

PRO-HEAT ZONSKI BOJLER SA SFERIČNIM IZMENJIVAČEM ZA GREJANJE

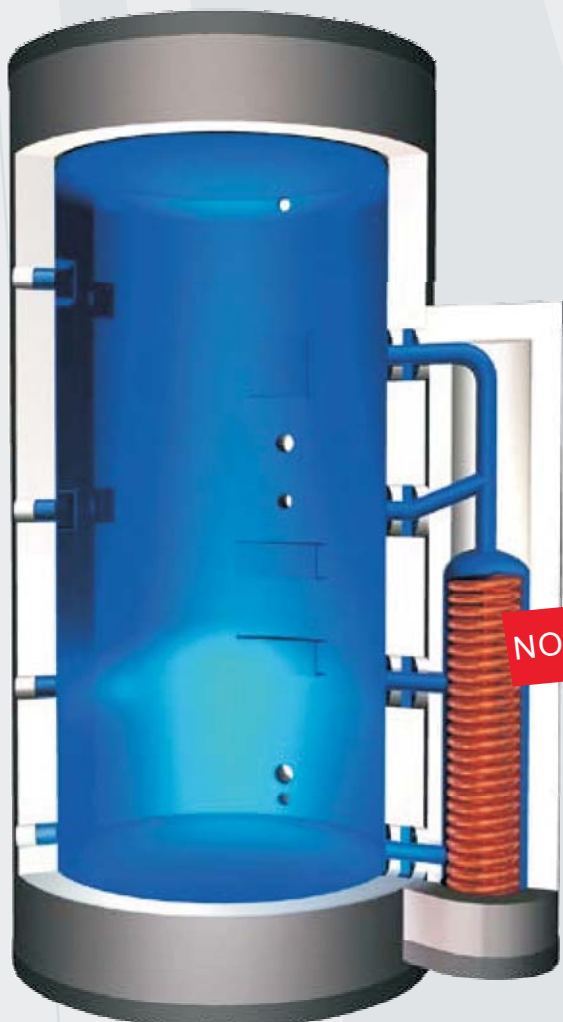
Zonsko punjenje vode iz malog u veliki bojler sprečava mešanje hladne i grejane vode. Zbog toga, zahvaljujući zonskom sistemu, imamo optimalnu razmenu toplote. Dotočni apsorberi takođe održavaju slojevitost. Proširljivi su sa PSN bojlerom.

OBLAST PRIMENE

- ; U solarnim sistemima i grejanju
- ; U 'biomass' sistemima kao backup bojler
- ; U sistemima toplotnih pumpi kao bojler za grejanje

PREDNOSTI

- ; Optimalno korišćenje solarne energije za grejanje sa zonskim punjenjem
- ; Dokazana ekonomska efikasnost solarne energije za toplu vodu i grejanje sa zonskim punjenjem za svaki sistem grejanja
- ; Veoma jednostavan koncept bez složene tehnologije
- ; Ušteda u prostoru sa minimalni toplotnim gubicima zahvaljujući dobroj izolaciji
- ; Pet godina garancije
- ; Mogu se proširiti sa PSN sistemom grejanja
- ; Zapremine bojlera od 500 do 5000 litara
- ; Dug radni vek

**NOVO**

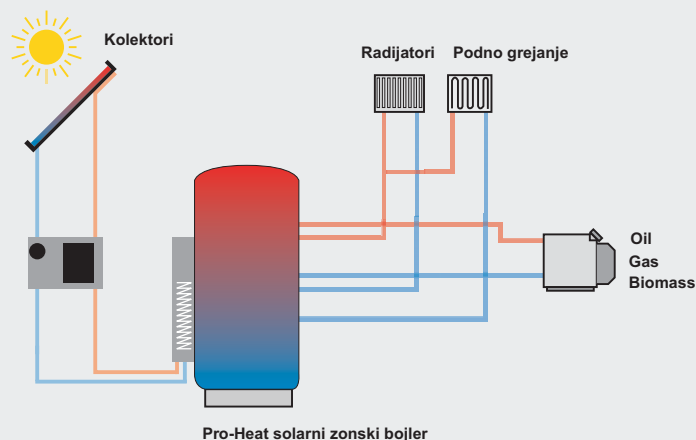
Zonski sistem



PRO-HEAT

- 1 **Sferični razmenjivač** – za optimalno zonsko punjenje bez mešanja u bojleru
- 2 **Izolacija od melaminske smole** (najbolje osobine)
- 3 **Dotočni priključci** (za održavanje slojevitosti - zonā)

Pro-Heat zonski bojler - funkcionalni dijagram



Tehnički opis

Max. backup radni pritisak	3 bar
Grejanje/priključak bojlera	1½" ženski priključak*
Priključak za termometar/senzor	½" ženski priključak*
Max. temperatura	110 °C

Specifikacije

Tip	Ukupna visina sa izolacijom	Ø sa izolacijom	Ø bez izolacije	Širina A sa izolacijom	Širina B sa izolacijom	Ukupna visina	Težina	Sadržaj rezervoara
PH 500	1,860 mm	850 mm	650 mm	1,020 mm	1,175 mm	1,820 mm	100 kg	520 l
PH 800	2,010 mm	950 mm	750 mm	1,105 mm	1,280 mm	1,975 mm	120 kg	760 l
PH 1000B	2,050 mm	1,050 mm	850 mm	1,180 mm	1,380 mm	2,020 mm	140 kg	980 l
PH 1000S	2,220 mm	990 mm	790 mm	1,140 mm	1,320 mm	2,185 mm	140 kg	980 l
PH 1250	2,300 mm	1,100 mm	900 mm	1,235 mm	1,440 mm	2,270 mm	170 kg	1,250 l
PH 1500	2,290 mm	1,200 mm	1,000 mm	1,320 mm	1,540 mm	2,280 mm	190 kg	1490 l
PH 2000	2,380 mm	1,300 mm	1,100 mm	1,400 mm	1,640 mm	2,380 mm	240 kg	1,930 l
PH 2500	2,270 mm	1,500 mm	1,300 mm	1,600 mm	1,840 mm	2,350 mm	300 kg	2430 l
PH 3000	2,760 mm	1,450 mm	1,250 mm	1,530 mm	1,790 mm	2,780 mm	365 kg	2,910 l
PH 4000	2,390 mm	1,800 mm	1,600 mm	1,830 mm	2,130 mm	2,520 mm	420 kg	3920 l
PH 5000	2,900 mm	1,800 mm	1,600 mm	1,830 mm	2,130 mm	3,020 mm	500 kg	4,950 l