

thermaLine Prothermetic Multifunkční sklopná pánev, 90L, plynová, sendvičové dno (S90)

POL. #: _____

MODEL #: _____

PROJEKT # _____

SIS # _____

AIA # _____



586173 (PFET09GGCO)

Multifunkční pánev, sklopná,
plynová, 90L, sendvičové
dno, GuideYou panel,
instalace na sokl 100mm
(S90)

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. Robustní vícehořák s elektronickým zapalováním a monitorováním. Rychlé nahřívání a rovnoměrné rozložení teploty po celé ploše dna. Bezpečnostní termostat 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 100mm - 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).
- 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.
- Snadno čistitelný varný povrch díky oblým rohům s velkým rádiusem.
- Certifikovaný stupeň ochrany proti vodě: IPX6
- 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).
- Robustní plynové hořáky s elektronickým zapalováním a monitoringem pro bezpečnější provoz. Standardní připravenost pro napojení na zemní plyn, pro napojení na LPG na zvl. objednávku.
- Směšovací baterie vč. možnosti automatického plnění. (extra příslušenství)
- Minimální výskyt jakýchkoliv spár pro snadné čištění a maximální hygienický standard.
- Tepluvzdorná rukojeť s protiskluzovým povrchem.
- Zapuštěný dotykový panel "TOUCH" s mírným nakloněním pro snadnou čitelnost. Logika zobrazování jednotlivých funkcí vede obsluhu celým postupem nastavení. Současně zobrazení nastavených a aktuální hodnot teploty a času;

SCHVÁLENO: _____

- 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.
 - 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 zbývajcí 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

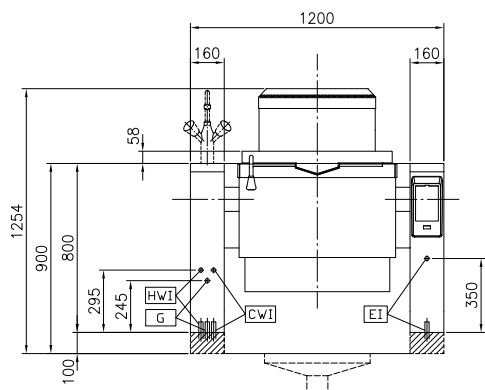
- Síto na výrobu noků pro všechny sklopné & nesklopné pánve a tlakové pánve (kromě 80l) a pro všechny nesklopné hranaté kotle a pro 100L sklopné kotle. PNC 910053 ☐
- Stěrka pro použití se sítem na výrobu noků, Pro kotle a pánve thermaLine PNC 910058 ☐
- Perforovaná nádoba GN 1/1-150mm s madly pro tlakové pánve PNC 910212 ☐
- Nerezový sokl pro sklopná zařízení thermaLine 900, výška: 100mm (S90). Pro STOJÍCÍ U ZDI nebo ZÁDA-NA-ZÁDA. Pro každou nohu nutno objednat 1 kus. Příslušenství montované na zařízení přímo ve výrobě. PNC 911417 ☐
- Nerezový sokl pro sklopná zařízení thermaLine 900, výška: 100mm (S90). Pro SAMOSTATNĚ STOJÍCÍ. Pro každou nohu nutno objednat 1 kus. Příslušenství montované na zařízení přímo ve výrobě. PNC 911447 ☐

- Nerezová lopatka - děrovaná, pro smažící pánve (FEN/UEN-PFEN/PUEN) PNC 911577 ☐
- Nerezová lopatka - pro smažící pánve (FEN/UEN-PFEN/PUEN) PNC 911578 ☐
- Nožičky a spodní krycí panel (160x900x100mm) pro sklopné kotle a pánve (S90) - příslušenství z výroby. Pro každý model nutno objednat 2ks. Výšková stavitelnost od 100 do 165mm. PNC 911929 ☐
- Zadní zvýšený okraj, délka 1200mm, výška 40mm. Napevno navařený z výroby. PNC 912184 ☐
- 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 ☐
- Spojovací prvek Thermodul 900mm, modely se zadním LÍMCEM PNC 912499 ☐
- Spojovací pásek Thermodul 900mm PNC 912502 ☐
- Hlavní vypínač elektrického přívodu 25A, pro plynové modely. PNC 912702 ☐
- 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 a teplé vody pro sklopné modely - nutno objednat spolu s mixovací baterií - příslušenství instalované z výroby. PNC 912735 ☐
- Zakrytování zad, 1200x800mm, pro sklopné modely, instalace ke zdi nebo záda-na-záda - (Sxx). Příslušenství montované na zařízení přímo ve výrobě. PNC 912750 ☐
- Zakrytování zad, 1200x800mm, pro sklopné modely, při instalaci do prostoru - (Sxx). Příslušenství montované na zařízení přímo ve výrobě. PNC 912756 ☐

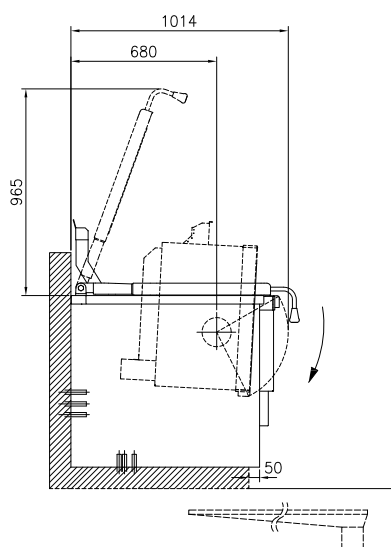
- Zadní krycí panel-spodní, š. 1200mm, PNC 912768 ☐
pro sklopné modely, při instalaci do prostoru.
- Oplachová sprcha - sklopné modely PNC 912777 ☐
o výšce konzole 800mm (modely Sxx).
Příslušenství instalováno do levé nohy/konzole z výroby.
- Extra přední výpustní kohout (2"), pro PNC 912780 ☐
sklopné pánve PUET a PFET -
příslušenství instalovatelné pouze při výrobě
- Hlavní bezpečnostní vypínač, PNC 912784 ☐
zabudovaný do předního panelu.
ThermaLine Prothermetic -
příslušenství instalovatelné pouze při výrobě
- Spojovací sada 900: THM90 (L) s C90 PNC 912975 ☐
(P); PxxN (L) s C90 (P), PxxT (L) s C90 (P)
- Spojovací sada 900: C90 (L) s THM90 PNC 912976 ☐
(P); C90 (L) s PxxN (P), C90 (L) s PxxT (P)
- Spojovací sada 900 (LÍMEC): THM90 PNC 912981 ☐
(L) s C90 (P); PxxN (L) s C90 (P), PxxT (L) s C90 (P)
- Spojovací sada 900 (LÍMEC): C90 (L) PNC 912982 ☐
s THM90 (P); C90 (L) s PxxN (P), C90 (L) s PxxT (P)
- Škrabka pro multifunkční pánve (PFEx/ PNC 913431 ☐
PUEx) bez držadla
- Škrabka pro čištění multifunkční pánve PNC 913432 ☐
(PFEx/PUEx) s držadlem
- Směšovací baterie Klarco, koncovka PNC 913554 ☐
DRIPSTOP, s otočnými kohoutky,
V=815mm, otočné raménko 600mm,
pro PBOT/PFET - příslušenství
instalované z výroby.
- Směšovací baterie Klarco, koncovka PNC 913555 ☐
DRIPSTOP, s otočnými kohoutky,
V=815mm, otočné raménko 450mm,
pro PBOT/PFET - příslušenství
instalované z výroby.
- Směšovací baterie Klarco, koncovka PNC 913556 ☐
DRIPSTOP, s otočnými kohoutky,
V=685mm, otočné raménko 600mm,
pro PBOT/PFET - příslušenství
instalované z výroby.
- Směšovací baterie Klarco, koncovka PNC 913557 ☐
DRIPSTOP, s otočnými kohoutky,
V=685mm, otočné raménko 450mm,
pro PBOT/PFET - příslušenství
instalované z výroby.
- Směšovací baterie KWC, V=520mm, PNC 913567 ☐
otočné raménko 600mm, pro PXXT-
KWC (montáž z výroby)
- Směšovací baterie KWC, PÁKOVÁ, PNC 913568 ☐
V=564mm, otočné raménko 450mm,
pro PXXT-KWC (montáž z výroby)



Zepředu



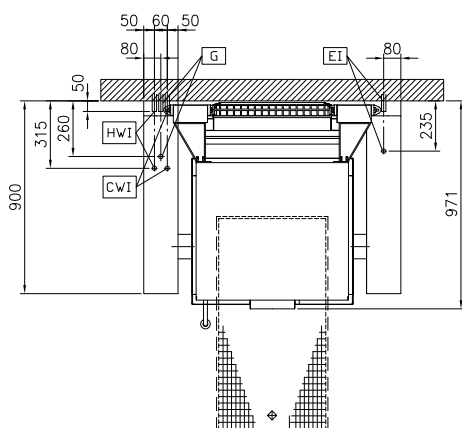
Boční



CWII	=	Napojení studené vody 1
EI	=	Elektrické napojení
G	=	Plynové připojení

HWI = Napojení teplé vody

Shora



Napětí:	230 V/1N ph/50/60 Hz
Celkový příkon:	0.2 kW

Plynový výkon:	18 kW
Přívod plynu:	1"

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

Teplotní rozsah MIN:	50 °C
Teplotní rozsah MAX:	250 °C
Šířka vany:	680 mm
Výška vany:	237 mm
Hloubka vany:	558 mm
Vnější rozměry, Šířka	1200 mm
Vnější rozměry, Hloubka	900 mm
Vnější rozměry, Výška	800 mm
Netto váha:	240 kg
Využitelný objem:	75 L
Sklápěcí mechanismus	Automatický
Dvouplášťové víko	✓
Typ ohřevu	Přímý

Latentní teplo:	586173 (PFET09GGCO)	8100 W
Citelné/přímé teplo:	586173 (PFET09GGCO)	8100 W

**Spotřeba plynu (G20) min,
max:** 2.06 - 2.28 m³/h