

Modulaire bereidingsapparatuur Prothermetic 90 - Drukbraadpan 170 lt, elektrisch, CTS, H 700

ARTIKEL _____

MODEL _____

NAAM _____

SIS _____

AIA _____



586840 (PUEN17KCEO)

3/1GN VASTE
DRUKBRAADPAN 170 liter, 2
zones,
kerntemperatuurmeter (CTS),
h 700 mm

Omschrijving

Product Nr.

- * Elektrische vaste drukbraaisière van 170 liter, 1050x550x340 mm, 3/1GN, met twee verwarmingszones
- * Multifunctioneel bereidingsapparaat voor bakken, braden en stoven van vlees, vis, aardappelen of rijst; koken van aardappelen, groenten, vlees, vis, pasta of rijst; bereiden van stoofpotten, maaltijdsoepen, witte of andere sausen
- * Druk of drukloos stomen van aardappelen, groenten, vlees of vis
- * Drukbraden van suddervlees, waarbij de bereidingstijd halveert ten opzichte van een braadpan of combi steamer, met een zeer gering gewichtsverlies
- * Bij koken of stomen kan het product direct in de pan beladen worden of met geperforeerde GN schalen
- * Het dragende frame, het 2 mm dikke bovenblad en de beplating zijn vervaardigd van roestvrijstaal AISI304
- * Braadpan met 18 mm dikke compound bodem, opgebouwd uit een onderlaag van 15 mm dik uitgegloeid speciaal staal voor een goede warmte spreiding en een toplaag van 3 mm roestvrijstaal AISI316
- * De braadpan is naadloos ingelast in het bovenblad met rondom afgeronde hoeken, rondom geïsoleerd
- * Rondom de braadpan is een afgeronde opstaande rand ter voorkoming van lekken in de bak

- * Egaal verdeelde powerblock verwarmingselementen onder de volledige bodem voor een zeer gelijkmatige temperatuur
- * Elektronische besturing met een touchpanel voor het instellen en de weergave van de totale en de resterende kooktijd en de ingestelde en de actuele temperatuur (50 - 250°C), de display is instelbaar op vele talen
- * Onder de 110°C wordt automatisch overgeschakeld op het kookprogramma, boven de 110°C op het bak- en braadprogramma
- * Het linker en rechter deel van de braadpan zijn onafhankelijk van elkaar regelbaar, zodat gelijktijdig twee producten met verschillende temperaturen bereid kunnen worden
- * Softcooking programma voor delicate producten
- * Programmeerbaar tot 1000 eigen recepten met 15 kookfasen
- * Tijdsinstelling met continu stand en uitgestelde starttijd
- * CTS: 6-punts kerntemperatuurmeter met automatische afslag bij het bereiken van de ingestelde kerntemperatuur
- * Automatische drukregeling op 0,45 bar (110 °C)
- * Automatische elektronisch geregelde stoom condensering aan het eind van de ingestelde tijd
- * Storingssignalering
- * USB poort voor uitwisseling van programma's en haccp gegevens
- * Het bedieningspaneel is eenvoudig afneembaar voor goede bereikbaarheid van de achterliggende techniek
- * Gebalanceerd scharnierend dubbelwandig deksel met condensgoot, een uitneembaar overdrukventiel en een veiligheidssluiting met geïsoleerde handgreep
- * 2" aftapkraan op het front, demontabel voor reiniging
- * Gladde oppervlakken voor eenvoudige reiniging
- * Thermodul koppelrails maken een strakke verbinding met andere Prothermetic units mogelijk
- * IPX6 waterdicht

Goedkeuring: _____

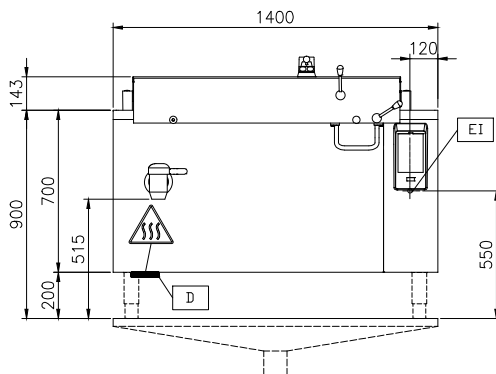
Uitvoering

- Multifunctioneel, voor bakken, braden, stoven, sudderen, koken en (druk)stomen.
- De rechthoekige pan is afgestemd op gastronom containers, voor eenvoudig laden en ontladen.
- Thermoblock verwarmingssysteem voor een optimale temperatuurverdeling en een hoge temperatuur stabiliteit.
- De panbodem met twee onafhankelijk regelbare zones, per zone een temperatuur sensor.
- Ruime aftapkraan voor veilig en moeiteloos aftappen van het product.
- Makkelijk te reinigen binnenpan vanwege de afgeronde hoeken met grote radius.
- Efficiënte temperatuur regeling met temperatuur sensoren: het vermogen wordt alleen geleverd om de ingestelde temperatuur te handhaven, zonder deze te overschrijden.
- Bereiding met een werkdruk van 0,45 bar reduceert de kooktijd.
- De optimale warmte verdeling geeft het beste resultaat voor de smaak, kleur, consistentie en behoud van vitamines.
- Demontabele aftapkraan, eenvoudig te reinigen.
- Geprogrammeerde bereiding gedurende de nacht bespaart tijd en energie.
- Het deksel is beveiligd voor bereiding onder druk, het is onmogelijk om het te openen tijdens drukstomen.
- De hoogwaardige thermische isolatie bespaart energie en houdt de omgevingstemperatuur laag.
- De veiligheidsklep voorkomt overdruk in de pan.
- IPX6 waterdicht.
- Druk functie: bij vergrendeld deksel reguleert het systeem zichzelf automatisch.
- De ingebouwde temperatuur sensor zorgt voor een nauwkeurig kookproces.
- Kerntemperatuur sensor (CTS): multipoint kerntemperatuurmeter met 6 sensors en 0,5 °C nauwkeurigheid, geeft efficiënte controle. Het vermogen wordt alleen geleverd indien nodig om de ingestelde temperatuur te handhaven zonder te overschrijden en als de ingestelde kerntemperatuur bereikt wordt is het bereide product klaar.
- Geen overschrijding van de ingestelde temperatuur, snelle reactie.
- USB poort voor het uitwisselen van software, recepten en HACCP gegevens.
- Voorbereid voor aansluiting op apparatuur voor remote en gegevens monitoring (hiervoor is een optionele accessoire benodigd, raadpleeg de firma voor meer gegevens).

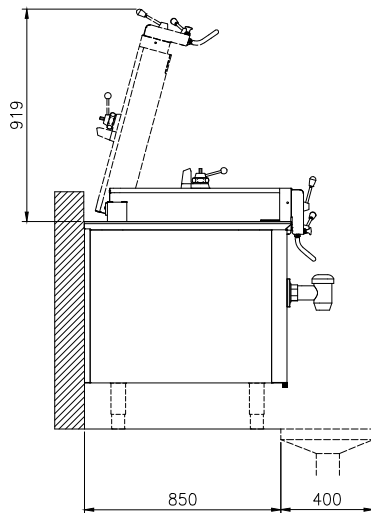
Constructie

- De 18 mm dikke multifunctionele compound panbodem is opgebouwd uit een 15 mm onderlaag van uitgegloeid staal met een 3 mm toplaag van roestvrijstaal AISI316L. De bodem is bestand tegen thermische wisselingen.
- Het geïsoleerde dubbelwandige deksel is gebalanceerd gemonteerd op stabiele dwars verbindingen en blijft in alle standen open staan.
- Frame en beplating van roestvrijstaal AISI304 (1.4301).
- De binnenpan is uit één stuk diepgetrokken roestvrijstaal AISI304, naadloos met ruim afgeronde hoeken.
- Het 15 mm dikke thermoblock verwarming systeem is direct onder de gehele panbodem gemonteerd, voor een goede warmte opslag en uitstekende warmte verdeling.
- De 2" aftapkraan maakt snel aftappen mogelijk.
- Het deksel heeft een snelwerkend vergrendeling mechanisme, eenvoudig en veilig in gebruik.
- Geïsoleerde handgreep met anti-slip oppervlak.
- Verzonken touchpanel met duidelijke functies. Gelijktijdige weergave van de actuele en de ingestelde temperatuur; de ingestelde kooktijd en de resterende kooktijd; de kloktijd; uitgestelde starttijd; "soft" functie voor bereiding van delicaat voedsel; 9 vermogen niveaus voor koken, van zacht tot stevig; storingssignalering.
- Mogelijkheid voor invoeren van recepten met een multifase kookproces en verschillende temperaturen.
- "Koken" en "braden" functies.
- Optioneel voor te bereiden voor aansluiting op een energie optimalisering systeem.
- 98% recyclebaar (gewichtspercentage); het verpakkingsmateriaal is vrij van giftige stoffen.
- Minimale naden voor goede reiniging.

Front aanzicht

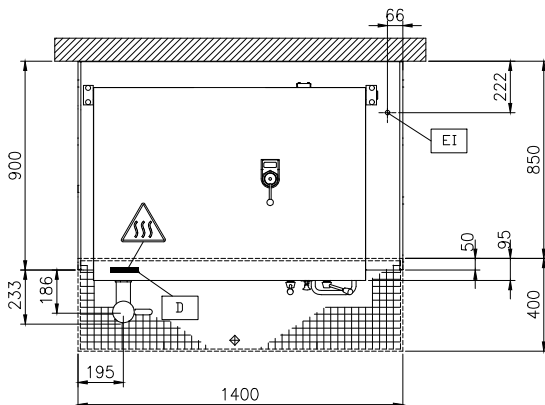


Zij aanzicht



CWII = Koud water invoer 1
 EI = Elektrische aansluiting
 EQ = Equipotentiaal Schroef
 HWI = Warm water invoer

Boven aanzicht


Elektra

Voltage	586840 (PUEN17KCEO)	400 V/3N ph/50/60 Hz
Amperage		29.7 A
Elektrisch max. vermogen		20.6 kW

Water

Water toevoer leiding, koud/warm	1/2"
---	------

Algemene gegevens

Temperatuur, minimaal	50 °C
Temperatuur, maximaal	250 °C
Rechthoekige pan, lengte	1080 mm
Rechthoekige pan, diepte	340 mm
Rechthoekige pan, breedte	550 mm
Externe afmetingen, lengte	1400 mm
Externe afmetingen, breedte	900 mm
Externe afmetingen, hoogte	700 mm
Gewicht, netto	310 kg
Waterdichtheid index	IPX6

Optionele accessoires

- NOEDEL ZEEF voor 100 lt vaste kookketel, alle rechthoekige kookketels, alle braadpannen, voor combinatie met schraper 910058 PNC 910053
- SCHRAPER, roestvrijstaal, voor noedel zeef PNC 910058
- INHANGRAAM VOOR 1/1GN voor rechthoekige kookketels, vaste (druk) braadpannen, kantelbare drukbraadpannen PNC 910191
- GEPERFOREERDE INLEGBODEM 1/1GN voor vaste of kantelbare (druk) braadpan PNC 910201
- GEPERFOREERDE RVS 1/1-100 GN CONTAINER, met klappgrepen PNC 910211
- GEPERFOREERDE RVS 1/1-150 GN CONTAINER, met klappgrepen PNC 910212
- GEPERFOREERDE PRODUCT SCHEP met handgreep, roestvrijstaal, voor Prothermetic braadpannen PNC 911577
- PRODUCT SCHEP met handgreep, roestvrijstaal, voor Prothermetic braadpannen PNC 911578
- SCHRAPER met korte horizontale handgreep, roestvrijstaal, voor Prothermetic braadpannen PNC 911579
- GEPERFOREERDE RVS 1/1-200 GN CONTAINER, met klappgrepen PNC 911673
- WANDCONTACTDOOS CEE, 400V, 16A, IP67, kleur rood/wit. Montage af fabriek, inbouw achteraf niet mogelijk PNC 912468
- WANDCONTACTDOOS CEE, 400V, 32A, IP67, kleur rood/wit. Montage af fabriek, inbouw achteraf niet mogelijk PNC 912469

- | | | | | | |
|---|------------|--------------------------|--|------------|--------------------------|
| • WANDCONTACTDOOS SCHUKO, 230V, 16A, IP68, kleur blauw/wit. Montage af fabriek, inbouw achteraf niet mogelijk | PNC 912470 | <input type="checkbox"/> | • NOODSTOPKNOP voor Prothermetic apparatuur. Montage af fabriek, inbouw achteraf niet mogelijk | PNC 912784 | <input type="checkbox"/> |
| • WANDCONTACTDOOS SWISSTYPE 23, 230V, 16A, IP55, kleur zwart. Montage af fabriek, inbouw achteraf niet mogelijk | PNC 912471 | <input type="checkbox"/> | • KOPPELRAIL 900 mm, voor Thermaline 90 - Prothermetic 90 apparaten (links) met classic C90 apparaten (rechts), zonder opstaande rand | PNC 912975 | <input type="checkbox"/> |
| • WANDCONTACTDOOS SWISSTYPE 25, 400V, 16A, IP55, kleur zwart. Montage af fabriek, inbouw achteraf niet mogelijk | PNC 912472 | <input type="checkbox"/> | • KOPPELRAIL 900 mm, voor Thermaline 90 - Prothermetic 90 apparaten (rechts) met classic C90 apparaten (links), zonder opstaande rand | PNC 912976 | <input type="checkbox"/> |
| • WANDCONTACTDOOS SCHUKO, 230V, 16A, IP55, kleur zwart. Montage af fabriek, inbouw achteraf niet mogelijk | PNC 912473 | <input type="checkbox"/> | • VLAK ZIJPANEEL met EINDRAIL, LINKS, vaste Prothermetic 90 apparatuur, H 700 mm, eilandopstelling, met de zijkant tegen een muur of tegen een andere unit. Montage af fabriek, inbouw achteraf niet mogelijk | PNC 913394 | <input type="checkbox"/> |
| • WANDCONTACTDOOS CEE, 230V, 16A, IP67, kleur blauw/wit. Montage af fabriek, inbouw achteraf niet mogelijk | PNC 912474 | <input type="checkbox"/> | • VLAK ZIJPANEEL met EINDRAIL, RECHTS, vaste Prothermetic 90 apparatuur, H 700 mm, eilandopstelling, met de zijkant tegen een muur of tegen een andere unit. Montage af fabriek, inbouw achteraf niet mogelijk | PNC 913395 | <input type="checkbox"/> |
| • WANDCONTACTDOOS SWISSTYPE 23, 230V, 16A, IP54, kleur blauw. Montage af fabriek, inbouw achteraf niet mogelijk | PNC 912475 | <input type="checkbox"/> | • PROFIEL ZIJPANEEL met EINDRAIL, LINKS, vaste Prothermetic 90 apparatuur, H 700 mm, eilandopstelling. Montage af fabriek, inbouw achteraf niet mogelijk | PNC 913418 | <input type="checkbox"/> |
| • WANDCONTACTDOOS SCHUKO, 230V, 16A, IP54, kleur blauw. Montage af fabriek, inbouw achteraf niet mogelijk | PNC 912476 | <input type="checkbox"/> | • PROFIEL ZIJPANEEL met EINDRAIL, RECHTS, vaste Prothermetic 90 apparatuur, H 700 mm, eilandopstelling. Montage af fabriek, inbouw achteraf niet mogelijk | PNC 913419 | <input type="checkbox"/> |
| • WANDCONTACTDOOS SWISSTYPE 25, 400V, 16A, IP54, kleur rood-wit. Montage af fabriek, inbouw achteraf niet mogelijk | PNC 912477 | <input type="checkbox"/> | • SCHRAPER, zonder handgreep, roestvrijstaal, voor Prothermetic braadpannen | PNC 913431 | <input type="checkbox"/> |
| • AFTAP SPATPIJP voor vaste (druk) braadpan 110-170 liter | PNC 912478 | <input type="checkbox"/> | • SCHRAPER met lange verticale handgreep, roestvrijstaal, voor Prothermetic braadpannen | PNC 913432 | <input type="checkbox"/> |
| • MAATLAT met AFTAPZEEF, roestvrijstaal, voor 170 lt vaste (druk) braadpan | PNC 912485 | <input type="checkbox"/> | • VLAK ZIJPANEEL met EINDRAIL, LINKS, vaste Prothermetic 90 apparatuur, H 700 mm, rug-aan-rug opstelling, met de zijkant tegen een muur of tegen een andere unit. Montage af fabriek, inbouw achteraf niet mogelijk | PNC 913483 | <input type="checkbox"/> |
| • MANOMETER met overdrukventiel, voor Prothermetic vaste drukbraadpan PUEN en drukkookketel PPEN. Montage af fabriek, inbouw achteraf niet mogelijk | PNC 912492 | <input type="checkbox"/> | • VLAK ZIJPANEEL met EINDRAIL, RECHTS, vaste Prothermetic 90 apparatuur, H 700 mm, rug-aan-rug opstelling, met de zijkant tegen een muur of tegen een andere unit. Montage af fabriek, inbouw achteraf niet mogelijk | PNC 913484 | <input type="checkbox"/> |
| • KOPPELRAIL 900 mm, voor Thermaline 90 en Prothermetic 90 apparaten zonder opstaande rand, links of rechts | PNC 912502 | <input type="checkbox"/> | • PROFIEL ZIJPANEEL met EINDRAIL, LINKS, vaste Prothermetic 90 apparatuur, H 700 mm, rug-aan-rug opstelling. Montage af fabriek, inbouw achteraf niet mogelijk | PNC 913495 | <input type="checkbox"/> |
| • RVS SOKKEL 1400x800x200 mm, voor Prothermetic 90 units, eiland opstelling. Montage af fabriek, inbouw achteraf niet mogelijk | PNC 912721 | <input type="checkbox"/> | • PROFIEL ZIJPANEEL met EINDRAIL, RECHTS, vaste Prothermetic 90 apparatuur, H 700 mm, rug-aan-rug opstelling. Montage af fabriek, inbouw achteraf niet mogelijk | PNC 913496 | <input type="checkbox"/> |
| • SET VAN 4 STELPOTEN, instelbaar 145 - 250 mm, voor 700 mm hoge Prothermetic en Thermaline vaste apparatuur. Montage af fabriek, inbouw achteraf niet mogelijk | PNC 912732 | <input type="checkbox"/> | | | |
| • POTENTIALVRIJ CONTACT voor aansluiting op een energie optimalisatie systeem, voor Prothermetic elektrische en stoom apparatuur. Montage af fabriek, inbouw achteraf niet mogelijk | PNC 912737 | <input type="checkbox"/> | | | |
| • WERKSCHAKELAAR 60A, 6 mm ² . Montage af fabriek, inbouw achteraf niet mogelijk | PNC 912740 | <input type="checkbox"/> | | | |
| • BEDIENINGSPANEEL OP KOLOM, voor Prothermetic vaste apparatuur. Montage af fabriek, inbouw achteraf niet mogelijk | PNC 912783 | <input type="checkbox"/> | | | |