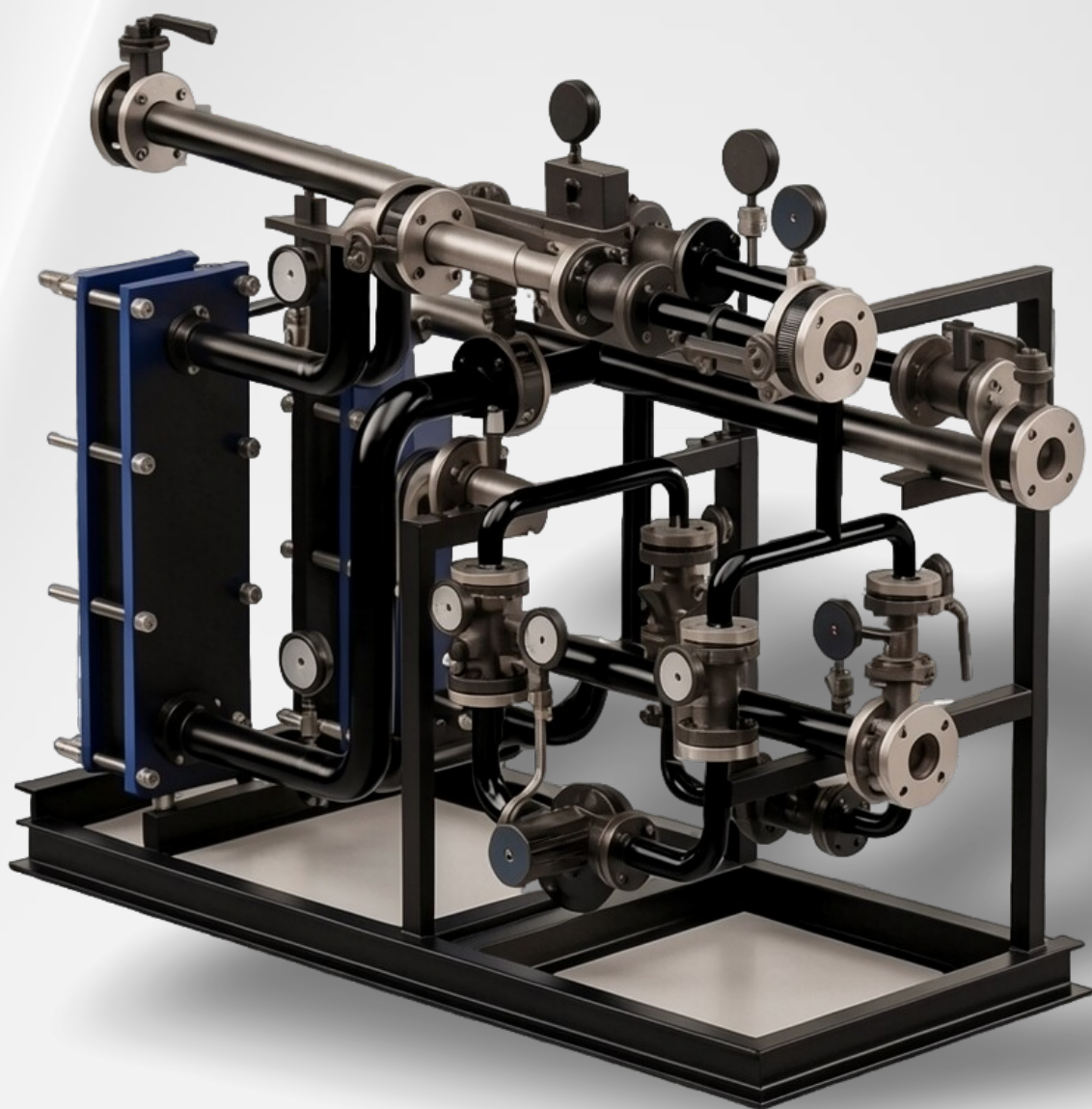


# TAFLINE

БЛОЧНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ ПУНКТЫ





# **TAFLINE: Инженерные решения для сложных задач**

# TAFLINE

---

**TAFLINE** — Российский производитель БТП, теплообменного оборудования и трубопроводной арматуры: дисковых затворов, шиберно-ножевых и клиновых задвижек, обратных и балансировочных клапанов, регулирующих клапанов с ручным и электроприводом, шаровых кранов, фильтров и другой арматуры.

Постоянный пополняемый остаток составляет более **150 000 единиц продукции.**

## Основные принципы нашей компании:

- ✓ Гарантируем высокое качество работы
- ✓ Находим решения к любым задачам
- ✓ Прозрачные условия
- ✓ Гибкое ценообразование
- ✓ Сервисная служба 24/7
- ✓ Оперативная доставка

**Мы осуществляем доставку по всей России**



**РАЗРАБАТЫВАЕМ, ПРОИЗВОДИМ И ПОСТАВЛЯЕМ  
БТП, ЗАПОРНО-РЕГУЛИРУЮЩУЮ АРМАТУРУ  
И ТЕПЛООБМЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

- **Для проектов любой сложности в сферах тепло- и водоснабжения**
- **Постоянный складской запас**
- **Гибкая система скидок**
- **Быстрый подбор**

**TAFLINE**

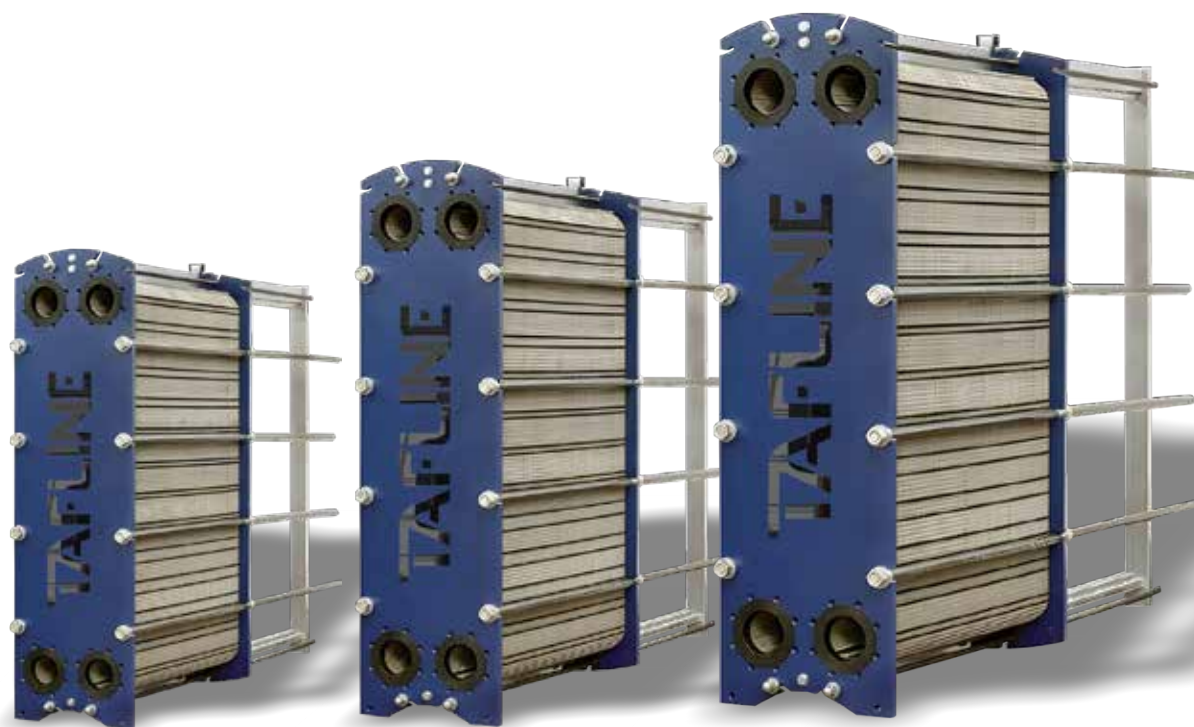
# СОДЕРЖАНИЕ

Основные отрасли деятельности .....	4
Теплообменники собственного производства .....	5
Блочные тепловые пункты .....	6-7
Блок узла ввода и учета тепловой энергии .....	8
Перечень оборудования .....	9
Основные технические характеристики блоков узла ввода и учета .....	10-11
Блок теплоснабжения (отопление, вентиляция, теплые полы и т.д.) по независимой схеме подключения .....	12
Перечень оборудования .....	13
Основные технические характеристики блоков теплоснабжения .....	14-15
Блок ГВС .....	16
Перечень оборудования .....	17
Основные технические характеристики блоков ГВС по двухступенчатой схеме .....	18-19
Блок подпитки систем теплоснабжения .....	20
Перечень оборудования .....	21
Основные технические характеристики блоков подпитки систем теплоснабжения .....	21-22
Декларации .....	23

**ТЕПЛООБМЕННИКИ СОБСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА**

**TAFLINE**

**Мы производим эффективные и надежные пластинчатые теплообменники, адаптированные под российские условия. Рабочий диапазон температур: от -20°C до +180°C. Серии теплообменников по рабочему давлению: 1,0/1,6 МПа.**



**TAFLINE занимается разработкой и усовершенствованием функционала теплообменного оборудования и запорной арматуры, ориентируясь на ключевые потребности наших клиентов и рыночные тенденции.**

**Особое внимание уделяется вопросам энергоэффективности, позволяющим значительно сократить затраты на эксплуатацию оборудования.**

# БЛОЧНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ ПУНКТЫ

**Блочные тепловые пункты «TAFLINE»** (БТП) передают тепловую энергию от источника к системам отопления, вентиляции и ГВС, регулируют режимы теплопотребления и гидравлику, а также учитывают потребление тепла.

БТП подходят для большинства макроклиматических районов (кроме очень холодного), включая морской умеренно-холодный и тропический климат, а также для судов. Рабочее давление до 4,0 МПа, температура до 250 °С. Теплоносители: вода (пресная, питьевая, систем отопления), растворы этиленгликоля и пропиленгликоля.

БТП модульные, включают теплообменники, насосы, арматуру, КИП и автоматику. Каждый блок смонтирован на раме.

## Основные блоки БТП:

- Узел ввода и учета тепловой энергии. Узел учета тепловой энергии в комплект поставки БТП может не входить. Данный узел может проектироваться и применяться в отдельной части проекта, который индивидуально согласовывается и принимается теплоснабжающей организацией;
- Блок отопления;
- Блок вентиляции;
- Блок ГВС;
- Блок подпитки и компенсации тепловых расширений;
- Щит управления.

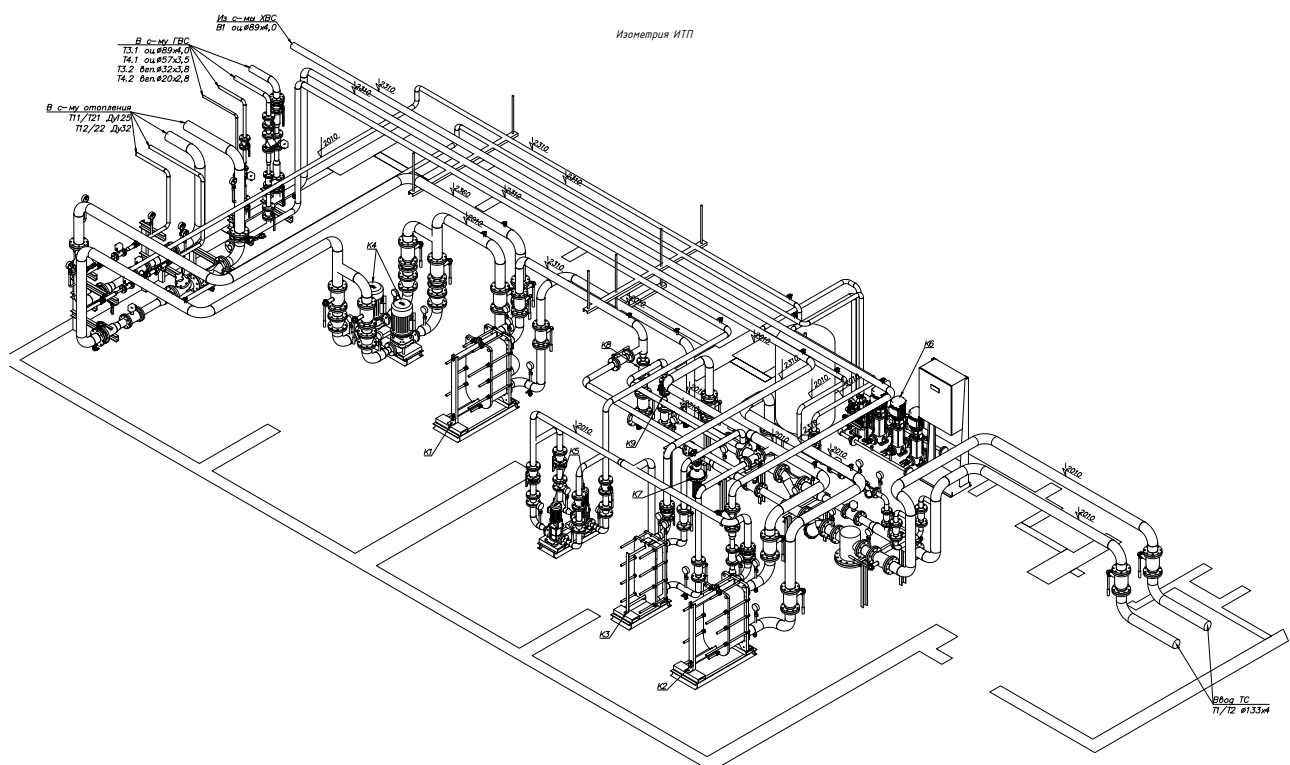


Рисунок 1. Модель БТП.

# БЛОЧНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ ПУНКТЫ

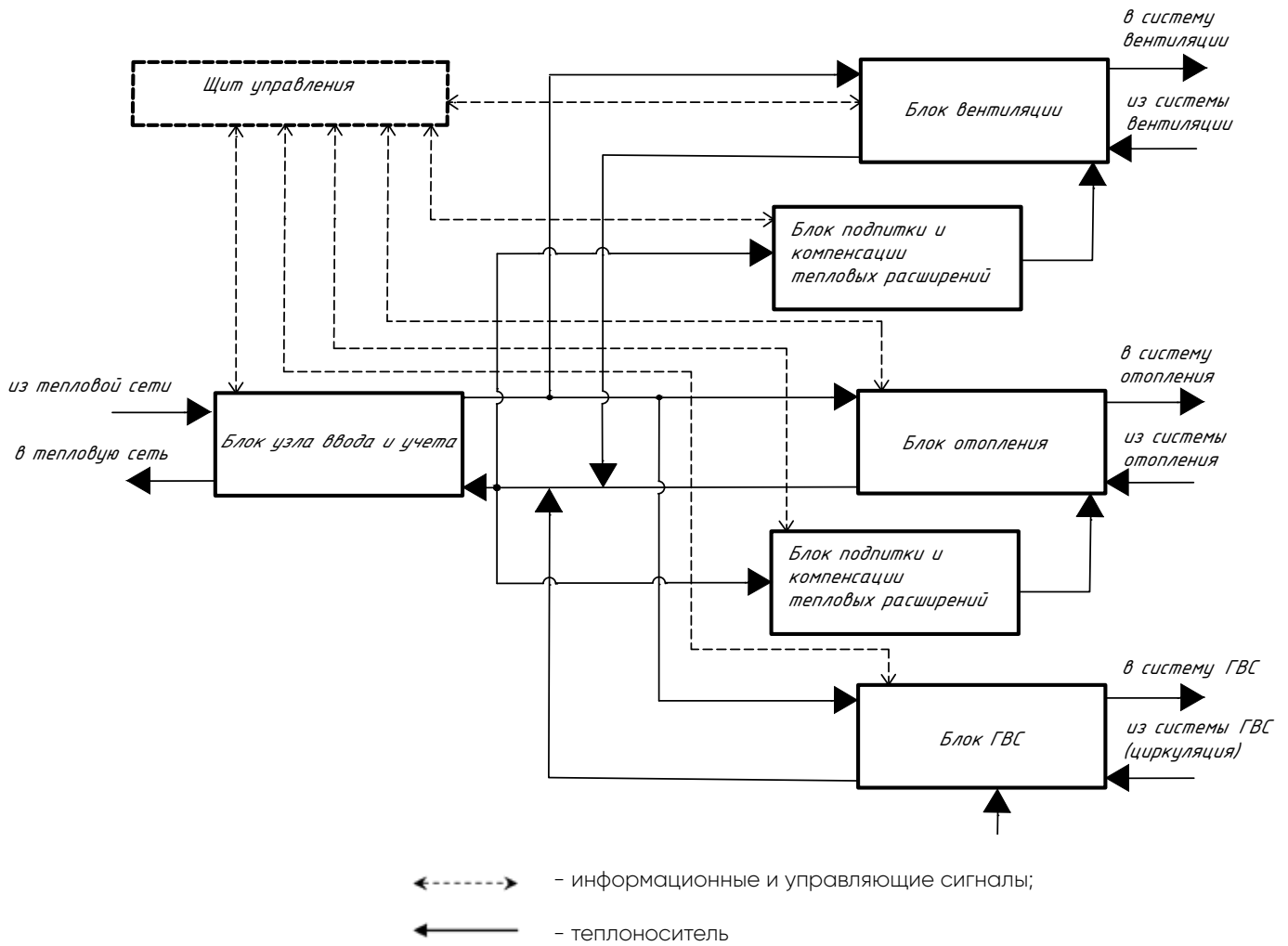


Рисунок 2. Обобщенная структурная схема БТП

## БЛОК УЗЛА ВВОДА И УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ

Узел ввода БТП на подающем трубопроводе включает абонентский грязевик и сетчатый фильтр. Запорная арматура узла ввода должна быть из углеродистой стали. От обратного трубопровода отведено подключение линии подпитки с фильтром и обратным клапаном.

При необходимости, перед теплопотребляющими системами устанавливается регулятор перепада давления для защиты от колебаний давления в ТС и оптимизации работы регулирующих устройств БТП. Установка регулятора давления «до себя» на обратном трубопроводе определяется проектом.

В каждом БТП предусматривается место для узла учета тепловой энергии, расположенного согласно «Правилам учета тепловой энергии и теплоносителя». Проект узла ввода и учета может быть выполнен Заказчиком.

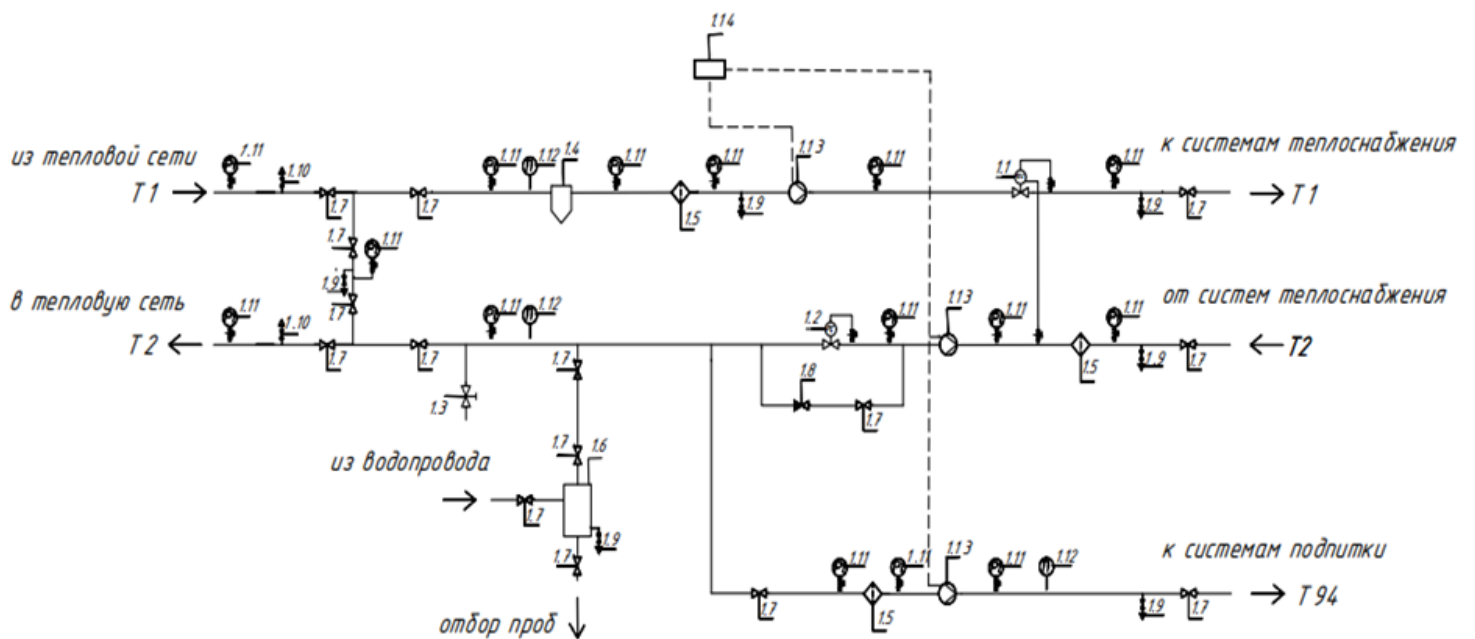


Рисунок 3 Схема блока узла ввода и учета

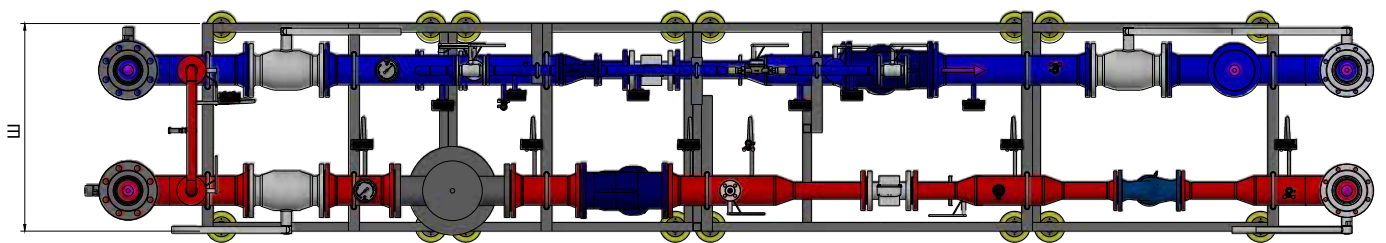
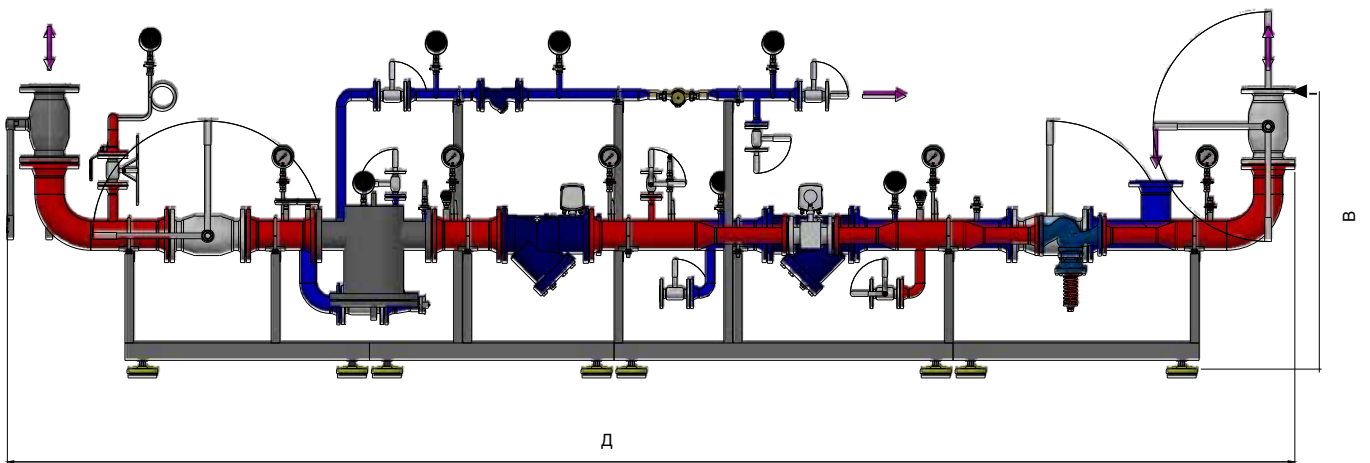
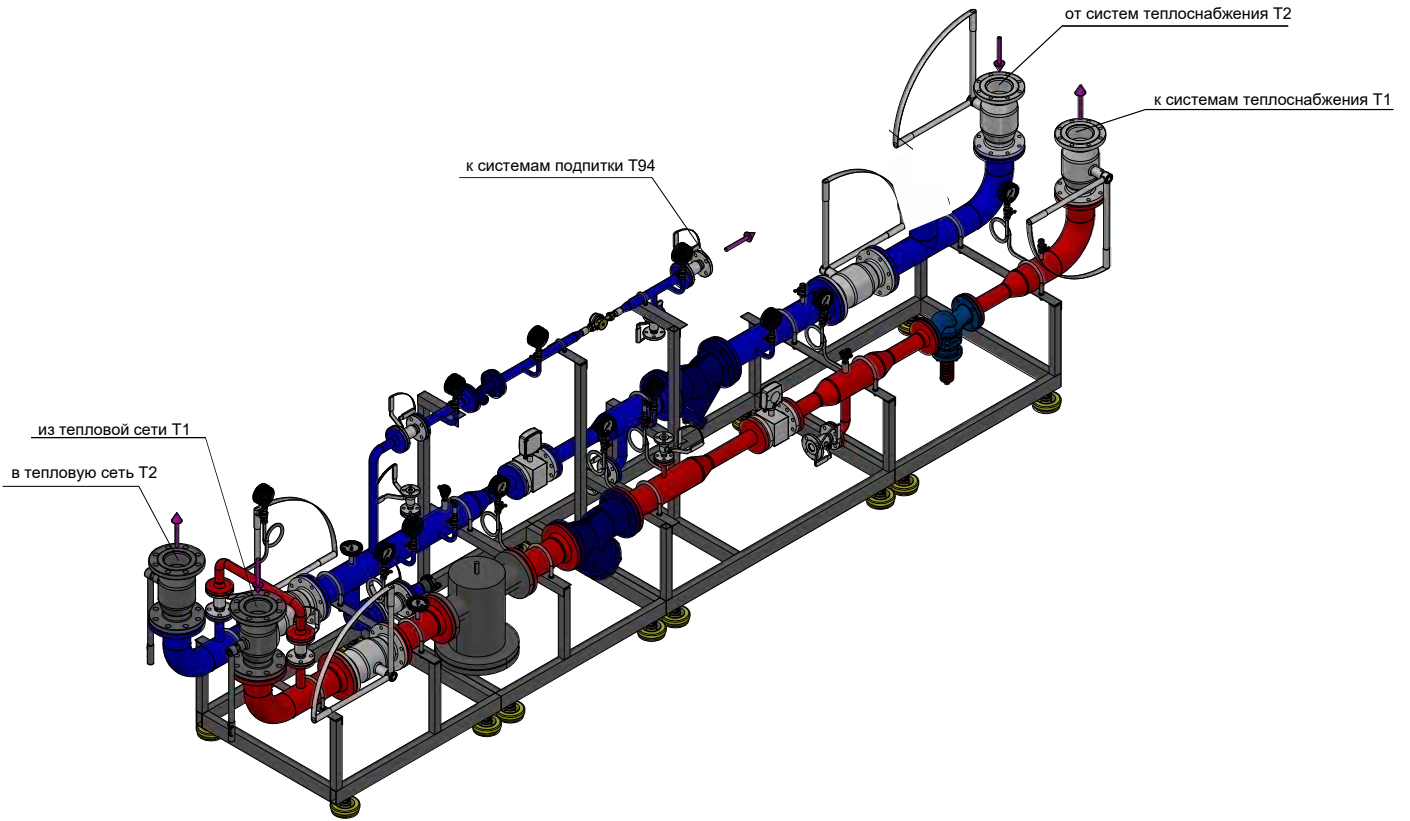
## ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз.	Наименование оборудования	Проектная маркировка	Предприятие-изготовитель/ поставщик
1.1	Регулятор перепада давления	TAFLINE	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»
1.2	Регулятор давления «до себя»	TAFLINE	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»
1.3	Клапан балансировочный	TAFLINE	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»
1.4	Грязевик	TAFLINE	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»
1.5	Фильтр сетчатый	TAFLINE	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»
1.6	Охладитель проб сетевой воды		
1.7	Кран шаровой	TAFLINE	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»
1.8	Клапан обратный	TAFLINE	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»
1.9	Спускник		
1.10	Воздушник		
1.11	Манометр	Росма	ЗАО «Росма»
1.12	Термометр	Росма	ЗАО «Росма»
1.13	Расходомер		
1.14	Тепловычислитель		



# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БЛОКА УЗЛА ВВОДА И УЧЕТА

Тип	Расход на вводе, м <sup>3</sup> /ч	Располагаемый напор на вводе, кгс/см <sup>2</sup>	Диаметр труб и арматуры		Габаритные размеры, мм			Регулятор перепада давления		
			T1/T2	T94	Д	Ш	В	Тип	DN, мм	Kv, м <sup>3</sup> /ч
БТП УВ 3,0 TAF	0,1-3,0	1,5-2,0	32	15	2000	600	1000	RPTL	25	8,0
БТП УВ 5,5 TAF	3,1-5,5	1,5-2,0	50	25	2500	700	1500	RPTL	32	16,0
БТП УВ 8,0 TAF	5,6-8,0	1,5-2,0	50	25	2500	700	1500	RPTL	40	20,0
БТП УВ 10,0 TAF	8,1-10,0	1,5-2,0	65	32	3000	800	1700	RPTL	40	20,0
БТП УВ 13,0 TAF	10,1-13,0	1,5-2,0	65	32	3000	800	1700	RPTL	50	32,0
БТП УВ 16,0 TAF	13,1-16,0	1,5-2,0	80	40	3500	800	1800	RPTL	50	32,0
БТП УВ 19,0 TAF	16,1-19,0	1,5-2,0	80	40	3500	800	1800	RPTL	65	50,0
БТП УВ 26,0 TAF	19,1-26,0	1,5-2,0	100	50	4400	800	2000	RPTL	65	50,0
БТП УВ 31,0 TAF	26,1-31,0	1,5-2,0	100	50	4400	800	2000	RPTL	80	80,0
БТП УВ 40,0 TAF	31,1-40,0	1,5-2,0	125	65	5100	950	2200	RPTL	80	80,0
БТП УВ 45,0 TAF	40,1-45,0	1,5-2,0	125	65	5100	950	2200	RPTL	100	125,0
БТП УВ 70,0 TAF	45,1-70,0	1,5-2,0	150	65	5500	1000	2500	RPTL	100	125,0
БТП УВ 120,0 TAF	70,0-120,0	1,5-2,0	200	80	6000	1000	2500	RPTL	125	160,0



# БЛОК ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ПО НЕЗАВИСИМОЙ СХЕМЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Системы внутреннего теплоснабжения жилых и общественных зданий подключаются по независимой схеме через теплообменник. Блок теплоснабжения включает:

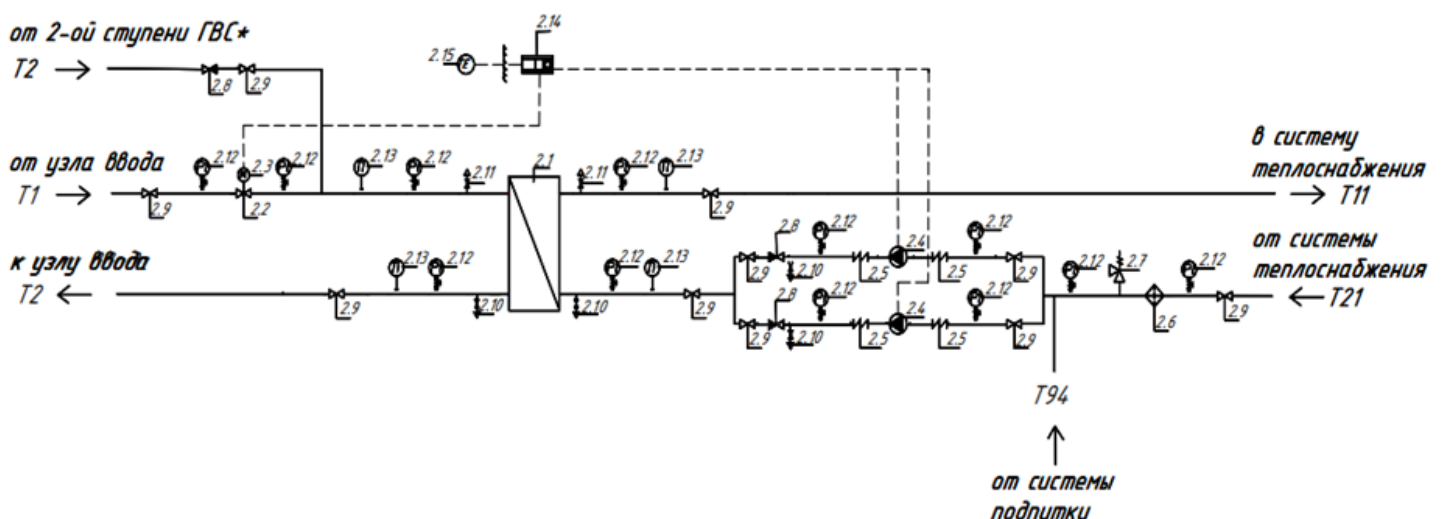
- Теплообменник
- Циркуляционные насосы: рабочий и резервный, с частотным регулированием производительности.
- Запорно-регулирующий клапан с электроприводом: для погодозависимого регулирования.
- Предохранительный клапан: для защиты от избыточного давления.

## Параметры тепловой сети:

- Температурный график (отопление): 150–70 °С (срезка на 130 °С).
- Температурный график (лето): 70–40 °С (переходный период 70–78 °С).
- Температурный график (внутренняя система отопления): 95–70 °С.
- Располагаемый перепад на вводе: 1,5 атм (мин.).
- Соппротивление системы отопления: 15 м.в.ст.

## Запасы:

- Регулирующие клапаны: 15% по пропускной способности.
- Теплообменное оборудование: 15% по нагрузке, 10% по площади поверхности нагрева.



Перемычка (\*) может применяться только в блоках системы отопления при двухступенчатой схеме ГВС.

Рисунок 4. Блок теплоснабжения (отопление, вентиляция, теплые полы и т.д.) по независимой схеме подключения

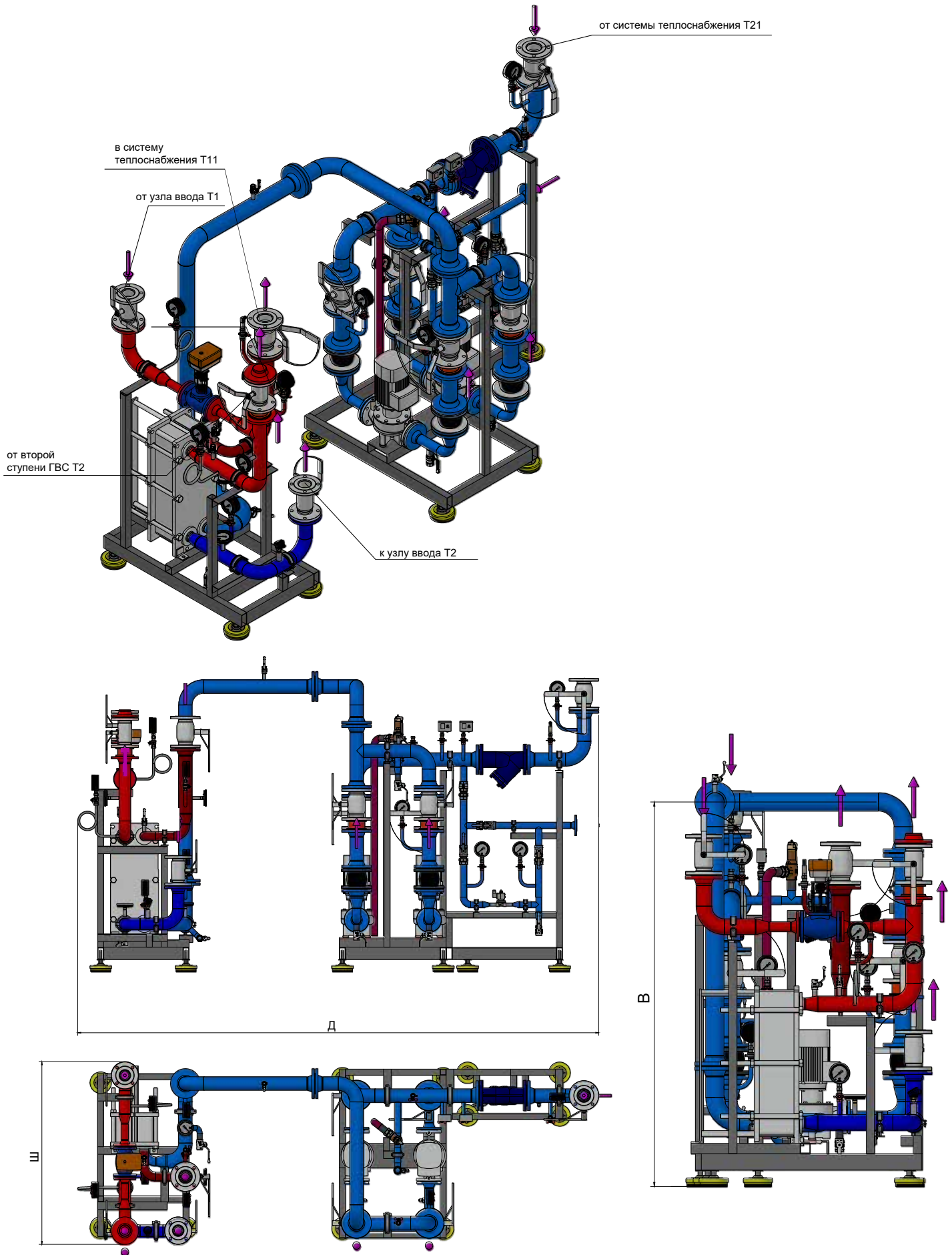
## ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз.	Наименование оборудования	Проектная маркировка	Предприятие-изготовитель/ поставщик
2.1	Пластинчатый теплообменник	TAFLINE	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»
2.2	Клапан регулирующий	TAFLINE	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»
2.3	Электропривод регулирующего клапана	TAFLINE	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»
2.4	Насос циркуляционный	«SHIMGE»	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»
2.5	Виброкомпенсатор	TAFLINE	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»
2.6	Фильтр сетчатый	TAFLINE	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»
2.7	Клапан предохранительный	ADL	
2.8	Клапан обратный	TAFLINE	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»
2.9	Кран шаровой	TAFLINE	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»
2.10	Спускник		
2.11	Воздушник		
2.12	Манометр	Росма	ЗАО «Росма»
2.13	Термометр	Росма	ЗАО «Росма»
2.14	Щит управления	TAFLINE	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»
2.15	Датчик температуры наружного воздуха	ОВЕН	



# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БЛОКОВ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Тип	Диапазон нагрузок, Мкал/ч		Расход макс, м <sup>3</sup> /ч		Диаметр труб и арматуры		Габаритные размеры, мм			Регулирующий клапан/электропривод			Насос циркуляционный			ПТО
	min	max	G сет	G мест	T1/T2	T11/T21	Д	Ш	В	Тип	Ду, мм	Kvs, м <sup>3</sup> /ч	Тип	N, кВт	Напор, м.в.ст.	Тип
БТП ОБ 250 TAF	150	250	4,55	10,0	50	65	2200	1300	2100	TL2V/E-DRIVE-TL	20	6,3	TB40-16/2	1,5	16	TAF 19
БТП ОБ 500 TAF	250	500	9,09	20,0	65	100	2500	1500	2200	TL2V/E-DRIVE-TL	32	16	TB65-15/2	2,2	17	TAF 19
БТП ОБ 750 TAF	500	750	13,64	30,0	80	100	2500	1500	2200	TL2V/E-DRIVE-TL	40	25	TB80-13/2	3,0	16	TAF 19
БТП ОБ 1000 TAF	750	1000	18,18	40,0	80	125	2700	1900	2200	TL2V/E-DRIVE-TL	40	25	TB100-15/2	4,0	16	TAF 21
БТП ОБ 1250 TAF	1000	1250	22,73	50,0	100	150	3000	2100	2200	TL2V/E-DRIVE-TL	50	40	TB100-15/2	4,0	16	TAF 21
БТП ОБ 1500 TAF	1250	1500	27,27	60,0	100	150	3000	2100	2200	TL2V/E-DRIVE-TL	50	40	TB100-17/2	5,5	17	TAF 21
БТП ОБ 1750 TAF	1500	1750	31,82	70,0	125	150	3000	2400	2200	TL2V/E-DRIVE-TL	50	40	TB100-17/2	5,5	16	TAF 21
БТП ОБ 2000 TAF	1750	2000	36,36	80,0	125	200	3300	2400	2200	TL2V/E-DRIVE-TL	65	63	TB100-22/2	7,5	20	TAF 21
БТП ОБ 2250 TAF	2000	2250	40,91	90,0	125	200	3300	2400	2200	TL2V/E-DRIVE-TL	65	63	TB100-27/2	11,0	24	TAF 21
БТП ОБ 2500 TAF	2250	2500	45,45	100,0	125	200	3300	2400	2200	TL2V/E-DRIVE-TL	65	63	TB100-27/2	11,0	23	TAF 41
БТП ОБ 3500 TAF	2500	3500	63,64	120,0	150	200	3300	3000	2200	TL2V/E-DRIVE-TL	80	100	TB125-18/4	11,0	20	TAF 41
БТП ОБ 4000 TAF	3500	4000	72,73	160,0	150	200	3300	3000	2200	TL2V/E-DRIVE-TL	80	100	TB125-22/4	15,0	20	TAF 41
БТП ОБ 4500 TAF	4000	4500	81,82	180,0	200	250	4800	3400	3000	TL2V/E-DRIVE-TL	100	160	TB200-16/4	18,5	21	TAF 43
БТП ОБ 5000 TAF	4500	5000	90,91	200,0	200	250	4800	3400	3000	TL2V/E-DRIVE-TL	100	160	TB200-16/4	18,5	20	TAF 43



# БЛОК ГВС

## Блок ГВС (двухступенчатый):

**Оборудование:** теплообменники, циркуляционные насосы (рабочий/резервный с частотным регулированием), электроприводной запорно-регулирующий клапан (поддержание температуры).

### Параметры:

- Тепловая сеть: отопительный период 150–70°C (срезка 130°C), летний 70–40°C, переходный 70–78°C.
- Местная система ГВС: 65°C.
- Холодная вода: 5°C.
- Перепад на вводе: мин. 1,5 атм.
- Сопrotивление циркуляционного контура: 15 м.в.ст.
- Циркуляционный расход ГВС: 40% (T=55°C).

### Запасы:

- Регулирующие клапаны: 15% по пропускной способности.
- Теплообменники: 15% по нагрузке, 10% по площади поверхности.

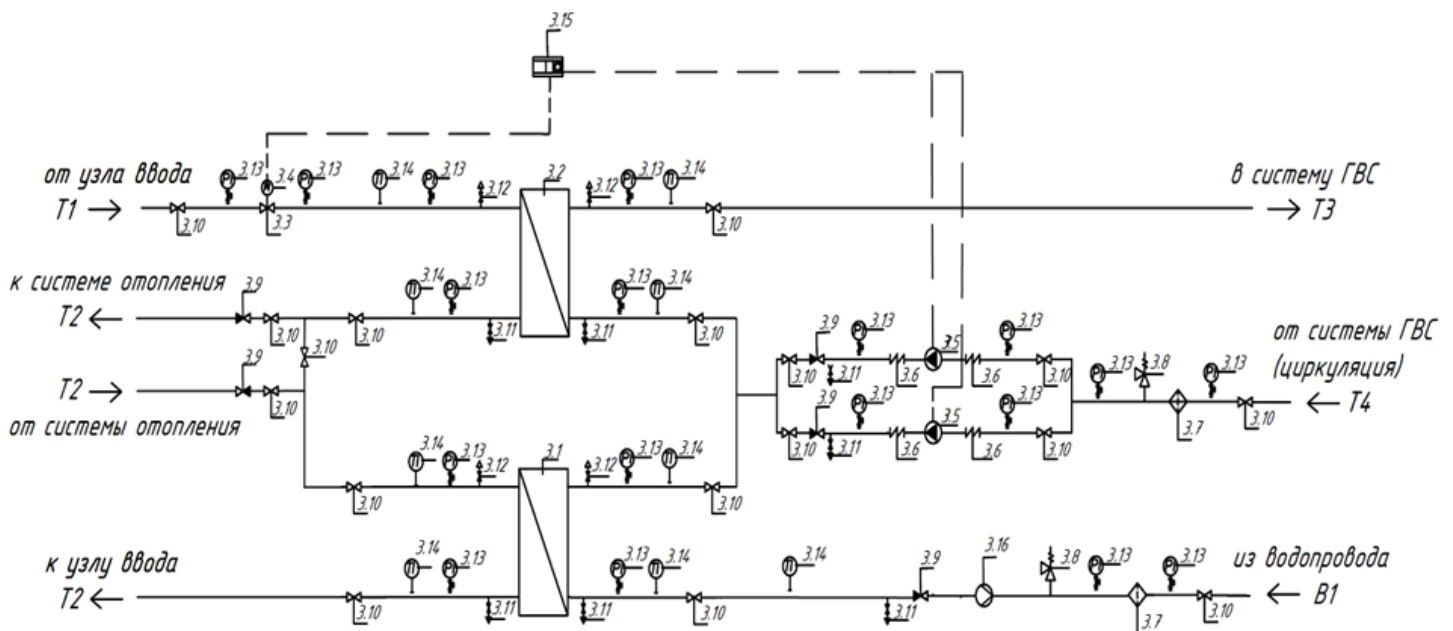


Рисунок 5. Блок ГВС по двухступенчатой схеме

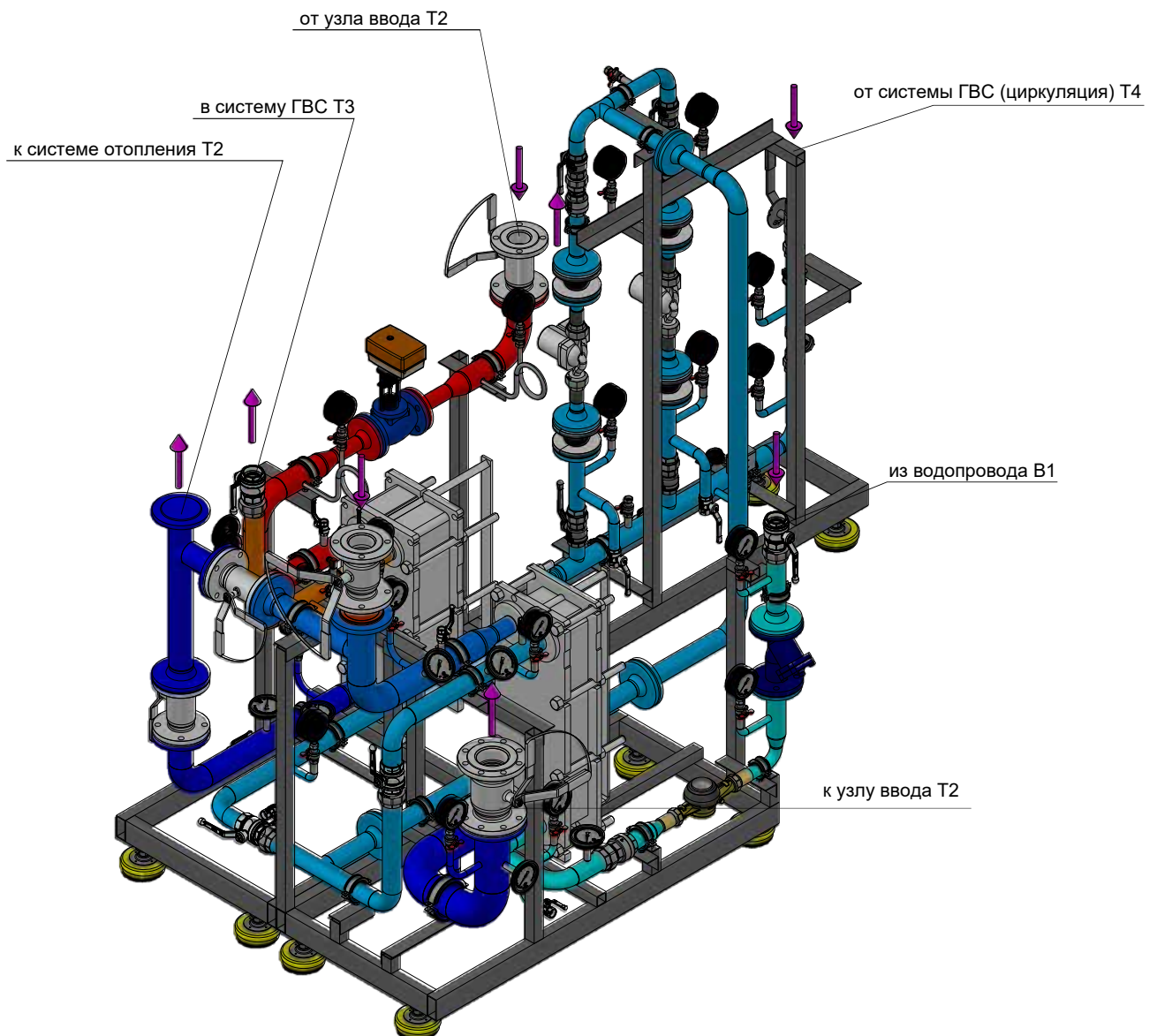
## ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз.	Наименование оборудования	Проектная маркировка	Предприятие-изготовитель/поставщик
3.1	Пластинчатый теплообменник 1-ой ступени	TAFLINE	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»
3.2	Пластинчатый теплообменник 2-ой ступени	TAFLINE	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»
3.3	Клапан регулирующий	TAFLINE	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»
3.4	Электропривод регулирующего клапана	TAFLINE	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»
3.5	Насос циркуляционный	«SHIMGE»	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»
3.6	Виброкомпенсатор	TAFLINE	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»
3.7	Фильтр сетчатый	TAFLINE	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»
3.8	Клапан предохранительный	ADL	
3.9	Клапан обратный	TAFLINE	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»
3.10	Кран шаровой	TAFLINE	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»
3.11	Спускник		
3.12	Воздушник		
3.13	Манометр	Росма	ЗАО «Росма»
3.14	Термометр	Росма	ЗАО «Росма»
3.15	Щит управления	TAFLINE	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»
3.16	Расходомер		

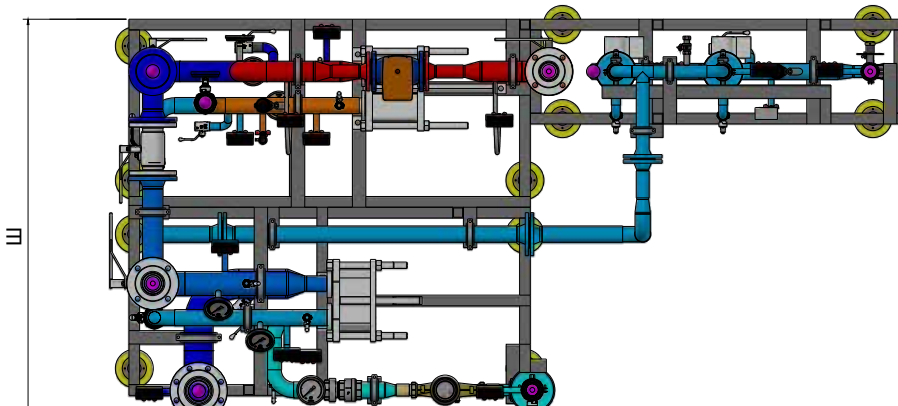
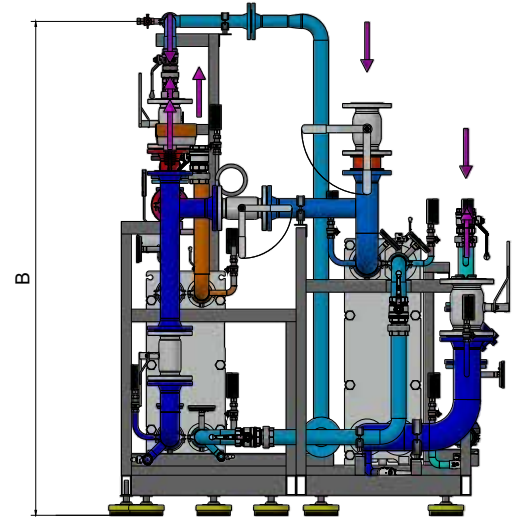
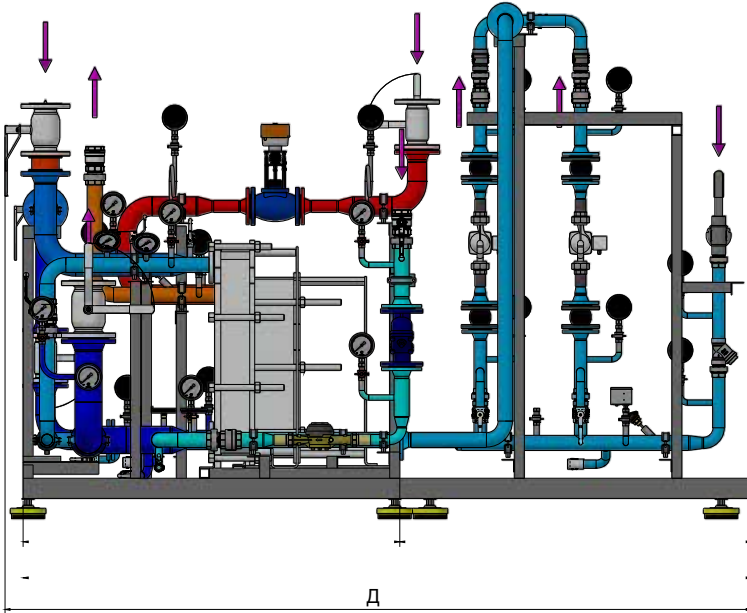


# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДВУХСТУПЕНЧАТЫХ БЛОКОВ ГВС

Тип	Диапазон нагрузок, Мкал/ч		Расход мах, м <sup>3</sup> /ч		Диаметр труб и арматуры			Габаритные размеры, мм			Регулирующий клапан			Насос циркуляционный			ПТО	
	min	max	G сет	G мест	T1/T2	B1/T3	T4	Д	Ш	В	Тип	Ду, мм	Kvs, м <sup>3</sup> /ч	Тип	N, кВт	Напор,	Тип	
																	м.в.ст.	2 ст
БТП ГВС 200 TAF	100	200	5,33	3,33	50	50	32	2800	1500	1850	TL2V/E-DRIVE-TL	25	10	BLT2-2R	0,37	16	TAF 09	TAF 08
БТП ГВС 400 TAF	200	400	10,67	6,67	65	65	50	2800	1500	1850	TL2V/E-DRIVE-TL	32	16	ALT3-3R	0,37	16	TAF 09	TAF 19
БТП ГВС 600 TAF	400	600	16,00	10,00	80	80	65	3000	1600	2000	TL2V/E-DRIVE-TL	40	25	ALT5-3R	0,55	18	TAF 09	TAF 19
БТП ГВС 800 TAF	600	800	21,33	13,33	100	100	65	3300	1600	2000	TL2V/E-DRIVE-TL	40	25	ALT5-3R	0,55	15	TAF 09	TAF 19
БТП ГВС 1000 TAF	800	1000	26,67	16,67	100	100	65	3300	1600	2000	TL2V/E-DRIVE-TL	50	40	BLT8-2R	0,75	17	TAF 21	TAF 19
БТП ГВС 1200 TAF	1000	1200	32,00	20,00	125	100	65	3500	1700	2000	TL2V/E-DRIVE-TL	50	40	BLT8-2R	0,75	16	TAF 21	TAF 19
БТП ГВС 1400 TAF	1200	1400	37,33	23,33	125	100	80	3500	1700	2000	TL2V/E-DRIVE-TL	65	63	ALT10-2R	0,75	15	TAF 21	TAF 19
БТП ГВС 1600 TAF	1400	1600	42,67	26,67	125	125	80	3800	1700	2000	TL2V/E-DRIVE-TL	65	63	BLT12-2R	1,50	18	TAF 21	TAF 19



# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДВУХСТУПЕНЧАТЫХ БЛОКОВ ГВС



## БЛОК ПОДПИТКИ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

При независимом присоединении систем к источнику теплоснабжения для стабилизации гидравлического режима необходимо предусматривать компенсацию температурных расширений, а также подпитку для поддержания достаточного рабочего давления в системе.

Подпитка систем теплоснабжения осуществляется от обратного трубопровода тепловой сети.

При давлении в обратном трубопроводе тепловой сети, недостаточном для заполнения системы теплоснабжения, применяется схема с насосами подпитки и заполнения, электромагнитным клапаном и мембранным расширительным баком (в состав блока не входит).

Если значение напора в обратном трубопроводе тепловой сети (с учетом возможных колебаний) на 15 м.в.с. и более превосходит геометрическую высоту системы – насосы не устанавливаются.

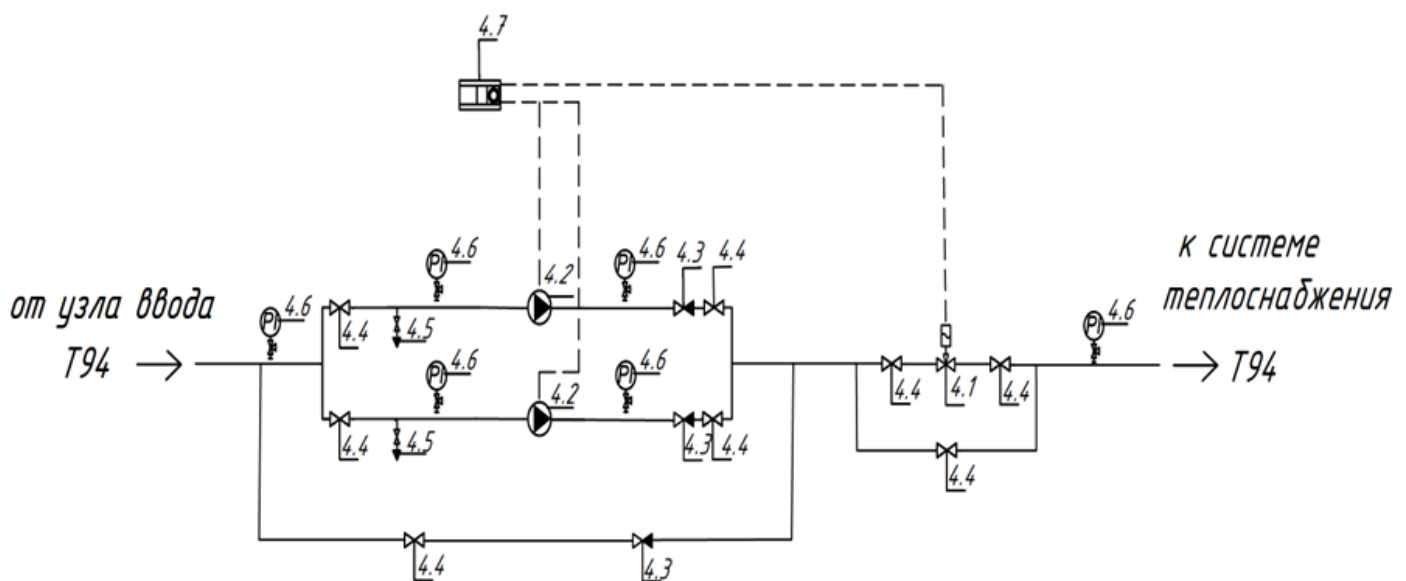


Рисунок 6. Блок подпитки систем теплоснабжения

## ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ

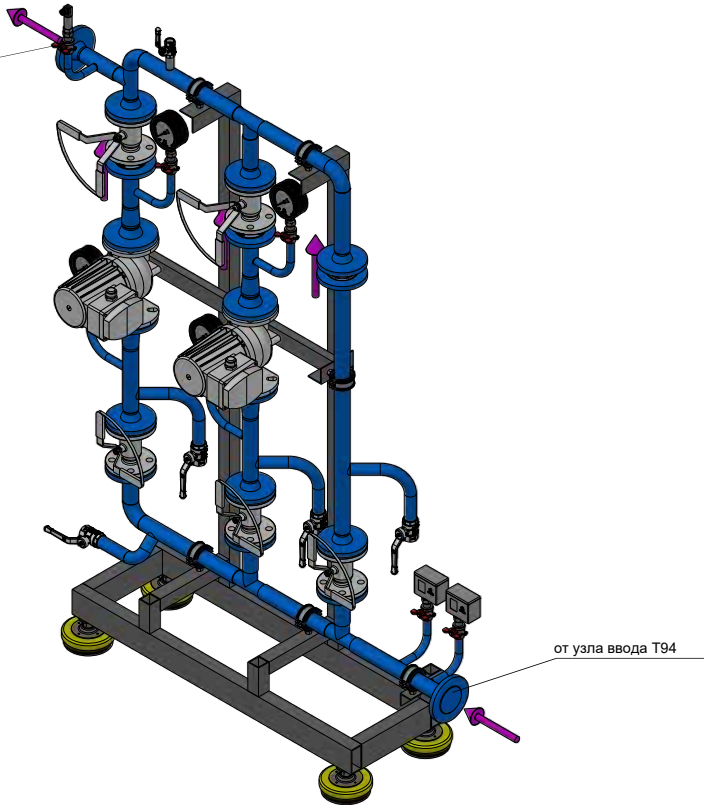
Поз.	Наименование оборудования	Проектная маркировка	Предприятие-изготовитель/поставщик
4.1	Клапан регулирующий (соленоидный)	Ридан	ЗАО «Ридан»
4.2	Насос повысительный	«SHIMGE»	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»
4.3	Клапан обратный	TAFLINE	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»
4.4	Кран шаровой	TAFLINE	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»
4.5	Спускник		
4.6	Манометр	Росма	ЗАО «Росма»
4.7	Щит управления	TAFLINE	ООО «ТСК ИНЖПРОМСНАБ»



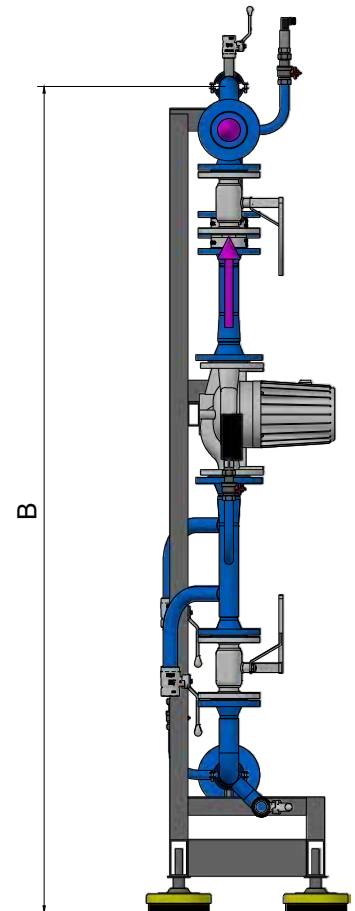
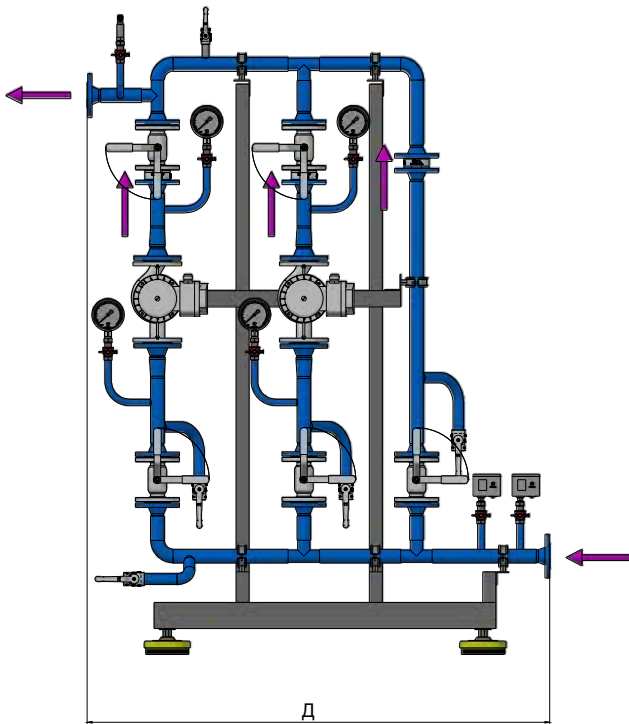
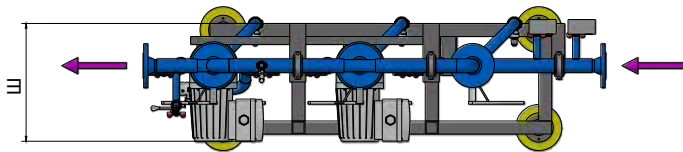
## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БЛОКОВ ПОДПИТКИ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Тип	Диапазон нагрузок, Мкал/ч		Объем системы, л		Диаметр труб и арматуры Т94	Габаритные размеры, мм			Регулирующий клапан (соленоидный)			Насос подпиточный		
	min	max	min	max		Д	Ш	В	Тип	Ду, мм	Kvs, м³/ч	Тип	N, кВт	Напор, м.в.ст.
БТП ПЗ 250 TAF	150	250	2800	4700	32	880	730	1700	EV220W2	15	4,0	ALT1-6R	0,37	32
БТП ПЗ 500 TAF	250	500	4700	9450	32	880	730	1700	EV220W2	20	7,0	BLT2-4R	0,55	30
БТП ПЗ 750 TAF	500	750	9450	14200	40	930	750	2000	EV220W2	20	7,0	ALT5-3R	0,55	30
БТП ПЗ 1000 TAF	750	1000	14200	18950	50	930	750	2000	EV220W2	25	10,0	BLT4-4R	0,75	31
БТП ПЗ 1250 TAF	1000	1250	18950	23700	50	930	750	2000	EV220W2	32	21,0	ALT5-5R	0,75	30
БТП ПЗ 1500 TAF	1250	1500	23700	28400	50	930	830	2300	EV220W2	32	21,0	BLT8-3R	1,1	30
БТП ПЗ 1750 TAF	1500	1750	28400	33170	65	930	830	2300	EV220W2	32	21,0	BLT8-4R	1,5	37
БТП ПЗ 2000 TAF	1750	2000	33170	37900	65	930	830	2300	EV220W2	40	26,0	BLT8-4R	1,5	35
БТП ПЗ 2250 TAF	2000	2250	37900	42650	65	1030	830	2300	EV220W2	40	26,0	BLT8-6R	2,2	52
БТП ПЗ 2500 TAF	2250	2500	42650	47390	65	1030	830	2300	EV220W2	40	26,0	BLT8-6R	2,2	50
БТП ПЗ 3500 TAF	2500	3500	47390	66345	80	1030	830	2300	EV220W2	50	41,0	BLT16-4R	4,0	50
БТП ПЗ 4000 TAF	3500	4000	66345	75825	80	1080	830	2300	EV220W2	50	41,0	BLT20-4R	5,5	51
БТП ПЗ 4500 TAF	4000	4500	75825	85300	80	1080	830	2300	EV220W2	50	41,0	BLT20-4R	5,5	50
БТП ПЗ 5000 TAF	4500	5000	85300	94780	80	1080	830	2300	EV220W2	50	41,0	BLT16-5R	5,5	50

к системе  
теплоснабжения Т94



от узла ввода Т94



# ДЕКЛАРАЦИИ



## ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**Заявитель:** Общество с ограниченной ответственностью "Торгово-Строительная Компания "ИНЖПРОМСНАБ", ОГРН: 1157746149846

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 115280, РОССИЯ, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Даниловский, ул. Ленинская Слобода, д. 19, помещение 37/4.

Телефон: +74956605145; Адрес электронной почты: info@tkpr.ru

и/или Генерального директора Чугунова Ивана Дмитриевича, действующего на основании Устава

**заявляет, что:** Блочные тепловые пункты «TAFLINE».

**изготовитель:** Общество с ограниченной ответственностью "Торгово-Строительная Компания "ИНЖПРОМСНАБ"

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 115280, РОССИЯ, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Даниловский, ул. Ленинская Слобода, д. 19, помещение 37/4.

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8419500000

Серийный выпуск

Технические условия ТУ ЦРМ.632269.001ТУ «Блочные тепловые пункты «TAFLINE»

**соответствует требованиям**

ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

**Декларация о соответствии принята на основании**

Протокол заводских испытаний б/н от 28.11.2025 г., выдан ООО "ТСК "ИНЖПРОМСНАБ", Россия. Паспорт № ЦРМ.632269.000020.25 ПС от 28.11.2025 г.

Руководство по эксплуатации ЦРМ.632269.000020.25 РЭ от 28.11.2025 г.

Схема декларирования соответствия: 1а

**Дополнительная информация**

ГОСТ 30804.6.2-2013 (IEC 61000-6-2:2005) раздел 8 "Совместимость технических средств электромагнитная. Устойчивость к электромагнитным помехам технических средств, применяемых в промышленных зонах. Требования и методы испытаний", ГОСТ IEC 61000-6-4-2016 раздел 7 "Электромагнитная совместимость (ЭМС). Общие стандарты. Стандарт электромагнитной совместимости для промышленных обстановок".

Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-69. Условия хранения конкретного изделия указываются в приложении к продукции товаросопроводительной или эксплуатационной документации. Срок хранения - 2 года. Срок службы - 25 лет.

Декларация о соответствии распространяется на серийно выпускаемую продукцию, изготовленную с даты производства отобранных образцов продукции, проведенных исследований (испытания) и измерения: 28.11.2025 г.

**Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 07.12.2030 включительно**

 (подпись)  М.П. Чугунов Иван Дмитриевич (Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-РУ.РА11.В.38647/25

Дата регистрации декларации о соответствии: 08.12.2025



## ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**Заявитель:** Общество с ограниченной ответственностью "Торгово-Строительная Компания "ИНЖПРОМСНАБ", ОГРН: 1157746149846

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности: 115280, РОССИЯ, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Даниловский, ул. Ленинская Слобода, д. 19, помещение 37/4.

Телефон: +74956605145; Адрес электронной почты: info@tkpr.ru

и/или Генерального директора Чугунова Ивана Дмитриевича, действующего на основании Устава

**заявляет, что:** Блочные тепловые пункты «TAFLINE».

**изготовитель:** Общество с ограниченной ответственностью "Торгово-Строительная Компания "ИНЖПРОМСНАБ"

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 115280, РОССИЯ, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Даниловский, ул. Ленинская Слобода, д. 19, помещение 37/4.

Код ТН ВЭД ЕАЭС 8419500000

Серийный выпуск

Технические условия ТУ ЦРМ.632269.001ТУ «Блочные тепловые пункты «TAFLINE»

**соответствует требованиям**

ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования"

**Декларация о соответствии принята на основании**

Протокол заводских испытаний б/н от 28.11.2025 г., выдан ООО "ТСК "ИНЖПРОМСНАБ", Россия. Обоснование безопасности № ЦРМ.632269.001 ОБ от 13.10.2025 г.

Паспорт № ЦРМ.632269.000020.25 ПС от 28.11.2025 г.

Руководство по эксплуатации ЦРМ.632269.000020.25 РЭ от 28.11.2025 г.

Схема декларирования соответствия: 1а

**Дополнительная информация**

ГОСТ 12.2.003-91 раздел 2 "Система стандартов безопасности труда. Оборудование производственное. Общие требования безопасности", ГОСТ 12.1.003-83 разделы 2 - 4 "Система стандартов безопасности труда. Шум. Общие требования безопасности", ГОСТ 12.1.012-2004 разделы 4 и 5 "ССБТ. Вибрационная безопасность. Общие требования", ГОСТ Р МЭК 60204-1-2007 "Безопасность машин. Электрооборудование машин и механизмов. Часть 1. Общие требования".

Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-69. Условия хранения конкретного изделия указываются в приложении к продукции товаросопроводительной или эксплуатационной документации. Срок хранения - 2 года. Срок службы - 25 лет.

Декларация о соответствии распространяется на серийно выпускаемую продукцию, изготовленную с даты производства отобранных образцов продукции, проведенных исследований (испытания) и измерения: 28.11.2025 г.

**Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 07.12.2030 включительно**

 (подпись)  М.П. Чугунов Иван Дмитриевич (Ф.И.О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-РУ.РА11.В.38442/25

Дата регистрации декларации о соответствии: 08.12.2025





# TAFLINE

WWW.TAFLINE.RU

офис: 115280, г.Москва, вн.  
тер. г. муниципальный округ  
Даниловский,  
ул. Ленинская Слобода, дом 19,  
помещение 37/4

склад: г.Москва,  
ул. Нижние поля, дом 27

телефон: +7 (495) 660-51-45  
e-mail: info@tafline.ru

