

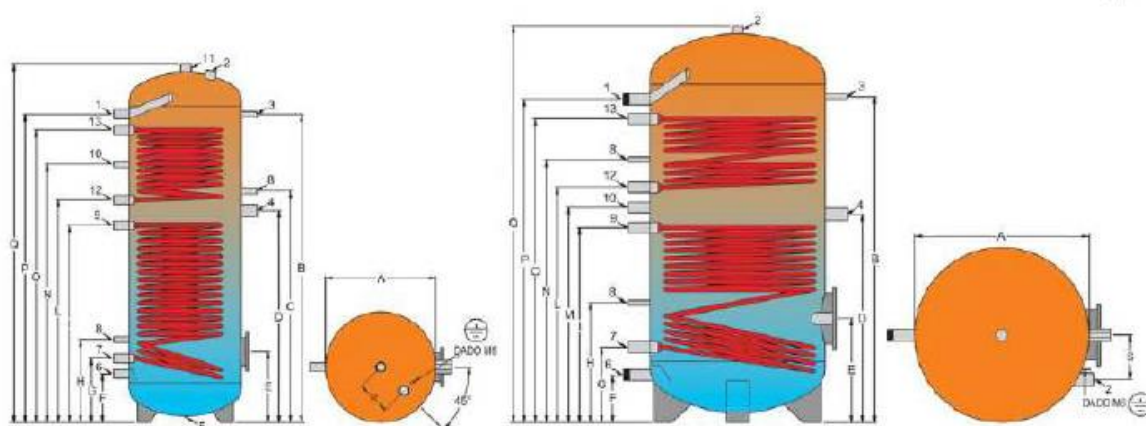
# SPREMNICI ROYAL

## SOLARNI BIVALENTNI SPREMNICI ROYAL:



- Solarni bivalentni spremnik za pripremu i spremanje sanitarne tople vode
- Spajanje solarnih kolektora
- Zagrijavanje kotlovskom vodom
- Mogućnost ugradnje električnog grijača
- Anoda za zaštitu od korozije
- Kontrolni otvor (prirubnica) u svim modelima
- Jednostavnost instalacije
- Svi spremnici su bijele boje i isporučuju se s termometrom

SOLARNI SPREMNICI ROYAL					
	[L]	200	300	500	1000
Površina donjeg izmjenjivača topline	[m <sup>2</sup> ]	0,7	1,2	1,8	2,4
Volumen vode u donjem izmjenjivaču	[l]	5,6	7,9	11,4	15,1
Površina gornjeg izmjenjivača topline	[m <sup>2</sup> ]	0,5	0,8	0,9	1,2
Volumen vode u gornjem izmjenjivaču	[l]	2,6	4,1	5,6	7
Težina praznog spremnika	[kg]	95	130	170	265
Kontrolni otvor (prirubnica)	fi [mm]	180/120			
Visina spremnika (s izolacijom)	[mm]	1215	1615	1690	2105
Max. Radni tlak	[bar]	10			
Max. Radni tlak izmjenjivača	[bar]	6			
Max. Radna temperatura	[°C]	94			
Izolacija		tvrda			meka



PRIKLJUČCI:		Model:	
		200 ÷ 600 L	800 ÷ 1000 L
1.	Izlaz za PTV	1"	1"1/4
2.	Anoda	1"1/4	1"1/2
3.	Sonda (osjetnik)	1/2"	1/2"
4.	Električni grijač	1"1/2	1"1/2
5.	Pražnjenje	1/2"	-
6.	Ulaz hladne vode	1"	1"1/4
7.	Donji izmjenjivač - izlaz	1"	1"1/4
8.	Termostat	1/2"	1/2"
9.	Donji izmjenjivač - ulaz	1"	1"1/4
10.	Recirkulacija	1/2"	1"
11.	Izlaz za PTV	1"1/4	-
12.	Gornji izmjenjivač - izlaz	1"	1"1/4
13.	Gornji izmjenjivač - ulaz	1"	1"1/4

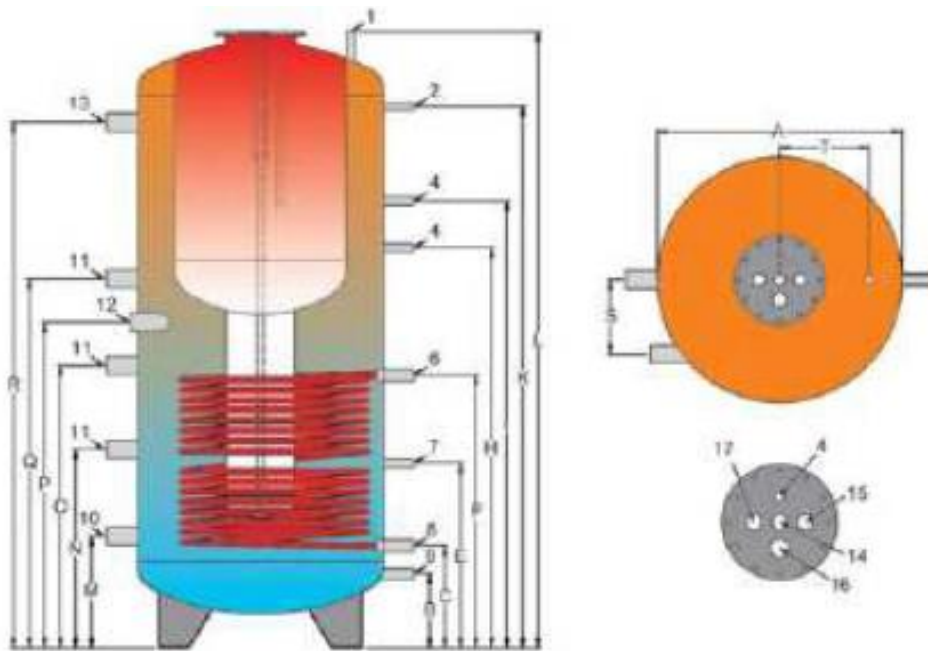
## KOMBINIRANI SPREMNICI ROYAL:



- Kombinirani spremnici konstruirani su tako da prihvaćaju više izvora topline za grijanje sanitarne vode i grijanje prostora
- Služe i kao pufer u kombiniranim sustavima grijanja
- Anoda za zaštitu od korozije
- Kontrolni otvor (prirubnica) u svim modelima
- Mogućnost ugradnje električnog grijača
- Jednostavnost instalacije
- Svi spremnici su bijele boje

KOMBINIRANI SPREMNICI ROYAL					
		600	750	1000	1500*
Ukupni volumen	[l]	662	773	855	1449
Volumen spremnika za PTV	[l]	170	205	220	330
Površina zmjenjivača	[m <sup>2</sup> ]	2,5	2,7	3,0	3,3
Volumen vode u izmjenjivaču	[l]	14,4	15,3	16,7	19,0
Težina praznog spremnika	[kg]	290	325	360	430
Kontrolni otvor (prirubnica)	fi [mm]	290/220			
Visina spremnika (s izolacijom)	[mm]	1775	2045	2050	2150
Max. Radni tlak	[bar]	6			
Max. Radni tlak izmjenjivača	[bar]	6			
Max. Radni tlak kruga grijanja	[bar]	3			
Max. Radna temperatura	[°C]	95			
Izolacija		meko PU 100mm			

\*po narudžbi



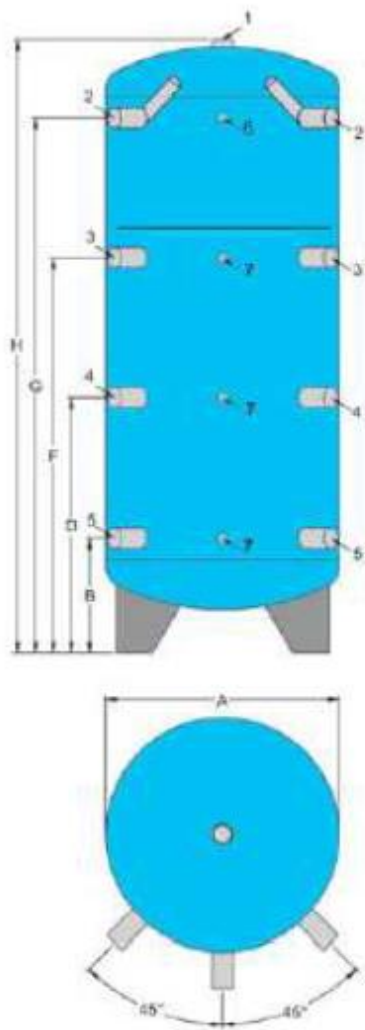
<b>PRIKLJUČCI:</b>		<b>Model:</b>
1.	Odzračivanje	1/2"
2.	Termometar	1/2"
4.	Sonda (osjetnik)	1/2"
6.	Solarni krug grijanja - polaz	1"
7.	Sonda (osjetnik)	1/2"
8.	Solarni krug grijanja - povrat	1"
9.	Pražnjenje	3/4"
10.	Krug grijanja - povrat	1"1/2
11.	Slobodno	1"1/2
12.	Električni grijač	1"1/2
13.	Krug grijanja - polaz	1"1/2
14.	Ulaz hladne vode	1"
15.	Recirkulacija	1"
16.	Anoda	1"1/4
17.	Izlaz za PTV	1"

## PUFER ROYAL:



- Akumulacijski spremnici – puferi – konstruirani su za proizvodnju i spremanje tople vode u sustavima grijanja
- Jednostavnost instalacije
- Svi spremnici su bijele boje

<b>PUFER ROYAL</b>		
		<b>1000</b>
Ukupni volumen	[l]	1000
Težina praznog spremnika	[kg]	190
Visina spremnika (s izolacijom)	[mm]	2190
Promjer spremnika s izolacijom	[mm]	990
Max. Radni tlak	[bar]	3
Max. Radna temperatura	[°C]	95
Izolacija	meka PU 100mm	



PRIKLJUČCI:		Model:
1.	Odzračivanje	1"1/4
2.	Priključak	1"1/2
3.	Priključak	1"1/2
4.	Priključak	1"1/2
5.	Priključak	1"1/2
6.	Termometar	1/2"
7.	Sonda (osjetnik)	1/2"

---

**Distributer:**

Termometal d.o.o.

Industrijska ulica br. 3

43280 Garešnica

Tel: 043 531 398

Fax: 043 445 133

[prodaja@termometal.hr](mailto:prodaja@termometal.hr)

[www.termometal.hr](http://www.termometal.hr)