



Úspornosť a efektívnosť u vás doma

Elektrické ohrievače vody EOV

Produktovú radu EOV tvoria zásobníkové nástenné elektrické ohrievače vody v okrúhлом vyhotovení.

 **Tatramat**
ohrievame vodu. spoľahlivo.



Elektrické ohrievače vody EOV

Elektrické ohrievače vody produktovej rady EOV sú jedinečné svojou kvalitou, dizajnom vyhotoveným špičkovými dizajnérami, i svojimi prevádzkovými vlastnosťami.

Vďaka najmodernejším technológiám, postupom a know how využitým pri vývoji týchto ohrievačov vody bolo možné extrémne znížiť spotrebu el. energie v pohotovostnom režime, teda znížiť tepelné straty.

Zariadenia EOV 30 až 200 spĺňajú náročné kritéria normy EN 50440, smernice o efektívite a spotrebe energie zariadení pre ohrev vody, ktorá čoskoro nadobudne platnosť. Tým potvrdzujú svoju úspornosť a nízku prevádzkovú energetickú náročnosť.



Vďaka špeciálnym postupom sme extrémne znížili spotrebu elektrickej energie v pohotovostnom režime.



Úspornosť a nízka energetická náročnosť

- 48 mm tepelná polyuretánová izolácia (EOV 80-200)



Viacstupňová ochrana

- bezpečnostný termostat
- poistka proti zamrznutiu vody
- poistka proti prehriatiu ohrievača s funkciou resetu
- poistný ventil so spätnou klapkou ako príslušenstvo
- krytie IP25



Dlhá životnosť

- nerezová prírubka s nerezovým ohrievacím telesom
- špeciálny smalt CoPro – obojstranné smaltovanie
- anódová ochrana proti korózii



Jednoduchá inštalácia, ovládanie a údržba

- univerzálny záves
- ergonomicky tvarované úchyty
- možnosť inštalácie nad vaňu
- vonkajšie ovládanie prevádzkového termostatu
- možnosť nastavenia optimálnej teploty ohrevu



Moderný dizajn

- dizajn od špičkových dizajnérov



Užívateľský komfort

- vysoké množstvo zmiešanej teplej vody
- krátke doby ohrevu
- vizuálna kontrola teploty vody



TYP	EOV 30	EOV 50	EOV 80	EOV 100	EOV 120	EOV 150	EOV 200
Objednávacie čísla	232103	232104	232105	232106	232107	232108	232109
Menovitý objem (L)	30	50	80	100	120	150	200
El. pripojenie	1/N/PE ~ 230V						
Max. prevádzkový tlak (MPa)	0,6						
Príkonnosť ohrievacieho telesa (W)	2000	2000	2000	2000	2000	2000	3000
Tepelné straty (kWh/24h)	0,534	0,726	0,793	0,976	1,149	1,327	1,61
Množstvo 40°C zmiešanej vody (L)	52,2	99	142	186	224	288	376
Doba ohrevu z 15°C na 65°C s výkonom 2kW (hod/min)	53 min	1 h 29 min	2 h 22 min	2 h 58 min	3 h 33 min	4 h 27 min	3 h 57 min
Rozmery ø x výška (mm)	405 x 627	405 x 882	510 x 853	510 x 1007	510 x 1160	510 x 1392	510 x 1697
Váha (bez vody) s/bez balenia (kg)	18,6/16,4	23,9/21,4	31,3/28,2	37,1/33,6	42,9/39,1	50,4/46,2	61,1/56,3
Váha (naplneného vodou) (kg)	46,4	71,4	108,2	133,6	159,1	196,2	256,3
Hrúbka PU izolácie (mm)	43	43	48	48	48	48	48
Stupeň el. krytia	IP 25						