

Technický list

PRŮTOKOVÝ BEZTLAKOVÝ OHŘÍVAČ VODY HAPL, PŘÍKON 4,5 KW, S KLASICKOU STĚNOVOU BATERIÍ

INTERCOM
BOHEMIA



Značka	HAKL heating s.r.o.
Záruka	2 roky
příkon	4,5 kW
napětí	230 V
jištění	20 A
objem	0 l
stupeň krytí	IP 24
tlakový provoz	ne
maximální trvalý tlak vody	0 bar
minimální spínací tlak	1,2 bar
typ spínání	hydraulický
manuální přepínání výkonu	ne
automatické řízení výkonu	ne
měření spotřeby energie	ne
měření spotřeby vody	ne
tepelná ochrana	ano
druhý stupeň tepelné ochrany	ne
signalizace ohřevu	ano
zobrazování teploty vody	ne
rozteč připojovacích vývodů	30 mm
připojovací závity	3/8 " vnější
průtok vody při teplotě 40°C	2,6 l/min

průtok vody při teplotě 60°C	1,5 l/min
mrazuvzdorná pojistka	ne
výrobek obsahuje připojovací kabel	ano
ukončení kabelu vidlicí	ne
typ připojovacího kabelu	3C 2,5 mm
délka připojovacího kabelu	100 cm
hmotnost netto	0,75 kg
hmotnost brutto	0,86 kg
rozměry výrobku (v x š x h)	20,2 x 18,6 x 8,2 cm
rozměry krabice (v x š x h)	22 x 21,2 x 10 cm

NÁZEV	KÓD
průtokový beztlakový ohřívač vody HAPL, příkon 4,5 kW, s klasickou stěnovou baterií	PO-HAPLSOL3115V20-4,5kW

PRŮTOKOVÝ BEZTLAKOVÝ OHŘÍVAČ VODY HAPL, PŘÍKON 4,5 KW, S KLASICKOU STĚNOVOU BATERIÍ OBSAHUJE:

- průtokový *beztlakový* ohřívač vody HAKL PL s hydraulickým spínáním, bílý:

- montáž pouze na **beztlakové vodovodní baterie**
- beztlakový provoz 0 bar se spínáním od 1,2 bar
- hydraulické spínání mikrospínače (*spínání pomocí tlaku vody na membránu*)
- zapojení na 230V (u příkonu 3,5 kW přímo do zásuvky)
- okamžitý a nepřetržitý ohřev vody až o 43 °C
- jeden výkonnostní stupeň výhřevné spirály
- mechanická ochrana proti prehřátí spirály
- součástí balení **není** konzolka k uchycení na stěnu (*viz záložka Příslušenství*)

PO-HAPL se uvede automaticky do provozu otočením ventilu (kohoutku) teplé vody na baterii. Ohřívač nemá zabudovaný zásobník, vodu ohřívá okamžitě a nepřetržitě, přičemž spotřeba elektrické energie vzniká pouze při puštění teplé vody. Zapnutí ohřevu signalizuje červené světlo na předním krytu.

Svým konstrukčním řešením a rozměry je určen jen pro jedno odběrné místo, například na kuchyňský dřez, umyvadlo... Montáž je možná pouze ke speciální beztlakové vodovodní baterii. Široký sortiment baterií dodávaných spolu s příslušenstvím (těsnění, redukce, držák ohřevače...) umožňují jednoduchou, pohodlnou a rychlou instalaci.

TABULKA VHODNOSTI POUŽITÍ

Pro jednodušší výběr vhodného modelu průtokového ohřívače vody výrobce připravil přehlednou tabulku vhodnosti použití. Je seřazena podle příkonu a typu využití (*náročnosti na spotřebu vody*).

Elektrické průtokové ohřívače vody navzdory vyššímu příkonu dosahují vysokou finanční úsporu, vzhledem k tomu, že nemají zabudovaný zásobník. Na rozdíl od zásobníkových ohřevačů ohřejí neomezené množství vody. Vodu ohřívají

průběžně, což znamená, že zvyšováním průtoku se snižuje teplota ohřáté vody.

Při výběru průtokového ohřívače je nutné brát ohled na způsob jeho využití. Například při sprchování je nutné ohřát až trojnásobně vyšší množství vody než při mytí rukou, proto je potřeba **zvolit správný příkon průtokového ohřívače.**

Příkon (max)	3,3 - 3,5 kW	4,5 kW	5,5 kW
Umyvadlo	● ●	● ● ●	● ● ● ●
sprcha úsporná	x	●	● ●
Sprcha masážní	x	x	x
Vana	x	x	x

Legenda: ● ● ● ● ● pět symbolů určuje maximální vhodnost použití x určuje nevhodnost použití výrobku

- nízkotlakou stěnovou kohoutkovou baterii SOLIS, osazenou výtakovým ramínkem v provedení "S":

- vyložení ramínka 200 mm
- baterie je určena k beztlakovým průtokovým ohřívačům vody

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

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