



## Бойлер — емкостный водонагреватель



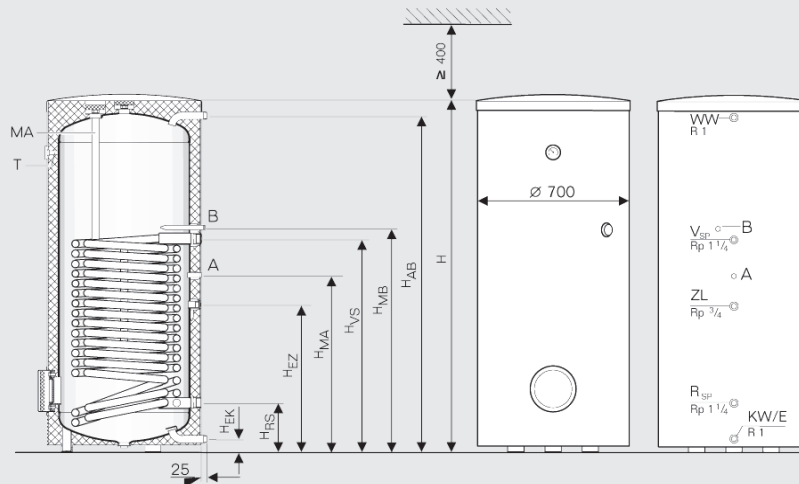
	SH 290 RW	SH 370 RW	SH 450 RW
Высота / мм	1294	1591	1921
Диаметр / мм	700	700	700
Вес / кг	137	145	180

Тепловой насос Тип	Максимальная мощность теплового насоса, кВт	Нагревающая поверхность, м <sup>2</sup>	Вместимость бойлера, л
SH 290 RW	до 11	3,2	277
SH 370 RW	до 14	4,2	352
SH 450 RW	до 23	5,6	433

## Бойлеры SH

- Бойлер с теплообменником в виде двойного змеевика с большой площадью поверхности нагрева.
- Система защиты от коррозии с помощью эмалевого покрытия и магниевого анода-протектора
- Инспекционные отверстия больших размеров для упрощения и облегчения технического обслуживания
- Незначительные тепловые потери благодаря теплоизоляции из материалов без содержания фтор-хлор-углеводородных соединений
- Теплоизоляция твердого полиуретана без содержания фтор-хлор-углеводородных соединений и съемный микопенный кожух (белый)
- С термометром, погружными гильзами и регулируемые опорными пятками

Бойлеры Logalux SH...RW



- E Слив
- KW Вход холодной воды (R 1 - Наружная резьба)
- MA Магний анод-протектор
- RSP Обратный трубопровод бойлера (Rp 1 1/4 - внутренняя резьба)
- T Погружная гильза с термометром для индикации температуры
- VSP Прямой трубопровод бойлера (Rp 1 1/4 - Внутренняя резьба)
- WW Выход горячей расходной воды (R 1 - Наружная резьба)

- ZL Место подключения контура рециркуляции (Rp 3/4 - внутренняя резьба)
- A Погружная гильза для датчика температуры бойлера (состояние на момент поставки: датчик температуры бойлера находится в погружной гильзе A)
- B Погружная гильза для датчика температуры в бойлере (для специальных теплотехнических решений)
- \* Размеры указаны для случая, когда опорные пятки полностью вкручены в корпус. При выкручивании опорных пяток эти могут быть увеличены максимум на 40 мм.

			SH290RW	SH370RW	SH450RW
Вместимость бойлера		л	277	352	433
Диаметр	D	мм		700	
Высота	H	мм	1294	1591	1921
Помещение для установки бойлера Высота <sup>1)</sup>		мм	1694	1991	2321
Прямой трубопровод бойлера	Hvs	мм	784	964	1189
Обратный трубопровод бойлера	Hrs	мм		220	
Вход холодной воды	Ш EK HeK	DN мм	R1 165	R1 165	R1 165
Вход контура рециркуляции	Hez	мм	544	665	855
Вход горячей воды	Hab	мм	1226	1523	1853
Объем греющей воды		л	22	29	38.5
Расход тепла на поддержание бойлера в состоянии готовности <sup>2)</sup>		кВт-час/ 24 час	2,1	2,6	3,0
Вес, нетто		кг	137	145	180
Максимальное рабочее давление греющей воды		бар	10 греющая вода / 10 горячая расходная вода		
Максимальная рабочая температура		°C	110 греющая вода / 95 горячая расходная вода		
Размер теплообменника		м2	3,2	4,2	5,6
Максимальная мощность теплового насоса		кВт	11	14	23
Длительная (эксплуатационная) производительность <sup>3)</sup>		кВт л/час	8,8 216	13 320	20,9 514
Индекс мощности (в соотношении с DIN 4753)	NL		2,3	3	3,7

<sup>1)</sup> Минимальная высота помещения для замены магниевого анода-протектора

<sup>2)</sup> За 24 часа при температуре в бойлере 65 °C (по DIN 4753-8)

<sup>3)</sup> Нагрев до t = 45<sub>sp</sub>°C и t = 60<sub>v</sub>°C