

Burnit

Zemlja porekla: Bugarska*
*** po nemačkoj licenci**

BURNiT
by SUNSYSTEM

Burnit Akumulatori toplote

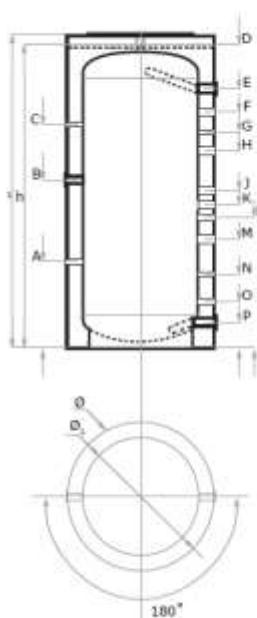
Bafer koji akumulira toplotu koju generiše kotao - preporučuje se za svaki sistem grejanja. Obezbeđuje optimalan radni režim kotla na obnovljive izvore energije, omogućavajući njegovo funkcionisanje pri nominalnoj izlaznoj snazi čak i kada sistem grejanja ne radi. Proizvedena toplota se akumulira i čuva 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-a sa bojom RAL 9006
- Višenamenska montaža senzora temperature Poklopac premazan na spoljašnjoj strani rezervoara
- Ulazni / izlazni priključak - sa 180°C
- Jednostavna instalacija
- Opcioni komplet za električno grejanje nominalne snage 3kw, 4.5kw, 6kw ili 7.5kw



| Kapacitet | 100 | 300 | 500 | 800 | 1000 | 1500 | 2000 | 2500 | 3000 | 5000 |
|-----------------------------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Prečnik Ø / sa izolacijom Ø ₁ | 550/750 | 650/950 | 790/990 | 790/990 | 1060/1280 | 1150/1350 | 1150/1350 | 1250/1450 | 1250/1450 | 1600/1800 |
| Visina h / sa izolacijom h ₁ | 1410/1460 | 1610/1660 | 1860/1910 | 2040/2090 | 2170/2220 | 2200/2250 | 2260/2270 | 2720/2770 | 2720/2770 | 2930/2988 |
| Minimalni vertikalni razmak | 1420 | 1640 | 1900 | 2075 | 2220 | 2360 | 2730 | 2703 | 3065 | |
| Radni pritisak / maks. temperatura | bar/°C | 3/95 | 3/95 | 3/95 | 3/95 | 3/95 | 3/95 | 3/95 | 3/95 | 3/95 |
| Preporučena veličina kotla povezana na akumulator topline | kW | 6-10 | 10-17 | 15-27 | 18-33 | 27-50 | 38-67 | 49-83 | 55-100 | 55-100 |
| Termometar | | | | | | | | | | |
| OPCIJENO | | | | | | | | | | |
| PVC zadržni omotač (opciono) | | | | | | | | | | |
| Tezina akumulatora topline / izolacija | kg | 77/9,5 | 39/12,3 | 126/16,4 | 132/18 | 274/23,2 | 382/26,5 | 423/30 | 520/38 | 360/40 |
| Priključak senzora | A, mm | G1½"1410 | G1½"1410 | G1½"1370 | G1½"500 | G1½"575 | G1½"730 | G1½"920 | G1½"922 | G1½"951 |
| Priključak električnog grejača | B, mm | G1½"7760 | G1½"7760 | G1½"7920 | G1½"1130 | G1½"1130 | G1½"1170 | G1½"1170 | G1½"1196 | G1½"1509 |
| Priključak senzora | C, mm | G1½"1060 | G1½"1120 | G1½"1290 | G1½"1300 | G1½"1300 | G1½"1830 | G1½"1830 | G1½"1832 | G1½"2001 |
| Odvojni priključak | D, mm | G1½"1410 | G1½"1410 | G1½"1860 | G1½"2040 | G1½"2170 | G1½"2200 | G1½"2680 | G1½"2720 | G1½"2930 |
| Izlaz tople vode u akumulator topline | E, mm | G1½"1170 | G1½"1170 | G1½"1573 | G1½"1574 | G1½"1808 | G1½"1828 | G1½"2200 | G1½"2299 | G1½"2438 |
| Uzlaz tople vode | F, mm | | | | | | | | | |
| Priključak senzora | G, mm | G1½"1010 | G1½"1120 | G1½"1290 | G1½"1450 | G1½"1525 | G1½"1690 | G1½"1670 | G1½"2052 | G1½"2221 |
| Dodatni priključak | H, mm | G1½"980 | G1½"990 | | | G1½"1305 | G1½"1420 | G1½"1670 | G1½"1696 | G1½"2115 |
| Dodatni priključak | J, mm | G1½"770 | G1½"880 | G1½"990 | G1½"1060 | G1½"1085 | G1½"1170 | G1½"1420 | G1½"1346 | G1½"1735 |
| Dodatni priključak za senzor | K, mm | | | | | | | | | |
| Uzlaz tople vode | L, mm | G1½"660 | G1½"770 | G1½"820 | G1½"980 | G1½"995 | G1½"980 | G1½"980 | G1½"1195 | G1½"1373 |
| Dodatni priključak | M, mm | G1½"540 | G1½"620 | G1½"670 | G1½"730 | G1½"795 | G1½"775 | G1½"775 | G1½"926 | G1½"1155 |
| Priključak senzora | N, mm | G1½"420 | G1½"460 | G1½"465 | G1½"495 | G1½"520 | G1½"500 | G1½"500 | G1½"672 | G1½"691 |
| Izlaz tople vode | O, mm | G1½"260 | G1½"230 | G1½"310 | G1½"310 | G1½"375 | G1½"360 | G1½"360 | G1½"390 | G1½"518 |
| Izlaz tople vode iz akumulatora topline | P, mm | G1½"180 | G1½"180 | G1½"170 | G1½"170 | G1½"238 | G1½"230 | G1½"230 | G1½"236 | G1½"388 |