

Automat pro přípravu vařící vody Hydroboil®



Oblast použití

Příprava vařící vody:






- > Kanceláře
- > Kantýny / Bistra
- > Restaurace / Hotely
- > Nemocnice
- > Catering



Automat pro přípravu vařící vody Hydroboil®

Dotazy k výrobku: 596 550 207



	vařící voda > 	 	
	Hydroboil® 15	Hydroboil® 25	Hydroboil® 40
Číslo zboží [přední kryt - bílý lak]:	4100-44615	4100-44625	4100-44640
Připojení vody (typ závitů):	G ½"		
Rozsah teploty [°C]:	99 - 100		
Objem vařící vody [Litry / Šálky ¹⁾]:	15 / 90	25 / 150	40 / 240
Kapacita vařící vody [Šálky ¹⁾ / h]:	154	154	240
Doba mezi ohřevy [Šálek ¹⁾ / min]:	2,5	2,5	4
Čas ohřevu celého objemu vody ²⁾ [min]:	35	58	60
Jmenovitý výkon [kW]:	2.8	2.8	2 × 2.8
Jmenovité napětí:	1~ / N / PE 230V AC		2~ / N / PE 380 - 415V AC
Zobrazení funkcí:	✓		
Třída ochrany:	IP 20		
Rozměry Výška × Šířka × Hloubka [cm]:	60.0 × 39.0 × 30.0	78.0 × 39.0 × 30.0	84.0 × 51.5 × 28.5
Přívodní kabel / připojení k elektrické síti:	 pevné připojení		
Hmotnost s vodní náplní cca. [kg]:	34.5	47.0	71.0

1) Standardní šálek - 167 ml 2) Při teplotě vstupní vody 10 °C

Popis

- > Automatické zařízení pro přípravu vařící vody ve velkém množství
- > Termostaticky ovládaný dvoukomorový systém izolovaných nerezových nádrží, zamezuje smísení studené a teplé vody.
- > Špičková izolace a studený vypouštěcí páčkový ventil s bezpečnostním zámekem
- > Vypouštěcí ventil má jednoduché ovládání pro snadné plnění šálků i velkých nádob
- > Bez vypouštění páry, vzniklá pára se používá pro ohřev přitékající vody
- > Dva servisní otvory pro bezproblémové odvěpnění nádrže
- > Bezpečnostní teplotní pojistka

Dávkovací ventil

Dvojcestný bezpečnostní výpustný ventil se dvěma polohami:

1. Normální poloha:

pro plnění šálků



Vařící voda teče, když je páka zatažena dopředu. Sklon páky určuje velikost průtoku vody. Pokud je páka uvolněna, vrátí se zpět, voda se v tomto případě okamžitě zastaví.

2. Zajištěná poloha:

pro plnění konvice



Pohybem páčky z normální polohy o 180 stupňů teče vařící voda. Když je páka zatažena směrem k sobě, dokud nezaklapne na místo, pak lze nádobu naplnit, aniž byste museli držet páku.

Automat pro přípravu vařící vody

Hydroboil®

Dotazy k montáži: 596 550 207



Rozměry v mm

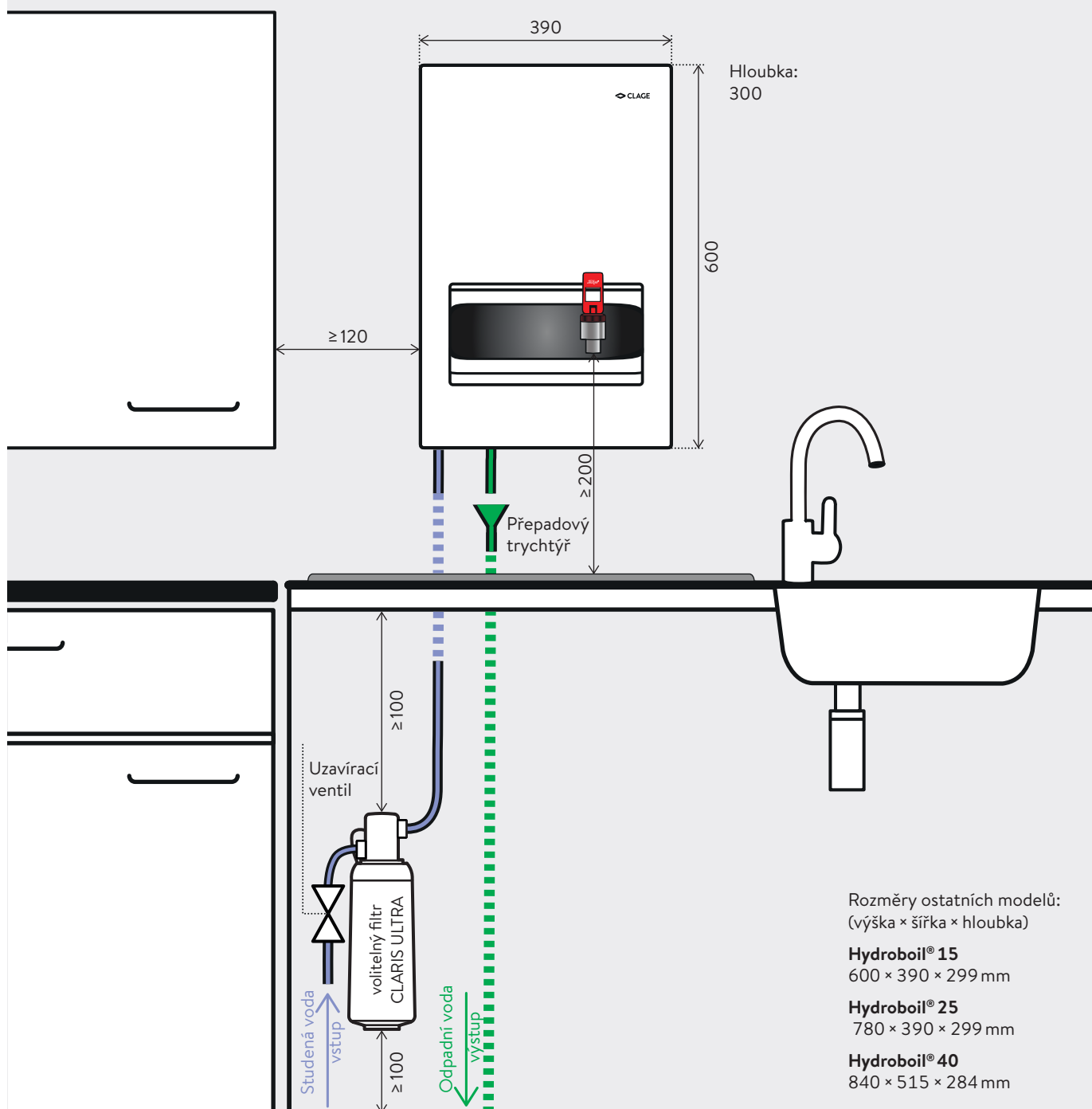
Výstup ze zařízení musí být umístěn nad umyvadlem, dřezem nebo odkapovým táckem s napojením k odpadu vody.

Spodní okraj výstupu by neměl být níže než 200 mm nad touto rovinou. Při předpokladu použití větších nádob, které budou plněny, musí být vzdálenost vhodně upravena.

Příklad ukazuje instalaci Hydroboil 15, s připojením pod omítkou, kde nejsou viditelné trubky.

Pokud to podmínky připojení neumožňují, lze provést alternativně připojení na instalace na povrchu stěny. Pro servisní práce je potřeba dodržet minimální volný prostor v okolí zařízení - 150 mm shora, 120 mm vlevo a 20 mm vpravo.

Při instalaci a uvedení do provozu je nutné dodržovat pokyny pro montáž a obsluhu.



Automat pro přípravu vařící vody Hydroboil®

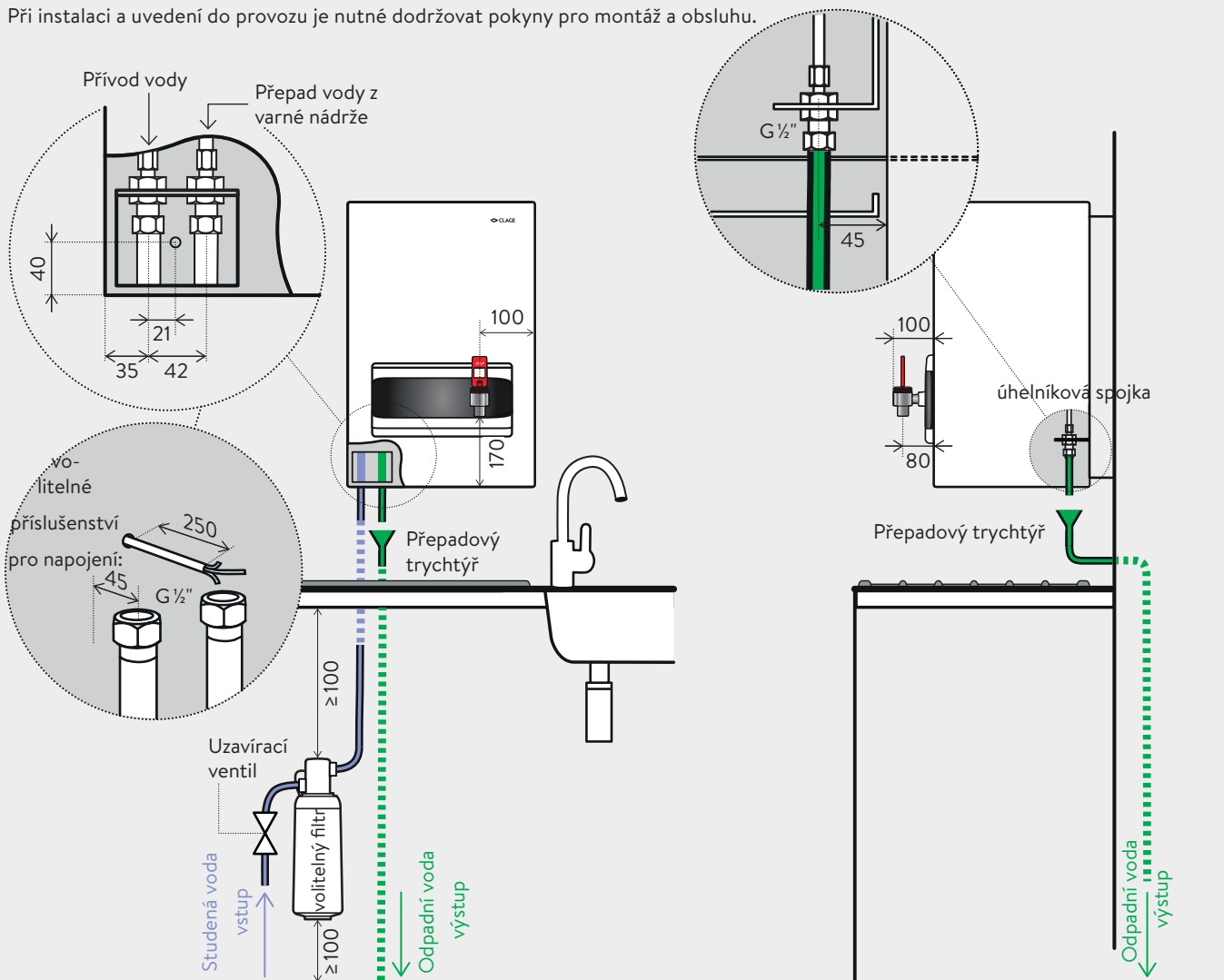


Dotazy k montáži: 596 550 207

Toto schéma ukazuje přípojky vody při instalaci Hydroboil® 15, s vedením instalací pod omítkou a viditelným přepadovým trychtýřem.

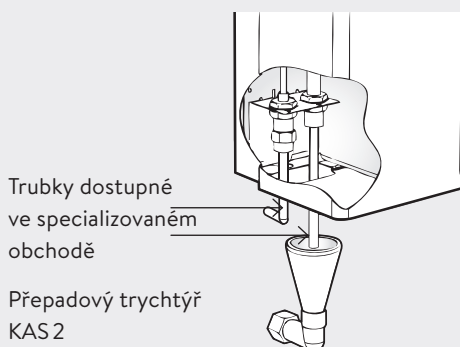
Rozměry v mm

Při instalaci a uvedení do provozu je nutné dodržovat pokyny pro montáž a obsluhu.



Pod omítková instalace s viditelným přepadovým trychtýřem

V tomto případě musí být trychtýř nastaven do osy trubky pro přepad z přístroje. Bezpečnostní přepad musí být prodloužen kusem trubky, jejíž konec ústí pod horní hranou přepadového trychtýře.



Trubky dostupné ve specializovaném obchodě

Přepadový trychtýř KAS 2

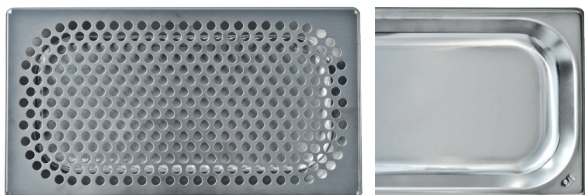
Povrchová instalace s trubkou

V tomto případě s 1/2" maticí s uchycením trubky (Ø = 12 mm min.) která je viditelně umístěna k odvádění vody z bezpečnostního přepadu přímo do dřezu. Trubka by měla být vyvedena viditelně k místu, kde nemůže dojít k opaření.



Prodlužovací trubka dostupná ve specializovaném obchodě

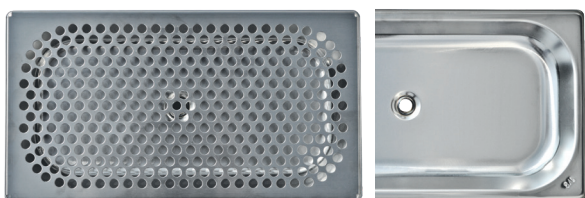
Automat pro přípravu vařící vody
Hydroboil®
Příslušenství



KAT 1 (volitelné)

Tácek z nerezové oceli, 32,5 × 17,5 cm

KAT 1: Art.-Nr. 4100-44080



KAT 2 (volitelné)

Tácek z nerezové oceli s odtokem 32,5 × 17,5 cm

KAT 2: Art.-Nr. 4100-44081



KAS 1 (optional)

Přepadový sběrný trychtýř pro montáž pod stolní desku

KAS 1: Art.-Nr. 4100-44085



KAS 2 (optional)

Přepadový sběrný trychtýř pro montáž na stěnu

KAS 2: Art.-Nr. 4100-44086

Automat pro přípravu vařící vody **Hydroboil®** Příslušenství



KA AZ (volitelné)

Připojovací sada pro 1 nebo 2 další

postranní kohoutky pro **Hydroboil® 15** **Hydroboil® 25**

KA AZ: Art.-Nr. 84426

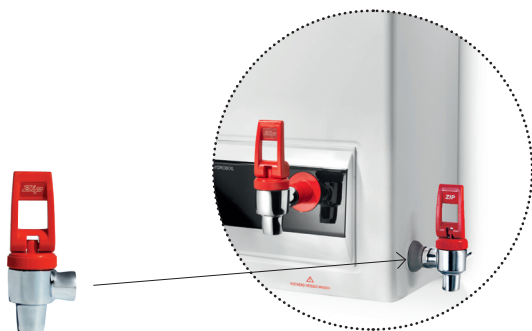


KA A (volitelné)

Připojovací sada pro 1 nebo 2 další

postranní kohoutky pro **Hydroboil® 40**

KA A: Art.-Nr. 84427



KA Z (volitelné)

Postranní vypouštěcí ventil pro **Hydroboil® 15..40**

KA Z: Art.-Nr. 84321



Filtrační systémy pro změkčování vody CLARIS ULTRA (volitelné)

Pro tvrdou, vápenitou vodu, je doporučeno použít filtrační systémy **Claris Ultra** (od 7 ° KH)

Filtrová hlavice vhodná pro všechny typy filtrů

CLARIS ULTRA Filtrová hlavice Universal: Art.-Nr. 84508

Filtrační kartuš, Kapacita při 10°KH 4.200 Litrů

CLARIS ULTRA 500: Art.-Nr. 84500

Filtrační kartuš, Kapacita při 10°KH 8.500 Litrů

CLARIS ULTRA 1000: Art.-Nr. 84501

Filtrační kartuš, Kapacita při 10°KH 20.000 Litrů

CLARIS ULTRA 2000: Art.-Nr. 84502