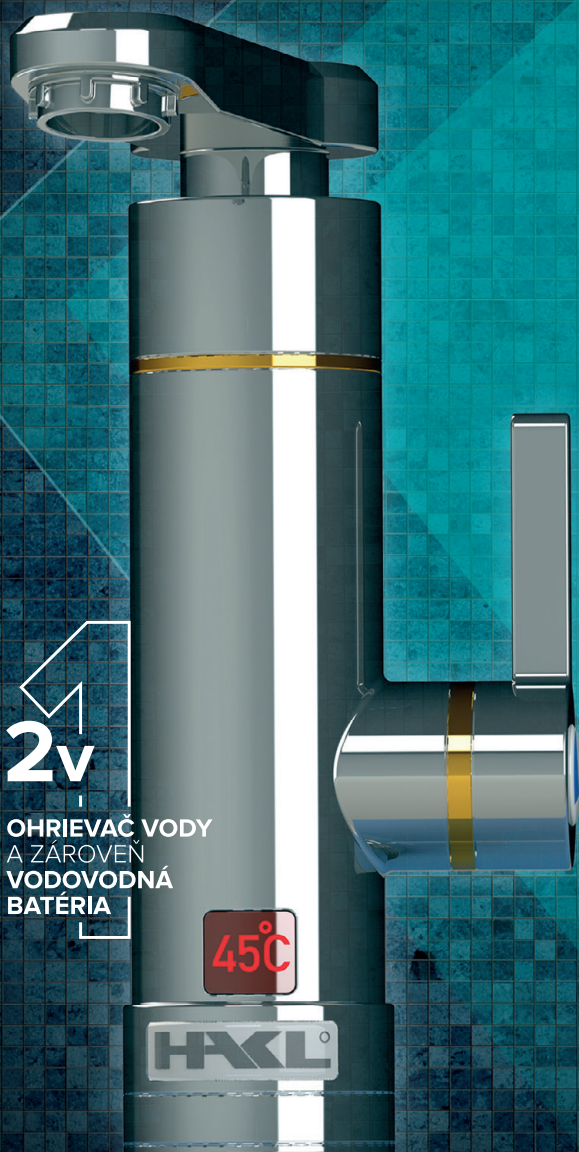


HAKL®

ELEKTRICKÉ PRIAMO OHREVNÉ VODOVODNÉ BATÉRIE



2V

OHRIEVAČ VODY
A ZÁROVEŇ
VODOVODNÁ
BATÉRIA

45°C

HAKL®

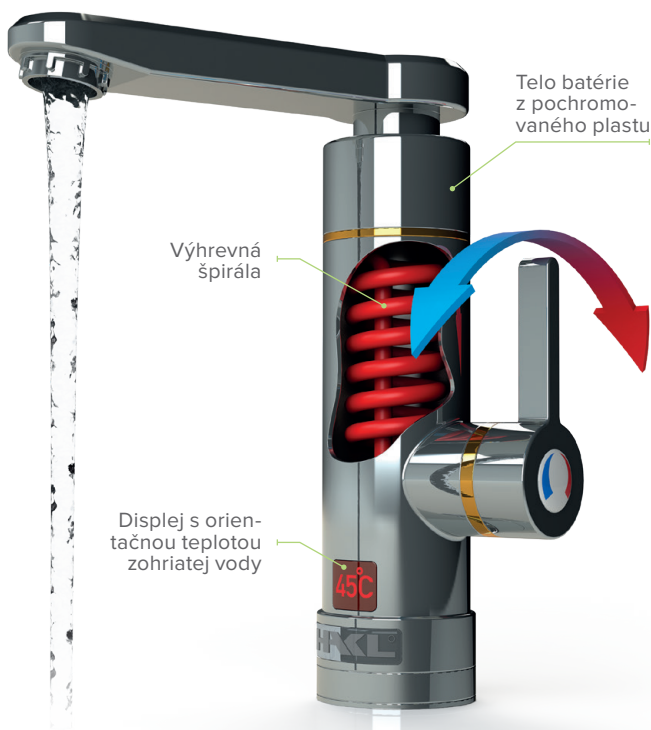
HAKL OB 330

Elektrická priamoohrevná batéria

54,00 €

s DPH

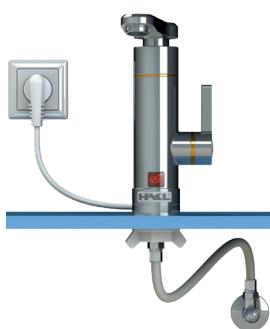
Elektrická priamoohrevná batéria **HAKL OB 330** je jednoduchým riešením pri obvyklých problémoch s montážou, napríklad pri obmedzenom priestore, s preťaženou elektroinštaláciou atď. Súčasťou balenia priamoohrevnej batérie je aj aktívny perlátor, ktorý spoľahlivo funguje tak pri malom ako aj plnom prietoku vody. Kvalitu výrobu podčiarkuje aj tepelná ochrana proti prepáleniu výhrevnej špirály a otočné výtokové ramienko o 360°.



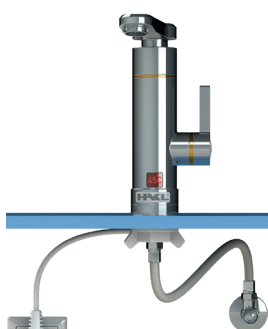
Spustenie ohrevu signalizuje zobrazená teplota vody na displeji s orientačnou hodnotou. Nastavenie požadovanej teplej vody je možné pridávaním alebo uberaním prietoku vody zmenou polohy rukoväte páky.

- ◀ kompaktný dizajn, ohrievač aj batéria v jednom
- ◀ bezproblémová montáž na prívod studenej vody
- ◀ pripojenie k elektrickej zásuvke nad drez, alebo pod drez
- ◀ jednoduché ovládanie spustenia ohrevu vody
- ◀ tepelná ochrana proti prepáleniu výhrevnej špirály
- ◀ otočné výtokové ramienko o 360°
- ◀ displej s orientačnou teplotou zohriatej vody
- ◀ aktívny perlátor, ktorý mení prietok vody v závislosti od množstva pretečenej vody

Dve možnosti pripojenia priamoohrevnej batérie k elektrickej zásuvke:



nad drez



pod drez

Tabuľka technických parametrov IconicLine HAKL OB 330

Príkion	kW	3,3
Napätie	V	230
Prúd	A	14,3
Prietok vody pri 60°C	l/min	1,09
Prietok vody pri 40°C	l/min	1,79
Tepelná prevádzková ochrana		ÁNO
Tepelná servisná poistka na špirále	°C	120
Výška priamoohrevnej batérie	mm	220
Celková dĺžka výtokového ramienka	mm	187

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 vstupnej vody 12°C

HAKL OB 500

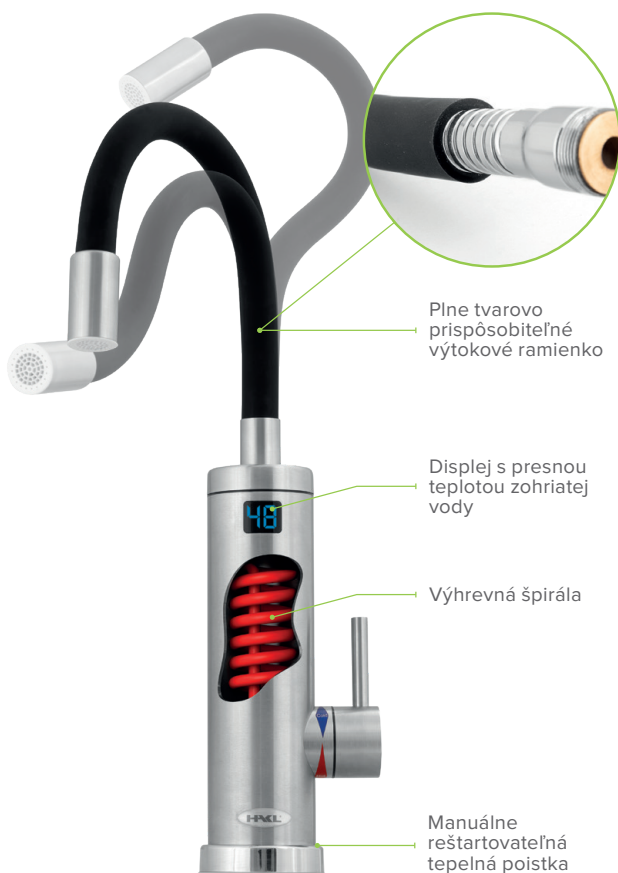
Elektrická priamoohrevná batéria

69,00 €

s DPH

Hlavnou prednosťou elektrickej priamoohrevnej batérie **HAKL OB 500** je flexibilné tvarovateľné výtokové ramienko. Táto praktická vlastnosť umožňuje prispôbienie vzdialenosti výtoku vody pri umývaní riadu.

Telo batérie vyrobené z nehrdzavejúcej ocele spolu s opakovane reštartovateľnou tepelnou poistkou (pri havarijnom stave bez nutnosti rozobratia batérie), dodávajú výrobku výraznú odolnosť.



Povrch ramienka je vyrobený z kvalitnej odolnej neoprénovej peny, okrem estetického vzhľadu má aj dobré izolačné vlastnosti, pri manipulácii s ramienkom sa nepopáliťe.

- ◀ flexibilné tvarovo prispôsobiteľné výtokové ramienko
- ◀ telo batérie vyrobené z nehrdzavejúcej ocele
- ◀ pripojenie k elektrickej zásuvke nad drez, alebo pod drez
- ◀ displej s presnou teplotou zohriatej vody
- ◀ tepelná ochrana proti prepáleniu výhrevnej špirály, pri havarijnom stave bez nutnosti rozobratia batérie
- ◀ aktívny perlátor, ktorý spoľahlivo funguje tak pri malom ako aj plnom prietoku vody
- ◀ ostatné užívateľské funkcie ako pri modeli HAKL OB 330



V prípade havarijného stavu (napr. vzduch vo vodovodnom potrubí), tepelná poistka preruší elektrický prívod a ochráni tak výhrevnú špirálu od prepálenia.

Tepelnú poistku nie je potrebné v servise vymeniť, stačí ju manuálne vrátiť do prevádzkového stavu.



Tabuľka technických parametrov HAKL OB 500

Príkonnosť	kW	3,3
Napätie	V	230
Prúd	A	14,3
Prietok vody pri 60°C	l/min	1,09
Prietok vody pri 40°C	l/min	1,79
Tepelná prevádzková ochrana		ÁNO
Tepelná servisná poistka na špirále	°C	120
Výška priamoohrevnej batérie	mm	365
Celková dĺžka výtokového ramienka	mm	90 - 270

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 vstupnej vody 12°C

HAKL OBR 330

Elektrická priamoohrevná batéria

82,00 €

s DPH

Priamoohrevná batéria **HAKL OBR 330** má možnosť regulácie výkonu t.j. teplota zohriatej vody zostáva nezmenená aj pri meniacom sa prietoku vody. Riadiaca elektronika obmedzuje ohrev v rozmedzí od 30°C do 50°C, pričom výkon výhrevnej špirály sa automaticky reguluje od 1,1 kW do 3,3 kW. Automatické plynulé zvyšovanie, alebo znižovanie príkonu výhrevnej špirály výrazne šetrí nie len vodu ale aj spotrebu elektrickej energie.

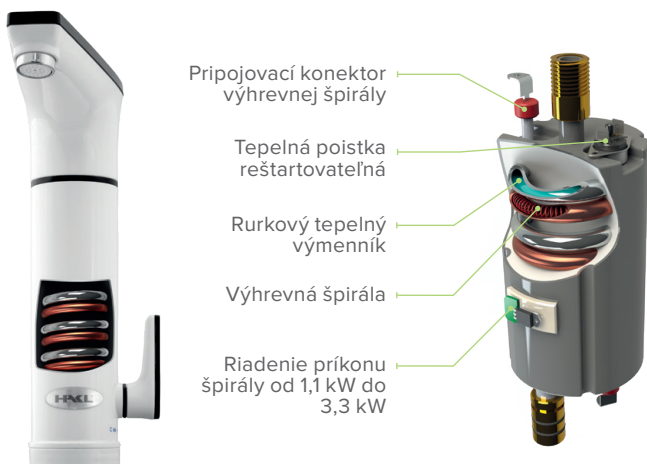


LONG LIFE TECHNOLOGY

DRY
HEATING

Patentovaný suchý ohrev Dry Heating v priamoohrevnej batérii **HAKL OBR 330** minimalizuje usádzanie vodného kameňa a tým aj prepálenie výhrevnej špirály. Spoľahlivý ohrev vody je zabezpečený výhrevným telesom uloženým v ochrannom puzdre, ktoré nie je v priamom kontakte s vodou. Takto vyrábaný ohrevný blok **Long Life Technology** sa vyznačuje dlhou životnosťou aj pri nadmernom odbere ohriatej vody.

- ◀ displej s presnou teplotou zohriatej vody,
- ◀ možnosť nastavenia teploty ohrevu vody v rozsahu od 30°C do 50°C
- ◀ suchý ohrev vody zabezpečený ohrevným blokom Long Life Technology
- ◀ univerzálne pripojenie k elektrickej zásuvke nad drez, alebo pod drez
- ◀ automatická plynulá reguláciu príkonu špirály
- ◀ dvojitá tepelná ochrana proti prepáleniu výhrevnej špirály
- ◀ ostatné užívateľské funkcie ako pri modely OB 330



Tabuľka technických parametrov HAKL OBR 330

Príkon	kW	1,1 - 3,3
Napätie	V	230
Prúd	A	4,8 - 14,3
Prietok vody pri 50°C	l/min	1,39
Prietok vody pri 40°C	l/min	1,79
Tepelná prevádzková ochrana		ÁNO
Tepelná servisná poistka na špirále	°C	120
Výška priamoohrevnej batérie	mm	275
Celková dĺžka výtokového ramienka	mm	221

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 vstupnej vody 12°C



Výrobca:

HA-KL spol. s r.o
Vajnorská cesta 6
900 28 Ivanka pri Dunaji
www.hakl.sk

Slovenská
značka



Technická podpora predaja:

Pon. – Pia.: 08.00 - 15.00 hod
Tel./Fax: 02 / 4594 4469
Mobil: 0910 923 196
E-mail: hakl@hakl.sk

vrz03022021



Zabezpečiť teplú vodu nie je vždy ľahké a preto firma **HAKL** uviedla na trh výrobok 2 v 1 - ohrievač vody a zároveň aj vodo-vodnú batériu.

Výkon výhrevnej špirály 3,3 kW postačuje pre bežné umytie rúk, riadu a pod. Montáž je jednoduchá, priamoohrevnú batériu stačí pripojiť iba na prívod studenej vody a do elektrickej siete.

Predajca:

Pečiatka predajne