

01.07.2015 bude uvedený nový produktový rad elektrických ohrievačov vody EOV 50, 80, 100, 120, 150, 200 Trend:

Od 01.05.2015

Mat. č.	TYP	EAN nové EOV Trend
234167	EOV 50 Trend	8581692341678
234168	EOV 80 Trend	8581692341685
234169	EOV 100 Trend	8581692341692
234170	EOV 120 Trend	8581692341708
234171	EOV 150 Trend	8581692341715
234172	EOV 200 Trend	8581692341722

EOV ... Trend



Produktový rad EOV ... Trend tvoria zásobníkové nástenné elektrické ohrievače vody v okrúhлом vyhotovení. Vnútorý kotol ohrievača je smaltovaný špeciálnym vysokokvalitným smaltom a následne vypálený pri konštantnej teplote 850 °C.

Voda je ohrievaná Cu ohrievacím telesom s výkonom 1,8 kW. Pomocou otáčavého regulátora teploty je možné plynulé nastavenie teploty od 7°C - 75°C.

Zásobníky sú vybavené horčíkovou anódou, ktorej veľkosť spĺňa prísne požiadavky nemeckej normy DIN 4753.

Pre pohodlnú kontrolu aktuálnej teploty vody slúži indikátor teploty, umiestnený na prednej strane vonkajšieho plášťa.

Vonkajší plášť je vyhotovený z lakovaného plechu, čo zabezpečuje dlhú životnosť i vhodnosť do každého prostredia. Farba vonkajšieho plášťa je vhodná i do exteriéru, vďaka čomu je odolnejšia voči svetlu, vlhkosti a vplyvom prostredia.

Ohrievače sú určené pre vertikálnu montáž na stenu.

Kapilárny termostat, ovládateľný zvonku otočným regulátorom, zabezpečuje plynulý ohrev vody na požadovanú nastavenú teplotu až do 75°C. Po nahriatí celého objemu sa teleso opäť vypne a voda je udržiavaná na požadovanej teplote. Ovládanie ohrievača pomocou otočného regulátora je veľmi jednoduché, dobre viditeľné, prístupné z prednej strany ohrievača.

Univerzálny záves, ktorý je súčasťou ohrievača, umožňuje bezproblémovú výmenu starého ohrievača, značky Tatramat a veľkej časti konkurenčných ohrievačov vody. Nie je potrebné vŕtať nové otvory pre uchytienie, čím nevzniká dodatočná špina.

Zariadenia sú vybavené termostatom a dodatočnú ochranu zabezpečuje tepelná bezpečnostná poistka (ďalej len poistka), ktorá v prípade poruchy odpojí ohrievacie teleso od elektrického napájania a tým zamedzí neželanému ohrevu. Vypínacia teplota tepelnej bezpečnostnej poistky je 90°-5°C. V prípade aktivácie tepelnej bezpečnostnej poistky je možné ju po odstránení príčiny resetovať.

Tieto ohrievače vody sú vybavené ochranou proti mrazu. Ak teplota vody v ohrievači klesne pod 7°C, automaticky sa aktivuje ohrievacie teleso a ohreje jednorázovo vodu v zásobníku na teplotu 20°C. Tým sa zamedzí zamrznutiu vody v ohrievači. POZOR, ohrievač musí byť zapojený v elektrickej sieti a ochrana sa nevzťahuje na vodovodné potrubie.

Bulletpoints EOVS 50- 200 Trend:

- Dlhá životnosť
 - kvalitný smalt vyznamenaný prestížnym certifikátom kvality EEA
 - smaltovanie z oboch strán
 - anóda s dlhou výdržou podľa DIN 4753
 - 100% testované vo výrobnom procese
 - Skúška simulujúca min. 10 rokov prevádzky

- Jednoduchá inštalácia, ovládanie a údržba
 - ergonomicky tvarované úchyty
 - ľahká manipulácia
 - univerzálny záves
 - od 80 L 100% kompatibilita za staršie Tatramat produkty EOVS 82 – 202
 - jednoduché ovládanie pomocou otáčavého gombíka
 - ovládanie z prednej strany
 - možnosť nastavenia optimálnej teploty ohrevu

- Viacstupňová ochrana
 - bezpečnostný termostat
 - resetovateľná tepelná poistka
 - ochrana proti zamrznutiu vody v ohrievači
 - poistný ventil ako príslušenstvo
 - elektrické krytie IP 24

- Úspornosť a nízka energetická náročnosť
 - 28 mm hrubá tepelná izolácia
 - Dvojzložková tvrdá PU pena najvyššej kvality

- Užívateľský komfort
 - vizuálna kontrola teploty vody
 - vysoké množstvo zmiešanej vody

Technické údaje:

TYP		EOV 50 Trend	EOV 80 Trend	EOV 100 Trend	EOV 120 Trend	EOV 150 Trend	EOV 200 Trend	
Elektrické pripojenie	Hz	1/N/PE ~ 220- 240 V						
Frekvencia	Hz	50/ 60						
Výkon OT	W	1800						
Menovitý objem	Liter	50	80	100	120	150	200	
Tepelné straty	kWh/24h	0,96	1,216	1,469	1,725	2,045	2,503	
Odberový profil		M	M	L	L	L	XL	
Energetická trieda		C	C	C	C	D	D	
Spotreba energie za rok	kW	1352	1399	2722	2755	2796	4626	
Doba ohrevu o 50°C	hod/ min	1 h 38 min	2 h 37 min	3 h 16 min	3 h 55 min	4 h 54 min	6 h 33 min	
Max. prevádzkový tlak	MPa	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	
Hrúbka izolácie	mm	28	28	28	28	28	28	
Rozmery	A	mm	609	810	964	1117	1349	1654
	B	mm	450	520	790	825	1060	1360
	C	mm	101	232	116	234	231	236
Priemer	mm	475	475	475	475	475	475	
Príslušenstvo:		Áno	Áno	Áno	Áno	Áno	Áno	
Návod na obsluhu a montáž		Áno	Áno	Áno	Áno	Áno	Áno	
Držiak kábla		Áno	Áno	Áno	Áno	Áno	Áno	
Bezp. poistný ventil		Áno	Áno	Áno	Áno	Áno	Áno	
Sada pre upevnenie na stenu		Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	
Pripájací kábel		Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	Nie	
Stupeň el. krytia		IP 24						
Certifikačné značky								

