

HAKL® BG50-120v3

Elektrický zásobníkový ohřívač vody

VÍCE VÝKONU
STEJNÁ SPOTŘEBA

- instalace možná pouze vývody směrem dolů
- ochrana ocelové nádoby dvojitým titanovým smaltem
- vynikající tepelně izolační vlastnosti nádoby
- tepelná pojistka zabraňující přehřátí topné spirály
- mrazuvzdorná pojistka proti zamrznutí vody v zásobníku
- anodová tyč prodlužující životnost zásobníku
- nastavitelný termostat se signalizací ohřevu
- pojistný ventil se zpětnou klapkou jako součást balení
- topná spirála 3 kW pro velice rychlý ohřev vody

Elektrické zásobníkové ohřívače **HAKL BG 50-120v3** o objemu vody 50-120 litrů. Tyto ohřívače patří do produktové řady tlakových zásobníků s ocelovou nádobou. Doplňkové označení „V“ (BGv), znamená vertikální (svislé) provedení s válcovitým designem, proto regulace teploty ohřevu vody a připojovací vývody ohřívače se nacházejí na spodní straně krytu. Součástí balení zásobníkových ohřívačů vody HAKL BGv je také pojistný ventil a univerzální konzola pro zavěšení ohřívače.
Dlouhou životnost zásobníku zaručuje **dvojitá vrstva titanového smaltu** a zabudovaná anodová tyč. Sériově montovaná tepelná pojistka zajišťuje vyšší stupeň ochrany spirály proti přehřátí v krizových situacích. Funkce mrazuvzdorné pojistky zabraňuje zamrznutí vody v ohřívači a tím i poškození nádoby. Takto nastavený termostat při běžné teplotě ohřev spirály nesepne, ale v případě výrazného poklesu teploty v místnosti bezpečně ochrání ohřívač před zamrznutím.

Tabulka vhodnosti používání HAKL BGv

Objem:	50 litrů	80 litrů	100 litrů	120 litrů
Umyvadlo:	•••••	•••••	•••••	•••••
Sprcha úsporná:	••	•••	••••	•••••
Sprcha masážní:	•	••	•••	••••
Vana:	X	•	••	•••

Poznámka:
Hodnoty v tabulce jsou orientační, pět symbolů ••••• určuje maximální vhodnost použití, symbol x určuje nevhodnost výrobku.

Ilustrační obrázek zapojení zásobníkového ohřívače HAKL BDv3 do vodovodního systému.



Výrobce doporučuje instalaci vypouštěcího ventilu, při údržbě je velmi jednoduché vypuštění vody z ohřívače. Součástí balení je pouze pojistný ventil!



SERVISNÍ BALÍK:**2PLUS1**

ENERGETICKÁ TŘÍDA **C**

více na **www.haklcz.cz**

Zalistovací tabulka

Model	HAKL BG 50v3	HAKL BG 80v3	HAKL BG 100v3	HAKL BG 120v3
Objednávací číslo	HABG50V3	HABG80V3	HABG100V3	HABG120V3
Fakturační název	HAKL BG 50v3 turbo zásobníkový ohřívač vody	HAKL BG 80v3 turbo zásobníkový ohřívač vody	HAKL BG 100v3 turbo zásobníkový ohřívač vody	HAKL BG 120v3 turbo zásobníkový ohřívač vody
EAN kód	8586018649490	8586018649506	8586018649513	8586018649520
Skupina zboží	zásobníkové ohřívače vody			

Technické parametry

Model	HAKL BG 50v3	HAKL BG 80v3	HAKL BG 100v3	HAKL BG 120v3
Příkon:	3 kW	3 kW	3 kW	3 kW
Napětí:	230 V	230 V	230 V	230 V
Jištění:	16 A	16 A	16 A	16 A
Objem:	50 l	80 l	100 l	120 l
Stupeň krytí:	IP X4	IP X4	IP X4	IP X4
Tlakový provoz:	ano	ano	ano	ano
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 spínaní:	termostatický	termostatický	termostatický	termostatický
Manuální přepínání výkonu:	ne	ne	ne	ne
Automatické řízení příkonu:	ne	ne	ne	ne
Měření spotřeby el.energie:	ne	ne	ne	ne
Měření spotřeby vody:	ne	ne	ne	ne
Tepelná ochrana:	ano	ano	ano	ano
Druhý stupeň tepelné ochrany:	ne	ne	ne	ne
Signalizace ohřevu:	ano	ano	ano	ano
Zobrazování teploty vody:	ano	ano	ano	ano
Rozteč připojovacích vývodů:	120 mm	120 mm	120 mm	120 mm
Připojovací závity:	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Doba ohřevu o 40°C:	54 min	1h 26 min	1h 48 min	2h 10 min
Tepelné ztráty při 60°C:	0,65 kWh	1,04 kWh	1,21 kWh	1,52 kWh
Tloušťka izolace:	38 mm	38 mm	38 mm	38 mm
Mrazuvzdorná pojistka:	ano	ano	ano	ano
Výrobek obsahuje přip. kabel:	ne	ne	ne	ne
Ukončení kabelu vidlicí:	---	---	---	---
Typ připojovacího kabelu:	---	---	---	---
Délka připojovacího kabelu:	---	---	---	---

Rozměry a hmotnosti:

Rozměry 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

Rozměry 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

