

Burnit

Zemlja porekla: Bugarska\*

\* po nemačkoj licenci

**BURNIT**  
by SUNSYSTEM

### Burnit akumulator toplote



Bafer koji akumulira toplotu koju generiše kotao - preporučuje se za svaki sistem grejanja. Obezbeđuje optimalan radni režim kotla na obnovljive izvore energije, omogućavajući njegovo funkcionisanje pri nominalnoj izlaznoj snazi čak i kada sistem grejanja ne radi. Proizvedena toplota se akumulira i čuva unutar rezervoara i može se koristiti čak i kada se kotao ohladi. Dostupne veličine: 300, 500, 800, 1000, 1500, 2000, 2500, 3000, 5000 litara.

Karakteristike proizvoda:

- Izuzetno efikasna izolacija debljine 100 mm i spoljašnjeg kućišta PVC sa bojom RAL 9006
- Višenamenska montaža senzora temperature
- Poklopac premazan na spoljašnjoj strani rezervoara
- Ulazni/ izlazni priključak sa 180C
- Jednostavna instalacija
- Opcioni komplet za električno grejanje nominalne snage 3kw, 4.5kw, 6kw ili 7.5kw

Kapacitet	L	300	500	800	1000	1500
Prečnik $\varphi$ /sa izolacijom $\varphi$	mm	550/750	650/850	790/990	790/990	1000/1200
Visina h / sa izolacijom	mm	1410/1460	1610/1660	1860/1910	2040/2090	2170/2220
Minimalni vertikalni razmak (mm)	mm	1430	1640	1900	2075	2220
Radni pritisak/maks temperatura (bar/C)	bar/C	3/95	3/95	3/95	3/95	3/95
Preporučena veličina kotla povezana na akumulator toplote	kw	6-10	10-17	15-27	18-33	27-50
Termometar		opciono				
PVC zaštitni omotač (opciono)		100 mm meka poliuretanska pena				
Težina akumulatora toplote / izolacija		77/9,5	99/12,3	126/16,4	152/18	274/23,2
Priključak senzora	A, mm	G1/2"/410	G1/2"/410	G1/2"/570	G1/2"/580	G1/2"/875
Priključak električnog grejača	B, mm	G1 1/2"/760	G1 1/2"/790	G1 1/2"/920	G1 1/2"/1130	G1 1/2"/1130
Priključak senzora	C, mm	G1/2"/1060	G1/2"/1120	G1/2"/1290	G1/2"/1500	G1/2"/1500
Priključak senzora	D, mm	G1 1/2"/1410	G1 1/2"/1610	G1 1/2"/1860	G1 1/2"/2040	G1 1/2"/2170
Priključak senzora	E, mm	G1 1/2"/1170	G1 1/2"/1370	G1 1/2"/1573	G1 1/2"/1742	G1 1/2"/1808
Odzračni priključak	F, mm	G1 1/2"/1390	G1 1/2"/1520	G1 1/2"/1635		
Ulaz tople vode u akumulator toplote	G, mm	G1/2"/1010	G1/2"/1120	G1/2"/1290	G1/2"/1450	G1/2"/1525
Ulaz tople vode	H, mm	G1 1/2"/880	G1 1/2"/990	G1 1/2"/1305	G1 1/2"/1420	G1 1/2"/1670
Dodatni priključak	J, mm	G1 1/2"/770	G1 1/2"/880	G1 1/2"/980	G1 1/2"/1060	G1 1/2"/1085
Dodatni priključak	K, mm	G1/2"/975	G1 1/2"/1170			
Dodatni priključak za senzor	L, mm	G1"/660	G1"/770	G1"/820	G1"/880	G1"/895
Ulaz tople vode	M, mm	G1 1/2"/540	G1 1/2"/620	G1 1/2"/670	G1 1/2"/730	G1 1/2"/765
Dodatni priključak	N, mm	G1/2"/420	G1/2"/460	G1/2"/465	G1/2"/495	G1/2"/520
Izlaz tople vode	O, mm	G1"/260	G1"/250	G1"/310	G1"/310	G1"/375
Izlaz tople vode iz akumulatora toplote	P, mm	G1 1/2"/150	G1 1/2"/150	G1 1/2"/170	G1 1/2"/170	G1 1/2"/235