



Ostatní varná zařízení EBV300 - kotel s míchadlem, VariomixSmart, 300L, EL



232227 (SM6V300)

Sklopný kotel s míchadlem -
VARIOMIX, elektrický, objem
300 litrů, elektronika SMART,
systém dvojitého víka.

Zkrácená specifikace

Položka č.

Systém neplného ohřevu, duplikátor ohřívání pomocí saturované páry o teplotě 121°C, vyhříváno je nejen dno, ale také kompletně boční stěny. Automatický odvzdušňovací systém duplikátoru, takřka bezúdržbový systém ohřevu bez doprovodního duplikátoru. Elektronická řídící jednotka SMART vč. přehledný displej.

Základní funkce: Řízení po 50 programů, doba a teplota ohřevu, chyboucí hříšení

Nedostatečná funkce: důvodek vody, parametry míchání (směr, rychlosť, tokování)

Plesnění motorového skládkání pomocí lineárního motoru, jednoduché ovládání

Tvrdá dlažka umožňuje bezproblémové volání i většího množství pokrmu.

Vysokou výkonností a výkonného množství vody, umožňuje využití vysokých nádob a zajistí kompletní vyprázdnění kotle a to bez nutnosti posuvání plněných nádob během plnění.

Uzpůsobeno pro bezproblémové plnění nádob až do výšky 600mm !!!

Špičková plovoucí izolace PUR zvyšuje účinnost ohřevu, snižuje spotřebu energií a zajišťuje minimální teplotu na vnitřním opříštění. PUR vložka kompletne izoluje kotel až po horní výpustní trubku.

Ovládací panel se sklopnou rohožkou a ergonomické ovládání. Panel a displej krytý odolnou ochrannou tlačítkovou zamezuje průniku vlhkosti.

Ochrana proti průniku vody IPX5.

Bezpečnostní pletenkový ventil duplikátoru, bezpečnostní termostat proti chodu na sucho.

Systém dvoudílného víka kotle:

- otáčecí vrchní víko a extrémně lehkého, ale odolného materiálu s vysokou tepelně izolační schopností - polykarbonát o síle 4mm. Vložka konstruovaná tak, aby napouštěcí systém nevyzaďoval žádnou manipulaci s armaturou.

- hlavní nerezové víko s roštem pro rychlou kontrolu pokrmu a přidávání tekutých a práskových ingrediencí aniž by byla vyžadována manipulace s vikenem samotným.

Hlavní bezpečnostní vypínač umístěný na pravé noze a částečně zapuštěný za přední hrancu, což zamezuje nechtěnému odpojení stroje.

Vnitřní vložka kotle s taženým dnem z kyselinovzdorné oceli AISI316 - DIN1.4404, sila 3mm.

Olásky míchadla:

- základní rychlosť 25-100 ot/min

- rychlost program - 200 ot/min.

- Tokování míchadla

- jednosměrný režim

- silový režim 15vt - 5 vt pauza - 15vt opačně

Možnost nastavení času:

- tokový program pro zadání požadovaného množství

- speciální program pro míchání při otevřeném víku

Bezpečnostní prvky pro zastavení míchadla v případě zvednutí víka.

MOŽNOSTI A PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Systém automatického důvodení vody - AutoFilling, s možností naprogramování požadovaného množství a uložení do paměti programu.

- Systém Automatického chlazení - AutoCooling, umožňuje zrychlené chlazování pokrmu napojením na přívod studené vody. Cílová teplota je odvídat od teploty chladící vody.

- Pokrovový senzor, zakomponovaný do dna kotle, umožňuje přesné měření teploty i u minimálního objemu vařeného pokrmu. Možnost zaznamenání dat HACCP - viz extra příslušenství

- Oplachové sprchy s délkou přívodu hodice umožňují její mnohostrané použití.

Toto příslušenství je nutné specifikovat při objednávce kotlů samotných a jsou kompletně instalována z výroby.

MICHACÍ NÁSTAVCE

- Univerzální míchací nástavec s promíchávacím roštem a stěrkami je součástí ceny zařízení

- Speciální šlehací nástavec pro přípravu krémů, bílků apod.

- Čisticí nástavce - uchycují se přímo na rotaci hrnček, snadně a dokonale čistění kotle, lze myt v myčkách nádobí.

POL. #: _____

MODEL #: _____

PROJEKT #: _____

SIS #: _____

AIA #: _____

Hlavní funkce a vlastnosti

- Vysoká účinnost ohřevu a velice rychlý náběh na požadovaný výkon.
- Tvar dna vany umožňuje přípravu i menšího množství jídla.
- Bezpečnostní ventil zamezuje vzniku nadmerného přetlaku páry v duplikátoru.
- Bezpečnostní termostat zamezuje provozu zařízení při nízké hladině vody.
- Splňuje CE bezpečnostní standardy.
- Konstruováno s ohledem na maximální hygienický standard.
- Rychlé nahřátí díky vysoké účinné technologii ohřevu a speciální izolace vany.
- Vrchní část varné vložky izolována vypěněním z důvodu bezpečnosti práce.
- Elektronické ovládání s možností uložení až 50 programů, velký displej pro zobrazení hodnot funkcí: start, čas vaření, teplota, dávkování vody a rychlosť míchadla.
- K ohřevu vnitřního pláště kotle se používá saturovaná pára o teplotě 121°C. Takož vytvořená pára ohřívá nejen dno kotle, ale i boční strany vložky kotle, což zajistí rychlé a rovnoramenné prohřátí pokrmu. Kotel je osazen automatickým odvzdušňovacím systémem.
- EXTRA PŘÍSLUŠENSTVÍ (lze objednat společně se strojem pouze z výroby před dodávkou):
 - Automatické dávkování vody s nastavení požadovaného množství vody.
 - Automatické zchlazování - zrychlené zchlazování pokrmu pomocí napojení duplikátoru na zdroj studené vody.
 - Pokrmový senzor a záZNAM dat HACCP - senzor zakomponován do dna kotle, umožňuje přesné měření teploty i velmi malého množství pokrmu.
 - Integrovaná oplachová sprcha.
- EXTRA PŘÍSLUŠENSTVÍ (lze objednat i po dodání zařízení):
 - Šlehací nástavec pro rychlou přípravu krémů, bílků a dalších šlehacích pokrmů.
 - Universální míchací nástavec s promíchávacím roštem a stěrkami.
 - Čisticí nástavec - pro bezpečné a vysoké komfortní čištění kotle (vč. roštového víka). Po použití jej lze umístit přímo do myčky nádobí a kartáče lze měnit.
- Uzpůsobeno pro plnění nádob až do výšky 600mm
- Vysoká bezpečnost provozu díky nízkým povrchovým teplotám a ochraně proti průniku vody IPX5.

Konstrukce

- Excentricky umístěná osa sklápění umožňuje kompletní vyprázdnění s úhlem naklopení více jak 90°. Tato konstrukce navíc umožňuje přesné přelévání do nádob i při plné vsádce.
- Vanu lze sklopit za více jak 90° úhel, což výrazně usnadňuje vyprázdnění a také čištění.
- Motorové sklápění
- Vysoko umístěná osa sklápění umožňuje snadné přelévání obsahu kotle i do vyšších nádob.

SCHVÁLENO: _____

- Max. tlak v duplikátoru 1,5bar
- Vyvážené, robustní víko nerezové konstrukce. Dvojitá konstrukce umožňující kontrolu vsádky a přidávání ingrediencí bez nutnosti zvedání víka a bez nutnosti přerušení chodu míchadla. Víko snadno odnímatelné pro potřeby čištění.
- Konstrukce kotle z nerezové oceli AISI 304 a vnitřní část (přicházející do styku s potravinami) je z nerezové oceli AISI 316 s oblými rohy.
- Míchadlo s proměnnou rychlosť se pohybuje rychlosťí až 200 ot./min.

Udržitelnost

- Vysoce kvalitní tepelná izolace vany nejen šetří energii ale také snižuje vyzařované teplo, zrychluje náběh výkonu.

Příslušenství v ceně

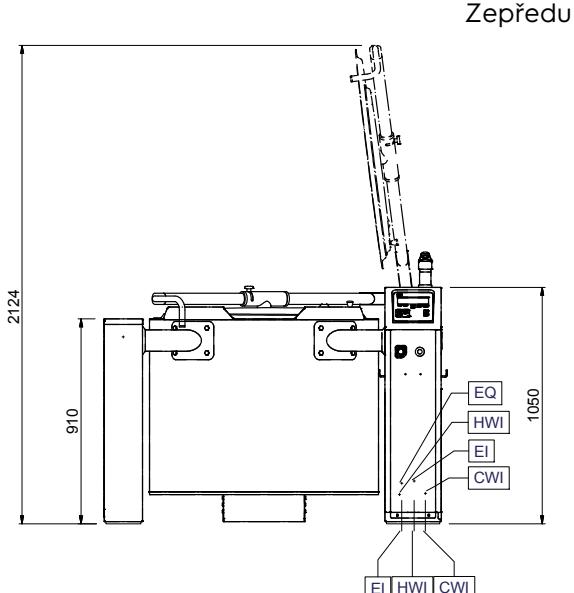
- 1 z Míchací nástavec rošťový, s bočními a spodními teflonovými stěrkami - pro 300 litrové kotle řady Variomix PNC 928055

Extra příslušenství

- Rošťové síto pro 300 litrové kotle PNC 928028 □
- Instalační sada pro ukontvení 150-300 litrových sklopnyh kotlů. Pro správnou instalaci se doporučuje objednat 2 sady pro každý kotel. PNC 928030 □
- Kotvící rám pro instalaci levé nohy do betonu. Rám se zabetonuje do podlahy a stává se součástí podlahy. Pro každý kotel je zapotřebí objednat 1 kus pro pravou nohu a 1 kus pro koncovou nohu levou. PNC 928031 □
- Kotvící rám pro instalaci pravé nohy 150-300 litrových kotlů do betonu. Rám se zabetonuje do podlahy a stává se součástí podlahy. Pro každý kotel je zapotřebí objednat 1 kus pro pravou nohu a 1 kus pro koncovou nohu levou. PNC 928033 □
- Kotvící rám pro instalaci levé nohy na podlahu. Rám se uchycuje do podlahy pomocí speciálních šroubů. Pro každý kotel je zapotřebí objednat 1 kus pro pravou nohu a 1 kus pro koncovou nohu levou. PNC 928034 □
- Kotvící rám pro instalaci pravé nohy 150-300 litrových sklopnyh kotlů na podlahu. Rám se uchycuje do podlahy pomocí speciálních šroubů. Pro každý kotel je zapotřebí objednat 1 kus pro pravou nohu a 1 kus pro koncovou nohu levou. PNC 928036 □
- Vozík na skladování příslušenství a čistících nástrojů. Skladovací kapacita až pro 5 kotlů. PNC 928043 □
- Vozík na skladování příslušenství a čistících nástrojů. Skladovací kapacita pro 2 kotle. PNC 928044 □
- Vymezovací kroužek pro sestavení řady kotlů při kombinaci starých modelových řad se stávajícím sortimentem. PNC 928049 □

- | | | |
|---|------------|---|
| • Sada stěrek pro rošťový míchací nástavec - 300 litrové kotle řady Variomix | PNC 928060 | □ |
| • Šlehatí nástavec pro Variomix 300L | PNC 928075 | □ |
| • Kartáčový nástavec na oplachovou sprchu - krátký | PNC 928082 | □ |
| • Kartáčový nástavec na oplachovou sprchu - dlouhý | PNC 928083 | □ |
| • Kartáčový nástavec na čištění vnitřního povrchu kotlů VARIOMIX 300L | PNC 928123 | □ |
| • Levá noha s ložiskem krytem, pro sklopné kotle se sklopou výškou 600mm. | PNC 928150 | □ |
| • Krytka pravé nohy pro najení sklopného kotle 150-300L s vypouštěcí výškou 400mm (používá se pokud se napojuje ke kotli s vypouštěcí výškou 600mm). | PNC 928152 | □ |
| • Sada pro napojení pomocí 2 instalačních kabelů - speciální svorkovnice pro napojení na 2 el. přívody. Určeno pro 200 a 300 litrové kotle Variomix Smart a Promix Smart. Příslušenství instalované z výroby. | PNC 928160 | □ |

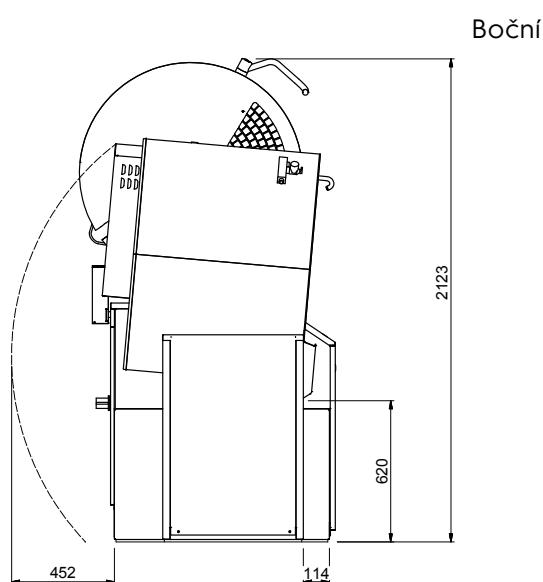



Elektro

Napětí: 400 V/3N ph/50-60 Hz
 Příkon max: 52.2 kW

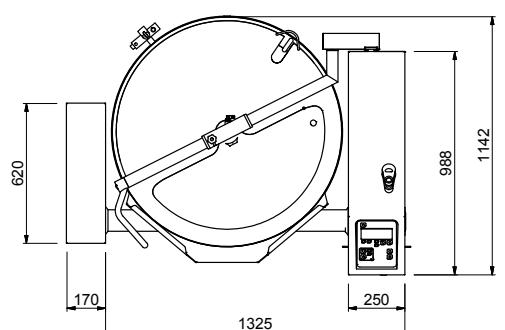
Hlavní informace

Teplotní rozsah MIN:	30 °C
Teplotní rozsah MAX:	121 °C
Průměr vložky kotle:	892 mm
Výška vložky kotle:	589 mm
Vnější rozměry, Šířka	1495 mm
Vnější rozměry, Hloubka	1145 mm
Vnější rozměry, Výška	1050 mm
Index ochrany proti vodě:	IPX5
Využitelný objem:	300 L
Sklápací mechanismus	Automatický
Pozice ložiska:	Vpředu



CWII = Napojení studené vody I
 EI = Elektrické napojení
 HWI = Napojení teplé vody

Shora



Ostatní varná zařízení
EBV300 - kotel s míchadlem, VariomixSmart, 300L, EL

Společnost si vyhrazuje právo provádět změny v produktech
 bez předchozího upozornění. Všechny informace byly správné v době tisku.

2025.07.01

