

## thermaLine Prothermetic Multifunkční sklopná pánev, 80L, EL, (H90)

POL. #: \_\_\_\_\_  
MODEL #: \_\_\_\_\_  
PROJEKT # \_\_\_\_\_  
SIS # \_\_\_\_\_  
AIA # \_\_\_\_\_



586281 (PFET08ECE0)

Multifunkční pánev, sklopná,  
elektrická, 80L, sendvičové  
dno, GuideYou panel,  
instalace na sokl 200mm  
(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

- 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, 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.
- 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, napařování, 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

SCHVÁLENO: \_\_\_\_\_

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.
- Možnost ukládání receptů s jednou nebo více fázemi, s odlišným nastavením teplot a časů.
- 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**

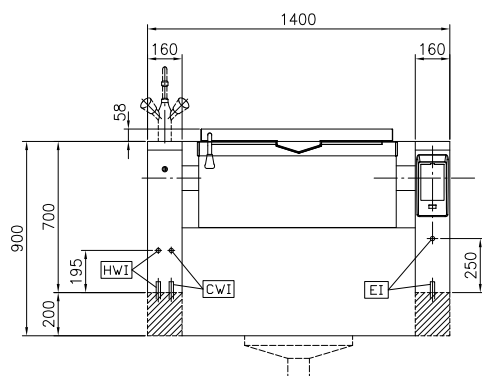
- Připraveno na připojení pro přístup ze vzdáleného bodu v reálném čase a datového monitorování (vyžaduje volitelné příslušenství - kontaktujte nás pro další informace).

### **Udržitelnost**

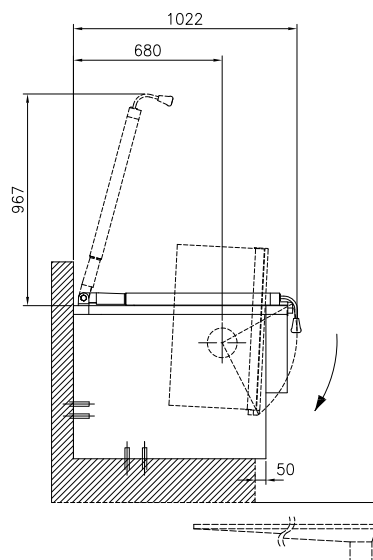


- Vysoce kvalitní tepelná izolace vany nejen šetří energii ale také snižuje vyzařované teplo, zrychluje náběh výkonu.

Zepředu

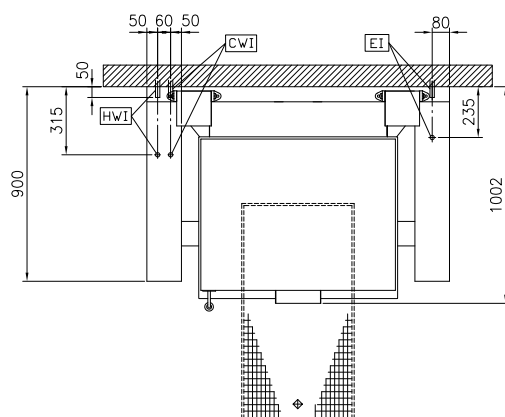


Boční



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:

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

### Hlavní informace

**Teplotní rozsah MIN:** 50 °C  
**Teplotní rozsah MAX:** 250 °C  
**Šířka vany:** 820 mm  
**Výška vany:** 200 mm  
**Hloubka vany:** 638 mm  
**Vnější rozměry, Šířka:** 1400 mm  
**Vnější rozměry, Hloubka:** 900 mm  
**Vnější rozměry, Výška:** 700 mm  
**Netto váha:** 240 kg  
**Uspořádání:** Hranatý; Sklopné  
**Využitelný objem:** 58 L  
**Sklápěcí mechanismus:** Automatický  
**Dvouplášťové víko:** ✓  
**Typ ohřevu:** Přímý

### Požadavky na odtah

**Latentní teplo:**  
 586281 (PFET08ECE0) 8240 W  
**Citelné/přímé teplo:**  
 586281 (PFET08ECE0) 9270 W

**Extra příslušenství**

|                                                                                                                                                                                                          |            |                          |                                                                                                                                                                                                    |            |                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------|
| • Síta na výrobu noků, 100L kotle                                                                                                                                                                        | PNC 910054 | <input type="checkbox"/> | • Zakrytování zad, 1400x700mm, pro sklopné modely, instalace ke zdi nebo záda-na-záda - (Hxx). Příslušenství montované na zařízení přímo ve výrobě.                                                | PNC 912706 | <input type="checkbox"/> |
| • Stěrka pro použití se sítem na výrobu noků, Pro kotle a pánve thermaLine                                                                                                                               | PNC 910058 | <input type="checkbox"/> | • AUTO-FILL: systém automatického napouštění studené a teplé vody pro sklopné modely - nutno objednat spolu s mixovací baterií - příslušenství instalované z výroby.                               | PNC 912735 | <input type="checkbox"/> |
| • 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 | <input type="checkbox"/> | • 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 | <input type="checkbox"/> |
| • 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 | <input type="checkbox"/> | • Hlavní elektrický vypínač (60A, 16mm <sup>2</sup> ), zakomponovaný v předním panelu. Instalováno ve výrobním závodě.                                                                             | PNC 912740 | <input type="checkbox"/> |
| • Nerezová lopatka - děrovaná, pro smažící pánve (FEN/UEN-PFEN/PUEN)                                                                                                                                     | PNC 911577 | <input type="checkbox"/> | • Zakrytování zad, 1400x700mm, pro sklopné modely, při instalaci do prostoru - (Hxx). Příslušenství montované na zařízení přímo ve výrobě.                                                         | PNC 912746 | <input type="checkbox"/> |
| • Nerezová lopatka - pro smažící pánve (FEN/UEN-PFEN/PUEN)                                                                                                                                               | PNC 911578 | <input type="checkbox"/> | • Zadní krycí panel-spodní, š. 1400mm, pro sklopné modely, při instalaci do prostoru.                                                                                                              | PNC 912770 | <input type="checkbox"/> |
| • 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 | <input type="checkbox"/> | • Oplachová sprcha - sklopné modely o výšce konzole 700mm (modely Hxx). Příslušenství instalováno do levé nohy/konzole z výroby                                                                    | PNC 912776 | <input type="checkbox"/> |
| • Zadní zvýšený okraj, délka 1400mm, výška 40mm. Napevno navařený z výroby.                                                                                                                              | PNC 912186 | <input type="checkbox"/> | • Hlavní bezpečnostní vypínač, zabudovaný do předního panelu. ThermaLine Prothermetic - příslušenství instalovatelné pouze při výrobě                                                              | PNC 912784 | <input type="checkbox"/> |
| • Sada pro instalaci PxxT na kolečka, nutno objednat jako S-kód podle šířky zařízení                                                                                                                     | PNC 912460 | <input type="checkbox"/> | • Spojovací sada 900: THM90 (L) s C90 (P); PxxN (L) s C90 (P), PxxT (L) s C90 (P)                                                                                                                  | PNC 912975 | <input type="checkbox"/> |
| • Elektrická zásuvka, vestavěná do předního panelu, typ CEE 16A / 380V                                                                                                                                   | PNC 912468 | <input type="checkbox"/> | • Spojovací sada 900: C90 (L) s THM90 (P); C90 (L) s PxxN (P), C90 (L) s PxxT (P)                                                                                                                  | PNC 912976 | <input type="checkbox"/> |
| • Elektrická zásuvka, vestavěná do předního panelu, typ CEE 32A / 380V                                                                                                                                   | PNC 912469 | <input type="checkbox"/> | • Spojovací sada 900 (LÍMEC): THM90 (L) s C90 (P); PxxN (L) s C90 (P), PxxT (L) s C90 (P)                                                                                                          | PNC 912981 | <input type="checkbox"/> |
| • Extra zásuvka montovaná do předního panelu, typ Schuko, 16A/230V/IP68 - příslušenství instalované z výroby.                                                                                            | PNC 912470 | <input type="checkbox"/> | • Spojovací sada 900 (LÍMEC): C90 (L) s THM90 (P); C90 (L) s PxxN (P), C90 (L) s PxxT (P)                                                                                                          | PNC 912982 | <input type="checkbox"/> |
| • Extra zásuvka montovaná do předního panelu, typ Swiss-23, 16A/230V - příslušenství instalovatelné pouze při výrobě.                                                                                    | PNC 912471 | <input type="checkbox"/> | • Škrabka pro multifunkční pánve (PFEx/PUEx) bez držadla                                                                                                                                           | PNC 913431 | <input type="checkbox"/> |
| • Extra zásuvka montovaná do předního panelu, typ Swiss-23, 16A/380V - příslušenství instalovatelné pouze při výrobě.                                                                                    | PNC 912472 | <input type="checkbox"/> | • Škrabka pro čištění multifunkční pánve (PFEx/PUEx) s držadlem                                                                                                                                    | PNC 913432 | <input type="checkbox"/> |
| • Vestavěná zásuvka, typ Schuko, 230V, 16A, IP55, barva černá                                                                                                                                            | PNC 912473 | <input type="checkbox"/> | • Směšovací baterie Klarco, koncovka DRIPSTOP, s otočnými kohoutky, V=815mm, otočné raménko 600mm, pro PBOT/PFET - příslušenství instalované z výroby.                                             | PNC 913554 | <input type="checkbox"/> |
| • Vestavěná zásuvka, typ CEE, 230V, 16A, IP67, barva modro-bílá                                                                                                                                          | PNC 912474 | <input type="checkbox"/> | • Směšovací baterie Klarco, koncovka DRIPSTOP, s otočnými kohoutky, V=815mm, otočné raménko 450mm, pro PBOT/PFET - příslušenství instalované z výroby.                                             | PNC 913555 | <input type="checkbox"/> |
| • Vestavěná zásuvka, typ Swiss-23, 230V, 16A, IP54, barva modrá                                                                                                                                          | PNC 912475 | <input type="checkbox"/> | • Směšovací baterie Klarco, koncovka DRIPSTOP, s otočnými kohoutky, V=685mm, otočné raménko 600mm, pro PBOT/PFET - příslušenství instalované z výroby.                                             | PNC 913556 | <input type="checkbox"/> |
| • Vestavěná zásuvka, typ Schuko, 230V, 16A, IP54, barva modrá                                                                                                                                            | PNC 912476 | <input type="checkbox"/> |                                                                                                                                                                                                    |            |                          |
| • Vestavěná zásuvka, typ Swiss-25, 230V, 16A, IP54, barva bílo-červená                                                                                                                                   | PNC 912477 | <input type="checkbox"/> |                                                                                                                                                                                                    |            |                          |
| • Dodatečné spodní zakrytování nohy (70mm - 270mm), pro sklopné modely - příslušenství instalovatelné pouze při výrobě (určeno primárně pro Německo, Rakousko, Švýcarsko)                                | PNC 912479 | <input type="checkbox"/> |                                                                                                                                                                                                    |            |                          |
| • Spojovací prvek Thermodul 900mm, modely se zadním LÍMEC                                                                                                                                                | PNC 912499 | <input type="checkbox"/> |                                                                                                                                                                                                    |            |                          |
| • Spojovací pásek Thermodul 900mm                                                                                                                                                                        | PNC 912502 | <input type="checkbox"/> |                                                                                                                                                                                                    |            |                          |



- Směšovací baterie Klarco, koncovka DRIPSTOP, s otočnými kohoutky, V=685mm, otočné raménko 450mm, pro PBOT/PFET - příslušenství instalované z výroby. PNC 913557 ☐
- 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 ☐