



Ostatní varná zařízení  
VarioMix 100l, s nohami vč. výka,  
pokrmového senzoru, automat.  
dávkování vody, doplnování duplikátor

POL. #: \_\_\_\_\_

MODEL #: \_\_\_\_\_

PROJEKT # \_\_\_\_\_

SIS # \_\_\_\_\_

AIA # \_\_\_\_\_



232307 (SM6V100F)

KOTEL SKLOPNÝ 100L  
VARIOMIX, EL, S NOHAMÍ,  
VČ.VÍKA, POKRM.,  
SENZORU, AUT.DÁVK.VODY  
A DOPLŇOVÁNÍ  
DUPLIKÁTORU, V=600MM

### Zkrácená specifikace

#### Položka č.

Konstrukce z nerezové oceli AISI304, vnitřní vložka kotle s taženým dnem z nerezové oceli AISI316 se zaoblenými hrany - žádné korodující sváry, odolnost proti tepelnému prutí, dlouhodobá životnost. Přesné motorové sklopění; kotel lze sklopit na více jak 90°, aby se obsah zcela vyprázdnil. Ergonomický a uživatelsky přívětivý díky vysoké naklápací poloze. Robustní, vyvážené víko z nerezové oceli s posuvným plastovým krytem pro vkládání surovin. Potraviny jsou rovnoměrně ohřívány přes dno a boční stěny pánev neprůměrným ohřevem. Pokrmový senzor zakomponovaný do dna kotle, umožňuje přesné měření teploty a zajišťuje účinnou regulaci teploty i při minimálním objemu vařeného pokrmu. Systém automatického dávkování/plnění vody umožňuje přednastavit požadované množství vody. Tvar dna kotle umožňuje bezproblémové vaření i velmi malého množství pokrmu. Elektronické ovládání s možností uložení až 50 programů, velký displej pro snadné použití a úplná kontrola nad funkcemi. Rychlosti míchadla od 20 do 100 ot / min, se speciálním programem „šlehaní“ až do 200 ot / min.

Elektronické řízení lze naprogramovat na různé typy míchání: nepřetržitý provoz, reverzní provoz s intervaly atd.

Bezpečnostní termostat chrání před nízkou hladinou vody. Pojistný ventil zamezuje přetlaku páry v pláště. Výška náklonu umožňuje plnění nádob až do výšky 600mm.

Vč. automatického dávkování vody vody, pokrmového senzoru a doplnování duplikátoru. Pro volně stojící instalaci je nutné objednat jednu levou nohu.

**SCHVÁLENO:**

### Hlavní funkce a vlastnosti

- Uzpůsobeno pro plnění nádob až do výšky 600mm
- Vybaveno nožičkami pro lepší hygienu, flexibilitu a všeobecnost.
- Automatické plnění vody umožňuje přednastavit požadované množství vody.
- Pokrmový senzor umístěný na dně nádoby zajišťuje účinnou regulaci teploty i při malém množství připravovaného pokrmu. Záznam dat HACCP.
- K ohřevu vnitřního pláště kotle se používá saturovaná pára o teplotě 121°C. Takto vytvořená pára ohřívá nejen dno kotle, ale i boční strany vložky kotle, což zajistí rychlé a rovnoměrné prohřátí pokrmu. Kotel je osazen automatickým odvzdušňovacím systémem.
- Rychlé nahřátí díky vysoké účinné technologii ohřevu a speciální izolaci vany.
- Elektronické ovládání s možností uložení až 50 programů, velký displej pro zobrazení hodnot funkcí: start, čas vaření, teplota, dávkování vody a rychlosť míchadla.
- Tvar dna vany umožňuje přípravu i menšího množství jídla.
- Konstruováno s ohledem na maximální hygienický standard.
- Splňuje CE bezpečnostní standardy.
- Vrchní část varné vložky izolována vypěněním z důvodu bezpečnosti práce.
- Vysoká účinnost ohřevu a velice rychlý náběh na požadovaný výkon.
- Kontrola hladiny v duplikátoru: maximalizuje životnost topných těles a není nutnost ručního plnění pláště vodou.
- Bezpečnostní termostat zamezuje provozu zařízení při nízké hladině vody.
- Bezpečnostní ventil zamezuje vzniku nadměrného přetlaku páry v duplikátoru.
- **PŘÍSLUŠENSTVÍ:**
  - Šlehačí nášťavec pro rychlou přípravu krémů, bílků a dalších šlehaných pokrmů.
  - Čisticí nášťavec - lze nasadit na rotační hřídel, aby se usnadnilo čištění kotle a bezpečnostní mřížky. Po použití jej lze umývat v myčce nádobí a kartáče lze vyměnit.
- Vysoká bezpečnost provozu díky nízkým povrchovým teplotám a ochraně proti průniku vody IPX5.
- **MOŽNOSTI A PŘÍSLUŠENSTVÍ** (k objednání pouze s kotle, jelikož se instalují pouze z výroby):
  - Systém Automatického chlazení - umožňuje zrychlené ochlazování pokrmu napojením pláště na přívod studené vody ze sítě.
  - Oplachová ruční sprcha - integrovaná ruční sprcha

### Konstrukce

- Vysoko umístěná osa sklápění umožňuje snadné přelévání obsahu kotle i do vyšších nádob.
- 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.

- 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
- Max. tlak v duplikátoru 1,5bar
- 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 rychlosťí se pohybuje rychlosťí až 200 ot./min.

### Udržitelnost

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

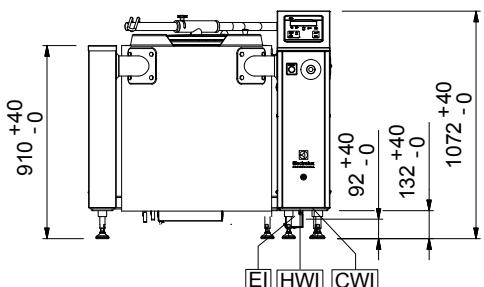
### Příslušenství v ceně

- 1 z Míchací nástavec roštový, s bočními a spodními teflonovými stěrkami - pro 100 litrové kotle řady Variomix PNC 928052

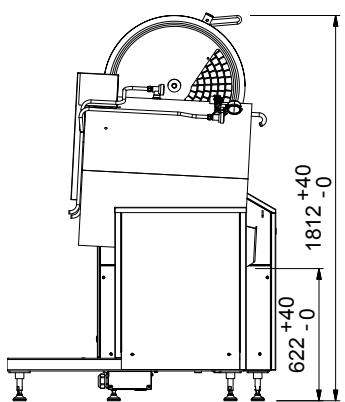
### Extra příslušenství

- Roštové síto pro varné kotle 80 a 100L PNC 928025
- 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
- Sada stěrek pro roštový míchací nástavec - 100 litrové kotle řady Variomix PNC 928057
- Šlehatí nástavec pro Variomix 100L PNC 928072
- Kartáčový nástavec na oplachovou sprchu - krátký PNC 928082
- Kartáčový nástavec na oplachovou sprchu - dlouhý PNC 928083
- Kartáčový nástavec na čištění vnitřního povrchu kotlů VARIOMIX 100L PNC 928120
- Levá noha s ložiskem krytem, pro sklopné kotle se sklopou výškou 600mm - pro rám NÁ NOHÁCH PNC 928169
- Rám s NOHAMÍ pro SMART sklopné kotle 80-100 I. PNC 928179
- Sada fixační k instalaci na kluzké podlahy (pouze pro modely na NOHÁCH). PNC 928186

Zepředu

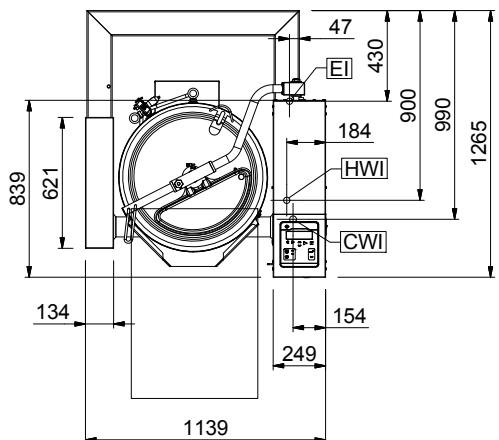


Boční



CWI = Napojení studené vody 1  
 EI = Elektrické napojení  
 HWI = Napojení teplé vody

Shora



## Elektro

Napětí: 400 V/3N ph/50 Hz  
 Příkon max: 24 kW

## Instalace:

Vzdálenost od stěny při sklopení: 620 mm

## Hlavní informace

Teplotní rozsah MIN:	30 °C
Teplotní rozsah MAX:	121 °C
Průměr vložky kotle:	580 mm
Výška vložky kotle:	464 mm
Vnější rozměry, Šířka	1140 mm
Vnější rozměry, Hloubka	925 mm
Vnější rozměry, Výška	1050 mm
Využitelný objem:	100 L
Sklápěcí mechanismus	Automatický
Pozice ložiska:	Vpředu