

Technický list

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

**INTERCOM**  
BOHEMIA



<b>Značka</b>	HAKL heating s.r.o.
<b>Záruka</b>	2 roky
<b>příkon</b>	5,5 kW
<b>napětí</b>	230 V
<b>jištění</b>	25 A
<b>objem</b>	0 l
<b>stupeň krytí</b>	IP 24
<b>tlakový provoz</b>	ne
<b>maximální trvalý tlak vody</b>	0 bar
<b>minimální spínací tlak</b>	1,5 bar
<b>typ spínání</b>	hydraulický
<b>manuální přepínání výkonu</b>	ne
<b>automatické řízení výkonu</b>	ne
<b>měření spotřeby energie</b>	ne
<b>měření spotřeby vody</b>	ne
<b>tepelná ochrana</b>	ano
<b>druhý stupeň tepelné ochrany</b>	ne
<b>signalizace ohřevu</b>	ano
<b>zobrazování teploty vody</b>	ne
<b>rozteč připojovacích vývodů</b>	30 mm
<b>připojovací závity</b>	3/8 " vnější
<b>průtok vody při teplotě 40°C</b>	3,2 l/min

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

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

## PRŮTOKOVÝ BEZTLAKOVÝ OHŘÍVAČ VODY HAPL, PŘÍKON 5,5 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 1,5 bar
- hydraulické spínání mikrospínače (*spínání pomocí tlaku vody na membránu*)
- zapojení na 230V (u příkonu 3,5kW 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	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](mailto:intercom@intercom-bohemia.cz)

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