

Elektryczny pojemnościowy grzewacz wody

WEBER AT6-K20DJ(B)

WEBER AT10-K20DJ(B)

WEBER AT15-K20DJ(B)

WEBER AT6-K20UJ(B)

WEBER AT10-K20UJ(B)

WEBER AT15-K20UJ(B)

Instrukcja instalacji i obsługi

Tłumaczenie oryginalnej instrukcji obsługi



WEBER AT15-K20DJ(B)



WEBER AT15-K20UJ(B)

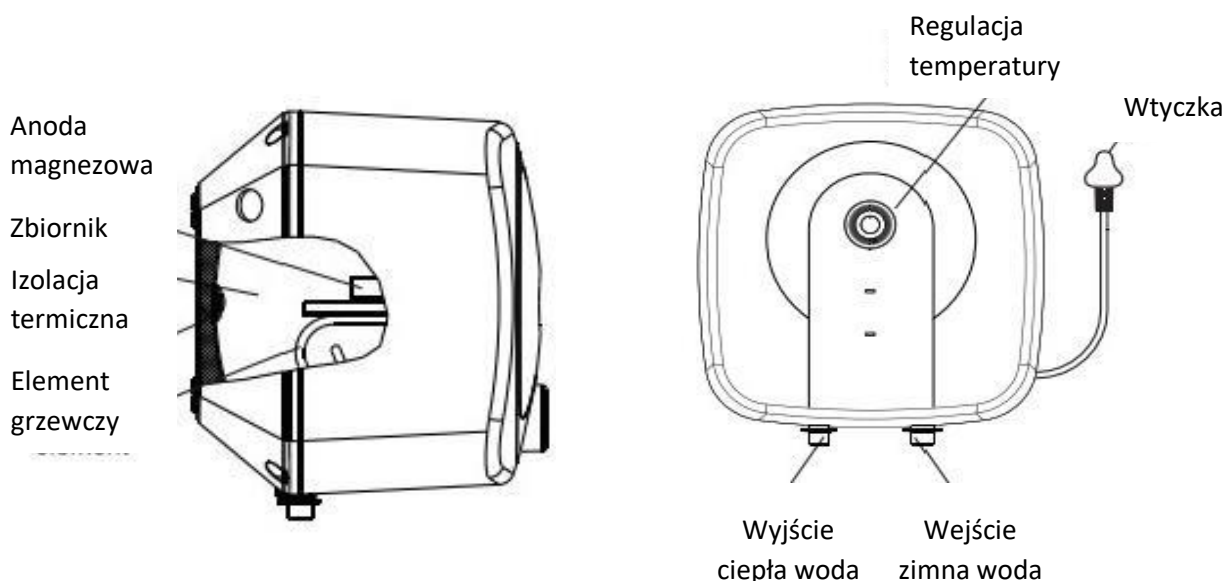
Przed instalacją urządzenia dokładnie zapoznaj się z instrukcją instalacji i użytkowania, a także z warunkami gwarancyjnymi. Niniejsza instrukcja zawiera wymagania i zalecenia, które należy stosować podczas instalacji i użytkowania, stosując jednocześnie wytyczne przepisów zawarte w obowiązujących normach. Podłączenie urządzenia należy zlecić osobie posiadającej odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia.

ZASTOSOWANIE

Pojemnościowy ogrzewacz wody służy do podgrzewania wody użytkowej i jej magazynowania. Urządzenie przeznaczone jest do gospodarstw domowych, biur, sklepów, itp. Należy zwrócić uwagę, że na jednorazowe zużycie można wykorzystać maksymalnie 15 litrów wody o temperaturze maksymalnej 70°C. Ogrzewacz można stosować zarówno do jednego, jak i dla kilku punktów poboru stosując się do odpowiedniego podłączenia ciepłej i zimnej wody. Urządzenie jest oferowane w wersji nad i pod umywalkowej. Nie wolno wersji nad umywalkowej stosować jako pod umywalkową i odwrotnie.

BUDOWA

Urządzenie składa się ze stalowego zbiornika wody, pokrytego warstwą emalii ceramicznej, która zapewnia ochronę antykorozyjną. Tą samą funkcję pełni również anoda magnezowa umieszczona wewnątrz zbiornika. Za podgrzew wody odpowiedzialna jest grzałka elektryczna zabudowana w zasobniku i wyposażona w termostat umożliwiający ustawienie zadanej temperatury podgrzewanej wody. Do zbiornika doprowadzone są 2 rury odpowiednio zasilania i powrotu które należy połączyć z instalacją zewnętrzną. Urządzenie wyposażono ponadto w przewód elektryczny, izolację termiczną oraz obudowę zewnętrzną.



DANE TECHNICZNE

Parametr	Wartość		
Pojemność magazynowa	6 l.	10 l.	15 l.
Napięcie znamionowe/Częstotliwość	230 V, 50 Hz		
Moc nominalna	2 kW		
Maksymalna temperatury wody	75°C	75°C	75°C
Czas nagrzewania $\Delta t=60^{\circ}\text{C}$	Ok. 13 min	Ok. 22 min	Ok. 32 min
Dzienne zużycie energii elektrycznej*	555 kWh/annum	570 kWh/annum	585 kWh/annum
Profil obciążenia*	XXS	XXS	XS
Efektywność energetyczna*	33 %	33 %	33 %
Ilość wody mieszanej o temperaturze 40°C*	11 l.	17 l.	25 l.
Maksymalne ciśnienie wody	6 bar		
Rodzaj ochrony	IPX4		
Klasa ochrony	I		
Waga	5,3 kg	6,7 kg	7,8 kg

*Zgodnie z UE 812/2013

ZALECENIA DLA UŻYTKOWNIKA

Bezpieczeństwo użytkownika

Instalację i uruchomienie powinna wykonać osoba posiadająca odpowiednie kwalifikacje. Należy regularnie, sprawdzać drożność zaworu bezpieczeństwa. Cykliczność i sposób przeprowadzenia tej czynności należy dostosować do wytycznych producenta zaworu. W przypadku braku drożności, zawór należy wymienić natychmiast, gdyż może to doprowadzić do uszkodzenia ogrzewacza. Należy cyklicznie sprawdzać stan urządzenia pod kątem ewentualnych wycieków. Należy sprawdzać cyklicznie stan podłączenia elektrycznego.

Obsługa, regulacja, oszczędzanie energii

Należy ustawić temperaturę wody na pokrętle. Sygnalizacja świetlna wskazuje, czy w danej chwili odbywa się podgrzew wody. W przypadku podgrzewania wody do wysokich temperatur z zaworu bezpieczeństwa może wydostawać się woda, co jest zjawiskiem normalnym. Zaleca się odprowadzanie wody z zaworu za pomocą węża podłączonego np. do kanalizacji. Wycieki z zaworu świadczą o tym, że naczynie przeponowe wody użytkowej jest zbyt małe i nie jest w stanie kompensować wzrostu objętości wody w instalacji. Oszczędzanie energii można stosować poprzez nagrzewanie wody do niezbyt wysokich temperatur. Im wyższa temperatura wody, tym większe straty ciepła i tym samym, wyższe koszty użytkowania. W przypadku, gdy zamierzasz przez dłuższy czas nie korzystać z urządzenia, odłącz je od zasilania elektrycznego. Czerwona lampka oznacza tryb ogrzewania. Gdy woda zostanie podgrzana, lampka gaśnie. Zielona lampka oznacza podłączenie do zasilania.

Czyszczenie i konserwacja

Czyszczenie obudowy należy przeprowadzać regularnie za pomocą wilgotnej ścierki z nieznacznym dodatkiem środka czyszczącego. Stosowanie mocno agresywnych środków może spowodować przebarwienia na obudowie. Wymieniaj anodę magnezową co najmniej raz w roku. Takie działanie z pewnością wydłuży żywotność ogrzewacza. Zleć tą czynność osobie posiadającej stosowne kwalifikacje. Podczas wymiany anody odłącz urządzenie od zasilania elektrycznego. Pamiętaj, że regularna wymiana anody jest warunkiem utrzymania gwarancji. Wymienione anody oraz dowody ich zakupu należy zachować do wglądu serwisu.

Usterki i rozwiązywanie problemów

Jeśli zauważysz jakiegokolwiek nieprawidłowości w działaniu urządzenia, w pierwszej kolejności odłącz je od zasilania elektrycznego. Następnie wezwij osobę która dokonywała montażu lub inną osobę posiadającą odpowiednie kwalifikacje, aby dokładnie sprawdzić przyczynę uszkodzenia. Jeśli problem nie zostanie rozwiązany lub usterka nie zostanie usunięta, zgłoś reklamację do gwaranta urządzenia. Zawsze zweryfikuj ewentualne usterki z problemami przedstawionymi w poniższej tabeli.

Usterka / Problem	Przyczyna	Sposób usunięcia
Kontrolka ogrzewania jest wyłączona, nie ma ciepłej wody	Niewłaściwe parametry zasilania lub uszkodzone przyłącze Uszkodzony element grzewczy lub dioda	Zmierz aktualne parametry zasilania w sieci i jakoś przyłącza korzystając z personelu posiadającego stosowne kwalifikacje.
Brak wody po odkręceniu baterii	Zbyt niskie ciśnienie w sieci lub zawory odcinające na instalacji zewnętrznej są zamknięte	Zleć diagnozę wykwalifikowanemu personelowi.
Temperatura wody przewyższa temperaturę 75°C lub pomimo podgrzewu woda jest cały czas zimna	Awaria termostatu	Wyłącz urządzenie z zasilania i wezwij personel z odpowiednimi kwalifikacjami.
Z zaworu bezpieczeństwa cały czas wycieka woda	Uszkodzony lub zanieczyszczony zawór bezpieczeństwa lub zbyt wysokie ciśnienie w sieci lub niewłaściwie dobrane naczynie przeponowe.	Aktywuj kilkakrotnie zawór bezpieczeństwa i sprawdź ciśnienie w sieci na manometrze. Jeśli ciśnienie jest zbyt wysokie, zredukuj je. Jeśli z zaworu nadal wypływa woda, wymień je na nowy.

ZALECENIA DLA INSTALATORA

Mocowanie

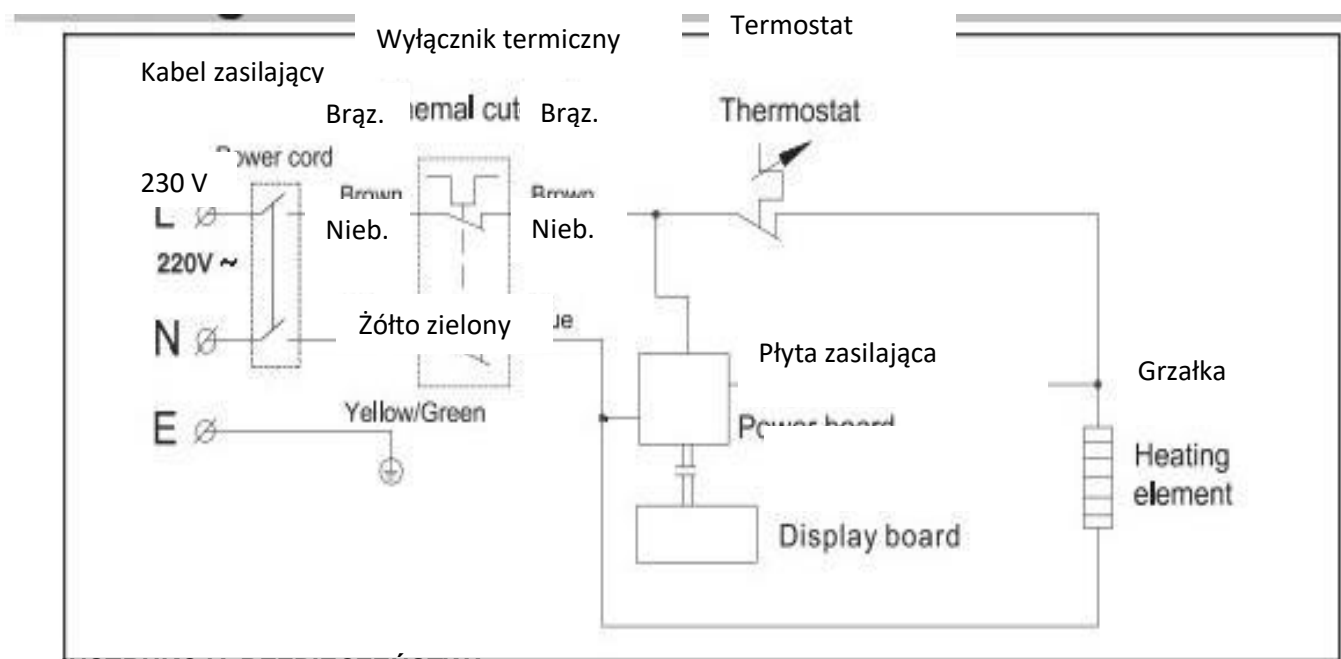
Urządzenie należy zamocować do stabilnego podłoża w sposób zapewniający odpowiednią stabilność przy wadze napełnionego urządzenia równej 25 kg. Montażu dokonaj w taki sposób, aby zapewnić odpowiedni dostęp do urządzenia z każdej strony, co jest niezbędne w przypadku konserwacji lub naprawy. Gwarant nie odpowiada za uszkodzenia powstałe w wyniku niestabilnego połączenia z podłożem oraz za brak możliwości przeprowadzenia prac serwisowych w wyniku braku dostatecznego dostępu do urządzenia.

Podłączenie do instalacji wodociągowej

Do połączenia króćców z istniejącą instalacją można stosować zarówno elastyczne jak i sztywne przewody o temperaturze pracy i ciśnieniu odpowiadającym warunkom pracy urządzenia, tj. temp. maksymalna 75°C, ciśnienie maksymalne 6 bar. W jak najbliższym położeniu wlotu zimnej wody do ogrzewacza, należy zastosować zawór bezpieczeństwa o maksymalnym ciśnieniu otwarcia 6 bar. Pomiędzy zaworem bezpieczeństwa, a ogrzewaczem nie można stosować zaworu odcinającego. Zastosowanie zaworu powoduje utratę gwarancji. Na przewodach zasilania i powrotu zastosuj zawory odcinające umożliwiające serwisowanie lub wymianę urządzenia bez konieczności wyłączenia z eksploatacji całej instalacji wody użytkowej.

Podłączenie do instalacji elektrycznej

Ogrzewacz należy podłączyć do instalacji za pośrednictwem gniazda wtyczkowego z uziemieniem 16A/250V. Nie dopuszcza się stosowania przedłużaczy, rozgałęźników itp. Za dokonywanie przeróbek odpowiedzialność ponosi instalator. Gniazdo wtykowe powinno być zlokalizowane powyżej ogrzewacza i w odległości pionowej oraz poziomej maksymalnie zabezpieczającej przed ryzykiem ewentualnego zalania w trakcie awarii. To samo dotyczy odległości gniazda od zaworu bezpieczeństwa.



INSTRUKCJA BEZPIECZEŃSTWA



Ogólne zasady bezpieczeństwa

Aby uniknąć obrażeń ciała i/lub uszkodzenia mienia, należy dokładnie przestrzegać wszystkich wskazówek dotyczących bezpieczeństwa, instrukcji, ostrzeżeń i zabezpieczeń oraz zapoznać się ze wszystkimi elementami urządzenia. Upewnij się, że wiesz jak szybko zareagować w sytuacji awarii lub niewłaściwego działania. Zaleca się, aby w przypadku każdego wykrycia nieprawidłowego działania, skonsultować się z personelem o odpowiednich kwalifikacjach. Niezastosowanie się do zaleceń może wpłynąć na twoje bezpieczeństwo, jak również zwalnia producenta urządzenia od jakiejkolwiek odpowiedzialności.

Bezpieczeństwo w miejscu instalacji urządzenia

Utrzymuj miejsce, w którym zainstalowano urządzenie w odpowiedniej czystości a instalację wody w należytych stanie technicznym. Nieczystości oraz zły stan instalacji wodnej zwiększają ryzyko wypadku. Chroń dzieci przed dostępem do urządzenia i obsługuj je z należyta koncentracją. Rozproszenie uwagi sprzyja wypadkom. Podczas instalacji przeprowadzaj wszystkie czynności zgodnie ze sztuką, obowiązującymi przepisami oraz niniejszą instrukcją.

Bezpieczeństwo elektryczne

Wtyczki urządzenia powinna pasować do gniazdka. Nigdy nie modyfikuj wtyczki w żaden sposób. Nie używaj żadnych przejściówek i przedłużaczy, aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem. Nie wystawiaj urządzenia na bezpośrednie działanie wody. Nie kieruj strumienia prysznica na urządzenie i na przyłącze elektryczne. Nie nadużywaj przewodu. Nigdy nie używaj przewodu elektrycznego jako wieszaka na ręczniki i inne obce elementy. Przewód należy trzymać z dala od źródeł ciepła, oleju, ostrych krawędzi. Uszkodzone lub splątane przewody zwiększają ryzyko porażenia prądem. Odłącz urządzenie od zasilania jeśli widzisz że którykolwiek element jest uszkodzony. Nigdy nie włączaj urządzenia gdy nie jest napełnione wodą.

Bezpieczeństwo użytkownika i instalatora

Zachowaj czujność, obserwuj, co robisz i kieruj się zdrowym rozsądkiem podczas obsługi i instalacji. Nie przeprowadzaj czynności innych niż standardowe użytkowanie, gdy jesteś zmęczony lub pod wpływem narkotyków, alkoholu, leków. Chwila nieuwagi może spowodować poważne obrażenia ciała. Podczas instalacji stosuj jedynie profesjonalne narzędzia, materiały i wyposażenia ochronnego. Wszelkie naprawy i prace instalacyjne przeprowadzaj gdy urządzenie jest odłączone od zasilania. Nie przesadzaj z szybkością pracy podczas instalacji. Przez cały czas zachowuj właściwą postawę i równowagę. Umożliwia to lepszą kontrolę w nieoczekiwanych sytuacjach.

Bezpieczeństwo użytkownika, transportu, przechowywania i konserwacji

Jeśli zamierzasz przez dłuższy czas nie użytkować ogrzewacza, odłącz go od zasilania elektrycznego. Odłącz wtyczkę od źródła zasilania przed przystąpieniem do jakichkolwiek napraw i prac serwisowych. W przypadku uszkodzenia urządzenia zleć naprawę wyspecjalizowanemu personelowi. Używanie urządzenia niezgodnie z przeznaczeniem może spowodować niebezpieczną sytuację.

WARUNKI GWARANCJI

Gwarancja udzielana jest na okres 24 miesięcy od daty zakupu znajdującej się na dowodzie zakupu.

Warunkiem złożenia reklamacji jest dowód zakupu.

Zgłoszenie gwarancyjne należy zgłaszać bezpośrednio do gwaranta: Polska Ekologia sp. z o.o., ul. 1 Maja 7E, 47-400 Racibórz, www.swatt.pl

Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń powstałych z winy niezależnej od gwaranta, w tym między innymi powstałych z winy montażu, użytkowania i przechowywania niezgodnego z niniejszą instrukcją.

Importer: Polska Ekologia sp. z o.o. / ul. 1 Maja 7E / 47-400 Racibórz

Producent: Zhongshan Anto Electric Appliance Co.,Ltd.



Utylizacja i ochrona środowiska

Bądź przyjazny dla środowiska. Po zużyciu zwróć narzędzie, akcesoria i opakowanie do centrum recyklingu. Jeśli urządzenie wymaga wymiany po dłuższym użytkowaniu, nie wyrzucaj go do odpadów domowych, lecz zutylizuj w sposób bezpieczny dla środowiska. Zastosowane części plastikowe i metalowe można oddzielić, a tym samym można zastosować recykling.

Karta produktu

Wg. Rozporządzenia Komisji Europejskiej EU 812/2013

Model	WEBER AT15-K20DJ(B)
Klasa efektywności energetycznej	C
Roczne zużycie energii elektrycznej	585 kWh/a
Deklarowany profil obciążeń	XS
Efektywność energetyczna podgrzewania wody	33 %
Ustawienia termostatu	30 ÷ 75 °C
Poziom mocy akustycznej	15 dB

Polska Ekologia Sp. z o.o.

Ul. 7 Maja 7E

47-400 Racibórz

Karta produktu

Wg. Rozporządzenia Komisji Europejskiej EU 812/2013

Model	WEBER AT15-K20UJ(B)
Klasa efektywności energetycznej	C
Roczne zużycie energii elektrycznej	585 kWh/a
Deklarowany profil obciążeń	XS
Efektywność energetyczna podgrzewania wody	33 %
Ustawienia termostatu	30 ÷ 75 °C
Poziom mocy akustycznej	15 dB

Polska Ekologia Sp. z o.o.

Ul. 7 Maja 7E

47-400 Racibórz

Karta produktu

Wg. Rozporządzenia Komisji Europejskiej EU 812/2013

Model	WEBER AT10-K20DJ(B)
Klasa efektywności energetycznej	C
Roczne zużycie energii elektrycznej	570 kWh/a
Deklarowany profil obciążeń	XXS
Efektywność energetyczna podgrzewania wody	33 %
Ustawienia termostatu	30 ÷ 75 °C
Poziom mocy akustycznej	15 dB

Polska Ekologia Sp. z o.o.

Ul. 7 Maja 7E

47-400 Racibórz

Karta produktu

Wg. Rozporządzenia Komisji Europejskiej EU 812/2013

Model	WEBER AT10-K20UJ(B)
Klasa efektywności energetycznej	C
Roczne zużycie energii elektrycznej	570 kWh/a
Deklarowany profil obciążeń	XXS
Efektywność energetyczna podgrzewania wody	33 %
Ustawienia termostatu	30 ÷ 75 °C
Poziom mocy akustycznej	15 dB

Polska Ekologia Sp. z o.o.

Ul. 7 Maja 7E

47-400 Racibórz

Karta produktu

Wg. Rozporządzenia Komisji Europejskiej EU 812/2013

Model	WEBER AT06-K20DJ(B)
Klasa efektywności energetycznej	C
Roczne zużycie energii elektrycznej	555 kWh/a
Deklarowany profil obciążeń	XXS
Efektywność energetyczna podgrzewania wody	33 %
Ustawienia termostatu	30 ÷ 75 °C
Poziom mocy akustycznej	15 dB

Polska Ekologia Sp. z o.o.

Ul. 7 Maja 7E

47-400 Racibórz

Karta produktu

Wg. Rozporządzenia Komisji Europejskiej EU 812/2013

Model	WEBER AT06-K20UJ(B)
Klasa efektywności energetycznej	C
Roczne zużycie energii elektrycznej	555 kWh/a
Deklarowany profil obciążeń	XXS
Efektywność energetyczna podgrzewania wody	33 %
Ustawienia termostatu	30 ÷ 75 °C
Poziom mocy akustycznej	15 dB

Polska Ekologia Sp. z o.o.

Ul. 7 Maja 7E

47-400 Racibórz

Deklaracja Zgodności WE



Niniejszym deklarujemy, że urządzenia:

Rodzaj urządzenia: Elektryczny grzewacz wody

Typ/nazwa/model: WEBER AT06-K20UJ(B), WEBER AT06-K20DJ(B), AT06-K20UJ(B), AT06-K20DJ(B)
WEBER AT10-K20UJ(B), WEBER AT10-K20DJ(B), AT10-K20UJ(B), AT10-K20DJ(B)
WEBER AT15-K20UJ(B), WEBER AT15-K20DJ(B), AT15-K20UJ(B), AT15-K20DJ(B)

Numer partii: 2023

Spełniają wymogi następujących Dyrektyw i Norm zharmonizowanych UE w ich aktualnie obowiązującym brzmieniu:

2014/68/UE
2014/35/UE
2014/30/UE
2012/19/UE
2011/65/UE
2010/30/UE
2009/125/WE
812/2013
814/2013
PN-EN 50193-1:2016-08
PN-EN 55014-1:2012
PN-EN 55014-2:2015-06
EN 60335-1:2012
PN-EN 60335-1:2012
EN 60335-2-21:2003+A1:2005+A2:2008+AC:2010
PN-EN 60335-2-21:2006/A2:2009
EN 60335-2-35:2002+A1:2007+A2:2011+AC:2005
PN-EN 60335-2-35:2016-03
EN 60529:1993+AC:1993+A1:2000+A2:2013
PN-EN 60529:2003+A2:2014-07
EN 61000-3-2:2014
PN-EN 61000-3-2:2014-10
EN 61000-3-3:2013
PN-EN 61000-3-3:2013-10
EN 61140:2002
PN-EN 61140:2016-07
EN 61293:1994
PN-EN 61293:2000
EN 62233:2008+AC:2008
PN-EN 62233:2008

Deklaracja wystawiona na wyłączną odpowiedzialność producenta:

Producent: Zhongshan Anto Electric Appliance Co., Ltd., Address: 4 / F 2, Factory Building A, No. 1, Heping Village, Dongfeng Town, Zhongshan City, Guangdong Province, China
Importer: Polska Ekologia Sp. z o.o., ul. 1 Maja 7E, 47-400 Racibórz

2024/4/18, China

Angel

Data i miejscowość
(date and place)

Rodpis i pieczęć
(signature and stamp)

