

# Úspornost a efektivnost u vás doma

## **Kombinované ohřivače vody OVK, OVK D, LOVK, LOVK D**

Produktovou řadu OVK, OVK D, LOVK, LOVK D tvoří zásobníkové nástěnné kombinované ohřivače vody ve válcovém provedení.

 **Tatramat**  
ohříváme vodu. spolehlivě.



## Kombinované ohříváče vody OVK, LOVK

Kombinované ohříváče vody produktové řady OVK, LOVK jsou jedinečné svojí kvalitou, designem vytvořeným špičkovými designéry, i svými provozními vlastnostmi. Vodu je možné ohřívat celonerezovým topným tělesem a trubkovým (OVK/LOVK) nebo dvojláštovým (OVK D/LOVK D) výměníkem tepla.

Svislé ohříváče s trubkovým výměníkem se vyrábějí pro připojení topné a vratné vody z pravé (OVK P) nebo z levé (OVK L) strany. Svislé ohříváče s dvojláštovým výměníkem se vyrábějí univerzálně pro připojení topné a vratné vody z pravé nebo z levé strany. U ležatého provedení (LOVK/LOVK D) je možné připojit studenou a teplou vodu z levé strany.



### Uživatelský komfort

- vysoké množství smíšené teplé vody
- krátké doby ohřevu
- vizuální kontrola teploty vody
- možnost napojení na cirkulaci



### Dlouhá životnost

- nerezová příruba s nerezovým topným tělesem
- speciální smalt CoPro – oboustranné smaltování
- anodová ochrana proti korozi



### Úspornost a nízká energetická náročnost

- až 48 mm tepelná polyuretanová izolace



### Jednoduchá instalace, ovládání a údržba

- univerzální závěs u svislého provedení
- svislé nebo ležaté provedení
- ergonomicky tvarované úchyty
- možnost instalace nad vanu
- samostatná jímka pro snímač externího zdroje tepla
- venkovní nastavení optimální teploty ohřevu provozním termostatem
- pojistný ventil součástí dodávky



### Moderní design

- design od špičkových designérů



### Vícetupňová ochrana

- bezpečnostní termostat
- pojistka proti zamrznutí vody
- pojistka proti přehřátí ohříváče s funkcí resetu
- pojistný ventil se zpětnou klapkou jako příslušenství
- elektrické krytí IP25



#### TYP

	OVK 80 L / OVK 80 P	OVK 120 D	OVK 150 D	OVK 200 L / OVK 200 P	LOVK 80	LOVK 120 D	LOVK 150 D	LOVK 200
Objednávací čísla	232811 / 232812	232807	232808	232817 / 232818	232819	232809	232810	232825
Jmenovitý objem (l)	76	120	150	196	76	120	150	196
El. připojení	1/N/PE ~ 230V				1/N/PE ~ 230V			
Max. provozní tlak (MPa)	0,6				0,6			
Max. provozní tlak ve výměníku tepla (MPa)	0,6	0,4	0,4	0,6	0,6	0,4	0,4	0,6
Příkon topného tělesa (W)	2000	2000	2000	3000	2000	2000	2000	2000
Tepelné ztráty (kWh/24h)	0,89	1,19	1,426	1,803	1,298	1,63	1,78	2,31
Množství 40°C smíšené vody (l)	128	226	270	395	137	221	281	313
Doba ohřevu z 15 °C na 65 °C výkonem 2 kW (hod/min)	2 h 13 min	3 h 33 min	4 h 27 min	5 h 47 min	2 h 13 min	3 h 33 min	4 h 27 min	5 h 47 min
Výkon výměníku tepla (kW) *	10,3	7	7,8	11,6	10,3	7	7,8	11,6
Doba ohřevu z 15 °C na 65 °C s výměníkem tepla (min)	18 min	38 min	53,5 min	55 min	18 min	38 min	54 min	55 min
Rozměry ø x výška (mm)	510 x 853	520 x 1124	520 x 1354	510 x 1697	-	-	-	-
Rozměry ø x šířka (mm)	-	-	-	-	510 x 853	520 x 1124	520 x 1354	510 x 1697
Hmotnost (bez vody) (kg)	37,2	59,3	66,4	65,3	42,2	62,5	69,6	72,5
Hmotnost (naplněného vodou) (kg)	113,2	179,3	216,4	261,3	118,2	182,5	219,6	268,5
Tloušťka PU izolace (mm)	48	40,5	40,5	48	48	40,5	40,5	48
Stupeň el. krytí	IP 25				IP 25			

\* při teplotním rozdílu 70 K a průtoku 900 l/hod