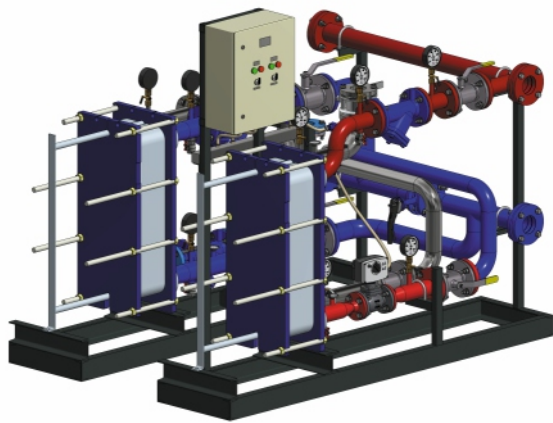


**АТП С ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫМ ПРИСОЕДИНЕНИЕМ СИСТЕМЫ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ (ДЛЯ ЭЛЕВАТОРНЫХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ) «SOLOTERM АТП/ГВС.1»**



АТП/ГВС.1 предназначен для поддержания нормативных параметров температуры в отпускаемой горячей воде.

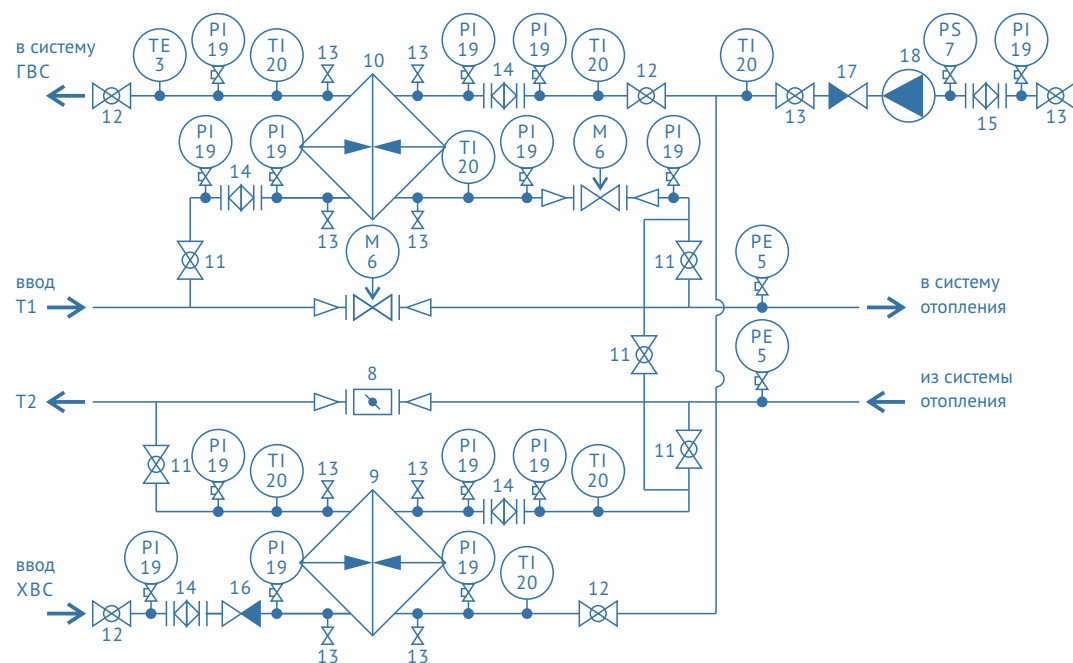
Подключение к тепловым сетям – двухступенчатое последовательное (характерно для применения на объектах с элеваторным регулированием системы отопления).

Регулирующие алгоритмы позволяют обеспечивать баланс нагреваемого контура и поддерживать необходимый стабильный перепад давления перед элеваторным узлом. Возможность функционирования при отключении внешнего электропитания до 24 часов (опция).

Возможность дистанционного диспетчерского контроля параметров работы (опция). Выбор теплообменников посредством экстраполирования фактических объемов потребления в переходный период теплоснабжения позволяет не снижать качества поставки ГВС при низких параметрах тепловых сетей.

Трубопровод и запорная арматура в контуре ГВС, в целях обеспечения продолжительной эксплуатации, изготавливаются из нержавеющей стали.

**СХЕМА И СПЕЦИФИКАЦИЯ**



№	Наименование	Марка	Кол-во, шт.
1	Шкаф автоматики «Soloterm ШАТП»	ШАТП.РО.ГВС	1
2	Регулятор отопления	Взлет/Danfoss	1
3	Термопреобразователь сопротивления	Взлет ТПС, 70 мм	1
5	Преобразователь давления с арматурой	Danfoss, MBS1700	1
6	Клапан регулирующий с электроприводом	Danfoss/IMI	2
7	Манометр электроконтактный с трехходовым краном	ЭКМ	2
8	Затвор дисковый поворотный	Tecofi/Gross	1
9	Теплообменник ГВС 1 ст.	Funke FP/РИДАН	1
10	Теплообменник ГВС 2 ст.	Funke FP/РИДАН	1
11	Кран шаровой приварной	LD, КШ.Ц.П.02	1
12	Кран шаровой приварной НЕРЖ.	LD, КШ.Ц.П.01	5
13	Кран шаровой муфтовый ВР-ВР Ду25	ITAP	4
14	Фильтр сетчатый фланцевый	Tecofi/Gross	10
15	Фильтр муфтовый латунный косоу ВР-ВР Ду25	ITAP	4
16	Клапан обратный межфланцевый	Gross	1
17	Клапан обратный муфтовый Ду25	ITAP	1
18	Насос циркуляции ГВС	Grundfos/DAB/Wilo	1
19	Манометр с трехходовым краном	РОСМА	2*
20	Термометр биметаллический	РОСМА	14
			7

\* в т. ч. резервный (согласно СП 41-101-95 «Проектирование тепловых пунктов»)

**НОМЕНКЛАТУРА ТИПОВЫХ АТП С ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНЫМ ПРИСОЕДИНЕНИЕМ СИСТЕМЫ ГВС**

Артикул	Фактическая макс. тепловая нагрузка ГВС, Гкал/ч	Потребляемый макс. объем ГВС, м <sup>3</sup> /ч	Расчетное кол-во квартир (для жилых домов)
Soloterm АТП/ГВС.0,1.1.	до 0,1	1,8	до 60
Soloterm АТП/ГВС.0,2.1.	0,1–0,2	3,6	61–130
Soloterm АТП/ГВС.0,3.1.	0,2–0,3	5,5	131–200
Soloterm АТП/ГВС.0,4.1.	0,3–0,4	7,3	201–270
Soloterm АТП/ГВС.0,6.1.	0,4–0,6	10,9	271–400
Soloterm АТП/ГВС.0,8.1.	0,6–0,8	14,5	401–530

! Производим любые типоразмеры блочных АТП. Возможна индивидуальная конфигурация, в т. ч. адаптация к проектным решениям.

! Для корректного расчета и подбора блочного АТП необходимо заполнить размещенный на сайте опросный лист либо связаться с нашими специалистами.

**ПОДБОР АВТОМАТИЗИРОВАННОГО ТЕПЛОГО ПУНКТА «SOLOTERM АТП/ГВС». ФОРМИРОВАНИЕ АРТИКУЛА-КОДА ЗАКАЗА:**

**АТП/ГВС.Х, ХХ.Х.0.**

И – индивидуальное исполнение  
модель АТП:

- 1 – последовательное присоединение системы ГВС
  - 2 – параллельное присоединение системы ГВС
  - 3 – моноблочное присоединение системы ГВС
- максимальная тепловая нагрузка, Гкал/ч