



Термобалт®

Группа компаний

Тел./факс: (812) 528-08-03; 347-86-36
195196, г.Санкт-Петербург, Заневский пр., д.7/7, оф.42
www.termobalt.ru e-mail: mail@termobalt.ru

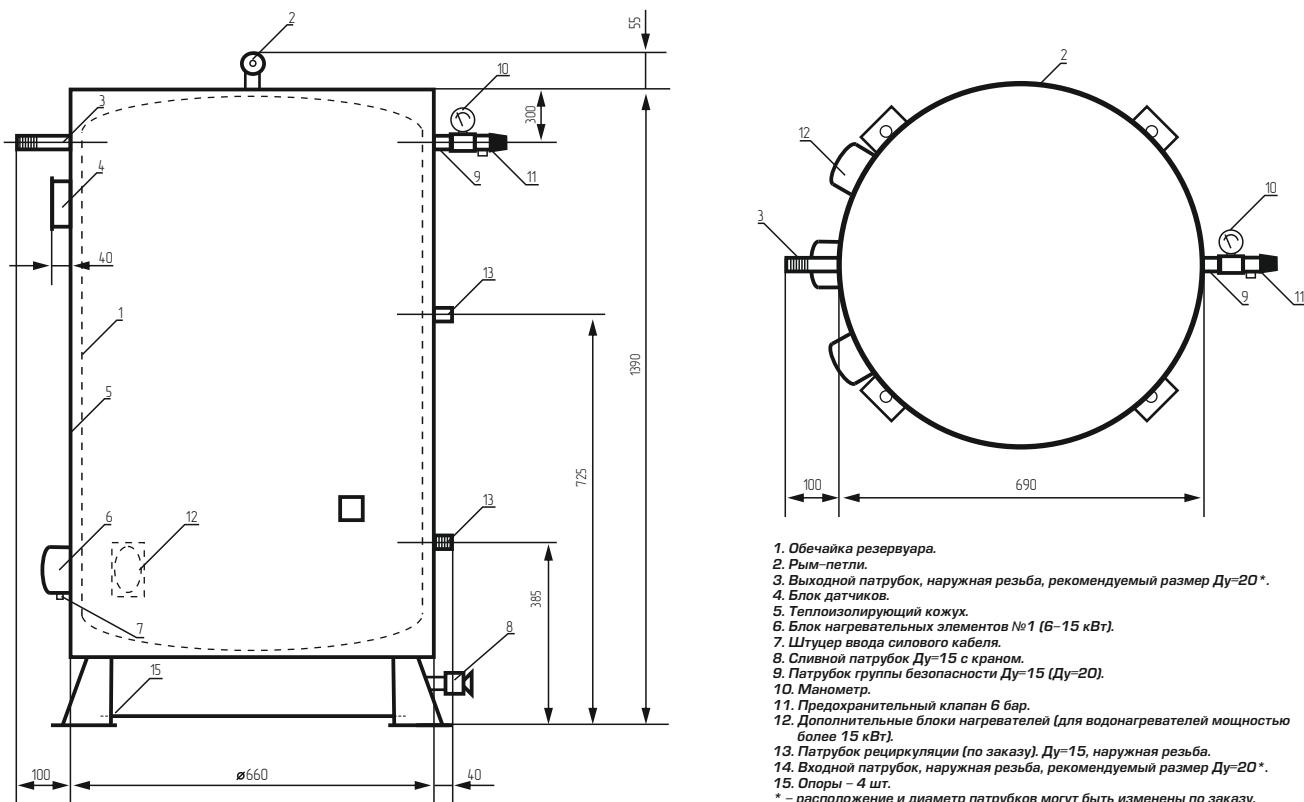
Водонагреватель накопительный типа ВЭТ-хх/350



Эксплуатационно-технические характеристики

Рабочее положение	Вертикальное
Габаритные размеры	
высота	1390 мм
диаметр	690 мм
Объем	350 литров
Диапазон мощностей	6-45 кВт
Материал корпуса бака	Нержавеющая сталь AISI304
Материал оболочек ТЭН	AISI316, AISI304 либо Cu
Материал утеплителя	Пенополиуретан-изолон
Материал теплоизолирующего кожуха	Оцинкованная сталь с полимерным покрытием либо нержавеющая сталь AISI430 с электрохимической полировкой
Рабочее давление	0,6 МПа
Испытательное давление	0,8 МПа
Группа безопасности	Предохранительный клапан Манометр-индикатор
Комплект поставки	Водонагреватель Шкаф управления нагревом типа ШУН Группа безопасности

Габаритные и установочные размеры водонагревателя

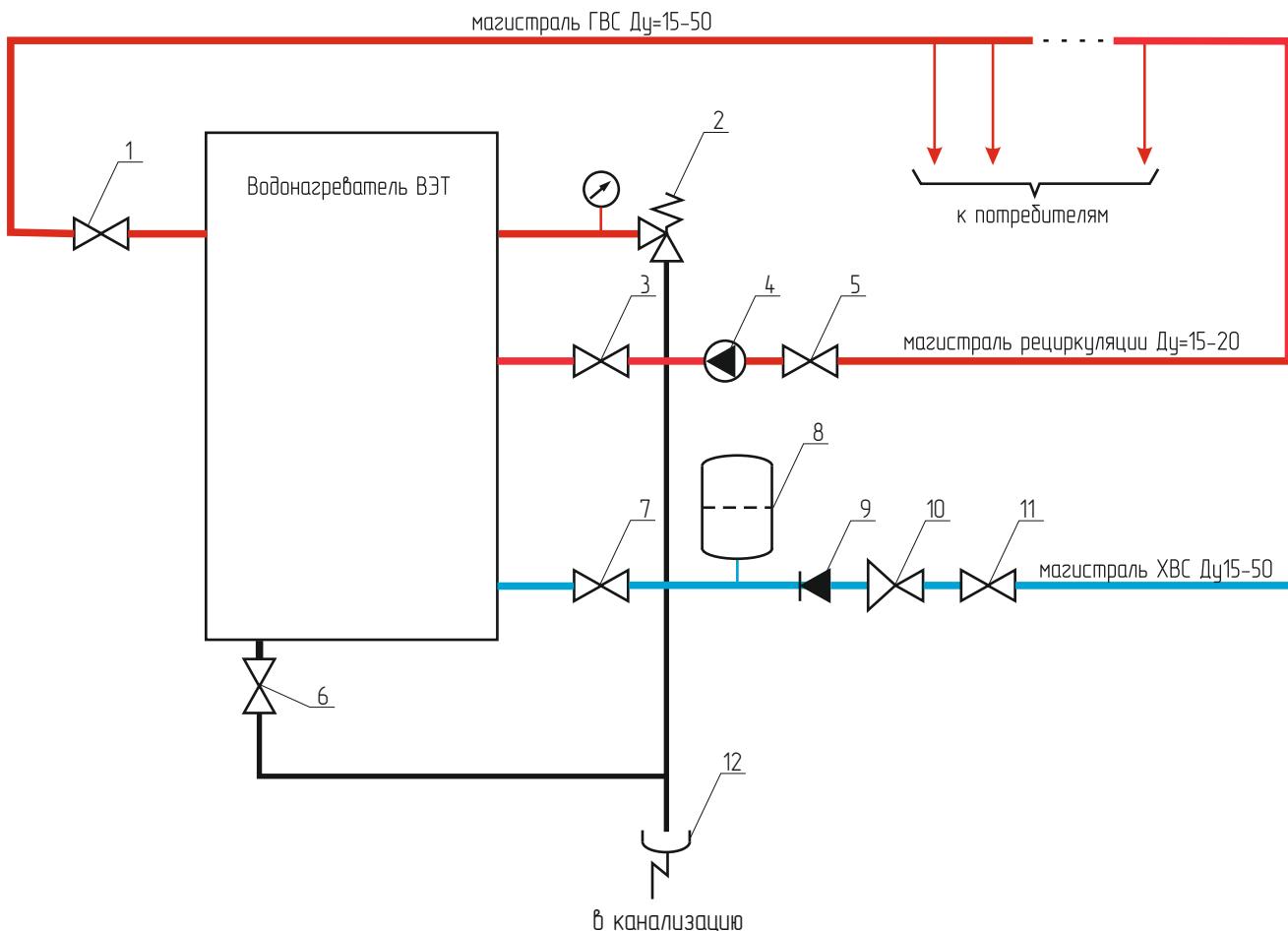


Основные варианты исполнения ВЭТ-хх/350

Тип водонагревателя	Мощность, кВт	Количество ТЭН/ количество секций нагрева	Скорость нагрева заполненного резервуара, град./час	Тип шкафа управления	Рекомендуемое сечение питающего кабеля, кв.мм.
ВЭТ - 6Т/350	6	1/1	14	ШУН - 103т-В3	2,5
ВЭТ - 9Т/350	9	1/1	22	ШУН - 103т-В3	2,5
ВЭТ - 10Т/350	10	1/1	24	ШУН - 103т-В3	2,5
ВЭТ - 12Т/350	12	1/1	29	ШУН - 103т-В3	2,5
ВЭТ - 15Ф/350	15	3/1	36	ШУН - 103т-В3	4,0
ВЭТ - 20Т/350	20	2/2	48	ШУН - 102/2КГ-С3	6,0
ВЭТ - 24Т/350	24	2/2	58	ШУН - 102/2КГ-С3	10,0
ВЭТ - 30Ф/350	30	6/2	70	ШУН - 103/2КГ-С3	10,0
ВЭТ - 36Т/350	36	3/3	76	ШУН - 102/3СГ2К-С3	25,0
ВЭТ - 45Ф/350	45	9/3	105*	ШУН - 103/3СГ2К-С3	25,0



Типовая схема гидравлической обвязки водонагревателя типа ВЭТ



- 1 – Кран с разъемным соединением магистрали ГВС
- 2 – Предохранительный клапан (комплектно с водонагревателем)
- 3, 5 – Краны магистрали рециркуляции
- 4 – Циркуляционный насос (например, GRUNDFOS UPS 25-40)
- 6 – Кран сливного патрубка (комплектно с водонагревателем)
- 7, 11 – Краны с разъемным соединением магистрали ХВС
- 8 – Расширительный бак ГВС. Объем расширительного бака должен быть не менее 4% от объема водонагревателя
- 9 – Обратный клапан. Устанавливается только при наличии расширительного бака
- 10 – Редуктор давления. Устанавливается при давлении в магистрали ХВС более 0,55 МПа, при этом уставка выходного давления 0,15–0,40 МПа
- 12 – Канализационный сток с разрывом струи