

thermaLine Prothermetic Multifunkční tlaková pánev, 100L, EL, CTS, H85

POL. #: _____

MODEL #: _____

PROJEKT # _____

SIS # _____

AIA # _____



586272 (PUET10KBEO)

MULTIFUNKČNÍ TLAKOVÁ
PÁNEV 100L, SKLOPNÁ, EL,
AUTO KONDENZACE PÁRY,
CTS, SENDVIČOVÉ DNO
(H85)

Zkrácená specifikace

Položka č.

Multifunkční pánev, TLAKOVÁ, sklopná, elektrická, 100L, 6ti bodová pokrmová sonda CTS, instalace na sokl 200mm (H85)

PowerBlock systém: varný povrch je složen z vícevrstvého dna (15mm ocelolitina + 3mm nerez AISI316L-1.4404 + 15mm topný blok hliníkovém pouzdře).

Kontaktní vrstva - vyrobena z kyselinovzdorné ocele třídy AISI 316L-1.4404, odolává i agresivním roztokům vody a soli.

Dokonalé rovné a leštěné dno snižuje spotřebu tuků a olejů, je odolné proti teplotní šokům díky technologii "Shot peening".

Automatické rozpoznání cyklu tepelné úpravy "smažení" a "vaření" a "vaření v tlaku". Funkce **SOFT** a **PowerLevel**.

Pokrmová sonda CTS se šesti měřicími body a korekcí proti špatnému zapáchnutí.

Možnost vaření v GN nádobách. Systém automatické kondenzace páry umožní otevření víka pánve do několika sekund po ukončení vaření v tlaku. Přesné motorové sklápění s variabilní rychlostí s funkcí SoftStart a SoftStop. Úhel vyklápění větší než 90° pro dokonalé vyprázdnění a snadné čištění.

Excentricky umístěná osa sklápění umožňuje plnění i vyšších nádob.

Možnost napojení na počítačový systém **HACCP** (viz. extra příslušenství).

Možnosti instalace: samostatně stojící v prostoru, stojící u zdi na stavební sokl o výšce 200mm nebo nerezový sokl či nohy (viz. extra příslušenství).

Hlavní funkce a vlastnosti

- Multifunkčnost funkcí: pečení, smažení, dušení, vaření, vaření v tlaku a napařování.
- GN kompatibilita vany. Rozměr pánve umožňuje vaření v GN nádobách přímo ve vaně a také zavěšením do vymezovacích rámečků (viz. extra příslušenství).
- Snadno čistitelný varný povrch díky oblým rohům s velkým rádiusem.
- ThermoBlock systém pro optimální rozložení tepelné energie a vysokou tepelnou stabilitu po celém dně.
- 2 zónový varný povrch s možností odlišného nastavení teploty ohřevu pravé a levé poloviny dna pánve
- Víko vybavené bezpečnostními mechanismy, které zamezí nechtěnému otevření víka obsluhou v případě, kdy je pánev natlakovaná. Manuální odtlačování i v případě výpadku elektrického proudu je možné a bezproblémové.
- Teplotní senzory zaručují nejen přesné měření teploty pokrmu, ale také pomáhají optimalizovat množství dodávané energie tak, aby bylo možné udržovat přesnou teplotu pokrmu bez nežádoucích výkyvů.
- Bezpečnostní ventil v tlakovém víku zamezuje vzniku nadměrného přetlaku ve varném prostoru.
- Možnost vaření při přetlaku 0.45bar výrazně redukuje čas samotného vaření.
- Certifikovaný stupeň ochrany proti vodě: IPX6
- Optimalizované rozložení teploty a přenos do pokrmu zajišťuje vynikající výsledky, konzistenci pokrmu, přirozené barvy, chutě a vitamíny.
- Vaření přes noc šetří energii, čas a náklady.
- Přesné motorové sklápění s variabilní rychlostí a funkcí SOFT STOP. Úhel vyklápění větší než 90° pro dokonalé vyklápění pánve a snadné čištění.
- Po uzavření víka a po dosažení přetlaku je výkon a teplota řízena zcela automaticky bez nutnosti jakékoliv regulace.
- Vestavěná teplotní čidla pro přesnou kontrolu a regulaci procesu vaření.
- 6ti bodová pokrmová teplotní sonda CTS, s přesností měření 0.5°C zaručuje dokonalé výsledky propečení. CTS efektivně optimalizuje spotřebu energie, jelikož řídí výkon zařízení tak, aby spínal ohřev pouze v případě, pokud je to nezbytné pro dosažení/udržení nastavené teploty.
- Přesné držení teploty, rychlá reakce na změnu nastavení.
- USB konektivita - nahrávání a stahování receptů a HACCP dat, aktualizace softwaru.

SCHVÁLENO: _____

Možnost napojení na síťový systém sběru HACCP dat (viz. extra příslušenství).

Konstrukce

- Vnější panely i vnitřní rámová konstrukce vyrobeny z nerez ocele AISI304-1.4301.
- Multifunkční varný povrch se sníženou přilnavostí: speciální sendvičová struktura dna 'COMPOUND': 3mm nerez AISI316L - 1.4404 (kyselinovzdorná ocel) + 15mm ocelolitina. Povrch je díky použitým materiálům a konstrukci dna vysoce odolný proti teplotním šokům.
- 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).
- K 18mm silnému Compound dnu pevně přiléhá 15mm silná topná vrstva Thermoblock. Tato kombinace zaručuje vysokou tepelnou akumulaci a rovnoměrnost rozložení tepelné energie a dlouho životnost celého systému.
- Směšovací baterie vč. možnosti automatického plnění. (extra příslušenství)
- Tepluvzdorná rukojeť s protiskluzovým povrchem.
- 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.
- Tlakové víko osazené bezpečnostním zámkovým systémem s rychlým mechanismem.
- Rozdílné nastavení systému pro režim "Vaření" a "Pečení/Smažení".
- 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)
- 98% recyklovatelnost, obalové materiály bez toxických substancí
- Stěny pánve z ušlechtilé nerez oceli DIN 1.4301/ AISI304.

Uživatelské rozhraní & Správa dat

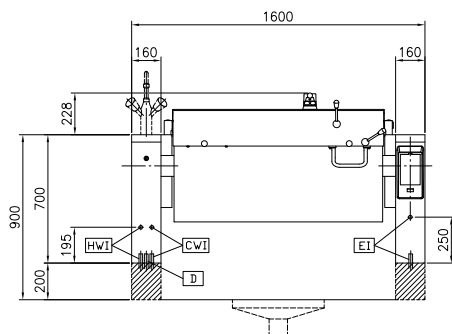
- Připraveno na připojení pro přístup ze vzdáleného bodu v reálném čase a datového monitorování (vyžaduje volitelné příslušenství - kontaktujte nás pro další informace).

Udržitelnost

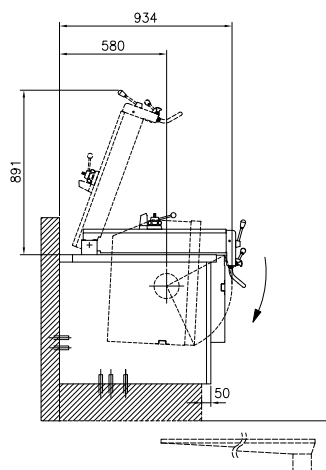


- Vysoce kvalitní tepelná izolace vany nejen šetří energii ale také snižuje vyzařované teplo, zrychluje náběh výkonu.

Zepředu



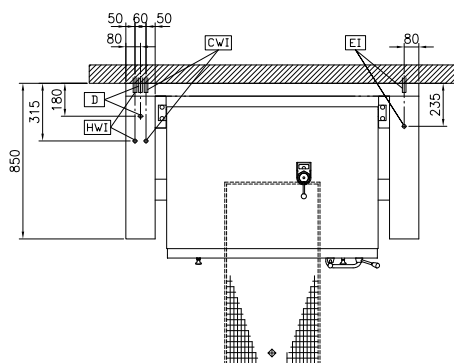
Boční



CWT = Napojení studené vody I
 D = Odpad
 EI = Elektrické napojení

HWI = Napojení teplé vody

Shora



Elektro

Napětí: 400 V/3N ph/50/60 Hz
 Celkový příkon: 20.6 kW

Hlavní informace

Teplotní rozsah MIN: 50 °C
 Teplotní rozsah MAX: 250 °C
 Šířka vany: 1050 mm
 Výška vany: 209 mm
 Hloubka vany: 558 mm
 Vnější rozměry, Šířka: 1600 mm
 Vnější rozměry, Hloubka: 850 mm
 Vnější rozměry, Výška: 700 mm
 Netto váha: 320 kg
 Využitelný objem: 110 L
 Sklápěcí mechanismus: Automatický
 Dvouplášťové víko: ✓

Udržitelnost

Spotřeba energie, (min, výchozí): 0 - 0 kW/h

Extra příslušenství

• Síta na výrobu noků pro všechny sklopné & nesklopné pánve a tlakové pánve (kromě 80l) a pro všechny nesklopné hranaté kotle a pro 100L sklopné kotle.	PNC 910053	☐	• Nožičky a spodní krycí panel (160x850x200mm) pro sklopné kotle a pánve (H85) - příslušenství z výroby. Pro každý model nutno objednat 2ks.	PNC 912488	☐
• Sěrka pro použití se sítem na výrobu noků, Pro kotle a pánve thermaLine	PNC 910058	☐	• Nerezový sokl pro sklopná zařízení thermaLine 850, výška: 200mm (H85). Pro STOJÍCÍ U ZDI nebo ZÁDA-NA-ZÁDA. Pro každou nohu nutno objednat 1 kus. Příslušenství montované na zařízení přímo ve výrobě.	PNC 912494	☐
• Vymezovací rámeček pro zavěšení GN 1/1 nádob. Vyrobeno z nerezů AISI 304. Rám se umísřuje na hranu kotle/pánve podélně. Konkrétní počet se liší podle objemu kotle/pánve. Určeno pro kotle a pánve PUET/PPEN/PFEN/PUEN/PBEN (UET60/90, UEN80/110, FEN80/110 = max. 2 ks; UET100/150, UEN125/170, FEN125/170 = max. 3 ks)	PNC 910191	☐	• Nerezový sokl pro sklopná zařízení thermaLine 850, výška: 200mm (H85). Pro SAMOSTATNÉ STOJÍCÍ. Pro každou nohu nutno objednat 1 kus. Příslušenství montované na zařízení přímo ve výrobě.	PNC 912496	☐
• Falešné perforované dno pro pánve, rozměr GN1/1	PNC 910201	☐	• Spojovací prvek Thermodul 850mm, modely se zadním LÍMCEM	PNC 912498	☐
• Perforovaná nádoba GN1/1 - 100mm s madly pro tlakové pánve	PNC 910211	☐	• Zakrytování zad, 1600x700mm, pro sklopné modely, instalace ke zdi nebo záda-na-záda - (Hxx). Příslušenství montované na zařízení přímo ve výrobě.	PNC 912708	☐
• Perforovaná nádoba GN 1/1-150mm s madly pro tlakové pánve	PNC 910212	☐	• AUTO-FILL: systém automatického napouštění studené a teplé vody pro sklopné modely - nutno objednat spolu s mixovací baterií - příslušenství instalované z výroby.	PNC 912735	☐
• Nerezová lopatka - děrovaná, pro smažící pánve (FEN/UEN-PFEN/PUEN)	PNC 911577	☐	• Sada pro napojení na systém energetické optimalizace (EO) a kontrolu pomocí bezpotenciálních kontaktů (PK). Pro zařízení thermaLine Prothermetic - příslušenství instalovatelné pouze při výrobě	PNC 912737	☐
• Nerezová lopatka - pro smažící pánve (FEN/UEN-PFEN/PUEN)	PNC 911578	☐	• Hlavní elektrický vypínač (60A, 16mm ²), zakomponovaný v předním panelu. Instalováno ve výrobním závodě.	PNC 912740	☐
• Děrovaná GN nádoba, GN1/1-200mm, s držadly	PNC 911673	☐	• Zakrytování zad, 1600x700mm, pro sklopné modely, při instalaci do prostoru - (Hxx). Příslušenství montované na zařízení přímo ve výrobě.	PNC 912748	☐
• Zadní zvýšený okraj, délka 1600mm, výška 40mm. Napevno navařený z výroby.	PNC 912188	☐	• Zadní krycí panel-spodní, š. 1600mm, pro sklopné modely, při instalaci do prostoru.	PNC 912772	☐
• Sada pro instalaci PxxT na kolečka, nutno objednat jako S-kód podle šířky zařízení	PNC 912460	☐	• Oplachová sprcha - sklopné modely o výšce konzole 700mm (modely Hxx). Příslušenství instalováno do levé nohy/konzole z výroby	PNC 912776	☐
• Elektrická zásuvka, vestavěná do předního panelu, typ CEE 16A / 380V	PNC 912468	☐	• Extra přední vypustní kohout (2"), pro sklopné pánve PUET a PFET - příslušenství instalovatelné pouze při výrobě	PNC 912780	☐
• Elektrická zásuvka, vestavěná do předního panelu, typ CEE 32A / 380V	PNC 912469	☐	• Hlavní bezpečnostní vypínač, zabudovaný do předního panelu. ThermaLine Prothermetic - příslušenství instalovatelné pouze při výrobě	PNC 912784	☐
• Extra zásuvka montovaná do předního panelu, typ Schuko, 16A/230V/IP68 - příslušenství instalované z výroby.	PNC 912470	☐	• Škrabka pro multifunkční pánve (PFEx/PUEx) bez držadla	PNC 913431	☐
• Extra zásuvka montovaná do předního panelu, typ Swiss-23, 16A/230V - příslušenství instalovatelné pouze při výrobě.	PNC 912471	☐	• Škrabka pro čištění multifunkční pánve (PFEx/PUEx) s držadlem	PNC 913432	☐
• Extra zásuvka montovaná do předního panelu, typ Swiss-23, 16A/380V - příslušenství instalovatelné pouze při výrobě.	PNC 912472	☐	• Směšovací baterie KLARCO, koncovka DRIPSTOP, V=685mm, otočné raménko 600mm, pro PUET (montáž z výroby)	PNC 913565	☐
• Vestavěná zásuvka, typ Schuko, 230V, 16A, IP55, barva černá	PNC 912473	☐	• Směšovací baterie KLARCO, PÁKOVÁ, koncovka DRIPSTOP, V=685mm, otočné raménko 600mm, pro PUET (montáž z výroby)	PNC 913566	☐
• Vestavěná zásuvka, typ CEE, 230V, 16A, IP67, barva modro-bílá	PNC 912474	☐			
• Vestavěná zásuvka, typ Swiss-23, 230V, 16A, IP54, barva modrá	PNC 912475	☐			
• Vestavěná zásuvka, typ Schuko, 230V, 16A, IP54, barva modrá	PNC 912476	☐			
• Vestavěná zásuvka, typ Swiss-25, 230V, 16A, IP54, barva bílo-červená	PNC 912477	☐			
• Dodatečné spodní zakrytování nohy (70mm - 270mm), pro sklopné modely - příslušenství instalovatelné pouze při výrobě (určeno primárně pro Německo, Rakousko, Švýcarsko)	PNC 912479	☐			



Electrolux
PROFESSIONAL

thermaLine Prothermetic
Multifunkční tlaková pánev, 100L,
EL, CTS, H85

- Směšovací baterie KWC, V=520mm, otočné raménko 600mm, pro PXXT-KWC (montáž z výroby) PNC 913567 ☐
- Směšovací baterie KWC, PÁKOVÁ, V=564mm, otočné raménko 450mm, pro PXXT-KWC (montáž z výroby) PNC 913568 ☐
- Sada konektivity pro Prothermetic kotle & pánve (ECAP) - příslušenství instalované z výroby. PNC 913577 ☐