

HAKL® BG50v-120v

TITANIUM
intensive smalt

Elektrický zásobníkový ohrievač vody



- ◀ inštalácia možná iba vývodmi smerom dole
- ◀ ochrana oceľovej nádoby dvojitém titánovým smaltom
- ◀ vynikajúce tepelnoizolačné vlastnosti nádoby
- ◀ tepelná poistka zabráňujúca 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
- ◀ univerzálna konzola na zavesenie ohrievača

Elektrické zásobníkové ohrievače **HAKL BG 50v-120v** 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 a univerzálna konzola na zavesenie ohrievača.

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 zabráňuje 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 BGv

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 80v do vodovodného systému.



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



SERVISNÝ
BALÍK: 2PLUS1



ENERGETICKÁ
TRIEDA **C**

viac na www.hakl.sk

Zalíštovacia tabuľka

Model	HAKL BG 50v	HAKL BG 80v	HAKL BG 100v	HAKL BG 120v
Objednávacie číslo	HABG50V	HABG80V	HABG100V	HABG120V
Fakturačný názov	HAKL BG 50v zásobníkový ohrievač vody	HAKL BG 80v zásobníkový ohrievač vody	HAKL BG 100v zásobníkový ohrievač vody	HAKL BG 120v zásobníkový ohrievač vody
EAN kód	8586018648783	8586018648790	8586018648806	8586018648813
Tovarová skupina	zásobníkové ohrievače vody			

Technické parametre

Model	HAKL BG 50v	HAKL BG 80v	HAKL BG 100v	HAKL BG 120v
Príkon:	2 kW	2 kW	2 kW	2 kW
Napätie:	230 V	230 V	230 V	230 V
Istenie:	10 A	10 A	10 A	10 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 závit:	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Doba ohrevu o 40°C:	1h 21 min	2h 9 min	2h 41 min	3 h 14 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:	---	---	---	---

Konstrukční vlastnosti:

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

Typ	50v	80v	100v	120v
Hmotnosť netto	21,1 kg	26,3 kg	30,9 kg	36,1 kg
Hmotnosť brutto	23,2 kg	28,7 kg	33,9 kg	38,9 kg

