

# Ёмкостной водонагреватель THS, THSS (10 ~ 300)



Безупречная подача горячей воды, благодаря большой ёмкости.  
Сокращение времени генерирования горячей воды, благодаря высокой теплоте речеде спиральных труб.  
Автоматический регулирующий клапан и контроллер (Опция).  
Может изготавливаться в вертикальном и горизонтальном (опция) исполнении.  
Подогреватель THSS укомплектован пластинчатым теплообменником.

## ■ Спецификации

(давление пара: 2 кг/см<sup>2</sup>) (расчетные условия подачи горячей воды: 5-60°C)

Наименование		Модель	Ед.	THS-10	THS-15	THS-20	THS-30	THS-40	THS-50	THS-60	THS-80	THS-100	THS-125	THS-150	THS-200	THS-250	THS-300
Корпус	Объем горячей воды		кг/ч	1,000	1,500	2,000	3,000	4,000	5,000	6,000	8,000	10,000	12,500	15,000	20,000	25,000	30,000
	Тепловая мощность		ккал/ч	0,055	0,0825	0,11	0,165	0,22	0,275	0,330	0,444	0,55	0,6875	0,825	1,1	1,375	1,65
Размером	Диаметр (D)		мм	850	1,050	1,200	1,330	1,400	1,540	1,640	1,870	1,980	2,200	2,290	2,620	2,660	2,700
	Высота ёмкости (K)		мм	1,900	1,980	2,060	2,410	2,890	2,950	3,140	3,245	3,590	3,680	4,030	4,160	4,940	5,715
	Общая высота (H)		мм	2,470	2,550	2,610	2,960	3,460	3,520	3,710	3,815	4,160	4,250	4,600	4,730	5,510	6,285
Толщина (при давлении)	0.3MPa (0.6MPa)	Корпус	мм	4 (4)	4 (4)	4 (4)	4 (4)	4 (4)	4 (4)	4 (5)	4 (5)	4 (5)	4 (6)	5 (6)	5 (7)	5 (7)	5 (7)
		Днище	мм	4 (5)	4 (5)	4 (6)	4 (7)	4 (7)	4 (8)	4 (8)	5 (9)	5 (10)	5 (10)	5 (11)	6 (12)	6 (12)	6 (13)
	0.8 MPa (1.0 MPa)	Колонна	мм	4 (4)	4 (5)	5 (6)	5 (6)	5 (6)	6 (7)	6 (7)	7 (8)	7 (9)	8 (10)	8 (10)	9 (11)	9 (12)	10 (12)
		Днище	мм	6 (7)	7 (9)	8 (10)	9 (10)	9 (11)	10 (12)	10 (13)	12 (15)	12 (15)	14 (17)	14 (18)	16 (20)	16 (20)	17 (20)
	1.2 MPa (1.5 MPa)	Колонна	мм	5 (6)	6 (7)	7 (8)	7 (9)	8 (9)	8 (10)	9 (11)	10 (12)	10 (13)	12 (14)	12 (15)	14 (17)	14 (17)	14 (17)
		Днище	мм	8 (10)	10 (12)	11 (14)	12 (15)	13 (16)	14 (18)	15 (19)	17 (21)	18 (22)	20 (25)	21 (26)	24 (30)	24 (30)	24 (31)
Диаметр отверстия	Трубы для подачи горячей воды		Øмм	50	80	80	80	80	80	80	80	100	100	100	100	125	125
	Трубы для подачи хол. воды		Øмм	40	40	40	40	50	50	50	50	65	65	65	65	80	80
	Трубы для подачи пара		Øмм	50	50	50	50	50	50	100	100	100	125	125	125	150	150
	Трубы для конденсата		Øмм	32	32	32	32	32	32	50	50	50	65	65	65	65	65
	Предохранительный клапан		Øмм	25	25	25	25	25	25	25	32	32	32	32	40	50	50
Теплообменник (змеевик)			модель	1005	1005	1007	1007	1010	1010	1507	1510	1513	2010	2013	2510	2513	3010
Циркуляционный насос (Ф×кВт)			DN×кВт	40 ×0.2	40 ×0.2	40 ×0.2	40 ×0.2	50 ×0.25	50 ×0.25	50 ×0.25	50 ×0.25	65 ×0.6	65 ×0.6	65 ×0.6	65 ×0.6	80 ×2.2	80 ×2.2

## ◆ Технические характеристики основаны на следующих условиях :

- ◆ Основной материал AISI304. (AISI316L - опция.)
- ◆ Толщина может меняться в зависимости от материала.
- ◆ В теплообменнике используются спиральные трубки (для THS)
- ◆ Вышеуказанная спецификация может быть изменена без предварительного уведомления.