
KOCIOŁ WARZELNY ELEKTRYCZNY
EBP-700 BM



F

Manual instructions
Installation and Operation

F

Manual de instrucciones
Uso y mantenimiento

D

Bedienungshinweise
Installation und Betrieb

P

Instrukcja obsługi
Obsługa i konserwacja

T

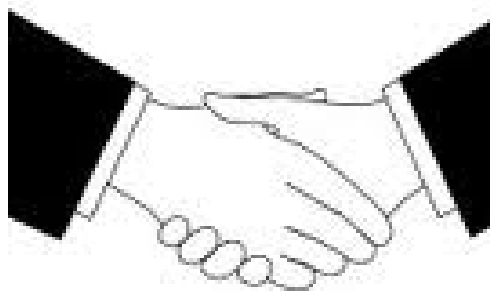
Manuel **talimatları**
Kurulum ve Çalıştırma

F

Manuel d'instructions
Installation et fonctionnement

P

Manual do instruções
Instalação e Operação



Dziękujemy za zakup naszego produktu.

W niniejszej instrukcji obsługi znajdą Państwo odpowiedzi na wszystkie wątpliwości i pytania dotyczące tego produktu.

Należy dokładnie przeczytać instrukcję, dzięki temu będą mogli Państwo maksymalnie wykorzystać zakupione przez Państwa urządzenie.

W razie powstania jakichkolwiek wątpliwości z przyjemnością udzielimy Państwu pomocy.

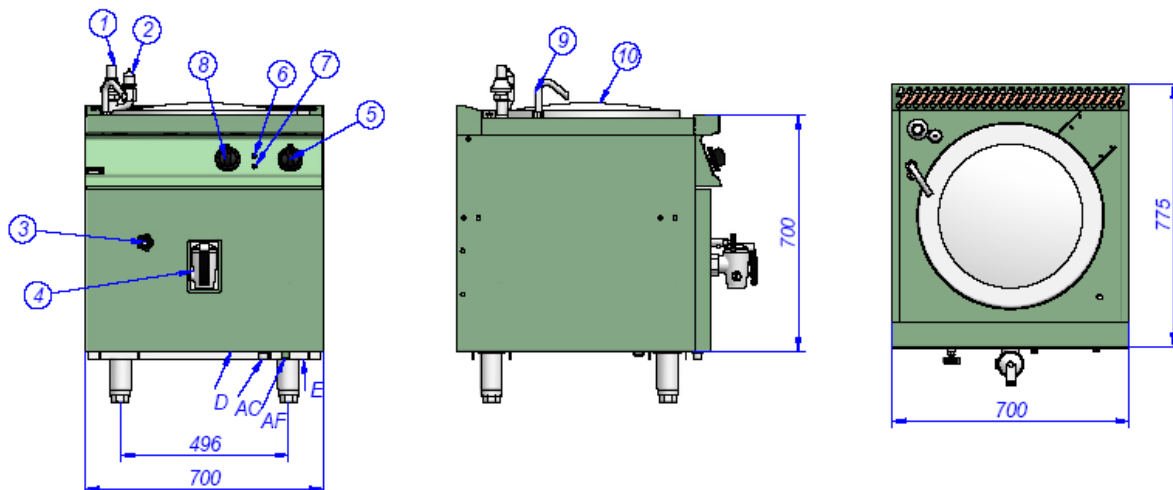
Urządzenie zostało zaprojektowane z wykorzystaniem najnowszych technologii z uwzględnieniem ochrony środowiska.

Państwa zadowolenie jest dla nas najważniejsze.

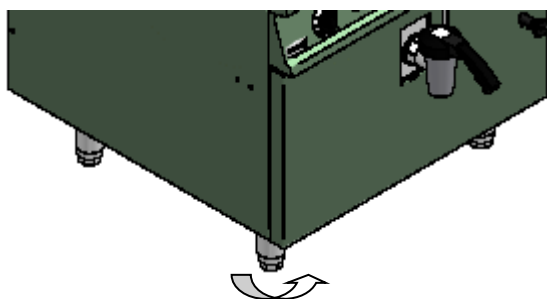
KOCIOŁ WARZELNY ELEKTRYCZNY ASBER

EBP-700 BM

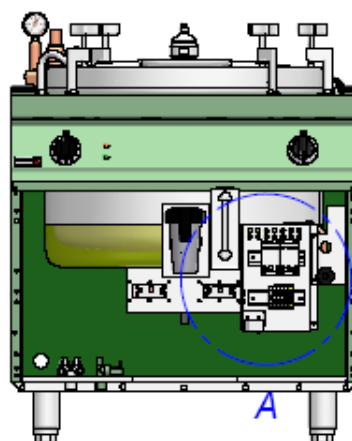
EBP-700 BM



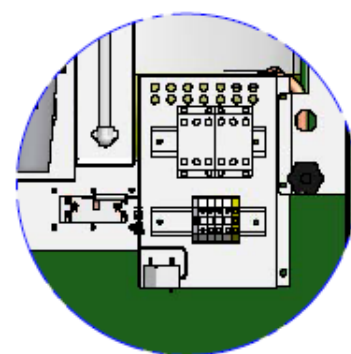
- E: przyłącze elektryczne
- AF: przyłącze zimna woda 3/4"
- AC: przyłącze ciepła woda 3/4"
- 1: zawór bezpieczeństwa
- 2: odpowietrznik
- 3: zawór poziomy wody w płaszczu
- 4: zawór spustowy
- 5: pokrętko załączenia wody (nap. płaszczu, komory kotła)
- 6: kontrolka zasilania
- 7: kontrolka grzania
- 8: regulator energii
- 9: wylewka napełniania kotła
- 10. pokrywa



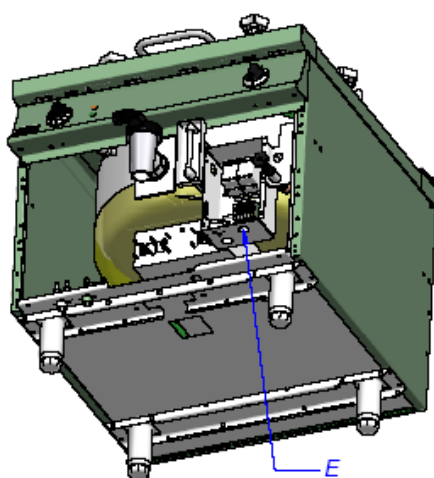
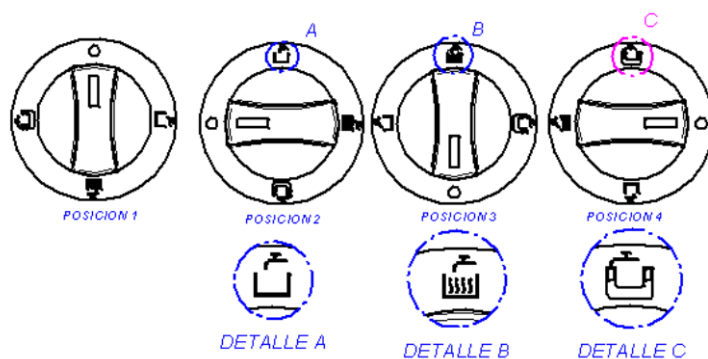
Rys.1



Rys.2



DETALLE A



Spis treści

Montaż

Wymiary ogólne oraz przyłączeniowe	5
Pozycjonowanie i poziomowanie	6
Połączenia elektryczne	6

Obsługa

Włączanie urządzenia	6
----------------------	---

Konserwacja

Konserwacja	7
-------------	---

Zalecenia dotyczące ochrony środowiska

Zalecenia dotyczące ochrony środowiska	7
--	---

DANE TECHNICZNE (Tabela 1)

MODEL			GBP-700 BM
WYMIARY ZEWNĘTRZNE	(mm)	Szerokość	700
		Głębokość	775
		Wysokość	850
WYMIARY WEWN.	(mm)	średnica	500
		Głębokość	455
		Pojemność	80
WAGA (KG.)			79
LICZBA GRZAŁEK			1
ZASILANIE ELEKTRYCZ NE	220V 3	Srednica przew.	3x4mm ² +T
		zabezpieczenie	32A
	220V...240V 1N	Srednica przew.	2x10mm ² +T
		zabezpieczenie	50A
	380...415V 3N	Srednica przew.	3x1.5mm ² +N+T
		zabezpieczenie	16A
Moc		Kw	9

Instalacja elektryczna (Tabela 2)

ZASILANIE	PRZEKRÓJ PRZEWODU ZASILAJACEGO	ZABEZPIECZENIE	Prąd różnicowy
230v 50-60 Hz.	2x1,5 mm ² +T	4A	30mA
MOC ELEKTRYCZNA kW			0,1 kW

Nastawy regulatora energii (Tabela 3)

CZAS WŁĄCZENIA	POZYCJA	CZAS WYŁĄCZENIA	MOC GRZEWCZA
4"	Pozycja 1	63"	537,5 W
5"	Pozycja 2	46"	882,5 W
7"	Pozycja 3	35"	1500 W
8"	Pozycja 4	30"	1895 W
10"	Pozycja 5	25"	2570 W
15"	Pozycja 6	21"	3750 W
22"	Pozycja 7	19"	4830 W
40"	Pozycja 8	17"	6315 W
Cały czas włącz.	Pozycja 9	0"	9000 W

1. INSTALACJA URZĄDZENIA

1.1. Pozycjonowanie

Pozycjonowanie i instalacja urządzenia, powinny być zawsze wykonywane przez autoryzowanego TECHNIKA SERWISU, zgodnie z normami obowiązującymi w miejscu instalacji.

Ureguluj poziome położenie urządzenia i jego wysokość (rys. 1; 1A).

Urządzenie musi być eksploatowane i przechowywane w pomieszczeniach ogrzewanych w trakcie zimy.

1.2. Podłączenie elektryczne

Sprawdź, czy napięcie w sieci energetycznej odpowiada napięciu wskazanemu na tabliczce znamionowej urządzenia.

Absolutnie konieczne jest PRAWIDŁOWE UZIEMIENIE URZĄDZENIA na listwie podłączeniowej.

Przepuść "zarobiony" kabel przez przepust urządzenia i podłącz go do listwy podłączeniowej (rys. 2).

Zamontuj niezależny od urządzenia wyłącznik główny, o odległości między otwartymi kontaktami równej lub większej niż 3 mm.

1.3. Doprowadzenie wody

Instalacja ta musi być zaopatrzona w zawór odcinający.

Zalecane ciśnienie wody to od 2 do 4 bar i temperatura maksymalnie do 60°C.

Aby napełnić zbiornik wodą należy przekręcić pokrętkę zgodnie z rysunkiem nr 4.

Końcówka doprowadzenia wody i jej lokalizacja w urządzeniu oznaczone są literami "AF and AC" (przyłącze 3/4").

Przy twardości wody zasilającej, przekraczającej 6°HD, zalecane jest zainstalowanie urządzenia zmiękczającego wodę, co znacznie wydłuży okres żywotności i niezawodności urządzenia. W przypadku stwierdzenia uszkodzeń wynikających z osadów wapnia w urządzeniu, naprawa będzie traktowana jako nie gwarancyjna.

2. OBSŁUGA

2.1. Użytkowanie urządzenia

Urządzenie przeznaczone jest wyłącznie do użytku profesjonalnego i może być używane jedynie przez wykwalifikowany personel.

Po zainstalowaniu urządzenia oczyść wnętrze zbiornika. Użyj wody z detergentem, nie używaj środków rysujących powierzchnię.

Do mycia urządzenia nie używaj strumienia wody pod ciśnieniem.

WAŻNE: Napełnij płaszcz wodą przed pierwszym uruchomieniem. Nigdy nie uruchamiaj urządzenia bez uprzedniego napełnienia go wodą, w przeciwnym razie może dojść do przegrzania i poważnego uszkodzenia urządzenia.

2.2 Pierwsze włączenie

Włącz główny wyłącznik zasilania

Otwórz zawór przelewowy (3) i przełącz przełącznik napełniania płaszczu wodnego w odpowiednią pozycję rys.4.

Gdy woda zacznie wypływać przez przelew (3), w pierwszej kolejności wyłącz przełącznik napełniania, a następnie zawór przelewowy.

Napełnianie płaszczu wodnego wykonuj zawsze przy zimnym kotle.

Zwróć szczególną uwagę aby nie przepelnić płaszczu wodnego, w przeciwnym razie kocioł może pracować nieprawidłowo.

- Załaduj wsad do wnętrza kotła (wraz z wodą), sprawdź drożność zaworu obciążnikowego na pokrywie.
- Obróć regulator wyboru intensywności grzania dożądanego położenia. (patrz tabela nastaw regulatora mocy. Zapali się lampka 6 i 7.
- Podczas nagrzewania wody w płaszczu wodnym, ciśnienie w płaszczu zacznie wzrastać, aż do uzyskania ciśnienia roboczego 0.2-0.4 kg/cm² regulowanego za pomocą wyłącznika ciśnieniowego.

Aby wyłączyć urządzenie, obróć regulator mocy przeciwnie do ruchu wskazówek zegara, do położenia WYŁ. (rys.3).

Okresowo sprawdzaj poziom wody w płaszczu wodnym, aby nie dopuścić do nadmiernego spadku poziomu wody w płaszczu.

Nigdy nie włączaj urządzenia przy pustym zbiorniku gotowania oraz gdy w okienku poziomu wody w płaszczu nie widać poziomu wody.

2.3. Termostat bezpieczeństwa

W przypadku całkowitego opróżnienia wody z płaszcz wodnego temperatura w jego wnętrzu wzrasta dopóki termostat bezpieczeństwa nie odłączy zasilania elementów grzejnych.

Aby z powrotem włączyć urządzenie, płaszcz wodny należy napełnić wodą oraz nacisnąć przycisk C (rys. 5) i ręcznie zresetować termostat bezpieczeństwa.

Jeśli termostat bezpieczeństwa ponownie wyłączy urządzenie, należy wezwać serwis

2.4. Opróżnianie zbiornika gotującego

Aby opróżnić zbiornik, urządzenie wyposażone jest w zawór spustowy.

ZACHOWAJ OSTROŻNOŚĆ PRZY OPRÓŻNIANIU KOTŁA - ISTNIEJE NIEBEZPIECZEŃSTWO POPARZENIA.

3. KONSERWACJA I CZYSZCZENIE

3.1. Czyszczenie codzienne

Codziennie umyj wszystkie powierzchnie ze stali nierdzewnej i wewnątrz zbiornika gorącą wodą z detergentem (zwróć uwagę czy urządzenie nie jest zbyt gorące).

Nie skrob powierzchnie ze stali nierdzewnej skrobaczkami lub szczotkami drucianymi. Nigdy nie należy używać proszków do szorowania, ani innych środków rysujących powierzchnię.

Do mycia należy używać profesjonalnych środków myjących, oraz wilgotnej szmatki z detergentem. W żadnym wypadku nie myj urządzenia strumieniem wody pod ciśnieniem, co grozi porażeniem prądem elektrycznym.

3.2. Czyszczenie okresowe.

Przy eksploatacji urządzenia, wewnątrz zbiornika mogą powstawać osady kamienia kotłowego, który należy sukcesywnie usuwać przy użyciu profesjonalnych środków okamieniających.

Jeżeli urządzenia ma być nie używane przez dłuższy okres czasu, pokryj jego powierzchnie cienką warstwą oleju wazelinowego, szczególnie wewnątrz zbiornika.

W celu całkowitego spustu wody z płaszcz wodnego, należy wykręcić śrubę korkującą znajdującą się pod spodem urządzenia.

Wszystkie modele kotłów wymagają smarowania zaworu odprowadzającego wodę ze zbiornika. Do tego celu należy stosować smar "KLÜBER NONTROP PLB DR" lub podobny środek dopuszczony do kontaktu z żywnością, aby zapobiegać zacieraniu się zaworu. Najlepszą praktyką jest przesmarowanie zaworu przy każdym myciu kotła.

Urządzenie musi być eksploatowane i przechowywane w pomieszczeniach ogrzewanych w trakcie zimy.

4. Naprawy i zgłoszenia reklamacji

WAŻNE: W celu zapewnienia poprawnego i niezawodnego działania urządzenia, należy przynajmniej raz w roku przeprowadzić przegląd techniczny urządzenia potwierdzony protokołem serwisowym.

Wymiana jakichkolwiek części roboczych urządzenia, musi być każdorazowo przeprowadzana przez pracowników autoryzowanego serwisu mających odpowiednie uprawnienia techniczne.

W przypadku wymiany części roboczych należy sprawdzić, czy urządzenie zostało odłączone od zasilania.

Zgłoszenia wszelkich usterek w działaniu urządzeń i awarii oraz wszelkie reklamacje należy niezwłocznie zgłaszać na adres sprzedawcy, którego dane znajdują się na dokumencie potwierdzającym nabycie urządzenia (faktura).

Gwarancji nie podlegają:

Żarówki, elementy gumowe, elementy grzejne zniszczone poprzez działanie kamienia kotłowego, szyby, elementy ulegające naturalnemu zużyciu np.: palniki, uszczelnienia pomp, rury odpływowe, amortyzatory, pokrycia wałków, pasy filcowe, elementy gumowe oraz wszelkiego rodzaju uszkodzenia mechaniczne urządzeń i ich elementów, jak również uszkodzenia wynikłe z nieprawidłowego użytkowania urządzenia, niezgodnego z powyższą instrukcją.

Czynności obsługowe takie jak odkamienianie i dbałość o czystość urządzenia nie są wykonywane przez serwis w ramach gwarancji.

5. Zalecenia dotyczące ochrony środowiska

Symbol WEEE stosowany na produkcie wskazuje, że urządzenie nie może być traktowane jak odpad komunalny. Prawidłowa utylizacja urządzenia jest ważna dla ochrony środowiska. Więcej informacji odnośnie recyklingu opisywanych urządzeń można uzyskać w odpowiednim urzędzie, w firmie odpowiedzialnej za utylizację odpadów lub u producenta dostarczającego niniejszy produkt.

Podczas utylizacji całego produktu lub jego części należy postępować zgodnie z dyrektywami 2002/95/WE i 2002/96/WE ze zmianami i/lub odpowiednimi przepisami prawa. Producent gwarantuje, że produkt nie zawiera niebezpiecznych substancji w urządzeniach EEE zgodnie z dyrektywą 2002/95/WE.





ONNERA POLAND Sp. z o.o.
ul. Warszawska 9
Palmiry
05-152 Czosnów

www.asberprofessional.pl

PRODUCENT URZĄDZEŃ I MEBLI GASTRONOMICZNYCH