

OKH E OKH SMART

NOVÁ GENERACE OHŘÍVAČŮ VODY



NOVINKY
2026

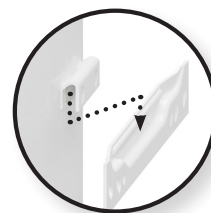


Dostupné modely 80 100 125 160

VÝHODY

- › Nový a nadčasový, hranatější design
- › Vyšší tlaková odolnost: 8 bar
- › Nový způsob zavěšení na konzoly – není třeba měnit stávající závěs
- › Wi-Fi v typu SMART s úsporou až 12 % elektrické energie
- › Připraveno pro Smart Grid
- › Dotykové ovládání, displej teploty vody
- › Tradiční suché keramické těleso
- › Smalt splňující nejpřísnější normy pro pitnou vodu
- › Tloušťka izolace až 123 mm
- › Energetická třída B (do modelu 125 včetně) už u modelu OKH E
- › Automatická funkce antilegionella

Snadná
montáž
na stěnu



WiFi
ovládání
(typ SMART)



Dotykové
ovládání



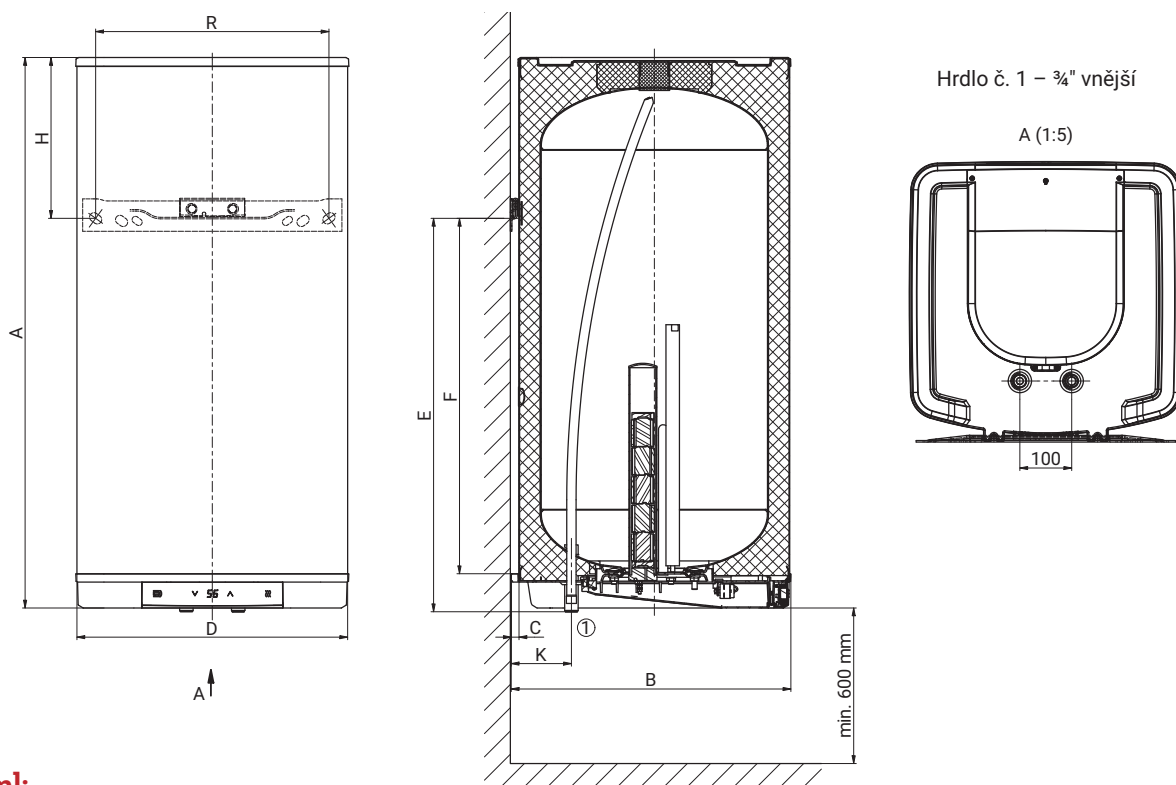
Technické údaje:

Typ		OKH 80 E	OKH 100 E	OKH 125 E	OKH 160 E	OKH 125 SMART	OKH 160 SMART
Objednací číslo	-	14011081101	14081081101	14031081101	14061081101	14031161101	14061161101
Objem	l	81	102	124	154	121	153
Rozměry (průměr×výška)	mm	525×540×755	525×540×900	525×540×1065	525×540×1250	525×540×1065	525×540×1250
Maximální hmotnost ohřivače (bez vody)	kg	38	42	49	55	50	56
Tloušťka izolace	mm	až 123	až 123	až 123	až 123	až 123	až 123
Tepelná vodivost izolace λ	W.m ⁻¹ .K ⁻¹	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022	0,022
Příkon topného tělesa	W	2200	2200	2200	2200	2200	2200
Doba ohřevu z 10 °C na 60° C	hod	2,1	2,7	3,3	4,1	3,2	4,0
Elektrické připojení	-	1/N/PE ~ 230 V / 50 Hz				1/N/PE ~ 230 V / 50 Hz	
Doporučená hodnota jističe	A	16				16	
Elektrické krytí	-	IP44				IP44	
Maximální provozní teplota / přetlak v nádobě	°C / bar	80 / 8,0				80 / 8,0	
Denní spotřeba elektrické energie	kWh	5,87	5,87	5,91	12,13	6,57	6,85
Smíšená voda V40	l	107,99	146,24	177,09	219,54	195	205
Zátěžový profil	-	M	M	M	L	M	M
Třída energetické účinnosti	-	B	B	B	C	B	B
Energetická účinnost	%	40	40	40	39	40	44
Roční spotřeba elektrické energie	kWh	1289	1287	1295	2639	1 284	1 535
Nastavení termostatu od výrobce	°C	55	55	55	55	55	55
Akustický výkon	dB	15	15	15	15	15	15
Funkce pouze v nízkém tarifu elektrické energie	-	-	-	-	-	-	-
Funkce SMART *	-	0	0	0	0	1	1

* Je-li deklarována funkce SMART (=1), platí uvedené hodnoty pouze se zapnutým inteligentním ovládáním.

Program Anitlegionella: trvale sleduje dobu, po kterou zůstává teplota vody pod 60 °C. Po 21 dnech se režim automaticky aktivuje a zahájí zvýšení teploty vody nad hygienickou hranici.

Schéma:



Rozměry [mm]:

	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	H [mm]	K [mm]	R [mm]
OKH 80 E	755	540	20	525	585	510	175	120	450
OKH 100 E	900	540	20	525	730	655	175	120	450
OKH 125 E / OKH 125 SMART	1065	540	20	525	760	685	310	120	450
OKH 160 E / OKH 160 SMART	1250	540	20	525	1005	930	255	120	450