

thermaLine Prothermetic Multifunkční sklopná pánev, 100L, EL, (H90)

POL. #: _____

MODEL #: _____

PROJEKT # _____

SIS # _____

AIA # _____



586154 (PFET10ECE0)

MULTIFUNKČNÍ PÁNEV
100L, SKLOPNÁ, EL,
SENDVIČOVÉ DNO (H90)

Zkrácená specifikace

Položka č. _____

Konstrukce z nerezové oceli AISI 304. Pánev nerezové oceli AISI 304, vícevrstvé dno 18mm silné (15mm ocelolitina + 3mm nerez AISI316). Izolované vyvážené víko. Motorizované sklápění s proměnlivou rychlostí sklápění a systémem SoftStart a SoftStop. Úhel sklápění větší než 90° umožňuje úplné vyprázdnění a pohodlné čištění. 15mm silný topný blok skrytý pod celým dnem pánve pro zajištění tepelné akumulačních vlastností a rovnoměrné distribuce tepla po celé ploše dna. Rychlé nahřátí a rovnoměrné rozložení teploty po celé ploše dna. Bezpečnostní termostát chrání pánev před přehřátím. Přesné elektronické ovládání teploty dna pánve zajišťuje rychlou reakci a přesné dodržení předem zvolených teplot vaření mezi 50° a 250°C. Lze použít pro dušení, vaření, pošírování, smažení nebo vaření v páře. Ovládací panel TOUCH - HD dotykový panel s více jak 20 jazyky vč. češtiny. 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.

Hlavní funkce a vlastnosti

- 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
- Certifikovaný stupeň ochrany proti vodě: IPX6
- 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, chuť a vitamíny.
- 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.
- Přesné držení teploty, rychlá reakce na změnu nastavení.
- USB konektivita - nahrávání a stahování receptů a HACCP dat, aktualizace softwaru. Možnost napojení na síťový systém sběru HACCP dat (viz. extra příslušenství).
- Multifunkční varné zařízení vhodné pro smažení, opékání, dušení, vaření, naparování, tažení, ...

Konstrukce

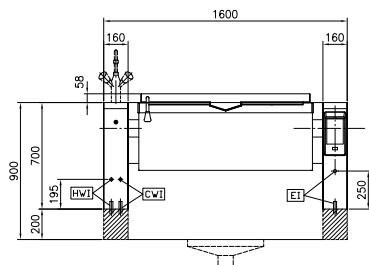
- Vnější panely i vnitřní rámová konstrukce vyrobeny z nerez ocele AISI304-1.4301.
- Multifunkční varný povrch se sníženou přilnavostí: speciální sendvičová struktura dna 'COMPOUND': 3mm nerez AISI316L - 1.4404 (kyselinovzdorná ocel) + 15mm ocelolitina. Povrch je díky použitým materiálům a konstrukci 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 dlouhou životnost celého systému.
- Směšovací baterie vč. možnosti automatického plnění. (extra příslušenství)
- Tepluvzdorná rukojeť s protiskluzovým povrchem.
- Zapuštěný dotykový panel "TOUCH" s mírným

SCHVÁLENO: _____

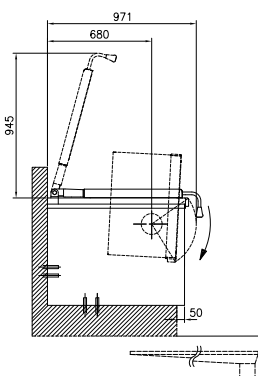
- nakloněním pro snadnou čitelnost. Logika zobrazování jednotlivých funkcí vede obsluhu celým postupem nastavení. Současné zobrazení nastavených a aktuální hodnot teploty a času; reálné hodiny; program SOFT pro jemné a mléčné pokrmy; funkce POWER - 9 přednastavených stupňů výkonu (od prohřívání až po maximální výkon); fce odloženého startu; chybová hlášení a mnoho dalších funkcí.
- Možnost ukládání receptů s jednou nebo více fázemi, s odlišným nastavením teplot a časů.
 - 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.
 - 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).
- ### Udržitelnost
- Vysoce kvalitní tepelná izolace vany nejen šetří energii ale také snižuje vyzařované teplo, zrychluje náběh výkonu.
- ### 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 | ☐ | • Nerezový sokl pro sklopná zařízení thermaLine 900, výška: 200mm (H90). Pro SAMOSTATNĚ STOJÍCÍ. Pro každou nohu nutno objednat 1 kus. Příslušenství montované na zařízení přímo ve výrobě. | PNC 911455 | ☐ |
| • Štěrka pro použití se sítem na výrobu noků, Pro kotle a pánve thermaLine | PNC 910058 | ☐ | • Nerezová lopatka - děrovaná, pro smažící pánve (FEN/UEN-PFEN/PUEN) | PNC 911577 | ☐ |
| • Perforovaná nádoba GN 1/1-150mm s madly pro tlakové pánve | PNC 910212 | ☐ | • Nerezová lopatka - pro smažící pánve (FEN/UEN-PFEN/PUEN) | PNC 911578 | ☐ |
| • Nerezový sokl pro sklopná zařízení thermaLine 900, výška: 200mm (H90). Pro STOJÍCÍ U ZDI nebo ZÁDA-NA-ZÁDA. Pro každou nohu nutno objednat 1 kus. Příslušenství montované na zařízení přímo ve výrobě. | PNC 911425 | ☐ | • Nožičky a spodní krycí panel (160x900x200mm) pro sklopné kotle a pánve (H90) - příslušenství z výroby. Pro každý model nutno objednat 2ks. Výšková stavitelnost od 140 do 230mm. | PNC 911930 | ☐ |
| | | | • Zadní zvýšený okraj, délka 1600mm, výška 40mm. Napevno navařený z výroby. | PNC 912188 | ☐ |
| | | | • Sada pro instalaci PxxT na kolečka, nutno objednat jako S-kód podle šířky zařízení | PNC 912460 | ☐ |
| | | | • Elektrická zásuvka, vestavěná do předního panelu, typ CEE 16A / 380V | PNC 912468 | ☐ |
| | | | • Elektrická zásuvka, vestavěná do předního panelu, typ CEE 32A / 380V | PNC 912469 | ☐ |
| | | | • Extra zásuvka montována do předního panelu, typ Schuko, 16A/230V/IP68 - příslušenství instalované z výroby. | PNC 912470 | ☐ |
| | | | • Extra zásuvka montována do předního panelu, typ Swiss-23, 16A/230V - příslušenství instalovatelné pouze při výrobě. | PNC 912471 | ☐ |
| | | | • Extra zásuvka montována do předního panelu, typ Swiss-23, 16A/380V - příslušenství instalovatelné pouze při výrobě. | PNC 912472 | ☐ |
| | | | • Vestavěná zásuvka, typ Schuko, 230V, 16A, IP55, barva černá | PNC 912473 | ☐ |
| | | | • 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 | ☐ |
| | | | • Dodatečné krytování soklu, šířka 120mm- příslušenství instalovatelné pouze při výrobě. Pouze pro Německo, Rakouskou a Švýcarsko) | PNC 912486 | ☐ |
| | | | • Spojovací prvek Thermodul 900mm, modely se zadním LÍMCEM | PNC 912499 | ☐ |
| | | | • Spojovací pásek Thermodul 900mm | PNC 912502 | ☐ |
| | | | • Zakrytování zad, 1600x700mm, pro sklopné modely, instalace ke zdi nebo záda-na-záda - (Hxx). Příslušenství montované na zařízení přímo ve výrobě. | PNC 912708 | ☐ |
| | | | • Vymezovací rámeček pro zavěšení GN1/1 do vany sklopných pánví řady PFET. (PFET06/09 = max. 2ks; PFET10/17 = max. 3ks) | PNC 912709 | ☐ |

• AUTO-FILL: systém automatického napouštění studené vody (SV) pro sklopné modely	PNC 912733	☐	• Směšovací baterie Klarco, koncovka DRIPSTOP, s otočnými kohoutky, V=815mm, otočné raménko 450mm, pro PBOT/PFET - příslušenství instalované z výroby.	PNC 913555	☐
• AUTO-FILL: systém automatického napouštění studené a teplé vody pro sklopné modely - nutno objednat spolu s mixovací baterií - příslušenství instalované z výroby.	PNC 912735	☐	• Směšovací baterie Klarco, koncovka DRIPSTOP, s otočnými kohoutky, V=685mm, otočné raménko 600mm, pro PBOT/PFET - příslušenství instalované z výroby.	PNC 913556	☐
• 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	☐	• Směšovací baterie Klarco, koncovka DRIPSTOP, s otočnými kohoutky, V=685mm, otočné raménko 450mm, pro PBOT/PFET - příslušenství instalované z výroby.	PNC 913557	☐
• Hlavní elektrický vypínač (60A, 16mm ²), zakomponovaný v předním panelu. Instalováno ve výrobním závodě.	PNC 912740	☐	• Směšovací baterie KLARCO, PÁKOVÁ, koncovka DRIPSTOP, V=815mm, otočné raménko 600mm, pro PBOT/PFET (montáž z výroby)	PNC 913558	☐
• Zakrytování zad, 1600x700mm, pro sklopné modely, při instalaci do prostoru - (Hxx). Příslušenství montované na zařízení přímo ve výrobě.	PNC 912748	☐	• Směšovací baterie KLARCO, PÁKOVÁ, koncovka DRIPSTOP, V=815mm, otočné raménko 450mm, pro PBOT/PFET (montáž z výroby)	PNC 913559	☐
• Zadní krycí panel-spodní, š. 1600mm, pro sklopné modely, při instalaci ke zdi.	PNC 912766	☐	• Směšovací baterie KLARCO, PÁKOVÁ, koncovka DRIPSTOP, V=685mm, otočné raménko 600mm, pro PBOT/PFET (montáž z výroby)	PNC 913560	☐
• Zadní krycí panel-spodní, š. 1600mm, pro sklopné modely, při instalaci do prostoru.	PNC 912772	☐	• Směšovací baterie KLARCO, PÁKOVÁ, koncovka DRIPSTOP, V=685mm, otočné raménko 450mm, pro PBOT/PFET (montáž z výroby)	PNC 913561	☐
• Oplachová sprcha - sklopné modely o výšce konzole 700mm (modely Hxx). Příslušenství instalováno do levé nohy/konzole z výroby	PNC 912776	☐	• Směšovací baterie KWC, V=520mm, otočné raménko 600mm, pro PXXT-KWC (montáž z výroby)	PNC 913567	☐
• Extra přední výpustní kohout (2"), pro sklopné pánev PUET a PFET - příslušenství instalovatelné pouze při výrobě	PNC 912780	☐	• Směšovací baterie KWC, PÁKOVÁ, V=564mm, otočné raménko 450mm, pro PXXT-KWC (montáž z výroby)	PNC 913568	☐
• Úprava elektronické desky pro napojení na systém HACCP.	PNC 912781	☐			
• Externí "TOUCH-PANEL" pro sklopné kotle a pánve Prothermetic (PxxT) - příslušenství instalovatelné při výrobě.	PNC 912782	☐			
• Hlavní bezpečnostní vypínač, zabudovaný do předního panelu. ThermaLine Prothermetic - příslušenství instalovatelné pouze při výrobě	PNC 912784	☐			
• Spojovací sada 900: THM90 (L) s C90 (P); PxxN (L) s C90 (P), PxxT (L) s C90 (P)	PNC 912975	☐			
• Spojovací sada 900: C90 (L) s THM90 (P); C90 (L) s PxxN (P), C90 (L) s PxxT (P)	PNC 912976	☐			
• Spojovací sada 900 (LÍMEC): THM90 (L) s C90 (P); PxxN (L) s C90 (P), PxxT (L) s C90 (P)	PNC 912981	☐			
• Spojovací sada 900 (LÍMEC): C90 (L) s THM90 (P); C90 (L) s PxxN (P), C90 (L) s PxxT (P)	PNC 912982	☐			
• Škrabka pro multifunkční pánve (PFEx/PUEx) bez držadla	PNC 913431	☐			
• Škrabka pro čištění multifunkční pánve (PFEx/PUEx) s držadlem	PNC 913432	☐			
• Směšovací baterie Klarco, koncovka DRIPSTOP, s otočnými kohoutky, V=815mm, otočné raménko 600mm, pro PBOT/PFET - příslušenství instalované z výroby.	PNC 913554	☐			

Zepředu

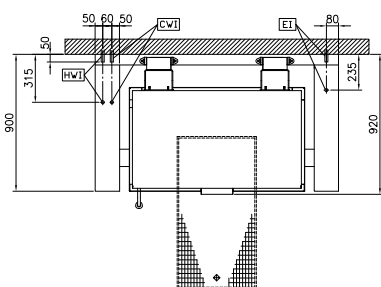


Boční



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

Shora



Elektro

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

Instalace:

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

Hlavní informace

Teplotní rozsah MIN: 50 °C
 Teplotní rozsah MAX: 250 °C
 Šířka vany: 1050 mm
 Výška vany: 169 mm
 Hloubka vany: 558 mm
 Vnější rozměry, Šířka: 1600 mm
 Vnější rozměry, Hloubka: 900 mm
 Vnější rozměry, Výška: 700 mm
 Netto váha: 270 kg
 Uspořádání: Hranatý; Sklopné
 Využitelný objem: 76 L
 Sklápěcí mechanismus: Automatický
 Dvouplášťové víko: ✓
 Typ ohřevu: Přímý

Požadavky na odťah

Latentní teplo:
 586154 (PFET10ECE0) 8240 W
 Citelné/přímé teplo:
 586154 (PFET10ECE0) 9270 W

Udržitelnost

Proudové zatížení: 29.7 Amps