

Urządzenia o wysokiej wydajności  
Parowy przechylny kocioł z mieszalnikiem,  
prędkość zmienna, pojemność 300 lit.,  
wolnostojący, wysokość 700 mm

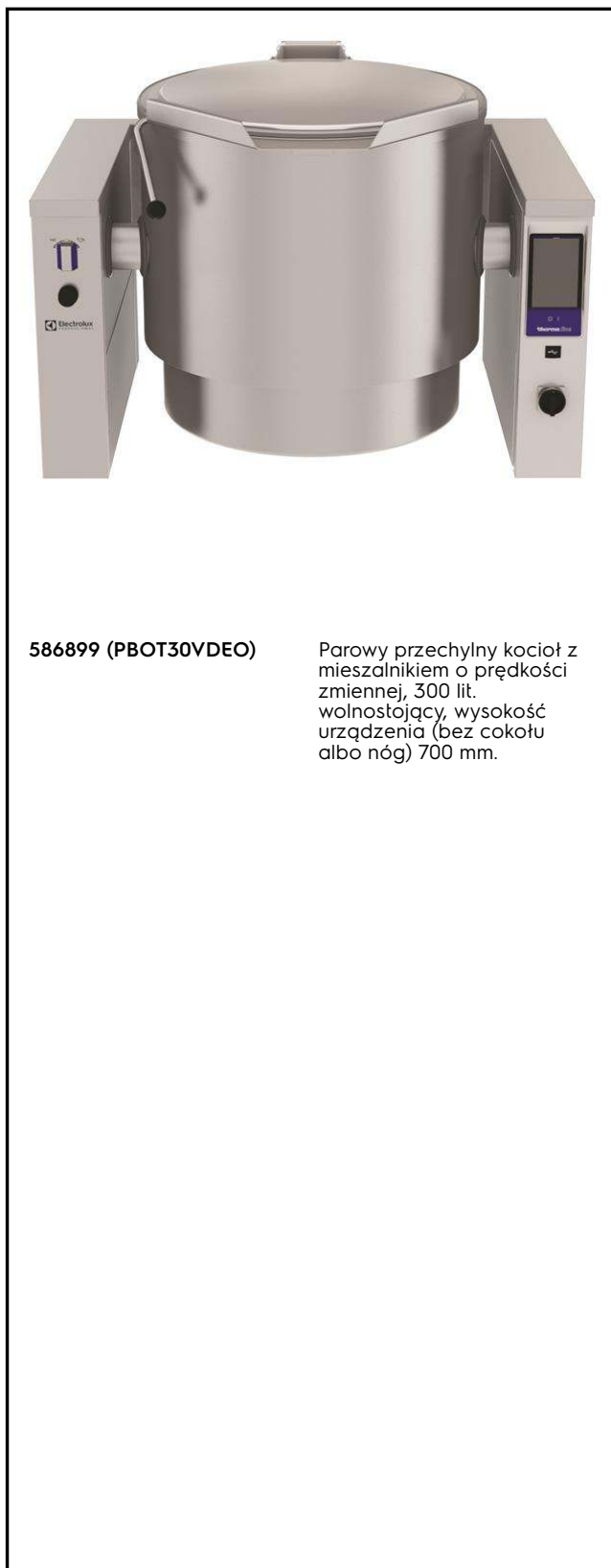
Nr pozycji \_\_\_\_\_

Nr modelu \_\_\_\_\_

Nazwa \_\_\_\_\_

Nr SIS \_\_\_\_\_

AIA # \_\_\_\_\_



586899 (PBOT30VDEO)

Parowy przechylny kocioł z mieszalnikiem o prędkości zmiennej, 300 lit., wolnostojący, wysokość urządzenia (bez cokołu albo nóg) 700 mm.

## Podstawowa charakterystyka

- Okrągłe, wychylne urządzenie nadaje się do gotowania we wrzątku lub na parze albo duszenie wszystkich rodzajów produktów.
- W komplecie jest mieszalnik z możliwością ustawienia prędkości od 10 do 100 obrotów / min., z 3 różnymi programami mieszania.
- Produkt jest równomiernie ogrzewany przez dno i boczne ścianki płaszczu za pomocą pary.
- Izolowana górna część płaszczu kotła zabezpiecza uniknąć ryzyka odniesienia obrażeń przez użytkownika.
- Maksymalne ciśnienie wewnętrznego płaszczu 1,5 bar; minimalne ciśnienie robocze 0.5 bar.
- Układ sterowania z certyfikacją odporności na wodę IPX6.
- Źródło pary wodnej jest niezależne od urządzenia, para jest wtryskiwana bezpośrednio w podwójny płaszcz kotła.
- Ergonomiczne wymiary urządzenia (duża średnica i mała głębokość) ułatwiają mieszanie i przygotowanie jedzenia.
- Wbudowany w ściankę płaszczu czujnik temperatury dla precyzyjnej regulacji procesu gotowania.
- Krawędź zaworu kurkowego spustowego można połączyć z filtrem siatkowym (opcja).
- Przechył ze pomocą silnika pozwala na precyzyjne wylewanie każdego ciekłego produktu.
- Złącze USB dla łatwej aktualizacji oprogramowania, ładowania przepisów i ściągania danych HACCP.

## Konstrukcja

- Podwójny płaszcz kotła ze stali nierdzewnej AISI 316L.
- Całkowita rama wewnętrzna urządzenia wyprodukowana ze stali nierdzewnej profilowanej AISI 304 oraz panele zewnętrzne urządzenia są ze stali nierdzewnej AISI 304.
- Dwuwarstwowa izolowana pokrywa ze stali nierdzewnej AISI 304, montowana na poprzecznicę urządzenia. Pokrywa zostanie otwarta w każdej pozycji, dzięki zrównoważeniu za pomocą specjalnego zawiasu.
- Zawór bezpieczeństwa zapobiega powstawaniu nadciśnienia pary w podwójnym płaszczu.
- Płaszcz kotła jest ogrzewany za pomocą zewnętrznego źródła pary nasyconej przy nadciśnieniu 1,5 bar.
- Termostat bezpieczeństwa chroni przed niskim poziomem wody w podwójnym płaszczu.
- Zintegrowana bateria mieszająca wodę

APROBATA

(opcjonalne wyposażenie).

- Montowany z przodu, pochylony dotykowy panel sterowania z wpuszczaną, głęboko tłoczoną obudową, z jasnymi funkcjami wyświetlacza prowadzącymi operatora przez proces gotowania. Jednoczesne wyświetlanie rzeczywistych temperatur i temperatur nastawy, jak również ustawionego czasu gotowania i pozostałego czasu gotowania. Zegar czasu rzeczywistego, sterowanie "SOFT" dla delikatnego podgrzewania delikatnej żywności, 9 poziomów mocy od delikatnego do mocnego gotowania, regulator czasowy dla uruchomienia z opóźnieniem, wyświetlacz błędów dla szybkiego wykrywania i usuwania usterek.
- Ergonomiczny i przyjazny dla użytkownika dzięki wysokiej pozycji przechyłu, dobrze zaprojektowanemu punktowi wylewania, ułatwia wylewania gotowanej żywności nawet do wysokiego zbiornika.
- Wstępne przygotowanie do ewentualnej optymalizacji energii lub zewnętrznych systemów nadzoru.
- Zminimalizowana obecność szczelin dla łatwiejszego czyszczenia i spełnienia najwyższych standardów higienicznych.
- Możliwość zapisu przepisów w pojedynczych lub wielofazowych procesach gotowania, przy różnych nastawach temperatury.
- 98% wagowo nadaje się do przetworzenia; materiał opakowaniowy wolny od toksycznych substancji.
- Ekran GuideYou - aktywowany poprzez ustawienia - dla łatwego obserwowania przepisów wielu krokowych, zabezpieczenia właściwego gotowania i optymalnego używania urządzenia. System ten podaje też przypomnienia opieki i utrzymywania urządzenia według programu ESSENTIA.
- Dobrze widoczny jasny dotykowy LED ekran przyjazny do użytkownika z czywistymi ikonami i kierowaniem intuicyjnym. Ekran pokazuje:  
Rzeczywistą i ustawioną temperaturę  
Ustawiony i pozostały czas gotowania  
Etap podgrzewania (w przypadku aktywowania)  
GuideYou ekran (w przypadku aktywowania)  
Odłożony start  
Delikatne gotowanie do łagodnego osiągnięcia temperatury celowej  
9 do ustawienia poziomów mocy od łagodnego gotowania do gwałtownego wrzątku  
Ustawienie ciśnieniowe (dla modeli ciśnieniowych)  
Włącznik / wyłącznik i ustawienie prędkości mieszalnika (dla modeli z mieszalnikiem)  
Kody usterek do szybkiej naprawy problemów  
Przypomnienia opieki i utrzymywania urządzenia

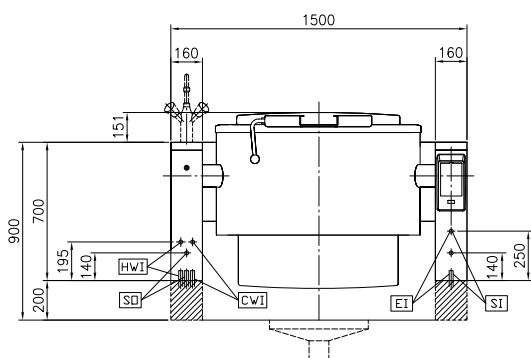
## Interfejs użytkownika i zarządzanie danymi

- Łączność gotowa do dostępu w czasie rzeczywistym do podłączonych urządzeń ze zdalnego monitoringu danych (wymagane opcjonalne akcesoria).

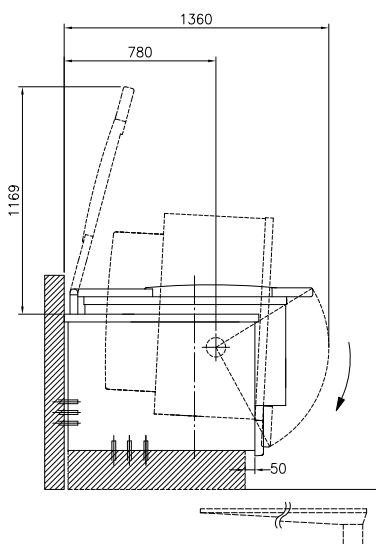
## Uwzględnione akcesoria

- 1 x Centralny wyłącznik bezpieczeństwa PNC 912784
- 1 x Mieszalnik ze zmienną prędkością do kotłów o pojemności 300 litrów. PNC 913545

Przód



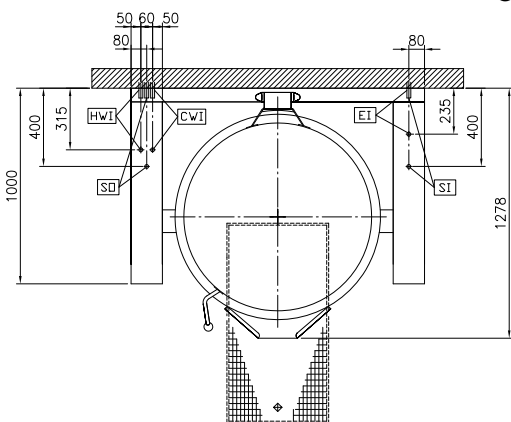
Bok



CWI = Wlot zimnej wody I  
 EI = Złącze elektryczne  
 HWI = Wlot gorącej wody  
 SI = Wlot pary

SO = Wylot pary

Góra



### Elektryczne

Napięcie zasilania:

586899 (PBOT30VDEO) 400 V/3N ph/50/60 Hz

Moc całkowita:

4 kW

### Para wodna

Wytwarzanie pary:

Źródło zewnętrzne

Wielkość wlotu pary:

1"

Maksymalne ciśnienie pary:

1.5 bar

### Woda:

Ciśnienie (min-max):

2-6 bar

### Instalacja:

Wolnostojący na cokole  
 betonowym, na nóżkach,  
 Na podstawie, Montaż przy  
 ścianie

Typ instalacji:

### Kluczowe informacje:

Konfiguracja:

Okrągła, przechylna, z  
 mieszalnikiem

Temperatura robocza MIN:

50 °C

Temperatura robocza MAKS.:

110 °C

Średnica płaszcz (okrągłego):

900 mm

Głębokość płaszcz (okrągłego):

570 mm

Wymiary zewnętrzne, szerokość:

1500 mm

Wymiary zewnętrzne, głębokość:

1000 mm

Wymiary zewnętrzne, wysokość:

700 mm

Ciężar netto:

430 kg

Ciężar wysyłkowy:

525 kg

Objętość wysyłkowa:

2.46 m<sup>3</sup>

Mechanizm przechyłu:

Automatyczny

Typ grzania:

Pośredni

### Dane utrzymywalności

Zużycie pary:

105 kg/hr