

thermaLine Prothermetic Multifunkční tlaková pánev, 100L, EL, CTS, S80

POL. #: _____

MODEL #: _____

PROJEKT # _____

SIS # _____

AIA # _____

**586218 (PUET10KEEO)**

Multifunkční TLAKOVÁ pánev 100L, elektrická, sklopná, automatická kondenzace páry, pokrmová sonda CTS, sendvičové dno, GuideYou panel, instalace na sokl 100mm (S80)

Zkrácená specifikace

Položka č.

Multifunkční pánev, TLAKOVÁ, sklopná, elektrická, 100L, 6ti bodová pokrmová sonda CTS, instalace na sokl 100mm (S80)

Sendvičové dno Compound & ThermoBlock systém.

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

Ovládání TouchControl - HD DOTYKOVÝ PANEL, více jak 20 jazyků vč. češtiny. Možnost vícefázového programování, ukládání receptů, automatické programy. USB konektivita.

Teplotní rozsah: 50°-250°C. Automatické rozpoznání cyklu tepelné úpravy "smažení" a "vaření" a "vaření v tlaku".

Funkce SOFT a Power Level.

Systém automatické kondenzace páry umožní otevření víka pánve do několika sekund po ukončení vaření v tlaku.

Excentricky umístěná osa sklápění umožňuje plnění i vyšších nádob.

Možnosti instalace: samostatně stojící v prostoru, stojící u zdi, do varného bloku záda-na-záda. Určeno pro instalaci na stavební sokl o výšce 100mm nebo nerezový sokl či nohy (viz. extra příslušenství).

Hlavní funkce a vlastnosti

- Multifunkčnost funkcí: pečení, smažení, dušení, vaření, vaření v tlaku a napařování.
- 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.
- Optimalizované rozložení teploty a přenos do pokrmu zajišťuje vynikající výsledky, konzistenci pokrmu, přirozené barvy, chutě a vitamíny.
- Přesné motorové sklápění s variabilní rychlostí a funkcí SOFT STOP. Úhel vyklápění větší než 90° pro dokonalé vyklopení 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.
- USB konektivita - nahrávání a stahování receptů a HACCP dat, aktualizace softwaru. Možnost napojení na síťový systém sběru HACCP dat (viz. extra příslušenství).
- GN kompatibilita vany. Rozměr pánve umožňuje vaření v GN nádobách přímo ve vaně a také zavěšením do vymezených rámečků (viz. extra příslušenství).
- 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
- Vaření přes noc šetří energii, čas a náklady.

SCHVÁLENO: _____

- Přesné držení teploty, rychlá reakce na změnu nastavení.

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)
- 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.
- Možnost provedení s přípravou pro napojení na systém energetické optimalizace (hlídání odběrového maxima) a bezpotenciální kontakty (EO/PK). (viz. extra příslušenství)
- Tepluvzdorná rukojeť s protiskluzovým povrchem.
- Rozdílné nastavení systému pro režim "Vaření" a "Pečení/Smažení".
- 98% recyklovatelnost, obalové materiály bez toxických substancí
- Minimální výskyt jakýchkoliv spár pro snadné čištění a maximální hygienický standard.
- 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.

Extra příslušenství

- | | | |
|--|------------|--------------------------|
| • Síto 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 | ☐ |
| • Stěrka pro použití se sítem na výrobu noků, Pro kotle a pánve thermaLine | PNC 910058 | ☐ |
| • Vymezovací rámeček pro zavěšení GN 1/1 nádob. Vyrobeno z nerez AISI 304. Rám se umísťuje 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 | ☐ |
| • Falešné perforované dno pro pánve, rozměr GN1/1 | PNC 910201 | ☐ |
| • Perforovaná nádoba GN1/1 - 100mm s madly pro tlakové pánve | PNC 910211 | ☐ |
| • Perforovaná nádoba GN 1/1-150mm s madly pro tlakové pánve | PNC 910212 | ☐ |
| • Nerezový sokl pro sklopná zařízení thermaLine 800, výška: 100mm (S80). Pro STOJÍCÍ U ZDÍ nebo ZÁDA-NA-ZÁDA. Pro každou nohu nutno objednat 1 kus. Příslušenství montované na zařízení přímo ve výrobě. | PNC 911432 | ☐ |
| • Nerezový sokl pro sklopná zařízení thermaLine 800, výška: 100mm (S80). Pro SAMOSTATNĚ STOJÍCÍ. Pro každou nohu nutno objednat 1 kus. Příslušenství montované na zařízení přímo ve výrobě. | PNC 911462 | ☐ |
| • Nožičky a spodní krycí panel (160x800x100mm) pro sklopné kotle a pánve (S80) - příslušenství instalovatelné pouze při výrobě. Pro každý model nutno objednat 2ks. | PNC 911479 | ☐ |
| • Nerezová lopatka - děrovaná, pro smažící pánve (FEN/UEN-PFEN/PUEN) | PNC 911577 | ☐ |
| • Nerezová lopatka - pro smažící pánve (FEN/UEN-PFEN/PUEN) | PNC 911578 | ☐ |
| • Děrovaná GN nádoba, GN1/1-200mm, s držadly | PNC 911673 | ☐ |
| • Zadní zvýšený okraj, délka 1600mm, výška 40mm. Napevno navařený z výroby. | PNC 912188 | ☐ |
| • Elektrická zásuvka, vestavěná do předního panelu, typ CEE 16A / 380V | PNC 912468 | ☐ |
| • Elektrická zásuvka, vestavěná do předního panelu, typ CEE 32A / 380V | PNC 912469 | ☐ |

thermaLine Prothermetic
Multifunkční tlaková pánev, 100L, EL, CTS, S80

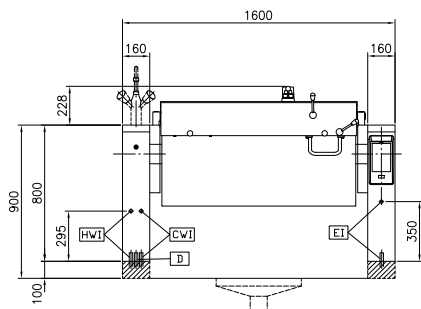
Společnost si vyhrazuje právo provádět změny v produktech bez předchozího upozornění. Všechny informace byly správné v době tisku.

2026.03.02

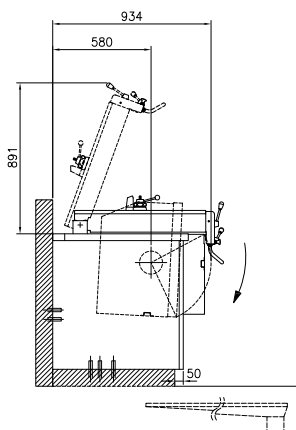
• Extra zásuvka montovaná do předního panelu, typ Schuko, 16A/230V/IP68 - příslušenství instalované z výroby.	PNC 912470	☐	• Zakrytování zad, 1600x800mm, pro sklopné modely, instalace ke zdi nebo záda-na-záda - (Sxx). Příslušenství montované na zařízení přímo ve výrobě.	PNC 912754	☐
• Extra zásuvka montovaná do předního panelu, typ Swiss-23, 16A/230V - příslušenství instalovatelné pouze při výrobě.	PNC 912471	☐	• Zakrytování zad, 1600x800mm, pro sklopné modely, při instalaci do prostoru - (Sxx). Příslušenství montované na zařízení přímo ve výrobě.	PNC 912760	☐
• Extra zásuvka montovaná do předního panelu, typ Swiss-23, 16A/380V - příslušenství instalovatelné pouze při výrobě.	PNC 912472	☐	• Zadní krycí panel-spodní, š. 1600mm, pro sklopné modely, při instalaci ke zdi.	PNC 912766	☐
• Vestavěná zásuvka, typ Schuko, 230V, 16A, IP55, barva černá	PNC 912473	☐	• Zadní krycí panel-spodní, š. 1600mm, pro sklopné modely, při instalaci do prostoru.	PNC 912772	☐
• Vestavěná zásuvka, typ CEE, 230V, 16A, IP67, barva modro-bílá	PNC 912474	☐	• Oplachová sprcha - sklopné modely o výšce konzole 800mm (modely Sxx). Příslušenství instalováno do levé nohy/konzole z výroby.	PNC 912777	☐
• Vestavěná zásuvka, typ Swiss-23, 230V, 16A, IP54, barva modrá	PNC 912475	☐	• Extra přední vypustní kohout (2"), pro sklopné pánve PUET a PFET - příslušenství instalovatelné pouze při výrobě	PNC 912780	☐
• Vestavěná zásuvka, typ Schuko, 230V, 16A, IP54, barva modrá	PNC 912476	☐	• Úprava elektronické desky pro napojení na systém HACCP.	PNC 912781	☐
• Vestavěná zásuvka, typ Swiss-25, 230V, 16A, IP54, barva bílo-červená	PNC 912477	☐	• Externí "TOUCH-PANEL" pro sklopné kotle a pánve Prothermetic (PxxT) - příslušenství instalovatelné při výrobě.	PNC 912782	☐
• Dodatečné spodní zakrytování nohy (70mm - 270mm), pro sklopné modely - příslušenství instalovatelné pouze při výrobě (určeno primárně pro Německo, Rakousko, Švýcarsko)	PNC 912479	☐	• Hlavní bezpečnostní vypínač, zabudovaný do předního panelu. ThermaLine Prothermetic - příslušenství instalovatelné pouze při výrobě	PNC 912784	☐
• Dodatečný analogový manometr pro sklopné pánve PUET - příslušenství instalovatelné pouze při výrobě.	PNC 912491	☐	• Spojovací sada 800: THM80 (L) s C80 (P); PxxN (L) s C80 (P), PxxT (L) s C80 (P)	PNC 912971	☐
• Spojovací prvek Thermodul 800mm, modely se zadním LÍMCEM	PNC 912497	☐	• Spojovací sada 800: C80 (L) s THM80 (P); C80 (L) a PxxN (P), C80 (L) s PxxT (P)	PNC 912972	☐
• Spojovací prvek Thermodul 800mm	PNC 912500	☐	• Spojovací sada 800 (LÍMEC): THM80 (L) s C80 (P); PxxN (L) s C80 (P), PxxT (L) s C80 (P)	PNC 912977	☐
• AUTO-FILL: systém automatického napouštění studené vody (SV) pro sklopné modely	PNC 912733	☐	• Spojovací sada 800 (LÍMEC): C80 (L) s THM80 (P); C80 (L) a PxxN (P), C80 (L) s PxxT (P)	PNC 912978	☐
• AUTO-FILL: systém automatického napouštění studené a teplé vody pro sklopné modely - nutno objednat spolu s mixovací baterií - příslušenství instalované z výroby.	PNC 912735	☐	• Škrabka pro multifunkční pánve (PFEx/PUEx) bez držadla	PNC 913431	☐
• 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	☐	• Škrabka pro čištění multifunkční pánve (PFEx/PUEx) s držadlem	PNC 913432	☐
• Hlavní elektrický vypínač (60A, 16mm ²), zakomponovaný v předním panelu. Instalováno ve výrobním závodě.	PNC 912740	☐	• Směšovací baterie KLARCO, koncovka DRIPSTOP, V=685mm, otočné raménko 600mm, pro PUET (montáž z výroby)	PNC 913565	☐
			• Směšovací baterie KLARCO, PÁKOVÁ, koncovka DRIPSTOP, V=685mm, otočné raménko 600mm, pro PUET (montáž z výroby)	PNC 913566	☐

- Směšovací baterie KWC, PNC 913567 ☐
V=520mm, otočné raménko
600mm, pro PXXT-KWC (montáž
z výroby)
- Směšovací baterie KWC, PNC 913568 ☐
PÁKOVÁ, V=564mm, otočné
raménko 450mm, pro PXXT-KWC
(montáž z výroby)

Zepředu

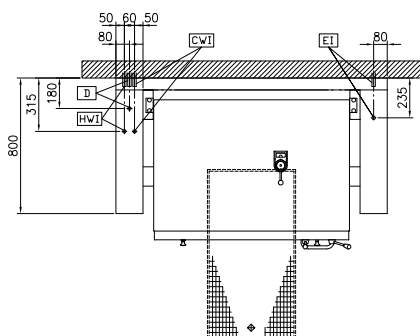


Boční



CWI = Napojení studené vody I HWI = Napojení teplé vody
 D = Odpad
 EI = Elektrické napojení

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
Užitný objem:	110 L
Šířka vany:	1050 mm
Výška vany:	209 mm
Hloubka vany:	558 mm
Vnější rozměry, Šířka	1600 mm
Vnější rozměry, Hloubka	800 mm
Vnější rozměry, Výška	800 mm
Netto váha:	320 kg
Využitelný objem:	110 L
Dvouplášťové víko	✓

thermaLine Prothermetic
 Multifunkční tlaková pánev, 100L, EL, CTS, S80

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

2026.03.02