



Značka	HAKL heating s.r.o.
Záruka	2 roky
příkon	2 kW (2000 W)
napětí	230 V
jištění	10 A
objem	80 l
stupeň krytí	IP X4
tlakový provoz	ano
max. trvalý tlak vody	6 bar
min. spínací tlak	0,2 bar
typ spínání	termostatický
manuální přepínání příkonu	ne
automatické řízení příkonu	ne
měření spotřeby el.energie:	ne
měření spotřeby vody:	ne
tepelná ochrana	ano
druhý stupeň tepelné ochrany	ne
signalizace ohřevu	ano
zobrazování teploty vody	ano
rozteč připojovacích vývodů	1/2" vnější
dobu ohřevu na 40°C	2 h 9 min
tepelné ztráty při 60°C	1,04 kWh
tloušťka izolace	38 mm
mrazuvzdorná pojistka	ano

výrobek obsahuje připojovací kabel	ne
hmotnost netto	26,3 kg
hmotnost brutto	28,7 kg
rozměry výrobku (v x š x h)	80 x 44 x 46 cm
rozměry krabice (v x š x h)	90 x 50 x 50 cm
maximální teplota vody	75°C
externí termostat	ano

NÁZEV	KÓD	EAN
zásobníkový ohřívač Haki BG80v	PO-HABG80V	8586018648790

ELEKTRICKÝ ZÁSObNÍKOVÝ OHŘÍVAČ VODY S TERMOSTATICKÝM SPÍNÁNÍM A TLAKOVÝM PROVOZEM, SVISLÉ PŘÍKON 2KW

- instalace možná pouze s vývody dole
- ochrana ocelové nádoby dvojitým titanovým smaltem
- vynikající tepelně-izolační vlastnosti nádoby
- tepelná pojistka zabráňující 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
- univerzální konzola na zavěšení ohřívače

POPIS VÝROBKU

Elektrické zásobníkové ohřívače **HAKL BG 80v** o objemu vody 80 litrů. Tyto ohřívače patří do produktové řady tlakových zásobníků s ocelovou nádobou. Doplnkové 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.

TITANIUM
intensive smalt

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 zabráňuje zamrznutí vody v ohřívači a tím i poškození nádoby. Takto nastavený termostat při běžné teplotě ohřev spirály nesesepne, ale v případě výrazného poklesu teploty v místnosti bezpečně ochrání ohřívač před zamrznutím. Součástí balení zásobníkových ohřívačů vody HAKL BGv je také pojistný ventil.

TABULKA VHODNOSTI POUŽITÍ

Pro snazší výběr vhodného modelu zásobníkového ohřívače vody výrobce připravil přehlednou tabulku vhodnosti použití. Seřazena je dle objemu zásobníku a typu využití - náročnosti na spotřebu vody. Elektrické zásobníkové ohřívače vody zahřívají vodu pomocí 1,5 a 2 kW topné spirály. Takový nízký příkon je umožněn díky tomu, že vodu

zahřívají akumulacně do zásobníku. Jejich hlavní výhodou je připojení k elektrické síti pomocí zástrčky a nízkým jištěním. Na rozdíl od průtokových ohřivačů lze ale použít pouze omezené množství teplé vody v zásobníku. Ohřev vody v zásobníku lze nastavit na požadovanou teplotu. Čím vyšší teplota tím více vody lze zředit se studenou vodou a dosáhnout tak celkového většího objemu vody. Třeba si ale uvědomit, že nastavená vyšší teplota znamená i vyšší provozní náklady.

Při výběru zásobníkového ohřivače je nutno brát ohled na způsob využití. Například při sprchování je nutno zahřát až trojnásobné množství vody než při mytí rukou, proto je třeba zvolit správný objem zásobníkového ohřivače vody.

Objem	6 litrů	10 litrů	30 litrů	50 litrů	80 litrů	100 litrů	120 litrů
Umyvadlo	● ●	● ● ●	● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●	● ● ● ● ●
Sprcha úsporná	x	x	●	● ●	● ● ●	● ● ● ●	● ● ● ● ●
Sprcha masážní	x	x	x	●	● ●	● ● ●	● ● ● ●
Vana	x	x	x	x	●	● ●	● ● ●

Poznámka:

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

Jednoduchý výběr modelů ohřivačů vody podle objemu zásobníku lze zvolit v hlavní kategorii pomocí filtračního nástroje.

ZAPOJENÍ OHŘÍVAČE

Ilustrační obrázek zapojení zásobníkového ohřivače **HAKL BG 80v** do vodovodního systému.

Výrobce doporučuje instalaci vypouštěcího ventilu, při údržbě je velmi snadné vypuštění vody z ohřivače.

Součástí balení je pouze pojistný ventil!



+420 386 322 663
intercom@intercom-bohemia.cz

Intercom Bohemia s. r. o.
Trocnovská 1063, 374 01 Trhové Sviny