

# Elektryczny pojemnościowy ogrzewacz wody

**WEBER WN FLAT – PIONOWE - STAL NIERDZEWNA**

**WEBER WE FLAT – PIONOWE - EMALIOWANE**

AT30-W20VS(A) AT50-W20VS(A) AT80-W20VS(A) AT100-W20VS(A)  
AT30-W20HS(A) AT50-W20HS(A) AT80-W20HS(A) AT100-W20HS(A)

**WEBER WN POZ – POZIOME - STAL NIERDZEWNA**

**WEBER WE POZ – POZIOME - EMALIOWANE**

AT30-W20VS(A) AT50-W20VS(A) AT80-W20VS(A) AT100-W20VS(A)  
AT30-W20HS(A) AT50-W20HS(A) AT80-W20HS(A) AT100-W20HS(A)



## Instrukcja instalacji i obsługi

Tłumaczenie oryginalnej instrukcji obsługi

Stan na dzień 12.09.2023

Zastrzega się prawo do zmian

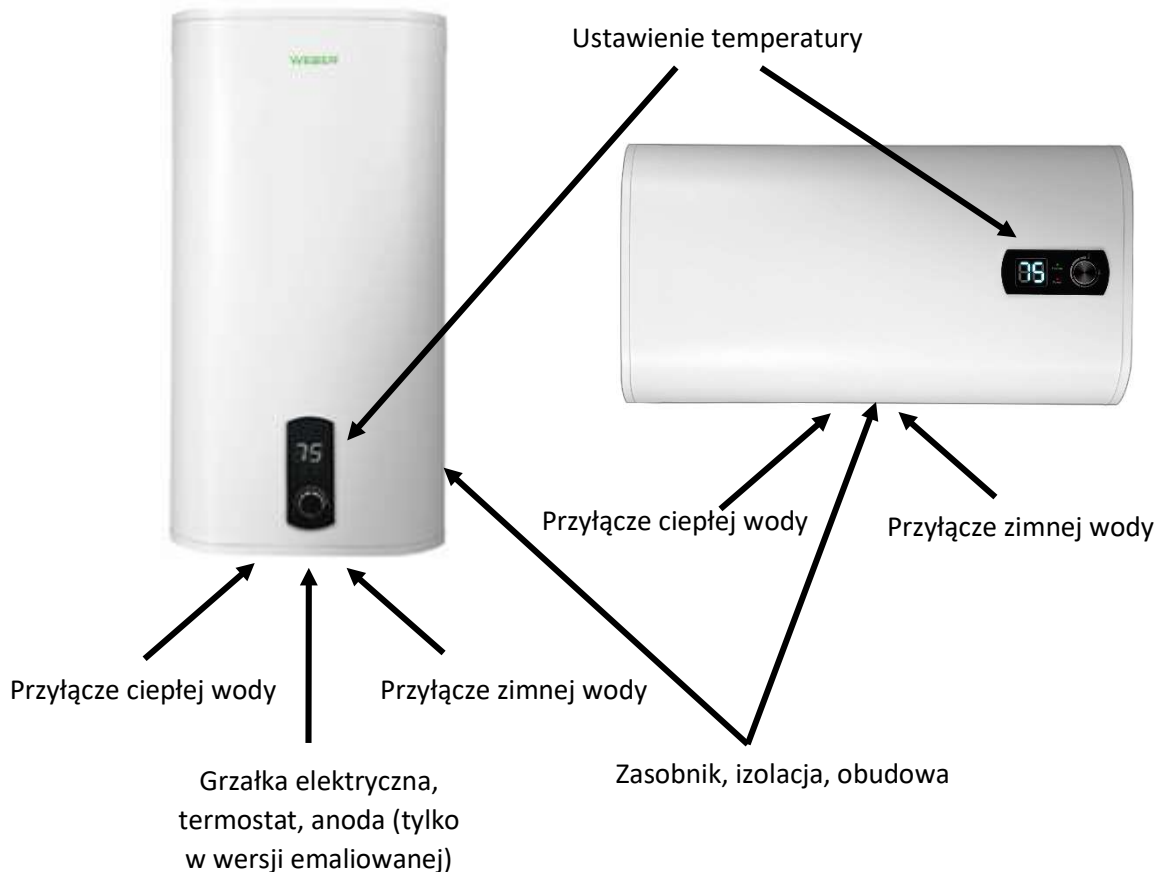
**Przed instalacją urządzenia dokładnie zapoznaj się z instrukcją instalacji i użytkowania, a także z warunkami gwarancyjnymi. Niniejsza instrukcja zawiera wymagania i zalecenia, które należy stosować podczas instalacji i użytkowania, stosując jednocześnie wytyczne przepisów zawarte w obowiązujących 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. 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 pionowej (FLAT) i poziomej (POZ). Poszczególne wersje można montować jedynie w pozycjach do jakich zostało zaprojektowane. Podgrzewacz oferowany jest w wersji zasobnika wykonanego ze stali nierdzewnej (WEBER WN) oraz w wersji ze stali pokrytej warstwą emalii (WEBER WE).

## BUDOWA

Urządzenie składa się ze stalowego zbiornika wody pokrytego warstwą emalii ceramicznej (wersja WEBER WE) lub ze zbiornika wykonanego ze stali nierdzewnej (wersja WEBER WN). Zabezpieczenie przed korozją stanowi w przypadku wersji WEBER WE warstwa emalii ceramicznej oraz anoda magnezowa, a w wersji WEBER WN stal nierdzewna. 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

### Model: Weber WN FLAT

Materiał zbiornika: stal nierdzewna

Wersja: Pionowa

Anoda magnezowa: Nie

Parametr	AT30 -W20VS(A)	AT50 -W20VS(A)	AT80 -W20VS(A)	AT100 -W20VS(A)
Pojemność magazynowa	30 l	50 l.	80 l.	100 l.
Napięcie znamionowe/Częstotliwość	230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz
Prąd nominalny	9 A	9A	9A	9A
Moc nominalna	2 kW	2 kW	2 kW	2 kW
Maksymalna temperatury wody	75 °C	75 °C	75 °C	75 °C
Czas nagrzewania $\Delta t=60^{\circ}\text{C}$	Ok. 63 min	Ok. 105 min	Ok. 170 min	Ok. 210 min
Roczne zużycie energii elektrycznej*	534 kWh/annum	1370 kWh/annum	1410 kWh/annum	1430 kWh/annum
Profil obciążenia*	S	M	M	M
Efektywność energetyczna*	33 %	37 %	37 %	36 %
Maksymalne ciśnienie wody	6 bar	6 bar	6 bar	6 bar
Rodzaj ochrony	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Klasa ochrony	I	I	I	I
Waga	13 kg	20 kg	26 kg	30 kg
Wymiary (szer. x głęb. x wys.)	43x23x55 cm	43x23x98 cm	51x27x103 cm	56x27x114 cm

\*Zgodnie z UE 812/2013

### Model: Weber WN POZ

Materiał zbiornika: stal nierdzewna

Wersja: Pozioma

Anoda magnezowa: Nie

Parametr	AT30 -W20HS(A)	AT50 -W20HS(A)	AT80 -W20HS(A)	AT100 -W20HS(A)
Pojemność magazynowa	30 l	50 l.	80 l.	100 l.
Napięcie znamionowe/Częstotliwość	230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz
Prąd nominalny	9 A	9A	9A	9A
Moc nominalna	2 kW	2 kW	2 kW	2 kW
Maksymalna temperatury wody	75 °C	75 °C	75 °C	75 °C
Czas nagrzewania $\Delta t=60^{\circ}\text{C}$	Ok. 63 min	Ok. 105 min	Ok. 170 min	Ok. 210 min
Roczne zużycie energii elektrycznej*	534 kWh/annum	1370 kWh/annum	1410 kWh/annum	1430 kWh/annum
Profil obciążenia*	S	M	M	M
Efektywność energetyczna*	33 %	37 %	37 %	36 %
Maksymalne ciśnienie wody	6 bar	6 bar	6 bar	6 bar
Rodzaj ochrony	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Klasa ochrony	I	I	I	I
Waga	11 kg	15 kg	20 kg	22 kg
Wymiary (średnica x wysokość)	55x23x43 cm	98x23x43 cm	103x23x51 cm	114x23x56 cm

\*Zgodnie z UE 812/2013

**Model: Weber WE FLAT**

Materiał zbiornika: stal pokryta emalią

Wersja: Pionowa

Anoda magnezowa: Tak (gwint M6, długość 200 mm, fi 18mm)

Parametr	AT30 -W20VS(A)	AT50 -W20VS(A)	AT80 -W20VS(A)	AT100 -W20VS(A)
Pojemność magazynowa	30 l	50 l.	80 l.	100 l.
Napięcie znamionowe/Częstotliwość	230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz
Prąd nominalny	9 A	9A	9A	9A
Moc nominalna	2 kW	2 kW	2 kW	2 kW
Maksymalna temperatury wody	75 °C	75 °C	75 °C	75 °C
Czas nagrzewania $\Delta t=60^{\circ}\text{C}$	Ok. 63 min	Ok. 105 min	Ok. 170 min	Ok. 210 min
Roczne zużycie energii elektrycznej*	534 kWh/annum	1370 kWh/annum	1410 kWh/annum	1430 kWh/annum
Profil obciążenia*	S	M	M	M
Efektywność energetyczna*	33 %	37 %	37 %	36 %
Maksymalne ciśnienie wody	6 bar	6 bar	6 bar	6 bar
Rodzaj ochrony	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Klasa ochrony	I	I	I	I
Waga	13 kg	20 kg	26 kg	30 kg
Wymiary (średnica x wysokość)	43x23x55 cm	43x23x98 cm	51x27x103 cm	56x27x114 cm

\*Zgodnie z UE 812/2013

**Model: Weber WE POZ**

Materiał zbiornika: stal pokryta emalią

Wersja: Pozioma

Anoda magnezowa: Tak (gwint M6, długość 200 mm, fi 18mm)

Parametr	AT30 -W20HS(A)	AT50 -W20HS(A)	AT80 -W20HS(A)	AT100 -W20HS(A)
Pojemność magazynowa	30 l	50 l.	80 l.	100 l.
Napięcie znamionowe/Częstotliwość	230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz
Prąd nominalny	9 A	9A	9A	9A
Moc nominalna	2 kW	2 kW	2 kW	2 kW
Maksymalna temperatury wody	75 °C	75 °C	75 °C	75 °C
Czas nagrzewania $\Delta t=60^{\circ}\text{C}$	Ok. 63 min	Ok. 105 min	Ok. 170 min	Ok. 210 min
Roczne zużycie energii elektrycznej*	534 kWh/annum	1370 kWh/annum	1410 kWh/annum	1430 kWh/annum
Profil obciążenia*	S	M	M	M
Efektywność energetyczna*	33 %	37 %	37 %	36 %
Maksymalne ciśnienie wody	6 bar	6 bar	6 bar	6 bar
Rodzaj ochrony	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Klasa ochrony	I	I	I	I
Waga	11 kg	15 kg	20 kg	22 kg
Wymiary (średnica x wysokość)	55x23x43 cm	98x23x43 cm	103x23x51 cm	114x23x56 cm

\*Zgodnie z UE 812/2013

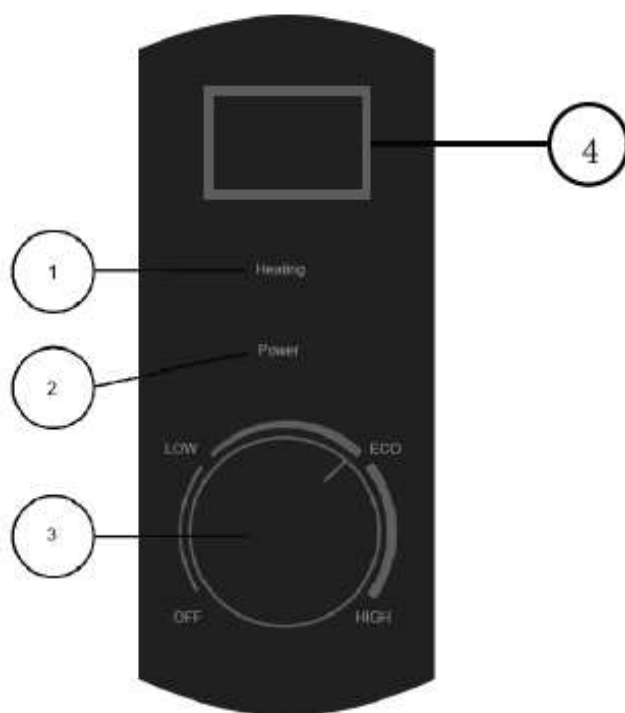
## ZALECENIA DLA UŻYTKOWNIKA

### Bezpieczeństwo użytkownika

Instalację i uruchomienie powinna wykonać osoba posiadająca odpowiednie kwalifikacje. Należy regularnie sprawdzać drożność zaworu bezpieczeństwa (co najmniej raz w tygodniu). Brak tej czynności może doprowadzić do jego trwałego uszkodzenia i wycieku. 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. Należy co najmniej raz w roku wymieniać anodę magnezową – dotyczy podgrzewaczy emaliowanych. Brak tej czynności może narazić użytkownika na niebezpieczeństwo rozszczelnienia zasobnika w wyniku korozji.

### 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 oznaką zbyt wysokiego ciśnienia w instalacji. 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. W takiej sytuacji należy niezwłocznie zastosować odpowiedniej pojemności naczynie przeponowe, gdyż brak tej czynności może doprowadzić do uszkodzenia podgrzewacza. Oszczędzanie energii można uzyskać poprzez nagrzewanie wody do niezbyt wysokich temperatur. Im wyższa temperatura wody, tym większe straty ciepła i tym samym, wyższe koszty użytkowania. Temperaturę podgrzewu reguluje się na pokrętle (3). W przypadku, gdy zamierzasz przez dłuższy czas nie korzystać z urządzenia, odłącz je od zasilania elektrycznego. Świecąca dioda (2) oznacza, że urządzenie jest podłączone do sieci. Świecąca dioda (1) oznacza tryb ogrzewania. Gdy woda zostanie podgrzana, dioda gaśnie. Zielona lampka oznacza podłączenie do zasilania. Temperatura wskazywana na wyświetlaczu ma charakter poglądowy i może różnić się od rzeczywistej temperatury wody, gdyż jest ona mierzona w jednym konkretnym punkcie zbiornika.



## 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 (raz w roku) 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 jakość 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.

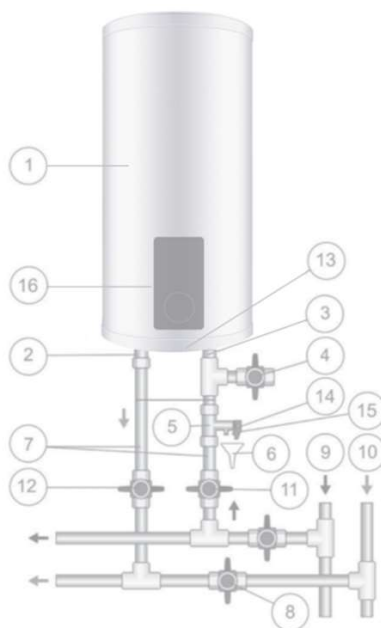
## ZALECENIA DLA INSTALATORA

### Mocowanie

Urządzenie należy zamocować do stabilnego podłoża w sposób zapewniający odpowiednią stabilność przy uwzględnieniu wagi napełnionego urządzenia. 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. Pamiętaj, że urządzenie powinno być zamontowane pionowo lub poziomo bez żadnych odchyłek. Zawsze dopasuj rodzaj i nośność elementów łączących urządzenie z podłożem, gdyż nie zawsze dołączone śruby mogą być odpowiednie.

## Podłączenie do instalacji wodociągowej

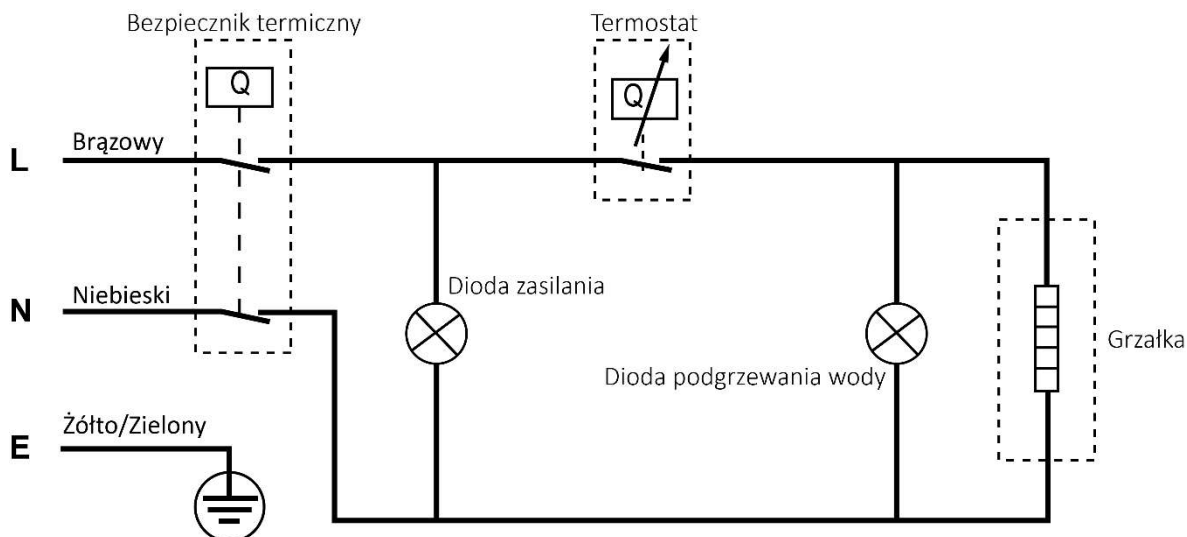
Do połączenia króćców z istniejącą instalacją można stosować zarówno elastyczne jak i sztywne przewody o temperaturze pracy i ciśnieniu odpowiadającym warunkom pracy urządzenia, tj. temp. maksymalna 75°C, ciśnienie maksymalne 6 bar. W jak najbliższym położeniu wlotu zimnej wody do ogrzewacza, należy 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. Schemat podłączenia poniżej.



- 1 podgrzewacz
- 2 rury ciepłej wody
- 3 rury zimnej wody
- 4 zawór spustowy
- 5 zawór bezpieczeństwa
- 6 odpływ do kanalizacji
- 7 rury
- 8 zamknij zawór podczas pracy
- 9 pion zimnej wody
- 10 pion ciepłej wody
- 11 zawór odcinający zimną wodę
- 12 zawór odcinający ciepłą wodę
- 13 osłona ochronna
- 14 rura wylotowa zaworu bezpieczeństwa
- 15 uchwyt otwierania zaworu bezpieczeństwa
- 16 panel kontrolny

## Podłączenie do instalacji elektrycznej

Ogrzewacz należy podłączyć do instalacji za pośrednictwem gniazda wtyczkowego z uziemieniem 16A/230V. 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. Instalacja elektryczna powinna być dostosowana do aktualnych przepisów i norm.



## 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 jakiegokolwiek odpowiedzialności.

### Bezpieczeństwo w miejscu instalacji urządzenia

Utrzymuj miejsce, w którym zainstalowano urządzenie w odpowiedniej czystości, a instalację wody w należyłym stanie technicznym. Nieczystości oraz zły stan instalacji wodnej zwiększają ryzyko wypadku. Chroń dzieci przed dostępem do urządzenia i obsługuj je z należytą 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 wieszak na ręczniki i inne obce elementy. Przewód należy trzymać z dala od źródeł ciepła, oleju, ostrych krawędzi. Uszkodzone lub splecione 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](http://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.

**Każdorazowo do zgłoszenia reklamacyjnego dołącz zdjęcia zamontowanego urządzenia wraz z przyłączami.**

**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 WE FLAT AT30 -W20VS(A)	WEBER WE FLAT AT50 -W20VS(A)	WEBER WE FLAT AT80 -W20VS(A)	WEBER WE FLAT AT100 -W20VS(A)
Klasa efektywności energetycznej	C	C	C	C
Roczne zużycie energii elektrycznej	534 kWh/annum	1370 kWh/annum	1410 kWh/annum	1430 kWh/annum
Deklarowany profil obciążeń	S	M	M	M
Efektywność energetyczna podgrzewania wody	33 %	37 %	37 %	36 %
Ustawienia termostatu	25 ÷ 75 °C	25 ÷ 75 °C	25 ÷ 75 °C	25 ÷ 75 °C
Poziom mocy akustycznej	15 dB	15 dB	15 dB	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 WN FLAT AT30 -W20VS(A)	WEBER WN FLAT AT50 -W20VS(A)	WEBER WN FLAT AT80 -W20VS(A)	WEBER WN FLAT AT100 -W20VS(A)
Klasa efektywności energetycznej	C	C	C	C
Roczne zużycie energii elektrycznej	534 kWh/annum	1370 kWh/annum	1410 kWh/annum	1430 kWh/annum
Deklarowany profil obciążeń	S	M	M	M
Efektywność energetyczna podgrzewania wody	33 %	37 %	37 %	36 %
Ustawienia termostatu	25 ÷ 75 °C	25 ÷ 75 °C	25 ÷ 75 °C	25 ÷ 75 °C
Poziom mocy akustycznej	15 dB	15 dB	15 dB	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 WE POZ AT30 -W20HS(A)	WEBER WE POZ AT50 -W20HS(A)	WEBER WE POZ AT80 -W20HS(A)	WEBER WE POZ AT100 -W20VH(A)
Klasa efektywności energetycznej	C	C	C	C
Roczne zużycie energii elektrycznej	534 kWh/annum	1370 kWh/annum	1410 kWh/annum	1430 kWh/annum
Deklarowany profil obciążeń	S	M	M	M
Efektywność energetyczna podgrzewania wody	33 %	37 %	37 %	36 %
Ustawienia termostatu	25 ÷ 75 °C	25 ÷ 75 °C	25 ÷ 75 °C	25 ÷ 75 °C
Poziom mocy akustycznej	15 dB	15 dB	15 dB	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 WN POZ AT30 -W20HS(A)	WEBER WN POZ AT50 -W20HS(A)	WEBER WN POZ AT80 -W20HS(A)	WEBER WN POZ AT100 -W20VH(A)
Klasa efektywności energetycznej	C	C	C	C
Roczne zużycie energii elektrycznej	534 kWh/annum	1370 kWh/annum	1410 kWh/annum	1430 kWh/annum
Deklarowany profil obciążeń	S	M	M	M
Efektywność energetyczna podgrzewania wody	33 %	37 %	37 %	36 %
Ustawienia termostatu	25 ÷ 75 °C	25 ÷ 75 °C	25 ÷ 75 °C	25 ÷ 75 °C
Poziom mocy akustycznej	15 dB	15 dB	15 dB	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 ogrzewacz wody

Typ/nazwa/model: WEBER WN FLAT: AT30-W20VS(A), AT50-W20VS(A), AT80-W20VS(A), AT100-W20VS(A),  
WEBER WE FLAT: AT30-W20VS(A), AT50-W20VS(A), AT80-W20VS(A), AT100-W20VS(A),  
WEBER WN POZ: AT30-W20HS(A), AT50-W20HS(A), AT80-W20HS(A), AT100-W20HS(A),  
WEBER WE POZ: AT30-W20HS(A), AT50-W20HS(A), AT80-W20HS(A), AT100-W20HS(A),

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

2023/9/18      China

.....  
Data i miejscowość  
(date and place)

Angel  
.....  
Podpis i pieczęć  
(signature and stamp)

