICAL DEVELOPMENT ZONE, WENZHOU, ZHEJIANG, CHINA/3 СТРОЕНИЕ №22, ДЖИНХАЙ АВЕНЮ, КСИНГХАИ СТРИТ, ЗОНА ЭКОНОМИЧЕСКОГО И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ВЭНЬЧЖОУ, ВЭНЬЧЖОУ, ЧЖЭЦЗЯН, КИТАЙ

Импортёр: ООО «САНЕКСТ.ПРО», 197022, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, ул. Академика Павлова, д. 5В., тел +7 (812) 317-21-11., www.sanext.ru.

3. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Узел SANEXT для нижнего подключения радиатора предназначен для присоединения к разводящим трубопроводам горизонтальных двухтрубных систем отопления¹. отопительных приборов с нижним расположением присоединительных штуцеров с межосевым расстоянием 50 мм.

4. ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

- Присоединение отопительного прибора с нижним расположением присоединительных штуцеров к разводящим трубопроводам горизонтальных двухтрубных систем отопления.
- Отключение отопительного прибора от трубопроводной сети для технического обслуживания и/или демонтажа.

sanext

2

Узел для нижнего подключения радиатора SANEXT

¹ Теплоноситель в системе отопления должен соответствовать требованиям Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации.

5. НОМЕНКЛАТУРА

Таблица 1 - Номенклатура

Артикул	Наименование	Резьба	Кv м³/ч
4961	Прямой узел SANEXT для нижнего подключения радиатора	R ¾" евроконус – G ¾" евроконус	4,10
4964	Угловой узел SANEXT для нижнего подключения радиатора	R ¾" евроконус − G ¾" евроконус	1,90
4969	Ниппель переходной для Н-образного фитинга	R ¾" евроконус R ½ "	-

6. МАРКИРОВКА И УПАКОВКА

Узел SANEXT для нижнего подключения радиатора поставляется в индивидуальном полиэтиленовом пакете с указанием артикула, типа клапана и его диаметра. Для защиты во время транспортировки и хранения, клапаны упаковываются в групповую картонную коробку (по 36 клапанов в одной коробке).

7. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 2 - Технические характеристики

Nº	Характеристика	ед.изм.	Значение
1	Максимальное рабочее давление	бар	10
2	Максимальная рабочая температура теплоносителя	οС	120
3	Межосевое расстояние	MM	50
4	Подключение к радиатору -накидная гайка	дюйм	R¾ евроконус
5	Подключение к системе отопления - наружная резьба, евроконус.	дюйм	G¾ евроконус

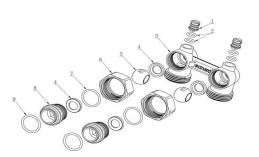




Рисунок 1 - Схема прямого узла нижнего подключения

Рисунок 2 - Схема бокового узла нижнего подключения

Таблица 3- Пояснения к рисунку 1 и рисунку 2

Номер	Наименование	Материал
1	Шток	ЛАТУНЬ ЛС58-2
2	Уплотнительное кольцо	КАУЧУК ЭТИЛЕН-ПРОПИЛЕН-ДИЕНОВЫЙ (EPDM)
3	Корпус крана	ЛАТУНЬ ЛС58-2
4	Пластиковое плоское	ФТОРОПЛАСТ-4
	уплотнение	4 101 011/1/1C1 1
5	Шаровый затвор	ЛАТУНЬ ЛС58-2
6	Накидная гайка	ЛАТУНЬ ЛС58-2
7	Уплотнительное кольцо	КАУЧУК ЭТИЛЕН-ПРОПИЛЕН-ДИЕНОВЫЙ (EPDM)
8	Сгон	ЛАТУНЬ ЛС58-2
9	Уплотнительное кольцо	КАУЧУК ЭТИЛЕН-ПРОПИЛЕН-ДИЕНОВЫЙ (EPDM)

8. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

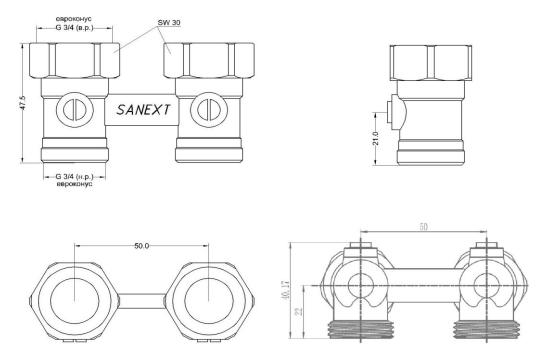


Рисунок 3- Общая схема ².

9. MOHTAX

Монтаж изделия должен осуществляться квалифицированными специалистами, имеющими допуск к данному виду работ, строго в соответствии с пособием по монтажу SANEXT и следующими рекомендациями:

- Проверить работоспособность шаровых кранов открытием/закрытием;
- Присоединить узел SANEXT к радиатору напрямую или через переходник арт. 4969. При этом обязательно требуется соблюдать соосность присоединительных патрубков;
- Присоединить узел SANEXT к системе отопления. При это обязательно требуется соблюдать соосность присоединительных патрубков.

² Если другое не указано, все размеры указаны в мм. SW = Размер гаечного ключ

10. ФИТИНГИ ДЛЯ ПРИСОЕДИНЕНИЯ К СИСТЕМЕ ОТОПЛЕНИЯ

Таблица 4 - Фитинги для присоединения к системе отопления

Наименование	Обозначение	Артикул	Фото
Переходник компрессионный на евроконус ¾	16x2,0/2,2-G ¾ евроконус	4933	
Переходник компрессионный на евроконус ¾	20x2,8-G ¾ евроконус	4932	
Переходник на евроконус ¾ с накидной гайкой под надвижную гильзу (гильза в комплекте)	16х2,2 - G¾ " евроконус,	4935	
Фитинг подключения L и T- образных трубок ø15	d15хG¾ евроконус	4937	
Фитинг подключения L и T- образных трубок ø15	d15xR½ с резиновым уплотнителем со стороны радиатора	4938	
Переходник R¾ евроконус - G½	R¾ евроконус - G½	4965	
Трубка L-образная ø15 для подключения радиатора	16х15 (250мм)	4710	
Трубка L-образная ø15 для подключения радиатора	20х15 (250мм)	4720	

Наименование	Обозначение	Артикул	Фото	
Трубка Т-образная ø15 для подключения радиатора	16х15х16 (250мм)	4810		
Трубка Т-образная ø15 для подключения радиатора	16х15х20 (250мм)	4812		
Трубка Т-образная ø15 для подключения радиатора	20х15х16 (250мм)	4821		
Трубка Т-образная ø15 для подключения радиатора	20х15х20 (250мм)	4820		
Трубка Т-образная ø15 для подключения радиатора	20х15х25 (250мм)	4823		
Трубка Т-образная ø15 для подключения радиатора	25х15х20 (250мм)	4832		
Трубка Т-образная ø15 для подключения радиатора	25х15х25 (250мм)	4830		
Монтажная (надвижная) гильза	16	4010		
Монтажная (надвижная) гильза	20	4020	<u> </u>	
Монтажная (надвижная) гильза	25	4030		

Продолжение таблицы 4

10. 1. Подключение к радиатору с наружной резьбой ¾ " евроконус

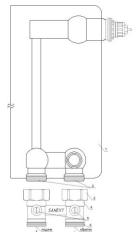


Рисунок 4 — Схема подключения к радиатору с наруж.резьбой ¾"евроконус

Производители отопительных приборов присоединительными патрубками

С

НР ¾ " евроконус:

- ✓ Baufa
- ✓ Broetje
- ✓ Brugman
- **✓** Buderus
- ✓ De'Longhi
- ✓ Kermi
- ✓ JOCO
- ✓ Ribe
- ✓ Vogel + Noot

- 1. Радиатор с нижним подключением
- 2. Присоединительные патрубки радиатора н.р. ¾ "
- 3. Накидная гайка ¾ "
- 4. Узел нижнего подключения Н-образный (арт. 4961)
- 5. Запорные шаровые краны под шлицевую отвертку
- 6. Присоединительные патрубки н.р. ¾ " под евроконус

10. 2. Подключение к радиатору с внутренней резьбой ½ " евроконус

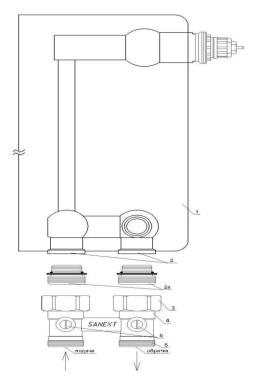


Рисунок 5- Схема подключения к радиатору с внутренней резьбой 1/2" евроконус

- Производители отопительных приборов с присоединительными патрубками ВР ½ " евроконус:
 - Agis Kaitherm Arbonia Korado Biasi Manaut Concept Northor Dekatherm Ocean Delta **Purmo** Demirdoekum Radson DiaNorm Schaefer Dia-therm Stelrad **Ferroli** Superia **Finimetal** Vasco **HM-Galant** Zehnder Runtal Henrad Itemar Лидея
- 1. Радиатор с нижним подключением
- Присоединительные патрубки радиатора н.р. ¾ "
 Ниппель переходной (с резиновым уплотнителем со стороны радиатора)
- 3. для Н-образного фитинга (арт. 4969)
- 4. Накидная гайка ¾ "
- 5. Узел нижнего подключения Н-образный (арт. 4961)
- 6. Запорные шаровые краны под шлицевую отвертку
- 7. Присоединительные патрубки н.р. ¾ " под евроконус

^{*}Все соединения выполняются с помощью самоуплотняющихся соединений без использования дополнительных уплотнительных материалов (пакля – лен, лента фум, тефлоновая нить и др.)

^{*}Все соединения выполняются с помощью самоуплотняющихся соединений без использования дополнительных уплотнительных материалов (пакля – лен, лента фум, тефлоновая нить и др.)

10. 3. Присоединительные фитинги для подключения системы отопления к узлу нижнего подключения с использованием L и T – образных трубок

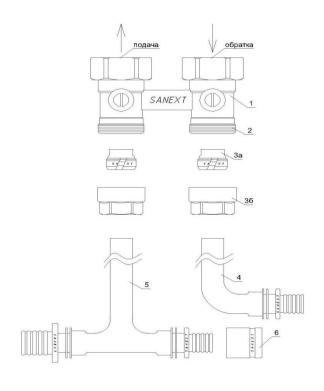


Рисунок 6- Схема подключения к узлу нижнего подключения с использованием L и T — образных трубок

- 1. Узел нижнего подключения H- образный (арт. 4961)
- Присоединительные патрубки н.р. ¾ " под евроконус
- 3. Фитинг подключения L и T- образных трубок Ø15 (арт. 4937)
- а. Обжимное кольцо с резиновым уплотнением
- b. Накидная гайка
- 4. Трубка L-образная Ø15 для подключения радиатора (арт. 4710; 4720)
- Трубка Т-образная ф15 для подключения радиатора (арт. 4810; 4811; 4812; 4821; 4820;
 4823; 4832; 4830)
- 6. Монтажная (надвижная) гильза (арт. 4010; 4020; 4030)
- * L и T образные трубки обрезаются до требуемой длины
- **Все соединения выполняются с помощью самоуплотняющихся соединений без использования дополнительных уплотнительных материалов (пакля лен, лента фум, тефлоновая нить и др.)

10. 4. Присоединительные фитинги для непосредственного подключения системы отопления к радиаторам с нижним расположением присоединительных патрубков ¾ н.р. с использованием L и T − образных трубок

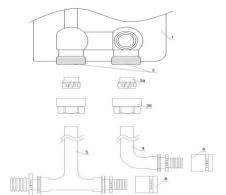


Рисунок 7 — Схема подключения к радиаторам с нижним расположением присоединительных патрубков % HP с использованием L и T — образных трубок

- 1. Радиатор с нижним подключением
- 2. Присоединительные патрубки н.р. ¾ " под евроконус
- Фитинг подключения L и Т-образных трубок ø15
 (арт. 4937)
- а. Обжимное кольцо с резиновым уплотнением
 - Накидная гайка

- 4. Трубка L-образная ф15 для подключения радиатора (арт. 4710; 4720)
- 5. Трубка Т-образная ø15 для подключения радиатора (арт. 4810; 4811; 4812; 4821; 4820; 4823; 4832; 4830)
- 6. Монтажная (надвижная) гильза (арт. 4010; 4020; 4030)
- * L и T образные трубки обрезаются до требуемой длины
- **Все соединения выполняются с помощью самоуплотняющихся соединений без использования дополнительных уплотнительных материалов (пакля лен, лента фум, тефлоновая нить и др.)
- 10. 5. Присоединительные фитинги для непосредственного подключения системы отопления к радиаторам с нижним расположением присоединительных патрубков 1/2 в.р. с использованием L и T образных трубок

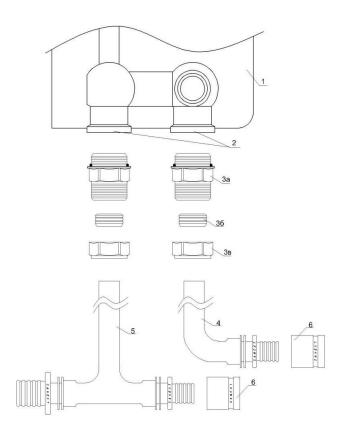


Рисунок 8 - Схема подключения системы отопления к радиаторам с нижним расположением присоединительных патрубков ½ в.р. с использованием L и T — образных трубок

- 1. Радиатор с нижним подключением
- 2. Присоединительные патрубки в.р. ½ " под евроконус
- 3. Фитинг подключения L и T- образных трубок Ø15 (арт. 4938)
- а. Самоуплотняющийся ниппель $\frac{1}{2}$ " под евроконус с резиновым кольцом со стороны радиатора
- b. Обжимное кольцо
- с. Накидная гайка
- 4. Трубка L-образная Ø15 для подключения радиатора (арт. 4710; 4720)
- 5. Трубка Т-образная ø15 для подключения радиатора (арт. 4810; 4811; 4812; 4821; 4820; 4823; 4832; 4830)
- 6. Монтажная (надвижная)гильза (арт. 4010; 4020; 4030)

^{*} L и T - образные трубки обрезаются до требуемой длины

^{**}Все соединения выполняются с помощью самоуплотняющихся соединений без использования дополнительных уплотнительных материалов (пакля – лен, лента фум, тефлоновая нить и др.)

10. 6. Присоединительные фитинги для непосредственного подключения системы отопления к узлу нижнего подключения

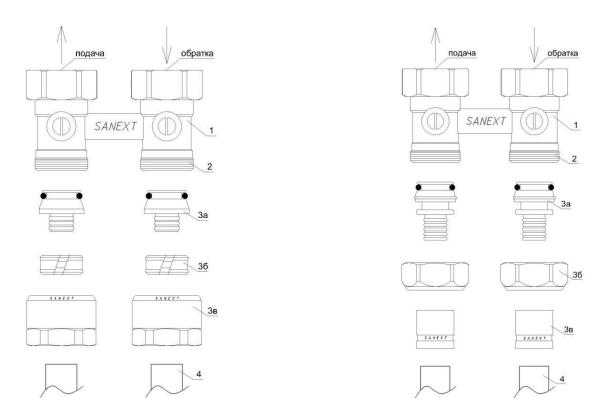


Рисунок 9 - Присоединительные фитинги для непосредственного подключения системы отопления к узлу нижнего подключения

Присоединение с помощью фитинга под обжимное кольцо

- 1. Узел нижнего подключения Нобразный (арт. 4961)
- 2. Присоединительные патрубки н.р. ¾ " под евроконус
- 3. Переходник компрессионный на евроконус ¾ (арт. 4932; 4933)
 - а. Штуцер евроконус под обжим
 - b. Обжимное кольцо
 - с. Накидная гайка
- 4. Многослойная труба Sanext PEX

Присоединение с помощью фитинга под надвижную гильзу

- 1. Узел нижнего подключения H- образный (ар 4961)
- 2. Присоединительные патрубки н.р. 3/4" под евроконус
- 3. Переходник на евроконус ¾ " с накидной гайкой под надвижную гильзу (4935; 4936)
 - а. Штуцер евроконус под надвижную гильзу
 - b. Накидная гайка
 - с. Надвижная гильза
- 4. Многослойная труба Sanext PEX

^{*}Все соединения выполняются с помощью самоуплотняющихся соединений без использования дополнительных уплотнительных материалов (пакля – лен, лента фум, тефлоновая нить и др.)

11. НАЛАДКА И ИСПЫТАНИЕ

Наладка не требуется.

12. ХРАНЕНИЕ И ТРАСПОРТИРОВКА

Узел SANEXT для нижнего подключения радиатора в упаковке предприятия - изготовителя допускается транспортировать на любые расстояния.

Транспортировка и хранение изделия должны осуществляться в соответствии с требованиями п.12 ГОСТ Р 53672-2009.

13. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Производитель гарантирует соответствие узлов SANEXT для нижнего подключения радиатора техническим требованиям при соблюдении следующих условий:

- Транспортировка и хранение изделия в соответствии с п. 12 данного паспорта;
- Монтаж изделия в соответствии с рекомендациями п. 9 данного паспорта;

Гарантийный срок эксплуатации и хранения изделия составляет 5 лет с даты продажи, указанной в передаточных документах.

Данная гарантия не распространяется на изделия:

- Монтаж которых произведен неквалифицированным персоналом;
- Повреждения которых возникли в результате несоблюдения рекомендаций по эксплуатации и текущему уходу;
- С повреждениями в результате механического воздействия (в т.ч. падения);
- Замораживание системы и гидроудары в процессе эксплуататции...

Затраты, связанные с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются

Срок службы изделия – не менее 10 лет.