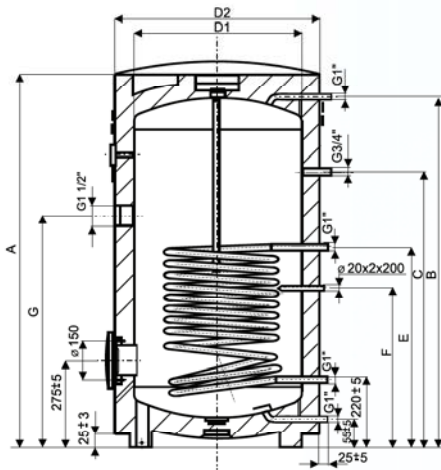


ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ НАКОПИТЕЛЬНЫЕ КОСВЕННОГО НАГРЕВА

Стационарные 1 МПа

ОКС 300 NTR/1 МПа, ОКС 400 NTR/1 МПа, ОКС 500 NTR/1 МПа, ОКС 750 NTR/1 МПа, ОКС 1000 NTR/1 МПа



Модель	ОКС 300 NTR/ 1 МПа	ОКС 400 NTR/ 1 МПа	ОКС 500 NTR/ 1 МПа
A	1294	1591	1921
B	1226	1523	1853
C	918	1111	1264
D1	597	597	597
D2	700	700	700
E	720	909	965
F	547	684	695
G	755	957	1040

Циркуляция у всех моделей.

В комплектации модели ОКС 750, 1000 NTR/1МПа теплоизоляция поставляется в качестве дополнительного оборудования, её следует установить в процессе монтажа.

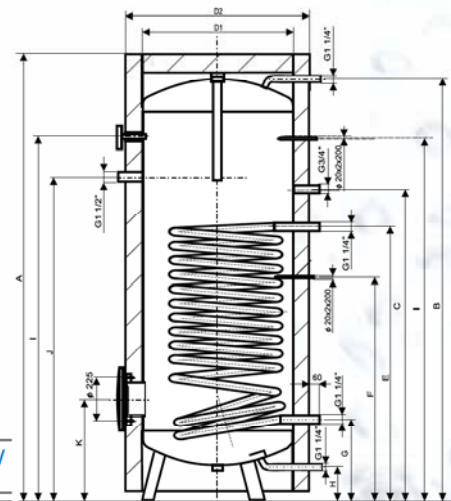
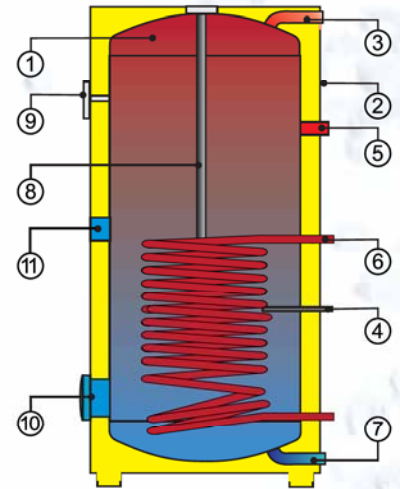
В моделях ОКС 300, 400, 500 NTR/1МПа можно установить встроенный элект. нагревательный элемент фланцевой серии R, а в моделях ОКС 750, 1000 NTR/1МПа - серии SE. При использовании редукционного фланца 225/150 можно применить элект. нагревательный элемент фланцевый серии R.

Модель	ОКС 300 NTR/ 1 МПа	ОКС 400 NTR/ 1 МПа	ОКС 500 NTR/ 1 МПа	ОКС 750 NTR/ 1 МПа	ОКС 1000 NTR/ 1 МПа
Объём [л]	300	385	485	750	975
Диаметр [мм]	700	700	700	910	1010
Вес водонагревателя без воды [кг]	104	123	143	210	274
Рабочее давление горячей технической воды [МПа]	1	1	1	1	1
Рабочее давление отопительной воды [МПа]	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
Максимальная температура отопительной воды [°C]	110	110	110	110	110
Максимальная температура ТТВ [°C]	95	95	95	95	95
Нагревающая площадь теплообменника [м²]	1,45	1,8	1,9	3,7	4,5
Мощность теплообменника при температурном градиенте 80/60 °C [кВт]	48	57	65	99	110
Показатель мощности согласно стандарту DIN 4708 [NL]	8,4	15,2	19,1	30,5	38,8
Постоянная мощность ТТВ [л/ч]	1170	1395	1590	2440	2715
Время подогрева ТТВ нижним/верхним теплообменником, при температурном градиенте 80/60°C [мин]	19	20	23	24	26
Потери тепла/категория энергоэффективности [кВт/ч/24ч]	1,68	2	2,3	3,6	3,9

*ТТВ - горячая (тёплая) хозяйственная вода

Стационарные косвенного нагрева водонагреватели ОКС NTR

- 1 Стальной эмалированный резервуар
- 2 Кожух водонагревателя
- 3 Впуск ТТВ
- 4 Гильза датчика температуры
- 5 Циркуляция
- 6 Трубчатый теплообменник
- 7 Впуск холодной воды
- 8 Магниевый анод
- 9 Термометр
- 10 Отверстие для термоэлемента Люк для осмотра и очистки
- 11 Отверстие для дополнительного термоэлемента

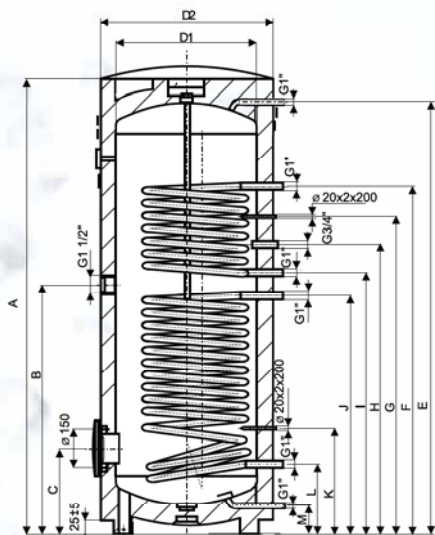


Модель	ОКС 750 NTR/ 1 МПа	ОКС 1000 NTR/ 1 МПа
A	1998	2025
B	1887	1905
C	1242	1242
D1	750	850
D2	910	1010
E	830	884
F	402	411
G	295	295
H	99	103
I	1332	1332
J	1005	1025
K	375	375

ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ НАКОПИТЕЛЬНЫЕ КОСВЕННОГО НАГРЕВА

Стационарные 1 МПа

**ОКС 300 NTRR/1 МПа, ОКС 400 NTRR/1 МПа,
ОКС 500 NTRR/1 МПа, ОКС 750 NTRR/1 МПа,
ОКС 1000 NTRR/1 МПа**



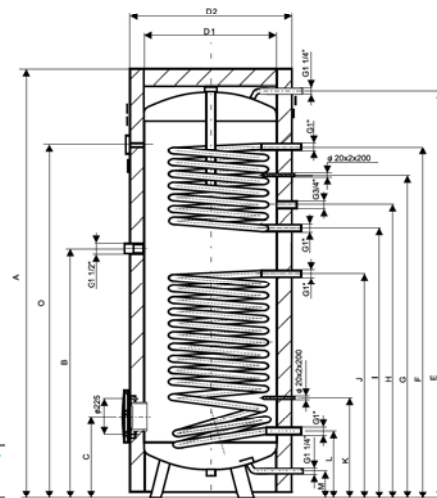
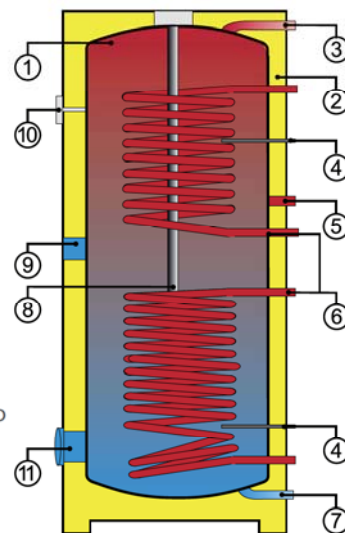
Модель	ОКС 300 NTRR/ 1 МПа	ОКС 400 NTRR/ 1 МПа	ОКС 500 NTRR/ 1 МПа
A	1794	1591	1921
B	1014	957	1040
C	324	275	275
D1	500	597	597
D2	600	700	700
E	1725	1523	1853
F	1424	1354	1604
G	1289	1223	1409
H	1179	1111	1264
I	1064	1006	1114
J	964	909	965
K	403	369	380
L	254	220	220
M	90	55	55

Модель	ОКС 300 NTRR/ 1 МПа	ОКС 400 NTRR/ 1 МПа	ОКС 500 NTRR/ 1 МПа	ОКС 750 NTRR/ 1 МПа	ОКС 1000 NTRR/ 1 МПа
Объём [л]	295	380	470	750	995
Диаметр [мм]	600	700	700	910	1010
Вес водонагревателя без воды [кг]	114	138	158	198	258
Рабочее давление горячей технической воды [МПа]	1	1	1	1	1
Рабочее давление отопительной воды [МПа]	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
Максимальная температура отопительной воды [°C]	110	110	110	110	110
Максимальная температура ТТВ [°C]	95	95	95	95	95
Нагревающая площадь нижнего/верхнего теплообменника [м²]	1,55/0,8	1,8/1,05	1,9/1,3	1,93/1,17	2,45/1,12
Мощность теплообменника при температурном градиенте 80/60 °C [кВт]	48/26	57/31	65/40	60/33	76/32
Показатель мощности согласно стандарту нижнего/верхнего теплообменника DIN 4708 [NL]	4,2/2,3	9,4/5,7	14,7/8,9	21/6,2	26/7,1
Постоянная мощность ТТВ*, нижний/верхний теплообменник [л/ч]	1170/630	1395/740	1590/970	1460/815	1780/780
Время подогрева ТТВ нижним/верхним теплообменником, при температурном градиенте 80/60°C [мин]	19/13	20/14	23/16	37/28	43/37
Потери тепла/категория энергоэффективности [кВт/ч/24ч]	1,68	2	2,3	3,6	3,9

*ТТВ - горячая (тёплая) хозяйственная вода

Стационарные косвенного нагрева водонагреватели
ОКС NTRR

- 1 Стальной эмалированный резервуар
- 2 Кожух водонагревателя
- 3 Впуск ТТВ
- 4 Гильза датчика температуры
- 5 Циркуляция
- 6 Трубчатый теплообменник
- 7 Впуск холодной воды
- 8 Магнийевый анод
- 9 Отверстие для дополнительного термоэлемента
- 10 Термометр
- 11 Отверстие для термоэлемента Люк для осмотра и очистки



Модель	ОКС 750 NTRR/ 1 МПа	ОКС 1000 NTRR/ 1 МПа
A	1998	2025
B	1005	1025
C	378	387
D1	750	850
D2	910	1010
E	1887	1905
F	1467	1423
G	1332	1333
H	1242	1243
I	1151	1153
J	830	884
K	402	411
L	297	297
M	99	103
O	1643	1672