HAKL BG50-120v3

TITANIUM intensive smalt

Elektrický zásobníkový ohrievač vody 3 kW Turbo

- inštalácia možná iba vývodmi smerom dole
- ochrana oceľovej nádoby dvojitým titánovým smaltom
- vynikajúce tepelnoizolačné vlastnosti nádoby
- tepelná poistka zabraňujúca prehriatiu výhrevnej špirály
- mrazuvzdorná poistka proti zamrznutiu vody v zásobníku
- anódová tyč predlžujúca životnosť zásobníka
- nastaviteľný termostat so signalizáciou ohrevu
- poistný ventil so spätnou klapkou ako súčasť balenia
- ohrevná špirála 3 kW pre veľmi rýchly ohrev vody

Elektrické zásobníkové ohrievače **HAKL BG 50-120v3** s objemom vody 50-120 litrov. Tieto ohrievače patria do produktovej rady tlakových zásobníkov s oceľovou nádobou. Doplnkové označenie „V“ (BGv), znamená vertikálne (zvislé) prevedenie s valcovitým dizajnom, preto regulácia teploty ohrevu vody a pripojovacie vývody ohrievača sa nachádzajú na spodnej strane krytu. Súčasťou balenia zásobníkových ohrievačov vody HAKL BGv je aj poistný ventil . Špirála s príkonom 3 kW zabezpečí veľmi rýchly ohrev vody.
Dlhú životnosť zásobníka zaručuje **dvojitá vrstva titánového smaltu** a zabudovaná anódová tyč. Sériovo montovaná tepelná poistka zabezpečuje vyšší stupeň ochrany špirály proti prehriatiu v krízových situáciách. Funkcia mrazuvzdornej poistky zabraňuje zamrznutiu vody v ohrievači a tým aj poškodeniu nádoby. Takto nastavený termostat pri bežnej teplote ohrev špirály nezopne, ale v prípade výrazného poklesu teploty v miestnosti bezpečne ochráni ohrievač pred zamrznutím.

Tabuľka vhodnosti používania **HAKL BGv3**

Objem:	50 litrov	80 litrov	100 litrov	120 litrov
Umývadlo:	•••••	•••••	•••••	•••••
Sprcha úsporná:	••	•••	••••	•••••
Sprcha masážna:	•	••	•••	••••
Vaňa:	X	•	••	•••

Poznámka:
Hodnoty v tabuľke sú orientačné, päť symbolov ••••• určuje maximálnu vhodnosť použitia, symbol x určuje nevhodnosť výrobku.

Ilustračný obrázok zapojenia zásobníkového ohrievača HAKL BG 80v3 do vodovodného systému.

ENERGETICKÁ TRIEDA C

viac na **www.hakl.sk**

Výrobca odporúča inštaláciu vypúšťacieho ventilu, pri údržbe je veľmi jednoduché vypustenie vody z ohrievača. Súčasťou balenia je iba poistný ventil!

SERVISNÝ BALÍK:**2PLUS1**

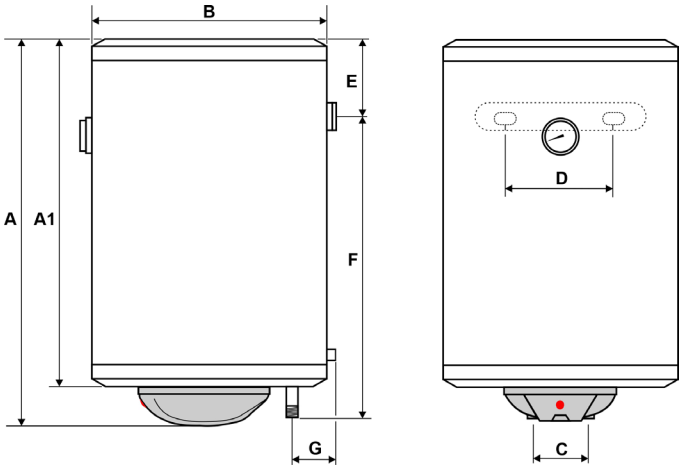
Zalistovacia tabulka

Model	HAKL BG 50v3	HAKL BG 80v3	HAKL BG 100v3	HAKL BG 120v3
Objednávacie číslo	HABG50V3	HABG80V3	HABG100V3	HABG120V3
Fakturačný názov	HAKL BG 50v 3 kW turbo zásobníkový ohrievač vody	HAKL BG 80v 3 kW turbo zásobníkový ohrievač vody	HAKL BG 100v 3 kW turbo zásobníkový ohrievač vody	HAKL BG 120v 3 kW turbo zásobníkový ohrievač vody
EAN kód	8586018649490	8586018649506	8586018649513	8586018649520
Tovarová skupina	zásobníkové ohrievače vody			

Technické parametre

Model	HAKL BG 50v3	HAKL BG 80v3	HAKL BG 100v3	HAKL BG 120v3
Príkon:	3 kW	3 kW	3 kW	3 kW
Napätie:	230 V	230 V	230 V	230 V
Istenie:	16 A	16 A	16 A	16 A
Objem:	50 l	80 l	100 l	120 l
Stupeň krytia:	IP X4	IP X4	IP X4	IP X4
Tlaková prevádzka:	áno	áno	áno	áno
Max. trvalý tlak vody:	6 bar	6 bar	6 bar	6 bar
Min. spínací tlak:	0,2 bar	0,2 bar	0,2 bar	0,2 bar
Typ spínania:	termostatický	termostatický	termostatický	termostatický
Manuálne prepínanie výkonu:	nie	nie	nie	nie
Automatické riadenie príkonu:	nie	nie	nie	nie
Meranie spotreby el.energie:	nie	nie	nie	nie
Meranie spotreby vody:	nie	nie	nie	nie
Tepelná ochrana:	áno	áno	áno	áno
Druhý stupeň tepelnej ochrany:	nie	nie	nie	nie
Signalizácia ohrevu:	áno	áno	áno	áno
Zobrazovanie teploty vody:	áno	áno	áno	áno
Rozteč pripojovacích vývodov:	120 mm	120 mm	120 mm	120 mm
Pripojovacie závity:	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Doba ohrevu o 40°C:	54 min	1h 26 min	1h 48 min	2h 10 min
Tepelné straty pri 60°C:	0,65 kWh	1,04 kWh	1,21 kWh	1,52 kWh
Hrúbka izolácie:	38 mm	38 mm	38 mm	38 mm
Mrazuvzdorná poistka:	áno	áno	áno	áno
Výrobok obsahuje prip. kábel:	nie	nie	nie	nie
Ukončenie kábla vidlicou:	---	---	---	---
Typ pripojovacieho kábla:	---	---	---	---
Dĺžka pripojovacieho kábla:	---	---	---	---

Rozmery a hmotnosti:

Rozmery v mm	A	B	C	D	E
BG 50v3	605	Ø 440	120	240	180
BG 80v3	800	Ø 440	120	240	180
BG 100v3	970	Ø 440	120	240	180
BG 120v3	1125	Ø 440	120	240	185

Rozmery v mm	F	G	NETTO	BRUTTO
BG 50v3	425	60	18,8 kg	20,6 kg
BG 80v3	610	60	22,9 kg	25,0 kg
BG 100v3	790	60	27,4 kg	29,6 kg
BG 120v3	940	60	30,1 kg	32,6 kg