



Elektrické ohříváče vody

Elektrické ohřivače EOV

Elektrické závěsné ohřivače vody ve svislém provedení od 30 do 200 litrů

Produktovou řadu EOV tvoří zásobníkové nástěnné elektrické ohřivače vody ve vácovém provedení. Jsou jedinečné svojí kvalitou, designem vytvořeným špičkovými designéry, i svými provozními vlastnostmi. Díky nejmodernějším technologiím, postupům a know-how využitým při vývoji těchto ohřivačů vody bylo možné extrémně snížit

spotřebu el. energie v pohotovostním režimu, tzn. snížit tepelné ztráty.

Ohřivače EOV 30 až 200 splňují náročná kritéria normy EN 50440, směrnice o efektivitě a spotřebě energie zařízení pro ohřev vody. Tím potvrzují svojí úspornost a nízkou provozní energetickou náročnost. Součástí dodávky je pojistný ventil.



Technické údaje

TYP	EOV 30	EOV 50	EOV 80	EOV 100	EOV 120	EOV 150	EOV 200
Objednáací čísla	232103	232104	232105	232106	232107	232108	232109
Jmenovitý objem (l)	30	50	80	100	120	150	200
Příkon (kW)	2	2	2	2	2	2	2
Tepelné ztráty (kWh/24h)	0,53	0,73	0,79	0,98	1,15	1,33	1,61
Třída energetické účinnosti*	C						
Rozměry výška (mm)	642	897	871	1 025	1 178	1 410	1 715
Rozměry průměr (mm)	405	405	510	510	510	510	510

*ú údaje zodpovídají oficiálním a od září 2015 platným požadavkům pro zařízení pro přípravu teplé vody (Směrnice EU č. 812/2013) jako i aktuálním zkušebními požadavkům EN 50440 pro ohřivače vody

Porovnání ceny tepelných ztrát*

Elektrické ohřivače vody nové generace od společnosti Tatramat mají nejnižší tepelné ztráty a tím i nejnižší náklady v porovnání s konkurenčními ohřivači:

	TATRAMAT		Jiné ohřivače			
TYP	EOV 80	TYP 1	TYP 2	TYP 3	TYP 4	
Tloušťka izolace [mm]	48 mm	14 mm	18 mm	27 mm	32 mm	
Tepelné ztráty [kWh/den]	0,79	1,80	1,52	1,43	1,10	
Náklady ztráty / den	3,31 Kč	7,53 Kč	6,36 Kč	5,98 Kč	4,60 Kč	
Náklady ztráty / rok	1 207 Kč	2 750 Kč	2 322 Kč	2 184 Kč	1 680 Kč	

S ohřivačem TATRAMAT EOV můžete ušetřit až:



* Vychází se z naměřených údajů při porovnávání 5 zařízení – elektrických ohřivačů vody EOV a čtyř konkurenčních ohřivačů – měření byla realizována nezávislou německou zkušebnou TÜV Rheinland.

Elektrické ohřivače EO EL

Elektrické závěsné ohřivače vody s rychloohřevem a ECO programy od 30 do 150 litrů

Nástěnný tlakový zásobníkový ohřivač vody se smaltovanou ocelovou nádrží v hranatém provedení. Dvouokruhová nerezová příruba s topným tělesem (2+1 kW) je vybavená antikorozií hořčíkovou ochranou.

Přístroj je řízený elektronickou regulací. Elektronika disponuje třemi ECO-programy

zabezpečujícími úsporu energie a dalšími funkcemi jako jsou: protimrazová ochrana, omezení maximální teploty a rychloohřev. Pomocí elektroniky je možné teplotu nastavenou plynule od 7 až do 85 °C. Ohřivač je určený pro svislou instalaci. Součástí dodávky je pojistný ventil.

Technické údaje

TYP	EO 30 EL	EO 50 EL	EO 80 EL	EO 100 EL	EO 120 EL	EO 150 EL
Objednací čísla	231160	231161	231162	231163	231651	231164
Jmenovitý objem (l)	30	50	80	100	120	150
Příkon (kW)	2/3					
Tepelné ztráty (kWh/24h)	0,52	0,69	0,72	0,84	0,91	1,21
Třída energetické účinnosti*	B	B	B	C	C	C
Rozměry výška (mm)	696	951	893	1045	1200	1435
Rozměry šířka (mm)	380	380	475	475	475	475
Rozměry hloubka (mm)	380	380	475	475	475	475

*údaje zodpovídají oficiálním a od září 2015 platným požadavkům pro zařízení pro přípravu teplé vody (Směrnice EU č. 812/2013) jako i aktuálním zkušebními požadavkům EN 50440 pro ohřivače vody



Elektrické ohřivače EO Trend

Elektrické závěsné ohřivače vody ve svislém provedení od 50 do 200 litrů

Produktová řada EO Trend tvoří zásobníkové nástěnné elektrické ohřivače vody ve válcovém provedení. Vnitřní nádrž ohřivače je smaltovaná speciálním vysoce kvalitním smaltem a následně vypálený při konstantní teplotě 850 °C.

Voda je ohřívána topným tělesem s výkonem 1,8 kW. Pomocí otočného regulátoru teploty je možné plynulé nastavení teploty od 7°C - 75 °C.

Zásobník je vybavený hořčíkovou anodou, jejíž velikost splňuje přísné požadavky německé normy DIN 4753.

Pro pohodlnou kontrolu aktuální teploty vody slouží indikátor teploty, umístěný na přední straně venkovního pláště.

Ohřivače jsou určeny pro vertikální montáž na stěnu. Součástí dodávky je pojistný ventil.

Technické údaje

TYP	EOV 50 Trend	EOV 80 Trend	EOV 100 Trend	EOV 120 Trend	EOV 150 Trend	EOV 200 Trend
Objednací čísla	234167	234168	234169	234170	234171	234172
Jmenovitý objem (l)	50	80	100	120	150	200
Příkon (kW)	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Tepelné ztráty (kWh/24h)	0,96	1,22	1,47	1,73	2,05	2,5
Třída energetické účinnosti*	C					
Rozměry výška (mm)	609	810	964	1 117	1 349	1 704
Rozměry průměr (mm)	475	475	475	475	475	475

*údaje zodpovídají oficiálním a od září 2015 platným požadavkům pro zařízení pro přípravu teplé vody (Směrnice EU č. 812/2013) jako i aktuálním zkušebními požadavkům EN 50440 pro ohřivače vody



Elektrické ohřivače ELOV

Elektrické závěsné ohřivače vody v ležatém provedení od 30 do 200 litrů

Produktovou řadu ELOV tvoří zásobníkové nástěnné elektrické ohřivače vody ve válcovém provedení. Jsou jedinečné svojí kvalitou, designem vytvořeným špičkovými designéry, i svými provozními vlastnostmi.

Díky nejmodernějším technologiím, postupům a know-how využitým při vývoji těchto

ohřivačů vody bylo možné extrémně snížit spotřebu elektrické energie v pohotovostním režimu, tzn. snížit tepelné ztráty.

Přípojky studené a teplé vody jsou vyvedeny na levé straně. Součástí dodávky je pojistný ventil.



Technické údaje

TYP	ELOV 30	ELOV 50	ELOV 80	ELOV 100	ELOV 120	ELOV 150	ELOV 200
Objednací čísla	232719	232720	232721	232722	232723	232724	232725
Jmenovitý objem (l)	30	50	80	100	120	150	200
Příkon (kW)	2	2	2	2	2	2	3
Tepelné ztráty (kWh/24h)	0,75	0,96	1,11	1,25	1,39	1,57	1,66
Třída energetické účinnosti**	C						
Rozměry šířka (mm)	642	897	871	1 025	1 178	1 410	1 715
Rozměry průměr (mm)	510	510	510	510	510	510	510

*údaje zodpovídají oficiální a od září 2015 platným požadavkům pro zařízení pro přípravu teplé vody (Směrnice EU č. 812/2013) jako i aktuálním zkušebními požadavkům EN 50440 pro ohřivače vody

4x úspornější než tradiční ohřev vody

Tepelné čerpadlo pro ohřev teplé vody TEC TM



Nejnovější technologie
ohřevu vody



Dlouhá životnost



Úspornost a nízká
energetická náročnost



Jednoduchá instalace,
ovládání a údržba

TATRAMAT
K Hájmům 946, 155 00 Praha 5
Člen skupiny STIEBEL ELTRON

Tel.: +421 251 116 150-1
E-mail: info@tatramat.cz
www.tatramat.cz



Tatramat
ohříváme vodu. spolehlivě.



člen skupiny
STIEBEL ELTRON

