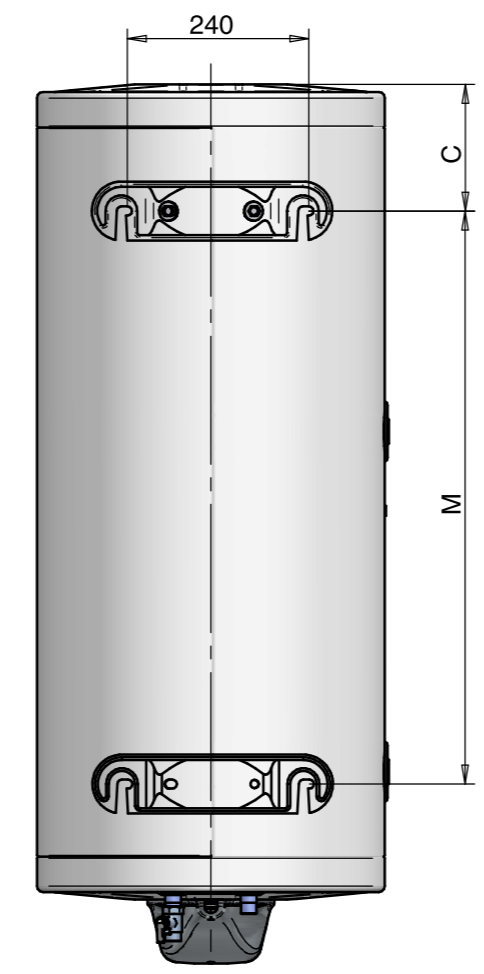
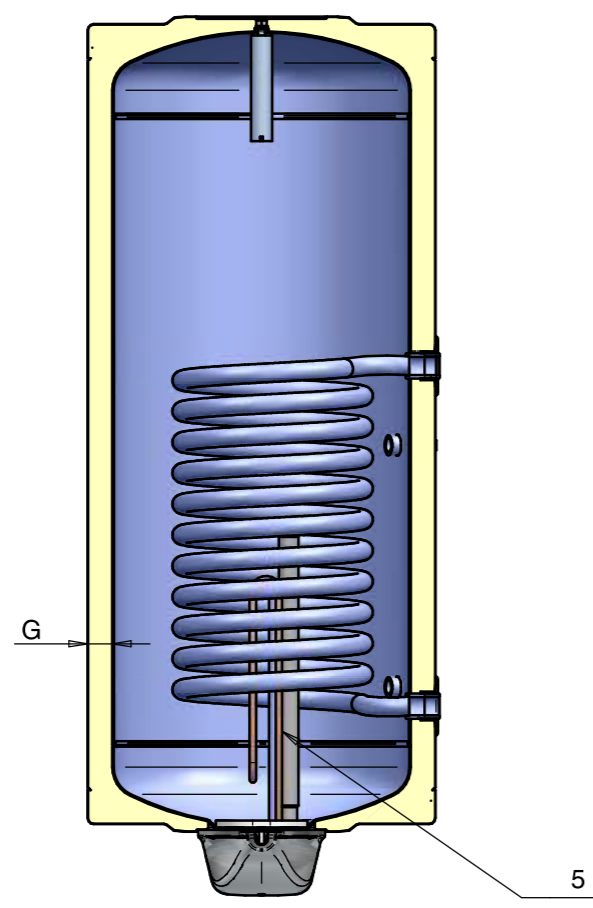
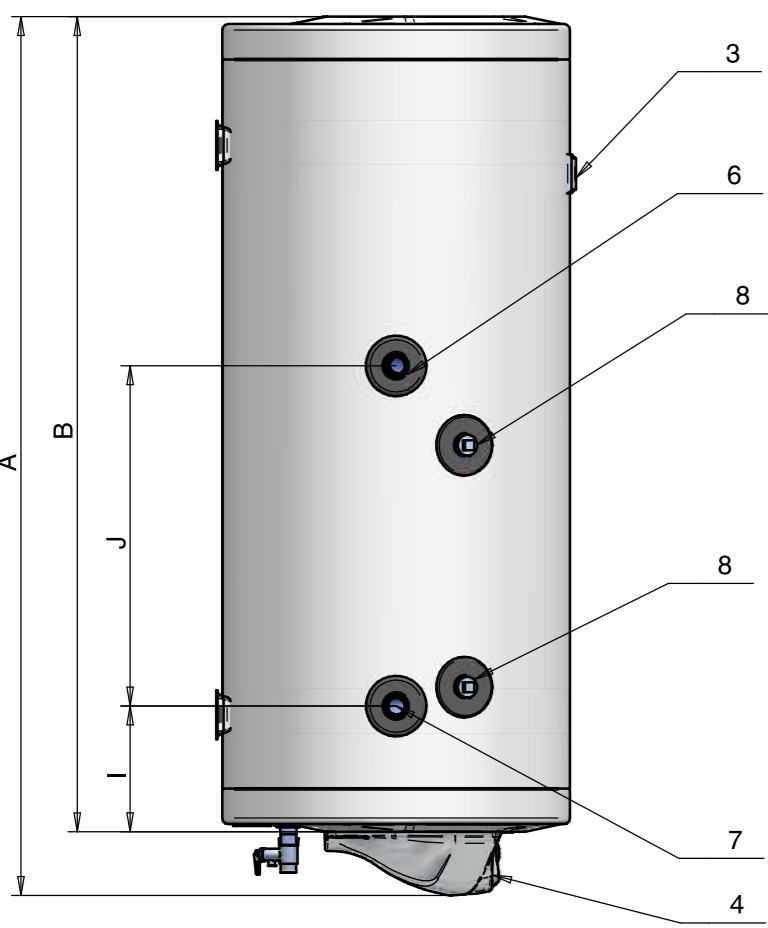
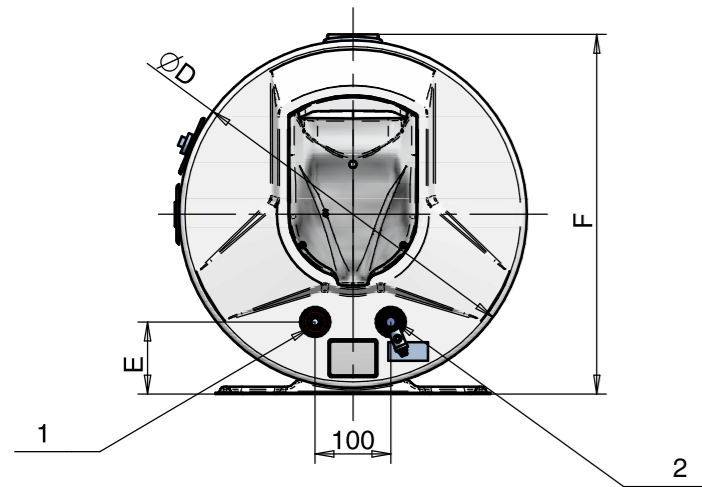


ВОДОНАГРЕВАТЕЛИ С ТОПЛООБМЕННИК, ЗА МОНТИРАНЕ НА СТЕНА / (H) - водосъдържател от хром-никелова стомана[1]			
ХАРАКТЕРИСТИКИ			
Модел	...	72280(H)S / 72280(H)SR	72281(H)S / 72281(H)SR
Обемна група	...	150	200
Клас на енергийна ефективност	...	B	B
Загуби при нулев товар	W	55	59
Номинално налягане	MPa	0.7	0.7
Вместимост	L	142	186
Дебелина на изолацията	mm	43	43
Тегло бруто (±3%)	kg	61	73
ТОПЛООБМЕННИК (основно загряване)			
Работно налягане	MPa	1	1
Максимална температура на топлоносителя	°C	95	95
Максимална температура в съда при загряване с топлообменник	°C	85	85
Площ	m <sup>2</sup>	0.89 (1.11)	0.89 (1.11)
Вместимост	L	4.3 (6.4)	4.3 (6.4)
Мощност съгласно: EN 12897	kW	19 (23)	17.5 (23)
Време за загряване съгласно: EN 12897	min	21.5 (23)	32 (24)
Пад на налягане	mbar	50 (60)	50 (60)
Максимално количество източната вода MIX 40°C EN12897, при изключено захранване	L	225 (306)	310 (306)
ЕЛЕКТРИЧЕСКА ЧАСТ (спомагателно загряване)			
Обявено напрежение	V~	230	230
Обявена мощност	kW	3	3
Време за загряване с ел. нагревател (до 70°C) [2]	min	195	260
Максимална температура в съда при загряване с ел. нагревател	°C	75	75
ВРЪЗКИ			
1: Изход (топла вода)		G1/2 M	G1/2 M
2: Вход (студена вода)		G1/2 M	G1/2 M
3: Температурен индикатор		ДА	ДА
4: Табло за управление		ДА	ДА
5: Фланец с нагревателен елемент		ДА	ДА
6: Теплообменник-Вход		G3/4 F	G3/4 F
7: Теплообменник-Изход		G3/4 F	G3/4 F
8: Муфта за термостат		G1/2 F	G1/2 F
РАЗМЕРИ			
A	mm	1015	1255
B	mm	930	1170
C	mm	190	190
D	mm	586	586
E	mm	105	105
F	mm	600	600
G	mm	43	43
I	mm	195	195
J	mm	450	450
M	mm	560	780

1. Всички стойности на параметрите в таблицата са приблизителни.
2. Времето за загряване с ел. нагревател е за реалната вместимост.
3. "SR" - топлообменника е от дясната страна на монтирания на стената водонагревател



<b>WATER HEATER WITH HEAT EXCHANGER FOR VERTICAL WALL MOUNTING [1]</b>			
<b>TECHNICAL DATA</b>			
Model	...	72280S / 72280SR	72281S / 72281SR
Volume group	...	150	200
Energy efficiency class	...	B	B
Standing loss	W	55	59
Rated pressure	MPa	0.7	0.7
Storage volume	L	142	186
Insulation thickness	mm	43	43
Weight gross (±3%)	kg	61	73
<b>HEAT EXCHANGER (main heat)</b>			
Operating pressure	MPa	1	1
Maximum temperature of the heating fluid	°C	95	95
Maximum temperature in the tank heated by a heat exchanger	°C	85	85
Surface area	m <sup>2</sup>	0.89	0.89
Volume	L	4.3	4.3
Power according EN 12897	kW	19	17.5
Heat-up time according EN 12897	min	21.5	32
Pressure drop	mbar	50	50
Maximum amount of drained water MIX 40 °C according EN 12897 when the power is off	L	225	310
<b>ELECTRICAL PART (auxiliary heating)</b>			
Rated voltage	V~	230	230
Rated electrical power	kW	3	3
Time of heating with electric resistance heater up to 70°C [2]	min	195	260
Maximum temperature in the tank of heated with electric heater	°C	75	75
<b>CONNECTIONS</b>			
1: Hot water outlet		G1/2 M	G1/2 M
2: Cold water inlet - Drain		G1/2 M	G1/2 M
3: Temperature indicator		YES	YES
4: Control panel		YES	YES
5: Flange with heating element		YES	YES
6: Heating coil - Feed		G3/4 F	G3/4 F
7: Heating coil - Return		G3/4 F	G3/4 F
8: Socket for thermostat		G1/2 F	G1/2 F
<b>DIMENSIONS</b>			
A	mm	1015	1255
B	mm	930	1170
C	mm	190	190
D	mm	586	586
E	mm	105	105
F	mm	600	600
G	mm	43	43
I	mm	195	195
J	mm	450	450
M	mm	560	780

1. All values in the table are approximate.  
 2. The heat-up time with the electric resistance heater is for actual capacity.  
 3. "SR" - heat exchanger is on the right side of the installed on the wall water heater