



HAKL® PM-B SET P EDITION iCONiC LINE

Elektrický průtokový ohřívač vody s hydraulickým spínáním a s třícestnou beztlakovou vodovodní baterií.

Elektrický průtokový ohřívač vody HAKL PM-B SET je součástí edice **iCONiC LINE**, která nabízí zákazníkům trvale snížené ceny při zachování standardně vysoké kvality výrobků značky HAKL.

- ◀ cenově zvýhodněný set ohřívače a vodovodní baterie
- ◀ montáž přímo na 1/2" vnitřní závit tlakového rozvodu
- ◀ hydraulické spínání mikrospínačem od 0,1 MPa
- ◀ zapojení na 230V, při 3,5 kW přímo do zásuvky
- ◀ jeden výkonnostní stupeň topné spirály
- ◀ okamžitý a nepřetržitý ohřev vody
- ◀ mechanická ochrana proti přepálení spirály
- ◀ hydraulická ochrana proti přehřátí topného systému

Průtokový ohřívač vody HAKL PM-B se uvede automaticky do provozu otočením ventilu (kohoutku) teplé vody na baterii. Ohřívač nemá zabudovaný zásobník, vodu zahřívá okamžitě a nepřetržitě, přičemž spotřeba elektrické energie je pouze při puštění teplé vody. Svým konstrukčním řešením a rozměry je určen pouze pro jedno odběrové místo, například na kuchyňský dřez, umyvadlo... Ohřívač, tak není trvale namáhán tlakem vody, což prodlužuje jeho životnost. Průtokový ohřívač je mechanicky chráněn proti přepálení topné spirály a celkové přehřátí topného systému zajišťuje hydraulická ochrana.

① Ostatní specifikace jsou shodné jako u modelové řady HAKL PL.

TABULKA VHODNOSTI POUŽÍVÁNÍ HAKL PM-B SET P

Model:	3,5 kW	4,5 kW	5,5 kW
Umývadlo:	• •	• • •	• • • •
Sprcha úsporná:	X	X	X
Sprcha masážní:	X	X	X
Vana:	X	X	X

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



ENERGETICKÁ
TRÍDA **A**

více na www.haklcz.cz

Pro jednodušší nákup je el. průtokový ohřívač vody HAKL PM-B SET dodáván spolu s vodovodní beztlakovou nástěnnou klasickou baterií HAKL, s délkou výtokového ramínka 20 cm. Součástí balení je 3/8" těsnění a úsporný perlátor, který i při nízkých průtocích dostatečně naperlí vodu a opticky jí tak zvětší objem.

Zalistovacia tabuľka:

Model	HAKL PM-B SET 135 P	HAKL PM-B SET 145 P	HAKL PM-B SET 155 P
Objednávacie číslo	HAPMBSET135P	HAPMBSET145P	HAPMBSET155P
Fakturační název	HAKL PM-B SET P 3,5kW ohř. s pák. bat, IconicLine	HAKL PM-B SET P 4,5kW ohř. s pák. bat, IconicLine	HAKL PM-B SET P 5,5kW ohř. s pák. bat, IconicLine
EAN kód	8586018642026	8586018642033	8586018642040

Technické parametry

Model	HAKL PM-B SET 135 P	HAKL PM-B SET 145 P	HAKL PM-B SET 155 P
Příkon:	3,5 kW	4,5 kW	5,5 kW
Napětí:	230 V	230 V	230 V
Jištění:	16 A	20 A	25 A
Objem:	0 l	0 l	0 l
Stupeň krytí:	IP 24	IP 24	IP 24
Tlakový provoz:	ne	ne	ne
Max. trvalý tlak vody:	0 bar	0 bar	0 bar
Min. spínací tlak:	0,9 bar	1,2 bar	1,5 bar
Typ spínání:	hydraulický	hydraulický	hydraulický
Manuální přepínání výkonu:	ne	ne	ne
Automatické řízení příkonu:	ne	ne	ne
Měření spotřeby el.energie:	ne	ne	ne
Měření spotřeby vody:	ne	ne	ne
Tepelná ochrana:	ano	ano	ano
Druhý stupeň tepelné ochrany:	ne	ne	ne
Signalizace ohřevu:	ano	ano	ano
Zobrazování teploty vody:	ne	ne	ne
Rozeťč připojovacích vývodů:	30 mm	30 mm	30 mm
Připojovací závity:	3/8"	3/8"	3/8"
Průtok vody při teplotě 40°C:	2,0 l/min	2,6 l/min	3,2 l/min
Průtok vody při teplotě 60°C:	1,2 l/min	1,5 l/min	1,8 l/min
Mrazuvzdorná pojistka:	ne	ne	ne
Výrobek obsahuje příp. kabel:	ano	ano	ano
Ukončení kabelu vidlicí:	ano	ne	ne
Typ připojovacího kabelu	3C 1,5 mm ² Flexo	3C 2,5 mm ²	3C 2,5 mm ²
Délka připojovacího kabelu:	100 cm	100 cm	100 cm

Poznámka:

Hodnoty uvedené v tabulce byly naměřeny při:

- jmenovitém příkonu 3,5 - 5,5 kW,
- síťové napětí při testu 228 - 230 V;
- dynamický tlak vody 0,3 MPa (3 bar),
- teplota vody 12°C

Okótovaný obrázek HAKL PM-B SET P:

Hmotnost netto: 1,75 kg

Hmotnost brutto: 1,98 kg

