

Ostatní varná zařízení Sklopný kotel, 100L, PL, H90

POL. #: _____

MODEL #: _____

PROJEKT # _____

SIS # _____

AIA # _____



586109 (PBOT10GCCO)

Kotel SKLOPNÝ, plynový,
100L, kulatá vložka,
elektronické ovládání,
GuideYou panel, instalace
na sokl 200mm (H90)

Zkrácená specifikace

Položka č.

Konstrukce z nerezové oceli AISI 304. Hlubokotažená varná vložka z kyselinovzdorné nerez oceli AISI316L. Duplikátor z kyselinovzdorného nerez 1.4404 (AISI316L) - konstruován pro přetlak 1.5bar. Izolované a vyvážené víko. Motorizované sklápění s proměnlivou rychlostí sklápění a systémem SoftStart a SoftStop. Osa sklápění umožňuje i plnění vyšších nádob. Úhel sklápění větší než 90° umožňuje úplné vyprázdnění a pohodlné čištění. Tlakové nerezové hořáky. Potraviny jsou rovnoměrně ohřívány přes dno a boční stěny kotle systémem uzavřeného nepřímého ohřevu pomocí integrálně generované syté páry o maximální teplotě 125°C v plášti s automatickým odvodu vzdušným systémem. Bezpečnostní ventil zabraňuje přetlaku páry v plášti. Bezpečnostní termostat chrání před nízkou hladinou vody v dvojitém plášti. Teplotní rozsah: 50°-110° C. Ovládací panel TOUCH. Funkce SOFT. Panel GuideYou snadno vede uživatele během vícefázových receptů. Možnost ukládat recepty v jedno nebo vícefázovém procesu vaření, s různým nastavením teploty. Vestavěné teplotní senzory pro přesnou kontrolu procesu vaření. Certifikace odolnosti proti

vodě IPX6. Konfigurace: volně stojící. Možnosti instalace: jako volně stojící nebo ke zdi, pro instalaci na nohy nebo nerezový či stavební sokl o výšce 200mm - viz. extra příslušenství.

SCHVÁLENO: _____

Hlavní funkce a vlastnosti

- Zařízení je určeno pro vaření, napařování, dušení a obdobné tepelné úpravy.
- Kotel je ohříván vč. bočních stran, tj. v celé jeho výšce až do 134mm pod horní okraj.
- Vrchní část varné vložky izolována vypěněním z důvodu bezpečnosti práce.
- Ergonomický poměr velkého průměru a malé hloubky vany usnadňuje míchání a šetrné zacházení s potravinami.
- Vypouštěcí hrdlo lze osadit scezovacím sítem (extra příslušenství).
- Přesné motorové sklápění s variabilní rychlostí a funkcí SOFT STOP. Úhel vyklápění větší než 90° pro dokonalé vyklápění pánve a snadné čištění.
- Vestavěná teplotní čidla pro přesnou kontrolu a regulaci procesu vaření.
- USB konektivita - nahrávání a stahování receptů a HACCP dat, aktualizace softwaru. Možnost napojení na síťový systém sběru HACCP dat (viz. extra příslušenství).
- Certifikovaný stupeň ochrany proti vodě: IPX6
- Maximální tlak vnitřního pláště 1,7 baru; minimální pracovní tlak 1 bar. Umožňuje regulaci teploty mezi 50 a 110 °C.

Konstrukce

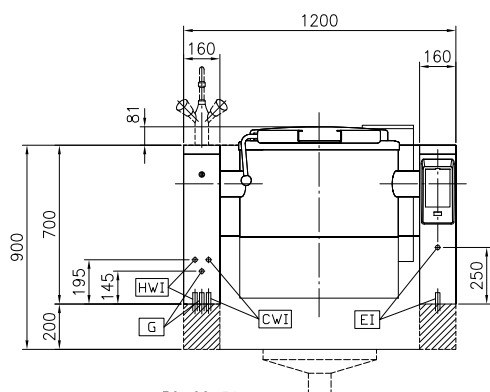
- Varná nádoba a plášť z kyselinovzdorné oceli AISI316L
- Vnější panely i vnitřní rámová konstrukce vyrobeny z nerez ocele AISI304-1.4301.
- Dvojitě izolované víko, materiál nerez AISI304 - 1.4301. Vyvážení a uchycení víka skrze speciální panty, které zaručují stabilní polohu víka takřka v každé pozici. Víko dokonale přiléhá k hornímu okraji a snižuje tak tepelné ztráty, zvyšuje účinnost ohřevu a umožňuje udržování pokrmu s minimální spotřebou energie (úspora až 90% ve srovnání s ohřevem při otevřeném víku).
- Bezpečnostní ventil zabráňující přetlakování páry v duplikátoru.
- Bezpečnostní termostat zabráňující provozu při nízké hladině vody v duplikátoru.
- Vysoko umístěná osa sklápění umožňuje snadné přelévání obsahu kotle i do vyšších nádob.
- Směšovací baterie vč. možnosti automatického plnění. (extra příslušenství)
- Zapuštěný dotykový panel "TOUCH" s mírným nakloněním pro snadnou čitelnost. Logika zobrazování jednotlivých funkcí vede obsluhu celým postupem nastavení. Současné zobrazení nastavených a aktuální hodnot teploty a času; reálné hodiny; program SOFT pro jemné a mléčné pokrmy; funkce POWER - 9 přednastavených stupňů výkonu (od prohřívání až po maximální výkon); fce odloženého startu; chybová hlášení a mnoho dalších funkcí.
- Minimální výskyt jakýchkoliv spár pro snadné čištění a maximální hygienický standard.
- Možnost provedení s přípravou pro napojení na systém energetické optimalizace (hlídání odběrového maxima) a bezpotenciální kontakty (EO/PK). (viz. extra příslušenství)
- Možnost ukládání receptů s jednou nebo více fázemi, s odlišným nastavením teplot a časů.

- 98% recyklovatelnost, obalové materiály bez toxických substancí
- Panel GuideYou - aktivovaný uživatelem prostřednictvím nastavení - pro snadné sledování vícefázových receptů, zajištění správného a kontrolovaného vaření a lepší optimalizaci zařízení. Systém bude poskytovat připomenutí údržby v souladu s programem ESSENTIA, což uživateli pomůže správně se o zařízení starat a vyhnout se prostojům.
- Dobře viditelný a jasný LED TOUCH dotykový ovládací panel obsahuje uživatelsky přívětivé ikony a intuitivní ovládání vede obsluhu celým postupem nastavení. Displej zobrazuje:
Aktuální a nastavenou teplotu
Nastavený a zbývajících dobu vaření
Fázi předehřívání (pokud je aktivována)
Panel GuideYou (pokud je aktivován)
Odložený start
Funkce Soft pro hladké dosažení cílové teploty u jemných a mléčných pokrmů
9 úrovní ovládání výkonu od mírného vaření až po prudký var
Tlakový režim (u tlakových modelů)
Nastavení ZAP/VYP míchadla (u vybraných modelů s kulatou vložkou a míchací funkcí)
Chybové kódy pro rychlé řešení problémů
Připomenutí údržby a mnoho dalších funkcí.

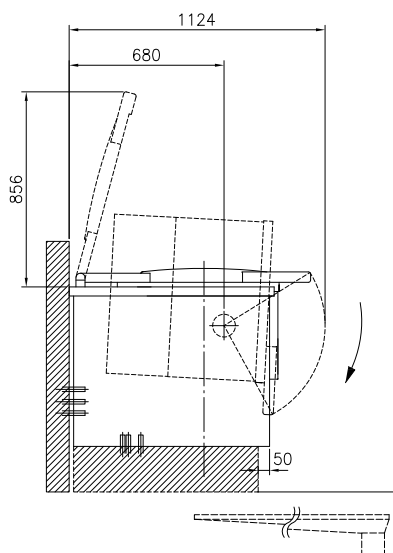
Uživatelské rozhraní & Správa dat

- Připraveno na připojení pro přístup ze vzdáleného bodu v reálném čase a datového monitorování (vyžaduje volitelné příslušenství - kontaktujte nás pro další informace).

Zepředu

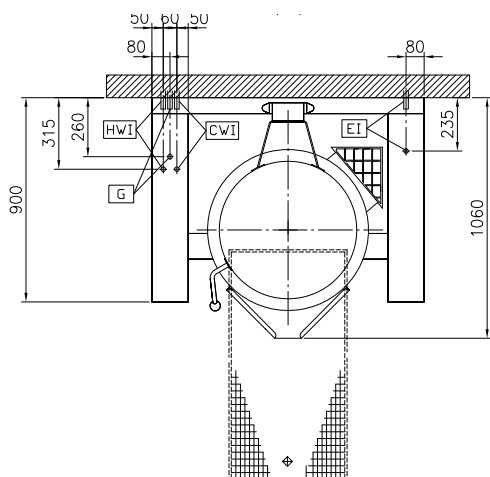


Boční



CWI = Napojení studené vody 1
 EI = Elektrické napojení
 G = Plynové připojení
 HWI = Napojení horké vody

Shora



Elektro

Ovládní: 0 kW
 Celkový příkon: 0.2 kW

Plyn

Plynový výkon: 21 kW

Instalace:

Typ instalace

Pro instalaci na sokl, na nožičky. Umístění ke zdi.

Hlavní informace

Teplotní rozsah MIN: 50 °C
 Teplotní rozsah MAX: 110 °C
 Průměr vložky kotle: 640 mm
 Výška vložky kotle: 395 mm
 Vnější rozměry, Šířka: 1200 mm
 Vnější rozměry, Hloubka: 900 mm
 Vnější rozměry, Výška: 700 mm
 Netto váha: 230 kg
 Uspořádání: Kulatý; Sklopné
 Využitelný objem: 100 L
 Sklápěcí mechanismus: Automatický
 Dvouplášťové víko: ✓
 Typ ohřevu: Nepřímý

Udržitelnost

Spotřeba plynu (G20) min, max: 2.17 - 2.4 m³/h