

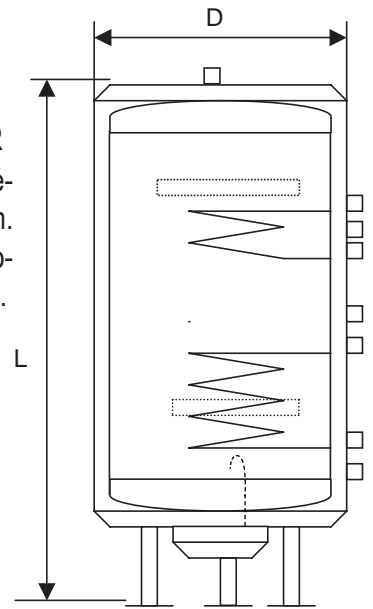
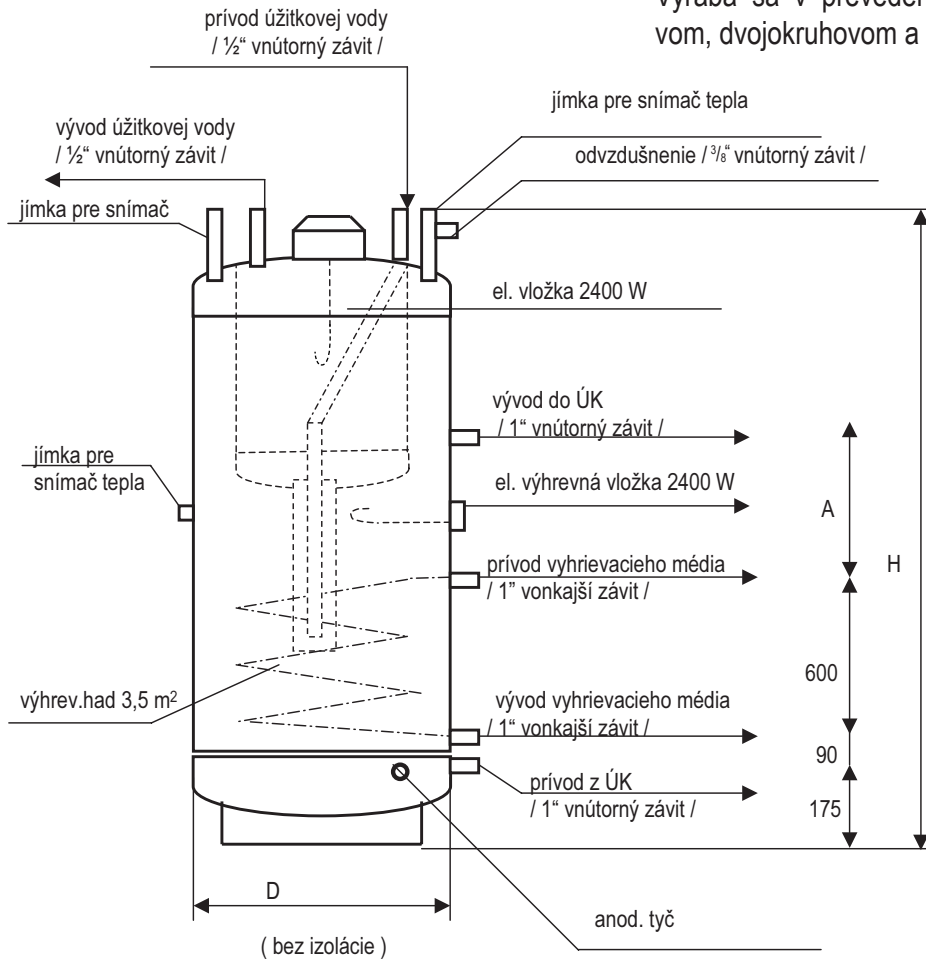


TECHNOPLAST v.d.

ohrievače úžitkovej vody

OS - 16 SOLAR

Môže pracovať v samotiažnom systéme aj v systéme s núteným obehom. Vyrába sa v prevedení jednookruhovitom, dvojkruhovitom a trojkruhovitom.



OS - 10 SOLAR

/trojkruhový/

objem	D	H	A	v úž.vody
500	650	1650	275	80
600	650	1900	425	90
700	650	2200	525	100
1000	750	2350	725	120

Akumulačná nádoba vhodná na vykurovanie nízkoenergetických domov a prípravu úžitkovej vody. Zdrojom tepla je tepelné čerpadlo, slnečné kolektory alebo kotol UK. Pri nedostatku tepelnej energie je možné použiť dve elektrické vyhrevné vložky.

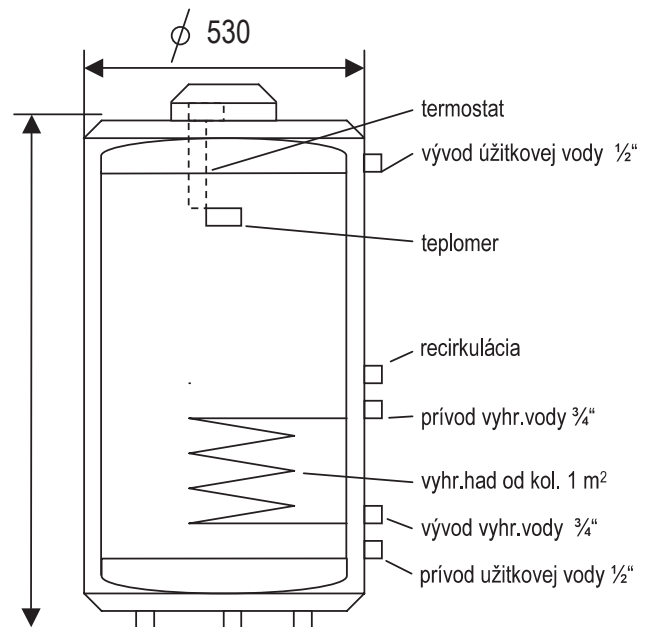
REZ OS - 16

BON - 1



SO/K-Dvh

Stojatý ohrievač zohrieva úžitkovú vodu vyhrievacím telesom napojeným na kotol ústredného kúrenia. Veľký tepelný výkon a dokonalá izolácia ho predurčujú na napojenie cez trojcestný ventil k plynovým kotlom, s prednosťou ohrevu úž. vody. Rýchly ohrev a dokonalá izolácia zaručujú najlacnejší ohrev úžitkovej vody a najnižšie tepelné straty z klasických vykurovacích zdrojov.



vývody ohrievača sú pootočené smerom k stene

OHRIEVAČE ÚŽITKOVEJ VODY / LEŽATÉ / - KOMBINOVANÉ, ELEKTRICKÉ

objem / l /	80		120		160		180		200	
TYP	BON/E	BON-1	BON/E	BON-1	BON/E	BON-1	BON/E	BON-1	BON/E	
prip.výhr. vody	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	
prip.úž. vody	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	
priemer / mm /	530	530	530	530	530	530	530	530	530	
dĺžka / mm /	855	1033	1033	1233	1233	1383	1383	1433	1433	
hmotnosť / kg /	54	70	60	85	69	92	72	97	77	
el. príkon / W /	1600	1600	1600	2400	2400	2400	2400	2400	2400	
max. pretl. kotla /MPa/	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	
max. pretl. vým. /MPa/		0,4		0,4		0,4		0,4		
výhr. plocha / m ² /		0,29		0,38		0,46		0,46		
výkon výhr. čl. / kW /		5		6		7		7		
doba ohrevu výhr. čl. o 40°C / hod. /		2		2		2		2,5		
rozteč konzol	445	445	445	445	445	445	445	445	445	
vzdialenosť konzol	270	470	470	670	670	870	870	870	870	

OHRIEVAČE ÚŽITKOVEJ VODY / STOJATÉ /- KOMBINOVANÉ, ELEKTRICKÉ, VÝMENNÍKOVÉ

objem / l /	80		120		160		180		200		300		80	120	200
TYP	OS-16	SO/E	OS-16	SO/E	OS-16	SO/E	OS-16	SO/E	OS-16	SO/E	OS-16	SO/E	SO/K-Dvh	SO/K-Dvh	SO/K-Dvh
prip.výhr. vody	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	3/4"	3/4"	3/4"
prip.úž. vody	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	1/2"	1/2"	1/2"
priemer / mm /	530	530	530	530	530	530	530	530	530	530	650	650	530	530	530
dĺžka / mm /	855	855	1033	1033	1250	1255	1383	1383	1433	1433	1460	1460	855	1055	1430
hmotnosť / kg /	65	54	71	60	82	69	87	77	95	85	123	105	73	79	95
el. príkon / W /	1600	1600	1600	1600	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400	2400			
max. pretl. kotla /MPa/	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
max. pretl. vým. /MPa/	0,4		0,4		0,4		0,4		0,4		0,4		0,4	0,4	0,4
výhr. plocha / m ² /	0,48		0,48		0,48		0,96		0,96		0,96		1	1	1
výkon výhr. čl. / kW /	7,5		7,5		7,5		7,5		7,5		17		20	20	20
doba ohrevu výhr. čl. o 40°C / min. /	45		55		75		85		95		90		15	20	35
rozteč konzol	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445	445
vzdialenosť konzol	270	270	470	470	670	670	870	870	870	870	870	870	270	470	870

OHRIEVAČE ÚŽITKOVEJ VODY - SOLÁRNE

objem / l /	OL – 11 / ležaté /						OS-16 SOLAR / stojaté /									
	120		160		200		200		300		600			800		
TYP	solar	E	solar	E	solar	E	dvoj-okruh.	troj-okruh.	dvoj-okruh.	troj-okruh.	dvojok. UK	dvojok. E	troj-okruh.	dvojok. UK	dvojok. E	troj-okruh.
prip. výhr. vody	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"	1"
prip. úž. vody	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
priemer / mm /	590	590	590	590	590	590	530	530	650	650	650	650	650	750	750	750
dĺžka / mm /	930	930	1244	1244	1383	1383	1450	1450	1880	1880	1900	1900	1900	1900	1900	1900
hmotnosť / kg /	73	75	95	97	113	115	95	105	123	133	230	210	250	260	240	290
el.príkon / W /		1600		2400		2400	2400	2400	2400	2400		2400	2400		4500	4500
max. pretl. kotla / MPa /	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
max. pretl. vým. / MPa /	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
výhr. plocha / m ² /	0,9	0,9	1,2	1,2	1,4	1,4	1	1	1	1	2	2	2	3,5	3,5	3,5
dohr. plocha / m ² /								0,96		0,96	1	1	1	2	2	2
otvor pre recirkuláciu							3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"

- elektrické napätie 230/50 V/Hz • tepelný spád 90/70 °C
- technické údaje výmenníkových ohrievačov LO-ÚK a SO-ÚK sú ako pri kombinovaných bez elektrickej časti
- ohrievače SO/K-Dvh majú v hornej časti umiestnený termostat alebo jímku pre čidlo

INÉ TYPY OHRIEVAČOV VYROBÍME PODĽA POŽIADAVIEK ZÁKAZNÍKA

TECHNOPLAST v.d. • Pod Kalváriou 10 • 955 47 TOPOLČANY • SLOVENSKO

ústredňa: tel. 038/532 12 52 - 4; fax 038/532 38 02 • odbyt: tel. 038/532 08 66

e-mail: technoplast@technoplast-vd.sk • www.technoplast.host.sk