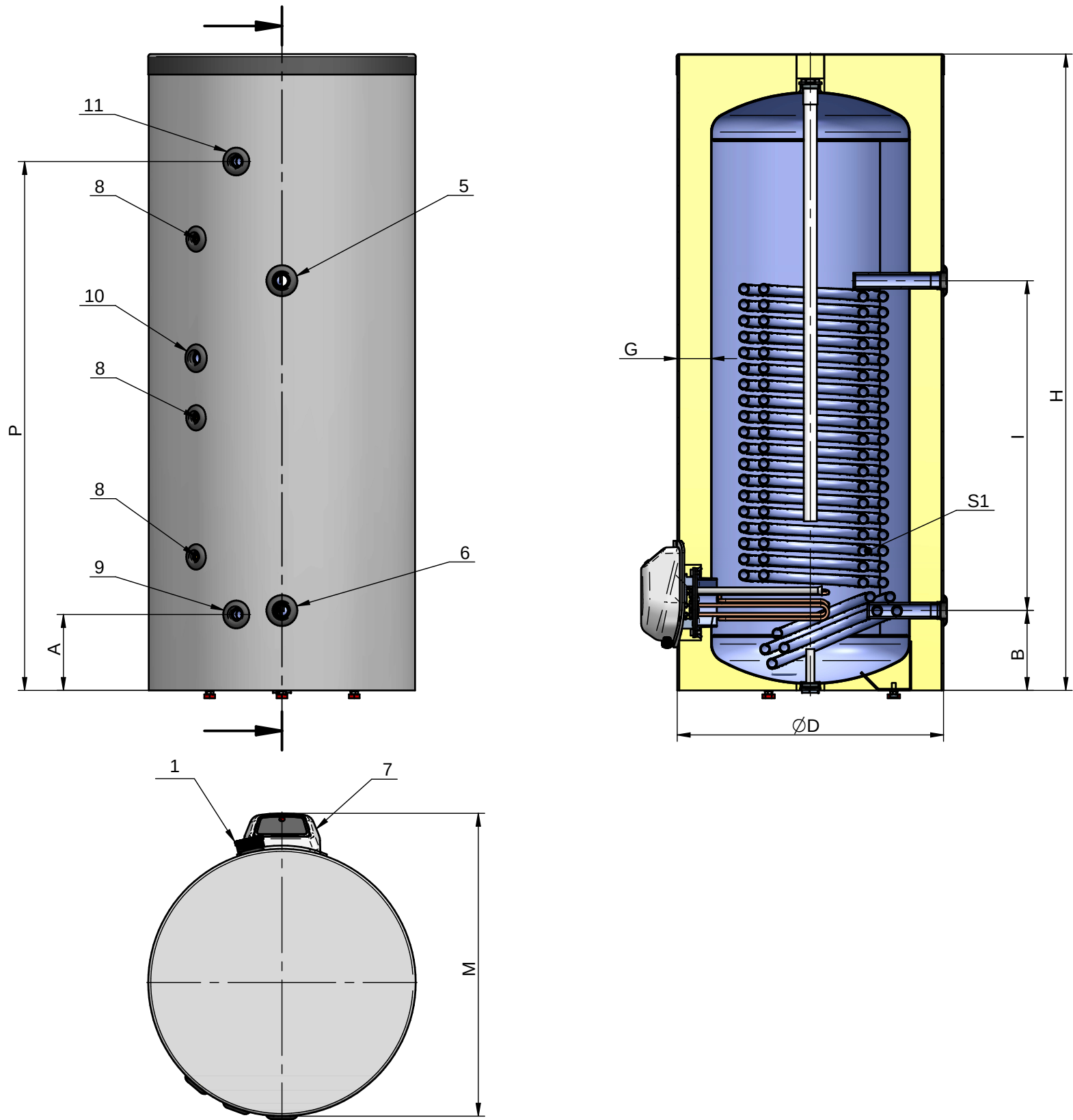




1. Всички стойности на параметрите в таблицата са приблизителни.
2. Декларираните стойности на коефициента NL са определени по стандарт DIN 4708 при следните условия:
- Температура на водата, постъпваща на входа на топлообменника на уреда – 80 °C.
 - Температура на студената вода, постъпваща в уреда – 10 °C.
 - Температура на загряване на водата в уреда – 60 °C.
3. Времето за загряване с ел. нагревател е за реалната вместимост.

Забележка : Трансформиране на коефициента на производителност при различните температури на водата в резервоара:

- 65 °C – 1,0*NL
- 55 °C – 0,75*NL
- 50 °C – 0,55*NL
- 45 °C – 0,3*NL

РЕЗЕРВОАРИ ЗА СЪХРАНЕНИЕ НА ТОПЛА ВОДА С ДВОЕН ТОПЛООБМЕННИК, ЗА МОНТИРАНЕ НА ПОДА [1]				
ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ				
Модел	...	FV20067D1	FV30067D1	FV50080D1
Обемна група	...	200	300	500
Клас на ЕЕ	...	B	B	B
Загуби при нулев товар	W	48	50	71
Номинално налягане	MPa	0.8	0.8	0.8
Вместимост	L	182	249	441
Дебелина на изолацията	mm	85	85	80
Бруто тегло	kg	95	121	186
ТОПЛООБМЕННИК (основно загряване)				
Работно налягане	MPa	1	1	1
Максимална температура на топлоносителя	°C	110	110	110
Максимална температура в съда при загряване с топлообменник	°C	95	95	95
Площ	m²	2.07	3.11	5.06
Вместимост	L	10	15	33.2
NL [2]	...	7	13	20
Продължителна мощност съгласно DIN 4708	kW	59	81	135
Дебит съгласно DIN 4708	L/min	24	33	55
Мощност съгласно: EN 12897	kW	36	47	65
Време за загряване съгласно: EN 12897	min	16.5	16.5	20
Пад на налягане	mbar	40	50	35
Максимално количество източената вода MIX 40°C (15-60°C), при изключено захранване/(l)	L	305	401	675
ЕЛЕКТРИЧЕСКА ЧАСТ (спомогателно загряване)				
Обявено напрежение	V	0 / 230~	0 / 230~ / 400 3N~	0 / 230~ / 400 3N~
Обявена мощност	kW	0 / 3	0 / 3 / 6 / 9	0 / 3 / 6 / 9
Време за загряване с ел. нагреваел (до 70°C) [3]	min	--- / 250	--- / 350 / 180 / 120	--- / 630 / 310 / 210
Максимална температура в съда с ел. нагревател	°C	75	75	75
СВЪРЗВАНЕ				
1: Термометър		Yes	Yes	Yes
5: S1 - вход		G1 F	G1 F	G1 1/4 F
6: S1 - изход		G1 F	G1 F	G1 1/4 F
7: Фланец с нагревателен елемент		Yes	Yes	Yes
8: Муфа за термостат		G1/2 F	G1/2 F	G1/2 F
9: Вход / Дренаж - студена вода		G3/4 F	G3/4 F	G1 F
10: Циркулация		G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F
11: Изход - топла вода		G3/4 F	G3/4 F	G1 F
РАЗМЕРИ				
A	mm	190	190	230
B	mm	200	200	240
D	mm	670	670	800
G	mm	85	85	80
H	mm	1215	1605	1765
I	mm	560	830	890
M	mm	760	760	890
P	mm	950	1330	1455