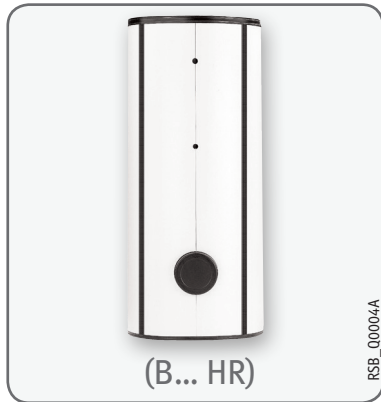


# ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ

## В 650 - 3000 HR/МО HR

ЁМКОСТНЫЕ ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ ДЛЯ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ



- Высокопроизводительные ёмкостные водонагреватели косвенного нагрева
- Бак из высококачественной эмалированной стали, защищенный магниевым анодом
- Теплообменник в виде эмалированного стального змеевика
- 2 варианта обшивки:
  - жесткая обшивка (HR) с тепловой изоляцией из полиэфирного волокна толщиной 100 мм и наружным слоем из полистирола;
  - жесткая обшивка (МО HR) с классом огнезащиты МО, из минераловатного утеплителя толщиной 100 мм с покрытием из алюминиевой фольги.
- Боковой фланец
- Объем поставки: 2 упаковки

Технические данные	В... HR/HS	650	800	1000	1500	2000	2500	3000			
Емкость бака		650	780	980	1500	2000	2500	3000	л		
Площадь поверхности теплообмена		4	4	4,4	5,5	5,5	5,5	5,5	м²		
Объем змеевика		30,4	30,4	33,4	41,8	41,8	41,8	41,8	л		
Коэффициент тепловых потерь		1,85	2,12	2,43	2,93	3,71	4,20	4,76	Вт/К		
<b>Производительность ГВС (ΔТ первичного контура 15К)</b>											
Температура на выходе котла		70	70	70	70	70	70	80	70	80	°C
<b>Данные для температуры ГВС 60 °C</b>											
- Мощность теплообмена		65	65	71	89	89	89	130	89	130	кВт
- Производительность ГВС		1,2	1,2	1,4	1,7	1,7	1,7	2,5	1,7	2,5	м³/ч
- Потери давления в змеевике		1,3	1,3	1,6	3,1	3,1	3,1	6	3,1	6	м. вод. ст.
<b>Данные для температуры ГВС 45 °C</b>											
- Мощность теплообмена		95	95	105	130	130	130	170	130	170	кВт
- Производительность ГВС		2,3	2,3	2,6	3,2	3,2	3,2	4,2	3,2	4,2	м³/ч
Вес		275	290	327	423	460	565	644	644	644	кг

Температура холодной воды – 10°C

Водонагреватель		650	800	1000	1500	2000	2500	3000
Бак	Ед. пост.	AJ 78	AJ 79	AJ 80	AJ 81	AJ 82	AJ 83	AJ 84
	Артикул	<b>7650480</b>	<b>7650481</b>	<b>7650482</b>	<b>7650483</b>	<b>7650484</b>	<b>7650485</b>	<b>7650486</b>
Жесткая обшивка (В...HR)	Ед. пост.	AJ 94	AJ 95	AJ 97	AJ 99	AJ 101	AJ 103	AJ105
	Артикул	<b>7650496</b>	<b>7650497</b>	<b>7650499</b>	<b>7650502</b>	<b>7650506</b>	<b>7650508</b>	<b>7650511</b>
Жесткая обшивка (В...МО HR) (класс огнезащиты МО)	Ед. пост.	-	AJ 141	AJ 142	AJ 143	AJ 144	AJ 145	AJ 146
	Артикул	-	<b>7650583</b>	<b>7650584</b>	<b>7650585</b>	<b>7650587</b>	<b>7650589</b>	<b>7650590</b>

15

от 650 до 3000 л

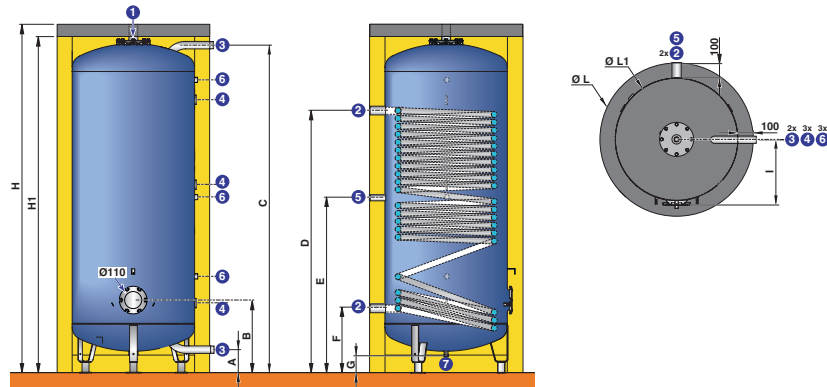
КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Характеристики серии		
Макс. рабочая температура	первичный контур (теплообменник)	110°C
	вторичный контур (бак)	95°C
Макс. рабочее давление	первичный контур (теплообменник)	12 бар
	вторичный контур (бак)	7 бар

### Основные размеры

- 1 Выход горячей воды для ГВС/ удаление воздуха: 2"
- 2 Вход/ выход теплообменника: Rp 1 1/2
- 3 Вход холодной/ выход горячей воды для ГВС
- 4 Приёмная гильза Ø 6 мм
- 5 Циркуляция ГВС: Rp 1"
- 6 Муфта для приёмной гильзы/ анода: 3/4"
- 7 Слив с заглушкой: R 3/4"

R: наружная резьба  
Rp: внутренняя резьба



В...	Ø ③	В...	H	H1	Ø L	Ø L1	A	B	C	D	E	F	G	I
650	R 1 1/2	650	1746	1646	990	790	150	470	1588	1338	869	420	107	425
800	R 1 1/2	800	2057	1957	990	790	150	470	1899	1338	1025	420	107	425
1000	R 1 1/2	1000	2273	2173	990	790	150	470	2115	1695	1133	420	107	425
1500	R 1 1/2	1500	2011	1911	1300	1100	150	502	1799	1542	975	452	59	584
2000	R 1 1/2	2000	2242	2142	1300	1100	150	502	2040	1542	1095	452	59	584
2500	R 2"	2500	2036	1936	1600	1400	185	530	1740	1215	963	450	27	-
3000	R 2"	3000	2198	2098	1600	1400	185	530	1902	1215	1044	450	27	-

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Принадлежности	Ед. пост.	Артикул
Термометр	AJ 32	<b>89757746</b>
Анод с наводимым током	AM 7	<b>89608920</b>
Приемная гильза 1/2", длина 350 мм	AJ 162	<b>7651078</b>
Боковой фланец с муфтой 1" 1/2	AJ 163	<b>7651082</b>

Принадлежности	Ед. пост.	Артикул
<b>Открытые электрические нагревательные элементы</b>		
- 6 кВт/400 В, 1" 1/2	AJ 36	<b>89757750</b>
- 9 кВт/400 В, 1" 1/2 (для В 1500-2500-3000)	AJ 47	<b>100019313</b>
- 12 кВт/400 В, 1" 1/2 (для В 2500-3000)	ER 335	<b>100019314</b>
- 9 кВт/400 В, для установки на фланце DN 110	AJ 164	<b>7651086</b>
- 15 кВт/400 В, для установки на фланце DN 110	AJ 165	<b>7651088</b>
- 30 кВт/400 В, для установки на фланце DN 110	AJ 166	<b>7651116</b>