



HAKL® PM-B SET K

EDITION
ICONIC LINE

Elektrický prietokový ohrievač vody s hydraulickým spínaním a s trojcestnou beztlakovou vodovodnou batériou.

Elektrický prietokový ohrievač vody HAKL PM-B SET je súčasťou edície **ICONIC LINE**, ktorá ponúka zákazníkom trvalo znížené ceny pri zachovaní štandardne vysokej kvality výrobkov značky HAKL.

- ◀ cenovo zvýhodnený set ohrievača a vodovodnej batérie
- ◀ montáž priamo na 1/2" vnútorný závit tlakového rozvodu
- ◀ hydraulické spínanie mikrosplínačom od 0,1 MPa
- ◀ zapojenie na 230V, pri 3,5 kW priamo do zásuvky
- ◀ jeden výkonnostný stupeň výhrevnej špirály
- ◀ okamžitý a nepretržitý ohrev vody
- ◀ mechanická ochrana proti prepáleniu špirály
- ◀ hydraulická ochrana proti prehriatiu ohrevného systému

Prietokový ohrievač vody **HAKL PM-B** sa uvedie automaticky do prevádzky otočením ventilu (kohútika) teplej vody na batérii. Ohrievač nemá zabudovaný zásobník, vodu zohrieva okamžite a nepretržite, pričom spotreba elektrickej energie je iba pri pustení teplej vody. Svojim konštrukčným riešením a rozmermi je určený len pre jedno odberové miesto, napríklad na kuchynský drez, umývadlo... Ohrievač, tak nie je trvalo namáhaný tlakom vody čo predlžuje jeho životnosť. Prietokový ohrievač je mechanicky chránený proti prepáleniu výhrevnej špirály a celkové prehriatie ohrevného systému zabezpečuje hydraulická ochrana.

ⓘ Ostatné špecifikácie sú zhodné ako pri modelovom rade HAKL PL

Tabuľka vhodnosti používania HAKL PM-B SET K

Model:	3,5 kW	4,5 kW	5,5 kW
Umývadlo:	● ●	● ● ●	● ● ● ●
Sprcha úsporná:	X	●	● ●
Sprcha masážna:	X	X	X
Vaňa:	X	X	X

Poznámka:

Hodnoty v tabuľke sú orientačné, päť symbolov ●●●●● určuje maximálnu vhodnosť použitia, symbol x určuje nevhodnosť výrobku.



ENERGETICKÁ
TRIEDA **A**

viac na www.hakl.sk

Pre jednoduchší nákup je el. prietokový ohrievač vody **HAKL PM-B SET** dodávaný spolu s vodovodnou beztlakovou nástennou klasickou batériou HAKL, s dĺžkou výtokového ramienka 20 cm. Súčasťou balenia je 3/8" tesnenie a úsporný perlátor, ktorý aj pri nízkych prietokoch dostatočne naperlí vodu a opticky jej tak zväčší objem.

Zalistovacia tabuľka:

Model	HAKL PM-B SET 135 K	HAKL PM-B SET 145 K	HAKL PM-B SET 155 K
Objednávacie číslo	HAPMBSET135K	HAPMBSET145K	HAPMBSET155K
Fakturačný názov	HAKL PM-B SET K 3,5kW ohr. s klas. bat., IconicLine	HAKL PM-B SET K 4,5 kW ohr. s klas. batériou	HAKL PM-B SET K 5,5 kW ohr. s klas. batériou
EAN kód	8586018641999	8586018642002	8586018642019

Technické parametre

Model	HAKL PM-B SET 135 K	HAKL PM-B SET 145 K	HAKL PM-B SET 155 K
Príkonnosť:	3,5 kW	4,5 kW	5,5 kW
Napätie:	230 V	230 V	230 V
Istota:	16 A	20 A	25 A
Objem:	0 l	0 l	0 l
Stupeň krytia:	IP 24	IP 24	IP 24
Tlaková prevádzka:	nie	nie	nie
Max. trvalý tlak vody:	0 bar	0 bar	0 bar
Min. spínací tlak:	0,9 bar	1,2 bar	1,5 bar
Typ spínania:	hydraulický	hydraulický	hydraulický
Manuálne prepínanie výkonu:	nie	nie	nie
Automatické riadenie príkonu:	nie	nie	nie
Meranie spotreby el.energie:	nie	nie	nie
Meranie spotreby vody:	nie	nie	nie
Tepelná ochrana:	áno	áno	áno
Druhý stupeň tepelnej ochrany:	nie	nie	nie
Signalizácia ohrevu:	áno	áno	áno
Zobrazovanie teploty vody:	nie	áno	áno
Rozteč pripojovacích vývodov:	30 mm	30 mm	30 mm
Pripojovacie závit:	3/8"	3/8"	3/8"
Prietok vody pri teplote 40°C:	2,0 l/min	2,6 l/min	3,2 l/min
Prietok vody pri teplote 60°C:	1,2 l/min	1,5 l/min	1,8 l/min
Mrazuvzdorná poistka:	nie	nie	nie
Výrobok obsahuje prip. kábel:	áno	áno	áno
Ukončenie kábla vidlicou:	áno	nie	nie
Typ inštaláčného kábla (v stene)	3C 1,5 mm Flexo	3C 2,5 mm	3C 2,5 mm
Dĺžka pripojovacieho kábla:	100 cm	100 cm	100 cm

Poznámka:

Hodnoty uvedené v tabuľke boli namerané pri:

- menovitom príkone 3,3 kW,
- sieťové napätie pri teste 228 – 230 V;
- dynamický tlak vody 0,3 MPa (3 bar),
- teplota vody 12°C

Okóvaný obrázok HAKL PM-B SET K:

Hmotnosť netto: 1,46 kg
Hmotnosť brutto: 1,69 kg

