



ECOCHIC

modele I.T., VOL, BEER TAP

Instrukcja obsługi i konserwacji

160004 1508 PL



Przed instalacją lub użytkowaniem produktu zapoznaj się z zamieszczonymi poniżej zaleceniami ogólnymi i środkami ostrożności.

Ogólne zalecenia i środki ostrożności

Urządzenie to jest przeznaczone do użytku w gospodarstwach domowych i podobnych zastosowaniach. Urządzenie przeznaczone jest wyłącznie do użytku wewnątrz budynków. Ustawić urządzenie w miejscu nie narażonym na oddziaływanie wodnego natrysku wysokociśnieniowego.

Chłodziarkę można podłączać wyłącznie do instalacji wodnej dostarczającej wodę pitną.

Przed każdą instalacją urządzenie musi być zdezynfekowane przez autoryzowanego technika.

Przy instalacji należy zwrócić uwagę, by urządzenie nie było postawione na przewodzie zasilającym.

Sprawdzić, czy urządzenie jest odpowiednio wypoziomowane oraz ustawione na podłożu o odpowiedniej nośności, w miejscu odpowiednim dla jego wielkości i sposobu użytkowania.

Przed przystąpieniem do czynności konserwacyjnych lub czyszczenia należy wyjąć wtyczkę z gniazdka zasilania lub odłączyć zasilanie elektryczne.

Urządzenie nie może być ustawione z pobliżu źródeł ciepła.

W celu zapewnienia odpowiedniej wentylacji należy pozostawić odstępy co najmniej 10 cm wokół urządzenia.

Urządzenie należy instalować w miejscu czystym, suchym i dobrze wentylowanym. Wyrób ten jest przeznaczony do pracy w środowisku o temperaturze od 5°C do 32°C – Klasa klimatyczna N.

Należy zwracać uwagę, by nie uszkodzić obwodu czynnika chłodniczego. Układ ten jest napełniony czynnikiem R290, który jest silnie łatwopalnym gazem. W trakcie pracy należy zwrócić szczególną uwagę, by nie uszkodzić rurek obwodu czynnika chłodniczego.

Należy zapewnić możliwość odłączenia zasilania urządzenia przez wyjęcie wtyczki z gniazdka zasilającego lub za pomocą dwubiegunowego wyłącznika instalacyjnego o odstępie styków umożliwiającym całkowite odłączenie w warunkach przepięcia kategorii III, umieszczonego przed wtyczką zasilającą.

Sprawdzić, czy napięcie zasilania podane na tabliczce znamionowej jest zgodne z napięciem sieci w miejscu instalacji.

Nie wolno myć urządzenia za pomocą natrysku wysokociśnieniowego. Nie ustawiać innych urządzeń elektrycznych w bezpośrednim sąsiedztwie źródła chłodzonej wody pitnej.

W przypadku dłuższej przerwy w użytkowaniu należy zamknąć zawór dopływu wody do urządzenia.

Należy utrzymywać suchą otoczenie urządzenia, aby zapobiec ryzyku poślizgnięcia na podłodze.

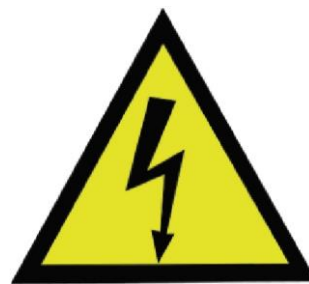
W przypadku uszkodzenia przewodu zasilania elektrycznego powinien być on wymieniony przez producenta, jego serwis techniczny lub wykwalifikowanego elektryka. Nie stosować przedłużaczy lub rozgałęziaczy.

Urządzenie to jest przeznaczone do obsługi przez osoby (w tym dzieci od 8 roku życia) o ograniczonych możliwościach ruchowych, z upośledzeniami organów zmysłów lub z ograniczeniami umysłowymi, bądź też niedostatecznym doświadczeniem i wiedzą, pod warunkiem nadzorowania lub poinstruowania w zakresie obsługi urządzenia przez osoby odpowiedzialne za ich bezpieczeństwo. Nie wolno dopuszczać do zabawy dzieci z urządzeniem. Urządzenie to musi być instalowane w miejscach dostępnych do nadzorowania przez osoby przeszkolone.

Urządzenie należy zabezpieczyć wyłącznikiem różnicowoprądowym.

Instalację urządzenia należy przeprowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami w zakresie wykonawstwa instalacji hydraulicznych. Przyłącza wodociągowe oraz urządzenia bezpośrednio podłączone do instalacji dostarczającej wodę pitną muszą być odpowiednio dobrane, montowane i utrzymywane zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Niniejsza publikacja została opracowana w oparciu o informacje dostępne w chwili zatwierdzenia do druku. Stałe prace nad ulepszeniem produktów mogą skutkować wprowadzaniem zmian nie odzwierciedlonych w tym dokumencie.



Spis treści

Ogólne zalecenia i środki ostrożności	2
Przed zainstalowaniem urządzenia	4
Zalecenia dotyczące ochrony środowiska	4
Certyfikaty	5
Stowarzyszenia	6
Nagrody międzynarodowe	6
Opis urządzenia	7
Widok z przodu	8
Widok z tyłu	9
Opis kurków typu barowego w ECOCHIC BEER TAP	10
Opis przycisków sterujących ECOCHIC IT/IT VOL	11
Funkcje przycisków sterowania ilością podawanej wody	12
Charakterystyka techniczna – tabliczka znamionowa	13
Charakterystyka techniczna – wymiary [mm]	14
Instalacja	16
Instalowanie butli z CO ₂ (model FIZZ)	21
Postępowanie z butlami z gazem	22
Filtracja (opcjonalna)	23
Filtracja (opcjonalna)	24
Dezynfekcja – uwagi	26
Regularna konserwacja	27
Historia serwisowa	28
Warunki gwarancji	29

Przed zainstalowaniem urządzenia

Gratulujemy wybrania produktu BLUPURA.

Wyrób ten został zaprojektowany i wyprodukowany z najwyższą starannością, aby zapewnić dostarczanie najwyższej jakości wody pitnej.

W celu najlepszego wykorzystania możliwości urządzenia prosimy o zapoznanie się z niniejszą instrukcją i przechowanie jej do późniejszego wglądu.

Zalecenia dotyczące ochrony środowiska

Materiały opakowaniowe

Materiały opakowaniowe mogą być w 100% wykorzystane jako surowce wtórne.

Prosimy o postępowanie zgodne z krajowymi przepisami dotyczącymi postępowania z odpadami. Ze względów bezpieczeństwa materiał opakowań należy przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci.



Złomowanie

Zdrój chłodzonej wody pitnej wykonany jest z materiałów przystosowanych do recyklingu.



Urządzenie posiada oznaczenie zgodności z Dyrektywą Europejską 2012/19/WE w sprawie zużytego sprzętu elektrotechnicznego i elektronicznego (WEEE). Poprzez prawidłowe złomowanie tego produktu masz wpływ na zapobieganie negatywnym wpływom odpadów na środowisko i zdrowie. Umieszczony na urządzeniu symbol oznacza, że produkt ten nie powinien być usuwany wraz z odpadami komunalnymi, lecz oddawany do wyznaczonego punktu odbioru zużytego sprzętu elektrotechnicznego i elektronicznego. Przed oddaniem urządzenia do złomowania odetnij przewód zasilający.

W sprawie dodatkowych informacji odnośnie postępowania z produktem, jego recyklingu i odzysku materiałów prosimy skontaktować się z właściwym lokalnym biurem, przedsiębiorstwem zagospodarowania odpadów, lub sprzedawcą, od którego produkt został zakupiony.

Informacje dotyczące naturalnego, przyjaznego dla środowiska gazu chłodniczego zastosowanego w chłodziarce tego urządzenia

Produkt ten nie wykorzystuje gazów chłodniczych zawierających CFC lub HFC, które mają wpływ na globalne ocieplenie.

Jest to w istocie pierwsza chłodziarka wody na rynku korzystająca z naturalnego czynnika chłodniczego.

Układ chłodniczy wypełniony jest czynnikiem HC R290 - Propan: jest to naturalny gaz nie mający wpływu na globalne ocieplenie, który dzięki specyficznym właściwościom pozwala na uzyskanie istotnych oszczędności energii.

Certyfikaty

Patrz oficjalna lista certyfikatów.



Materiały dopuszczone do kontaktu z wodą pitną

Urządzenie to jest przeznaczone do dystrybucji wody pitnej, dlatego materiały mające bezpośrednią styczność z wodą spełniają wymagania kontaktu z żywnością określone przed odpowiednie przepisy krajowe. Posiada atest PZH.

Bezpieczeństwo elektryczne

Zródł chłodzonej wody pitnej został zaprojektowany, wyprodukowany i wprowadzony do sprzedaży zgodnie z następującymi regulacjami:

- przepisy bezpieczeństwa określone w Dyrektywie Maszynowej 2006/42/WE;
- wymagania zabezpieczeń określone w Dyrektywie Kompatybilności Elektromagnetycznej 2014/30/WE.

Bezpieczeństwo elektryczne produktu jest zapewnione tylko wtedy, gdy jest on prawidłowo podłączony do skutecznie działającej, wykonanej zgodnie z przepisami instalacji uziemienia.

Stowarzyszenia



Nagrody międzynarodowe

2015 – NAJLEPSZA PROMOCJA ZDROWIA I NAWODNIENIA
EUROPEAN AQUA AWARDS 2015, RZYM

2015 - PRAKTYKI NAJBARDZIEJ PRZYJAZNE DLA ŚRODOWISKA / ZIELONE INICJATYWY
EUROPEAN AQUA AWARDS 2015, RZYM

2014 – NAJLEPSZA PROMOCJA ZDROWIA I NAWODNIENIA
EUROPEAN AQUA AWARDS 2014, BUDAPESZT

2013 – NAJLEPSZY PRODUKT INNOWACYJNY
EUROPEAN AQUA AWARDS 2013, BERLIN

2012 – PRAKTYKI NAJBARDZIEJ PRZYJAZNE DLA ŚRODOWISKA
EUROPEAN AQUA AWARDS 2012, STAMBUŁ

2011 – NAJLEPSZY PROJEKT/PRODUKT INNOWACYJNY
EUROPEAN AQUA AWARDS 2011, ODESSA

2010 – PRAKTYKI NAJBARDZIEJ PRZYJAZNE DLA ŚRODOWISKA
EUROPEAN AQUA AWARDS 2010, PRAGA

Opis urządzenia

Nowy, stołowy źródło chłodzonej wody pitnej w nowoczesnym, eleganckim stylu.



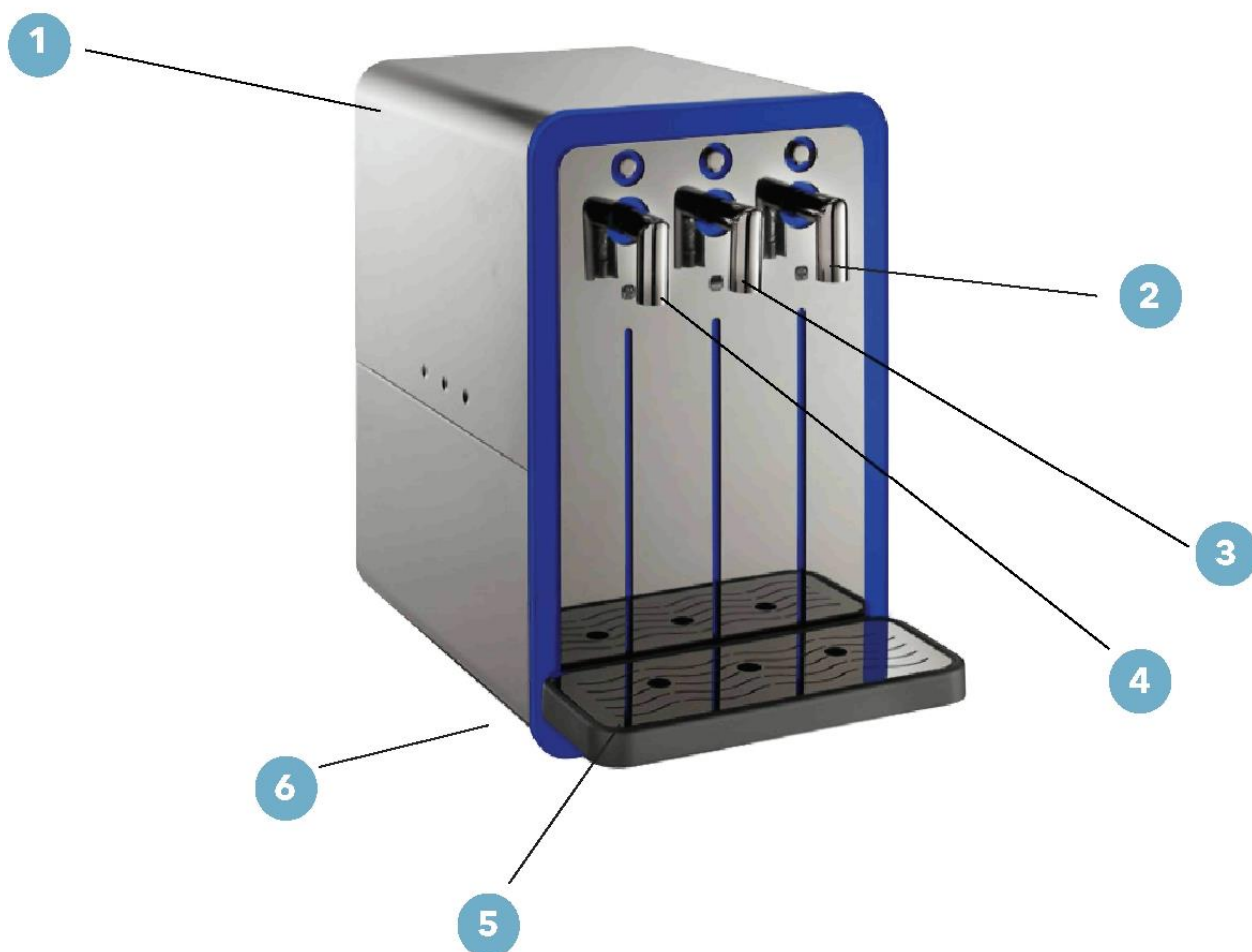
Najważniejsze cechy i zalety urządzenia:

- **Nowoczesny design z wykorzystaniem naturalnych materiałów**, takich jak niebieski pleksiglas, stal nierdzewna i aluminium.
 - **Skutecznie izolowany zasobnik lodu** dla zwiększenia wydajności wytwarzania chłodnej wody niegazowanej i gazowanej:
 - **Wężownica chłodząca wodę** wykonana z najlepszej stali nierdzewnej do kontaktu z wodą pitną: AISI 316.
 - **Urządzenie dostępne w wersjach o wydajności 80 l/h i 150 l/h**, z możliwością regulacji ilości dozowanej wody, sterowaniem elektronicznym lub za pomocą kurków typu barowego.
 - **3 opcje dostarczania wody**: chłodna woda, woda w temperaturze pokojowej, woda gazowana.
 - **Elementy wewnętrzne wykonane w całości ze stali nierdzewnej.**
- Łatwe otwieranie dla celów serwisowych.
 - Zawór bezpieczeństwa na wejściu.
 - Możliwość napełniania butelek o wysokości do 37 cm.

Dodatki opcjonalne:

- Filtr Everpure i/lub przepływowy filtr UV zamontowany wewnątrz chłodziarki (tylko ECOCHIC 150).
- Lampa UV przy wylewce (nie dotyczy modelu ECOCHIC BEER TAP).

Widok z przodu



1 Zdejmowana pokrywa wierzchnia

2 Wylewka podawania wody chłodzonej

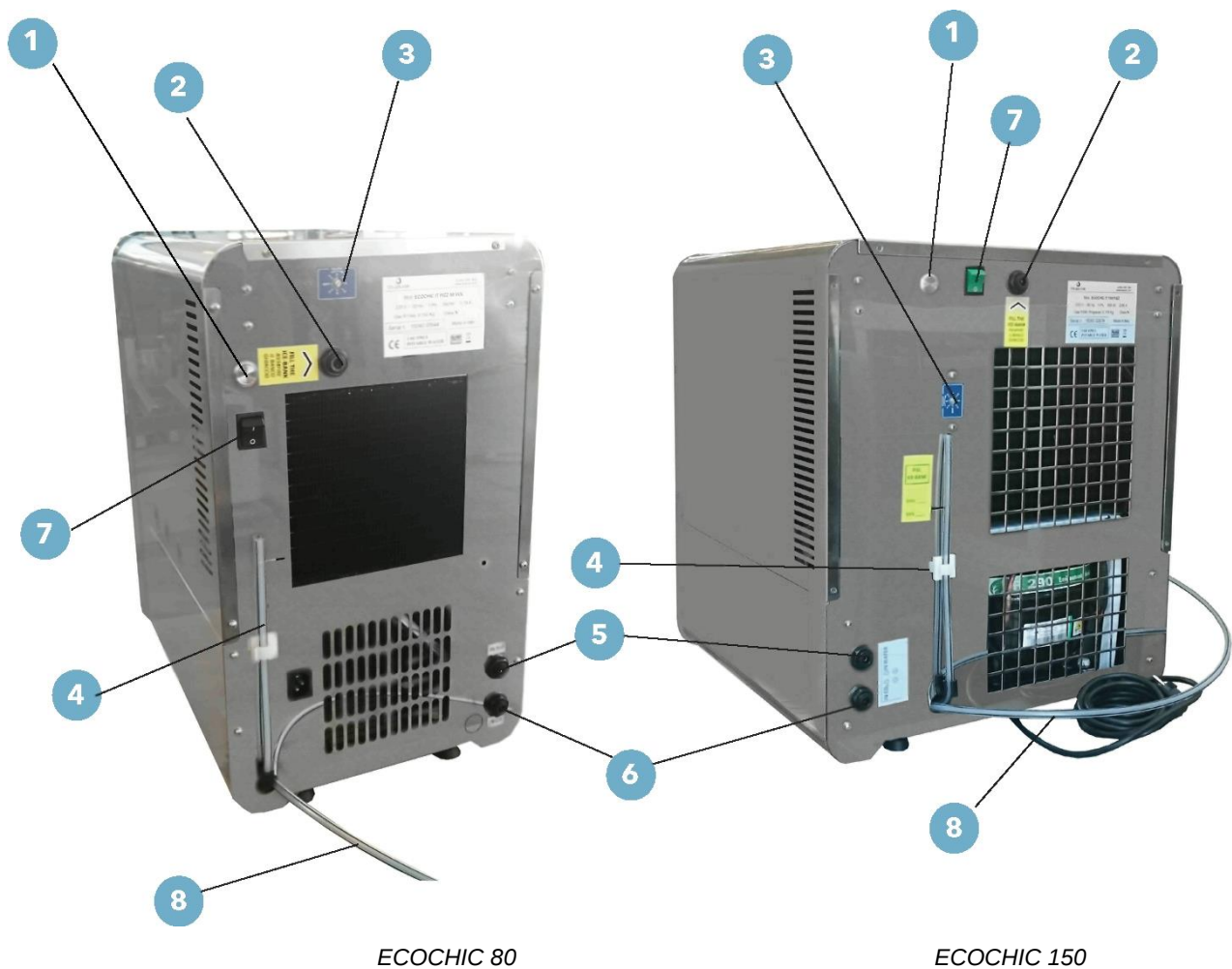
3 Wylewka podawania wody o temperaturze pokojowej

4 Wylewka podawania wody gazowanej

5 Podstawka ociekowa z kratką

6 Regulowane nóżki

Widok z tyłu



ECOCHIC 80

ECOCHIC 150

- | | |
|--|--|
| 1 Przycisk oszczędzania energii (tylko model I.T. VOL) | 5 Złącze dopływowe wody pitnej ø8 mm |
| 2 Złącze wlotowe zasobnika lodu (ø8 mm) | 6 Złącze doprowadzenia CO ₂ ø8 mm |
| 3 Termostat | 7 Przycisk włączenia zasilania |
| 4 Wskaźnik poziomu płynu w zasobniku lodu | 8 Przelew zasobnika lodu |

Opis kurków typu barowego w ECOCHIC BEER TAP



P.1 Woda zimna gazowana

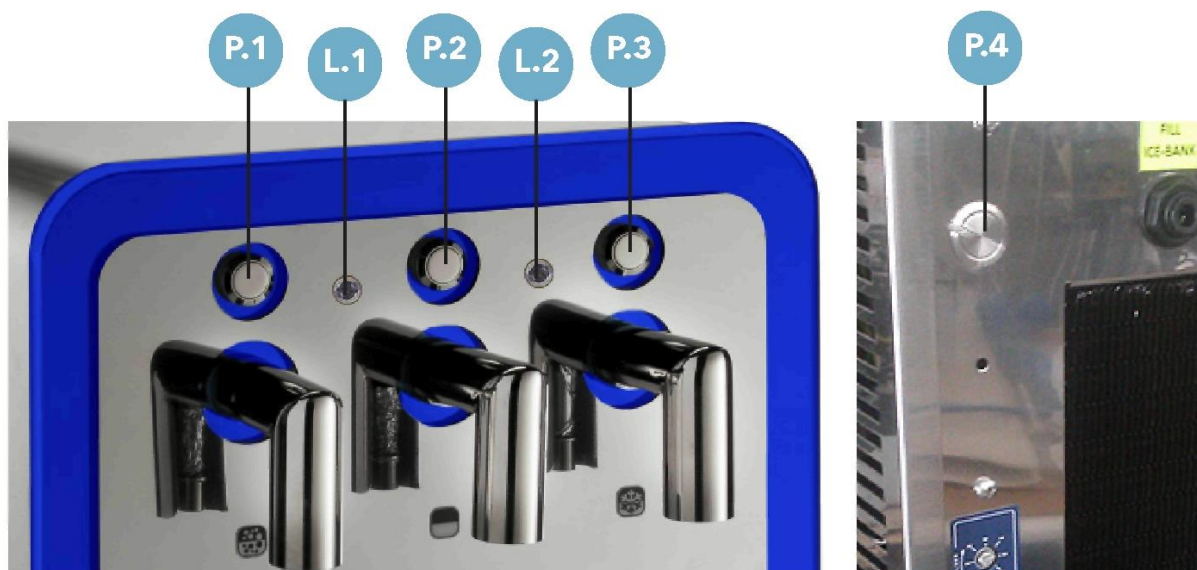
P.2 Woda o temperaturze pokojowej

P.3 Woda zimna niegazowana

Aby uruchomić przepływ należy pociągnąć dźwignię kurka do siebie.

Odchylić dźwignię do tyłu, aby zatrzymać wypływ.

Opis przycisków sterujących ECOCHIC IT/IT VOL



Widok z tyłu

- P.1** Przycisk podawania chłodzonej wody gazowanej (model FIZZ) lub chłodzonej wody niegazowanej
- P.2** Przycisk podawania wody o temperaturze pokojowej
- P.3** Przycisk podawania wody chłodzonej
- P.4** Przycisk oszczędzania energii (tryb CZUWANIA)*
- L.1** **NIEBIESKI LED*:**
 - Świeci stale – URZĄDZENIE WŁĄCZONE
 - Szybko miga – alarm BRAKU WODY (model FIZZ)
 - Wolno miga – alarm BRAKU CO₂ (model FIZZ)
- L.2** **ZIELONY LED*:**
 - Świeci stale – OSZCZĘDZANIE ENERGII (tryb CZUWANIA)
 - L.1 + L.2 migają – tryb USTAWIEŃ

* tylko dla modelu VOL

Model ECOCHIC 150 IT: wypływ wody uruchamiany jest przez naciśnięcie przycisku. W każdej chwili można zatrzymać wypływ wody ponownie naciskając przycisk.

Model ECOCHIC 80 IT: wypływ wody trwa tylko przy naciśniętym przycisku.

Model ECOCHIC 80/150 IT VOL: naciśnięcie przycisku przez ponad 1 sekundę powoduje wypływ małej porcji wody, a przez ponad 3 sekundy – dużej porcji wody. Wypływ wody zatrzymuje się automatycznie lub po ponownym naciśnięciu przycisku.

Funkcje przycisków sterowania ilością podawanej wody

Urządzenie może być wyposażone w system OBJĘTOŚCIOWEGO dozowania wody. Odmierzane objętości można łatwo ZAPROGRAMOWAĆ podczas instalacji urządzenia.

Po włączeniu urządzenia ustawienia domyślne są następujące: górne przyciski służą do podawania 200 ml wody (kubek), a dolne przyciski odmierzają wodę w ilości 1 000 ml (1 liter).

FUNKCJE PRZYCISKÓW:

- Przycisk **PODAWANIE WODY GAZOWANEJ (P.1)**
- Przycisk **PODAWANIE WODY O TEMPERATURZE POKOJOWEJ (P.2)**
- Przycisk **PODAWANIE WODY ZIMNEJ (P.3)**

NASTAWIANIE OBJĘTOŚCI WODY:

Dzięki zastosowaniu funkcji podawania objętościowego można indywidualnie zaprogramować ilości wody przypisane do każdego z 3 przycisków. W normalnych ustawieniach, KRÓTKIE naciśnięcie przycisków służy podaniu małej ilości wody, a DŁUGIE naciśnięcie oznacza podanie dużej ilości wody. Ustawienie domyślne wynosi 200 cm³ dla krótkiego naciśnięcia i 1000 cm³ (1 liter) dla długiego naciśnięcia.

W celu wejścia do trybu programowania naciśnij i przytrzymaj (przez czas > 4 sekund) następujące przyciski: P.4 + P.2 (przycisk „Oszczędzanie Energii” + przycisk „Temperatura pokojowa”). Wejście do trybu programowania sygnalizowane jest trzema sygnałami dźwiękowymi.

W tej fazie zaczynają migać kontrolki NIEBIESKI LED L.1 oraz ZIELONY LED L.2.

W celu ustawienia maksymalnej dostępnej dla danego przycisku objętości wody naciśnij dany przycisk, aby rozpocząć podawanie wody i naciśnij ponownie, gdy żądana ilość zostanie osiągnięta. Po osiągnięciu maksymalnej ilości wody dla danego przycisku kontrolka NIEBIESKI LED L.1 pozostaje włączona. Powtórz ten proces dla pozostałych przycisków.

W celu wyjścia z trybu programowania naciśnij i przytrzymaj (przez czas > 4 sekund) następujące przyciski: P.4 + P.2 (przycisk „Oszczędzanie energii” + przycisk „Temperatura pokojowa”) – powoduje to zapamiętanie danych i ustawienie nowych objętości podawanej wody.

Maksymalna objętość wody możliwa do zaprogramowania dla każdego przycisku wynosi około 3,0 litrów, co odpowiada czasowi podawania około 65 sekund.

FUNKCJE SYGNALIZOWANIA ALARMÓW:

ALARM „BRAK WODY”: Alarm ten jest włączany, gdy pompa wyśle sygnał BRAK WODY. W takim przypadku odpowiedni NIEBIESKI LED L.1 zaczyna szybko migać i podawanie wody gazowanej nie działa. Podawanie innych rodzajów wody działa normalnie. W celu skasowania alarmu wyłącz urządzenie i włącz je ponownie.

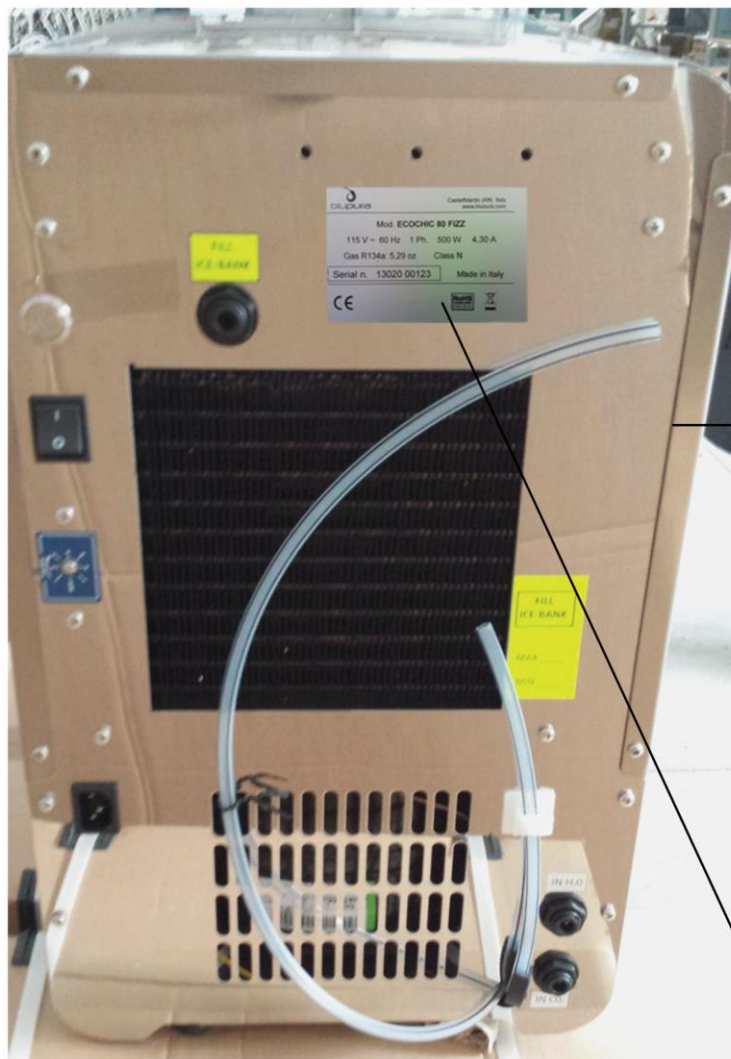
ALARM „BRAK GAZU”: Alarm ten jest włączany, gdy wyłącznik ciśnienia CO₂ wyśle sygnał BRAK GAZU. W takim przypadku odpowiedni NIEBIESKI LED L.1 zaczyna migać powoli i wszystkie rodzaje wody mogą być podawane, ale nasycanie dwutlenkiem węgla nie jest właściwe.

OSZCZĘDZANIE ENERGII (CZUWANIE): Funkcja ta jest włączana krótkim naciśnięciem przycisku P4, przez mniej niż 4 sekundy (przycisk P4 znajduje się z tyłu urządzenia).

Tryb „Oszczędzanie energii” (CZUWANIE) zmniejsza częstotliwość uruchamiania sprężarki; sprężarka włącza się na 30 minut co 8 godzin.

Kiedy urządzenie jest w trybie CZUWANIA, świeci ZIELONY LED L.2. Kiedy urządzenie nie jest w trybie CZUWANIA, świeci NIEBIESKI LED L.1. Po włączeniu trybu CZUWANIA można go wyłączyć przez naciśnięcie przycisku P4 lub dowolnego innego przycisku podawania wody.

Charakterystyka techniczna – tabliczka znamionowa



[mod. Ecochic]

14 - rok produkcji
04 - miesiąc produkcji
00311 - numer seryjny

Castelfidardo (AN) Italy
www.blupura.com

Mod. **ECOCNIC FIZZ 80**

230 V ~ 50 Hz 1 Ph. 330 W 1,42 A

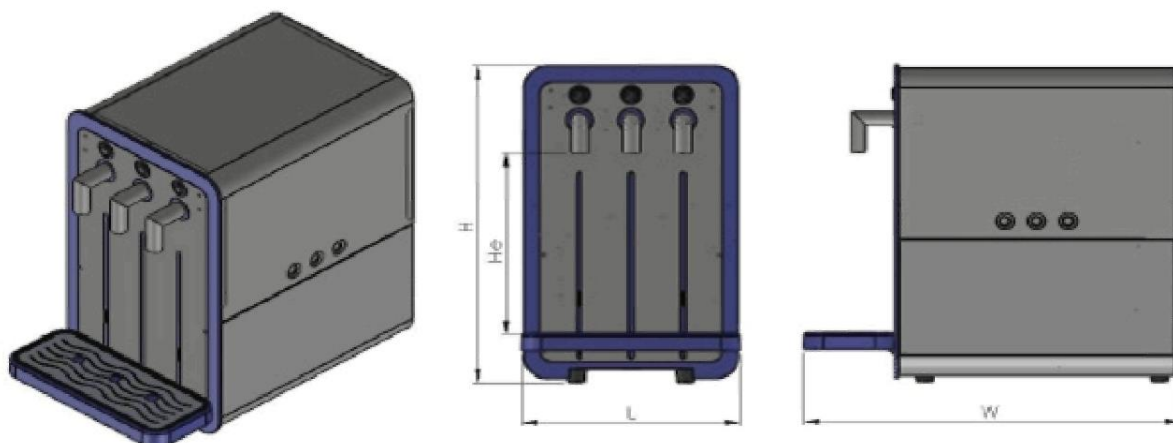
Gas R290 (Propane): 0,050 Kg Class N

Serial n. 14040 00311

Made in Italy

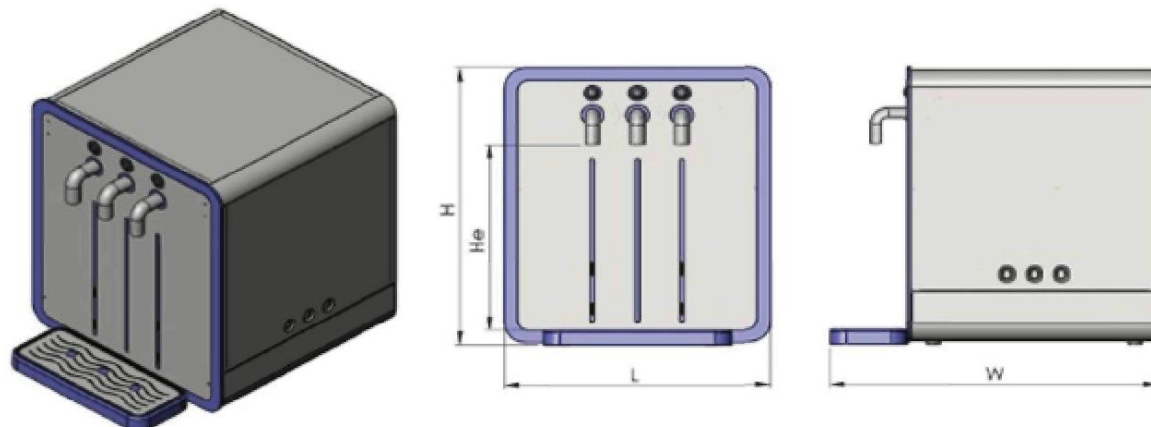
Charakterystyka techniczna – wymiary [mm]

[model Ecochic 80]



Wymiary	ECOCHIC 80 - 80 FIZZ	ECOCHIC 80 - 80 FIZZ beer tap
D x Sz x W (mm)	345 x 592 x 555	345 x 592 x 580

[model Ecochic 150]



Wymiary	ECOCHIC 150 - 150 FIZZ	ECOCHIC 150 - 150 FIZZ beer tap
D x Sz x W (mm)	488 x 589 x 555	488 x 589 x 580

Dane techniczne	Ecochic 80	Ecochic 150
Wydajność chłodzenia	80 l/h	150 l/h
Maksymalna ilość wody pobieranej bez przerwy	45 litrów	80 litrów
Temperatura wody	5°C - 12°C *	
Układ chłodzenia	Zasobnik lodu z pojedynczą węzownicą	
Pojemność zbiornika:	14 litrów	18 litrów
Zasobnik lodu	5 kg	8 kg
Pompa	Profesjonalna rotacyjna pompa do nasycania dwutlenkiem węgla	
Zasilanie	Jednofazowe 230V-50Hz	
Pobór mocy	530 W / 2,3 A	920 W / 4 A
Chłodzenie	Z wentylacją mechaniczną	
Gaz chłodniczy	HC R290	
Wydajność sprężarki	360 kcal/h	700 kcal/h
Ambient cooling temperature	Min 5°C - Max 35°C	
Wymiary: dł. x sz. x wys. (mm)	345 x 592 x 555	488 x 589 x 555
(dla ECOCHIC BEER TAP)	345 x 592 x 580	488 x 589 x 580
Wysokość przestrzeni pod wylewką (mm)	238-277-315-372	237-275-314-370
(dla ECOCHIC BEER TAP)	203-242-280-332	202-240-279-336
Waga netto (kg)	36	46
(dla ECOCHIC BEER TAP)	35	46
Waga brutto (kg)	46	56
(dla ECOCHIC BEER TAP)	45	56

* podane dla temperatury otoczenia 25°C i temperatury wody zasilającej 20°C

Dane techniczne innych modeli podane są na tabliczkach znamionowych umieszczonych na urządzeniach.

Instalacja



** Instalacja modelu Fizz.*

Wszystkie czynności mogą być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowany personel techniczny.

W celu obejrzenia filmu instruktażowego zeskanuj kod QR.

Rozpakowanie

Usuń dwie taśmy plastikowe oraz opakowanie wewnętrzne.

Sprawdź dokładnie, czy urządzenie nie zostało uszkodzone w trakcie transportu. Wszelkie oznaki uszkodzeń bezzwłocznie zgłoś do przewoźnika.

Jeżeli urządzenie było transportowane w pozycji poziomej lub pochylej, konieczne jest odczekanie co najmniej 8 godzin przed jego włączeniem, aby umożliwić stabilizację układu chłodzenia.

Dopilnuj, by podłączenie do instalacji elektrycznej zostało wykonane przed wykwalifikowanego elektryka oraz zgodnie z instrukcją producenta i obowiązującymi przepisami bezpieczeństwa.

Niedozwolone jest manipulowanie przez użytkownika przy wewnętrznych elementach obsługowych urządzenia. Tego rodzaju czynności może wykonywać wyłącznie personel techniczny.





Rys. 20.1



Rys. 20.2



Rys. 20.3

Ustawienie urządzenia

W trakcie przenoszenia i ustawiania urządzenia stosuj rękawice ochronne. Urządzenie powinno być przenoszone przez dwie osoby.

Urządzenie należy ustawić z dala od źródeł ciepła. Nie ustawiaj urządzenia na podłożu pochylonym.

Pozostaw co najmniej 10 cm odstępu między urządzeniem a innymi obiektami w celu zapewnienia odpowiedniej wentylacji.

ZDEZYNFEKUJ urządzenie zgodnie z opisem zamieszczonym w odpowiednim punkcie na stronie 26.

Dla ECOCHIC BEER TAP: przykręć dźwignie kurków od lewej do prawej w następującej kolejności: woda gazowana, woda o temperaturze pokojowej i woda zimna (Rys. 20.1).

Napełnianie zasobnika lodu

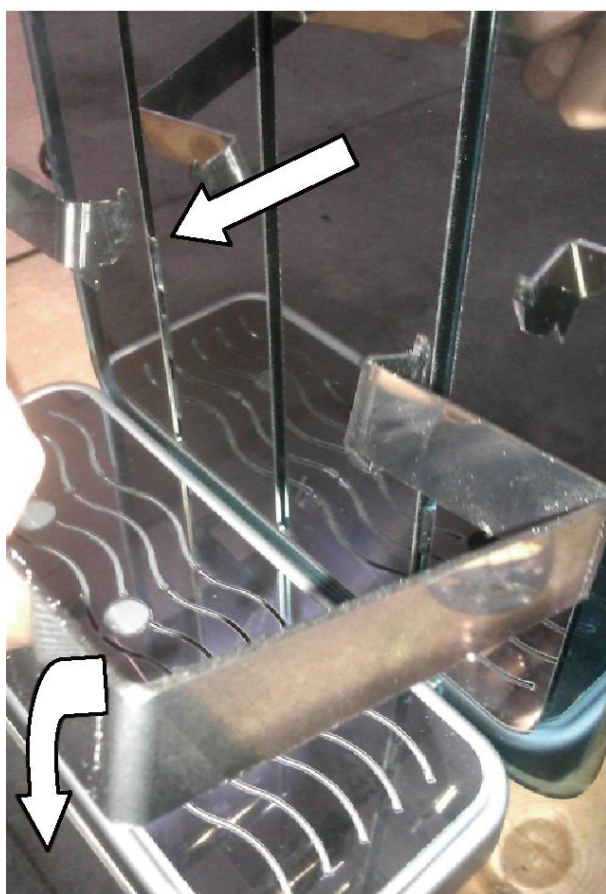
Ostrożnie wlej wodę pitną do zbiornika przez specjalne złącze wlotowe (1) i sprawdź poziom wody (2). Po przekroczeniu maksymalnego dopuszczalnego poziomu woda zaczyna wypływać z rurki przelewowej (3).

Po napełnieniu zasobnika lodu unikaj poruszania urządzeniem.

Jeżeli konieczne jest przestawienie urządzenia należy przedtem opróżnić zasobnik lodu przestawiając rurkę wskaźnikową do pozycji poziomej.



Rys. 21.1



Rys. 21.2

Podłączenie do instalacji wodociągowej



UWAGA!

Podłączenie dystrybutora wody chłodzonej do instalacji wodociągowej wykonuj przy użyciu nowych elementów (złączki, uszczelki i rurki).

Nie stosuj złączek, które pochodzą z demontażu.

Ciśnienie wody dopływającej do urządzenia musi zawierać się w granicach od minimum 1,0 bar (0,10 MPa) do maksimum 3,5 bar (0,35 MPa). W modelach BEER TAP dla prawidłowego zainstalowania systemu konieczne jest zastosowanie Zaworu Odcinającego Wodę (kod 140065).

Przed podłączeniem urządzenia do instalacji, należy dokładnie oczyścić instalację z resztek gruzu, pyłów i innych nieczystości, które mogą przyczyniać się do zacięcia elektrozaworu.

Sprawdź, czy ciśnienie w instalacji wodociągowej mieści się w zakresie od 1 bar do 3,5 bar. W celu poprawienia jakości podawanej przez urządzenie wody gazowanej zaleca się zapewnienie wydajności instalacji powyżej 3.5 l/min.

Do podłączenia wlotu wody zasilającej (1) zastosuj rurkę o średnicy zewnętrznej 8 mm wykonaną z materiałów dopuszczonych do kontaktu z żywnością; zalecane jest zamontowanie w przyłączy zaworu odcinającego.

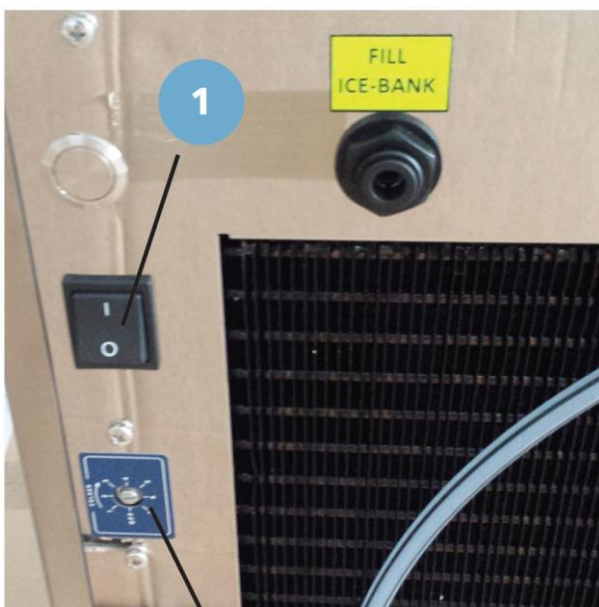
Zród chłodzonej wody pitnej dostarczany jest w komplecie z filtrem mechanicznym wraz z zaworem zwrotnym i zaworem bezpieczeństwa.

Po podłączeniu urządzenia do instalacji odkręć kurek zasilający. Sprawdź, czy w instalacji nie ma przecieków. Stosuj tylko wodę pitną.

Podstawa ociekowa (Rys. 21.2) może być umieszczona na blacie lub podwieszona do przedniego panelu za pomocą dostarczonego w komplecie wspornika.

Lekko pochyl wspornik do przodu i wciśnij zaczepy do szczelin w przednim panelu. Następnie wciśnij wspornik do dołu aż do zatrzymania.

Przed oddaniem źródła do użytku wykonaj dokładne przepłukanie wewnętrznych instalacji urządzenia pobierając wodę z każdego wypływu.



Rys. 22.1



Rys. 22.2

Podłączenie do instalacji elektrycznej

Podłączenie wykonaj zgodnie z obowiązującymi przepisami. Wymagane jest podłączenie urządzenia do uziemienia.

Podłącz przewód zasilający do gniazdka.

Włącz urządzenie przestawiając przełącznik kołyskowy I/O (1) w położenie „I”. W ten sposób następuje uruchomienie zasobnika lodu, sprężarki i wentylatora.

W modelach FIZZ następuje także włączenie pompy napełniającej saturator wodą. Naciśnij przycisk „Sparkling water” (P.1) lub odpowiedni kurek ręczny, aby wypuścić powietrze pozostające w przewodach i umożliwić włączenie pompy, oraz aby umożliwić napełnienie przez pompę saturatora CO₂ wodą.

Termostat

Termostat (2) jest nastawiony na maksymalne położenie regulujące temperaturę zasobnika lodu.

W celu zmniejszenia ryzyka powstawania lodu w zasobniku, przekręć śrubę regulatora o co najmniej ¼ obrotu w lewo.

W przypadku zamarznięcia układu wodnego, wyłącz urządzenie i odczekaj co najmniej 12 godzin.

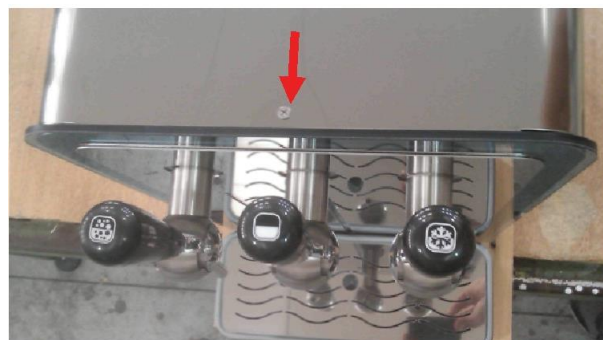


Rys. 23.1

Otwieranie urządzenia

W celu uzyskania dostępu do wnętrza chłodziarki wody zdejmij górną pokrywę odkręcając 6 śrub umieszczonych z tyłu (Rys. 23.1) oraz jednej śruby na wierzchu (Rys. 23.2).

Aby zdjąć wierzchnią pokrywę odciągnij ją do tyłu, a następnie unieś do góry.



Rys. 23.2



Rys. 23.3

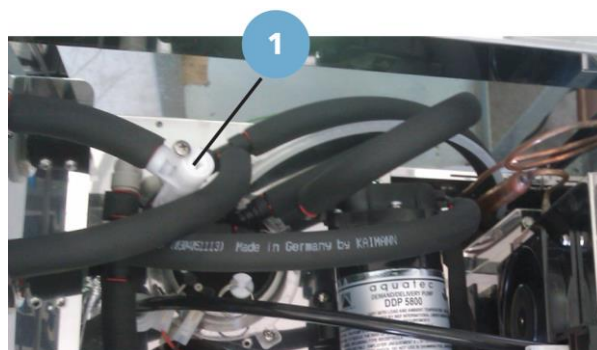
Regulacja przepływu wody gazowanej

Prędkość przepływu wody gazowanej ustawiana jest fabrycznie. Możesz zmienić to ustawienie za pomocą regulatora przepływu (1) umieszczonego na zaworze wypływu wody gazowanej (Rys. 23.4 i 23.5).

Zbyt duży przepływ może niekorzystnie wpłynąć na smak wody gazowanej.



Rys. 23.4 - Model ECOCHIC IT FIZZ



Rys. 23.5 - Model ECOCHIC FIZZ BEER TAP

Instalowanie butli z CO₂ (model FIZZ)



Rys. 24.1

Po podłączeniu urządzenia do instalacji wodociągowej i elektrycznej oraz napełnieniu zasobnika lodu możesz zamontować butlę z dwutlenkiem węgla (CO₂) o jakości spożywczej E290.

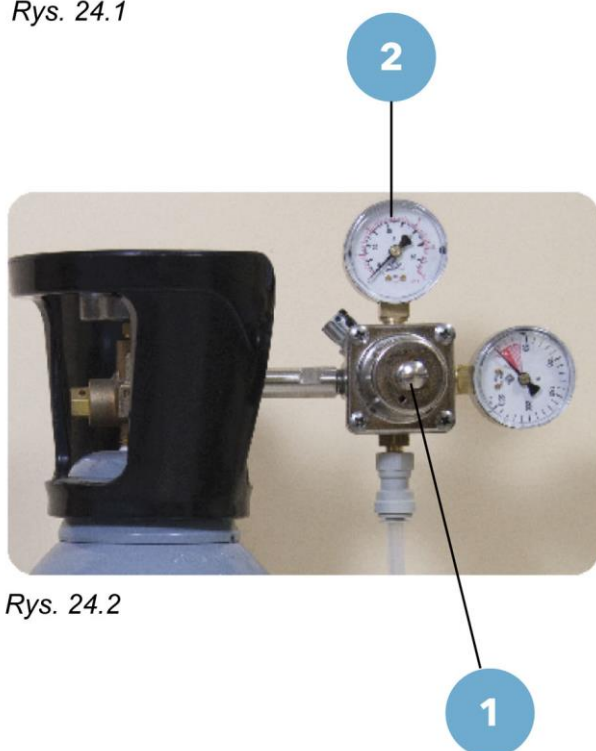
Urządzenie to NIE jest wyposażone w reduktor ciśnienia CO₂, który należy zamówić oddzielnie. Także butlę z CO₂ należy zamówić oddzielnie.

Nie ma możliwości umieszczenia butli z CO₂ wewnątrz urządzenia.

W celu zwiększenia lub zmniejszenia nasycenia wody dwutlenkiem węgla wyreguluj odpowiednio ustawienie śruby (1). Przekręcenie śruby w prawo zwiększa poziom nasycenia wody dwutlenkiem węgla. Zalecamy, by nie przekraczać ciśnienia na poziomie 4 bar (2).

W celu zmniejszenia nasycenia dwutlenkiem węgla przekręć śrubę w lewo. Poziom nasycenia zmniejszy się po uruchomieniu wypływu wody gazowanej.

W celu uzyskania odpowiedniego poziomu nasycenia wody dwutlenkiem węgla zaczekaj, aż woda będzie wystarczająco schłodzona, tzn. przez około godzinę po instalacji.



Rys. 24.2

Postępowanie z butlami z gazem

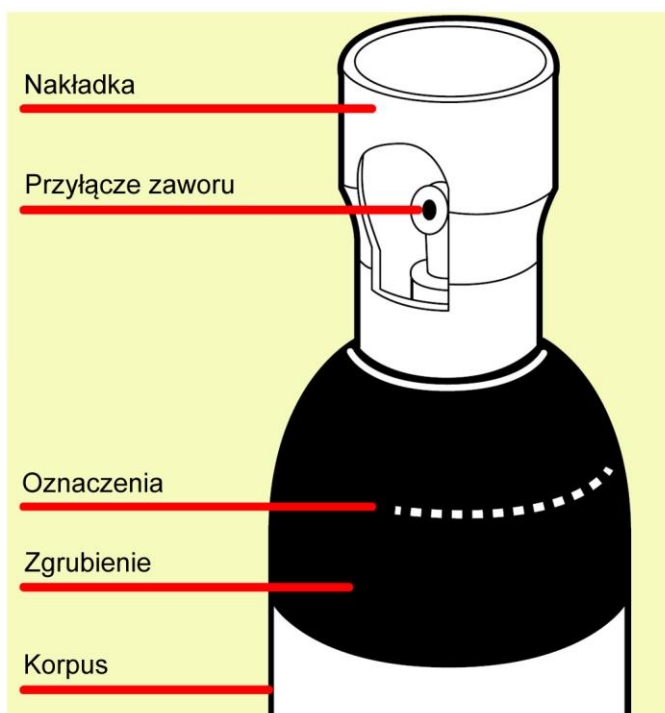
Każda butla musi być wyposażona w nakładkę chroniącą zawór główny; nakładka ta musi być szczelnie nakręcona na główkę butli, gdy nie jest ona w użyciu.

Butle należy obsługiwać z najwyższą ostrożnością. Należy unikać: zderzania z innymi butlami lub przedmiotami, upuszczania butli lub poddawania ich narażeniu na naprężenia mechaniczne. Wszystkie wyżej wymienione zdarzenia mogą spowodować rozszczelnienie lub naruszenie konstrukcji butli.

Nie wolno podnosić butli za nakładkę główki, ani też ciągnąć, przetaczać i przesuwając po podłodze. Nawet przy przemieszczaniu na małe odległości należy używać do tego odpowiedniego wózka ręcznego lub innego, właściwego środka transportu.

Nie stosować do podnoszenia butli podnośników magnetycznych ani zawiesi linowych bądź łańcuchowych. Jeżeli istnieje konieczność podniesienia butli za pomocą dźwigu, wciągarki lub wózka widłowego, należy zastosować odpowiednie klatki, kosze metalowe lub palety.

Nie wolno dotykać ani przemieszczać butli rękami lub rękawicami zabrudzonymi tłuszczem lub smarem. Jest to szczególnie ważne w odniesieniu do butli zawierających gazy utleniające.



*** Wymiana butli z CO₂.**

**Wszystkie czynności mogą być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowany personel techniczny.
W celu obejrzenia filmu instruktażowego zeskanuj kod QR.**



*** Zalecenia odnośnie optymalnego nasycenia wody dwutlenkiem węgla.
Wszystkie czynności mogą być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowany personel techniczny.
W celu obejrzenia filmu instruktażowego zeskanuj kod QR.**

Filtracja (opcjonalna)



FILTR

Na zamówienie urządzenie może być wyposażone w filtr Brita lub 3M.

PODSTAWOWE WŁAŚCIWOŚCI

Filtr ten usuwa zapachy i smaki chloru oraz innych zanieczyszczeń, które mogą wpływać na smak wody. System wstępnej mikrofiltracji usuwa zanieczyszczenia stałe o wymiarach cząsteczek od 0,5 mikrona wzwyż.

Usuwa on także takie zanieczyszczenia, jak włókna azbestu oraz mikroorganizmy, takie jak *Cryptosporidium* i *Giardia lamblia*.

Chroni on uszczelki, pompy, rurki i zawory przed zablokowaniem, korozją i ścieraniem.

Filtr posiada atest dopuszczający do użytku wydany przez włoskie Ministerstwo Zdrowia oraz przez brytyjskiego regulatora WRAS, jest także zgodny z wymogami norm NSF/ANSI 42 i 53.

Wkład filtracyjny należy wymieniać co 6 MIESIĘCY.

Filtracja (opcjonalna)



UWAGA!

Światło emitowane przez lampę ultrafioletową może powodować poważne oparzenia oczu i skóry.

Wymiana lampy może być wykonywana wyłącznie przez osoby wykwalifikowane.

Sterylizator UV

Urządzenie może być wyposażone dodatkowo w sterylizator ultrafioletowy ($\lambda=254\text{ nm}$) BLUPURA UVC OUT QUARTZ 4W Wave/Ecochic 150068 (maks. moc lampy 1,2W/600V), który umieszczony jest przy wypływie wody, aby zapobiec wstęcznemu zanieczyszczeniu wody w urządzeniu.

W modelu ECOCHIC 150 można także zamontować sterylizator BLUPURA UVC IN QUARTZ 12W 150043 na dopływie wody do urządzenia.

Promieniowanie UV-C emitowane przez specjalną żarówkę rtęciową ma zabójcze działanie na wszelkiego rodzaju mikroorganizmy (bakterie, wirusy, grzyby, algi itp.): z tego powodu woda poddawana działaniu sterylizatora UV-C jest mikrobiologicznie czysta.

PARAMETRY TECHNICZNE LAMPY UV

Materiał AISI 304

Zasilanie elektryczne 110V-60Hz

Pobór energii 12 Wh

Maksymalny przepływ wody 5 l/min

Minimalne ciśnienie 0,5 bar

Maksymalne ciśnienie 9 bar

Promieniowanie 30 000 $\mu\text{Ws}/\text{cm}^2$

Zielony LED = sygnalizacja włączenia lampy

Maksymalny czas pracy lampy wynosi 8000 godzin (11 miesięcy)

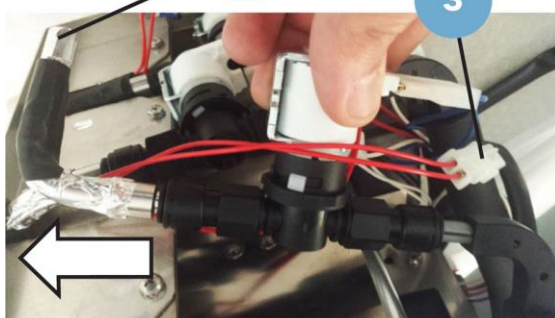
Sterylizator UV jest wyprodukowany w całości we Włoszech i jest zgodny z włoskimi oraz europejskimi wytycznymi w sprawie jakości i bezpieczeństwa.



Rys. 28.1



Rys. 28.2



Rys. 28.3

Wymiana lamp UV

Wymiana lampy może być wykonywana wyłącznie przez osoby wykwalifikowane.

Odłącz urządzenie od zasilania elektrycznego.

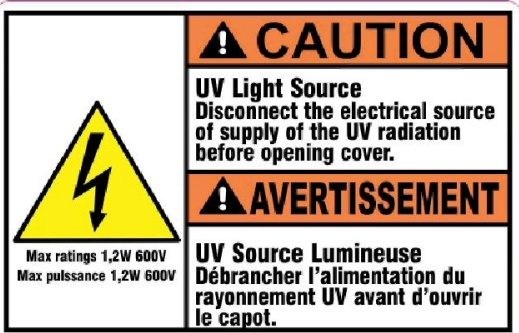
Po wyłączeniu urządzenia otwórz górną pokrywę zgodnie z instrukcją podaną na stronie 20 i odkręć zawory od ich mocowań (2). Odkręć śruby mocujące każdej z wylewek wody (1) i zdemontuj je.

Rozłącz złącze elektryczne podające zasilanie do lampy UV OUT (3). Wyciągnij lampę (4) wysuwając ją z gniazda – zachowaj ostrożność.

Zamontuj nową lampę i ponownie podłącz złączkę – zachowaj ostrożność.

Powtórz tę procedurę dla każdego zaworu dozującego.

Wskazówka: W przypadku wymiany lampy UV OUT nie ma konieczności zamykania zaworu dopływu wody do urządzenia.



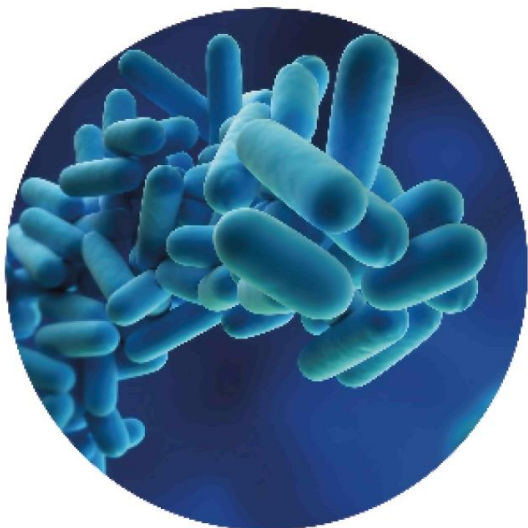
Światło emitowane przez lampę ultrafioletową może powodować poważne oparzenia oczu i skóry.

Nie wyjmować lampy z jej osłony ze stali nierdzewnej – może to wykonać tylko wykwalifikowany technik.

Usuwanie zużytych lamp UV OUT

Lampy UV zawierają amalgamat rtęci. Z tego względu lampę należy oddać do punktu selektywnej zbiórki odpadów. Postępowanie z tego typu lampami jest dokładnie takie samo, jak w przypadku lamp neonowych lub żarówek energooszczędnych. Zużyte lampy tego typu są traktowane w taki sam sposób, jak lampy dezynfekcyjne.

Dezynfekcja – uwagi



Urządzenie należy zdezynfekować przy pierwszej instalacji lub przy każdej wymianie elementów układu hydraulicznego, także przy wymianie filtra, lub ogólnie raz na rok.

Czynność ta powinna być wykonana przez sprzedawcę urządzeń BLUPURA, bądź przez wykwalifikowany personel techniczny posiadający ukończone specjalne szkolenia w zakresie higieny i dezynfekcji.

W celu zdezynfekowania urządzenia zalecamy stosowanie nadtlenu wodoru (woda utleniona), w postaci roztworu 5% rozcieńczonego wodą pitną.



*** Wymiana filtra i dezynfekcja.**

Wszystkie czynności mogą być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowany personel techniczny.

W celu obejrzenia filmu instruktażowego zeskanuj kod QR.

Regularna konserwacja

Czyszczenie urządzenia z zewnątrz

Czyszczenie i czynności konserwacyjne nie powinny być wykonywane przez dzieci bez nadzoru.

Do czyszczenia urządzenia należy użyć ściereczki z mikrofibry. Alternatywnie można użyć miękkiej ściereczki oraz środka przeznaczonego do czyszczenia wyrobów ze stali nierdzewnej. W celu usunięcia osadów kamienia można użyć środka do odkamieniania, najlepiej kwasu cytrynowego.

NIE STOSOWAĆ środków na bazie alkoholu i rozpuszczalników lub silnie kwaśnych środków, które mogą uszkodzić powierzchnię stali.

Czyszczenie podstawki ociekowej

W przypadku konieczności oczyszczenia podstawki ociekowej należy użyć rozcieńczonego środka do usuwania kamienia kotłowego (kwas cytrynowy lub podobny).

Podstawka ociekowa może także być myta w zmywarce do naczyń.

Czyszczenie wylewek podających wodę

Codziennie należy spryskiwać wylewki podające wodę rozcieńczonym nadtlenkiem wodoru (roztwór wody utlenionej).

NIE WOLNO do czyszczenia urządzenia stosować wysokociśnieniowego strumienia wodnego lub detergentów zawierających substancje ściernie. Niewielkie rysy można usuwać przy użyciu środka do polerowania stali nierdzewnej.

Zacięcie elektrozawór

Przed podłączeniem urządzenia do instalacji wody, należy instalację wypłukać celem usunięcia resztek gruzu, pyłów i innych nieczystości, które po dostaniu się do urządzenia, mogą spowodować awarię elektrozaworu.

Naprawa (czyszczenie elektrozaworu) w przypadku nie zastosowania się do powyższej wytycznej nie jest objęta bezpłatną usługą serwisową (także w okresie objętym gwarancją). W przypadku wezwania serwisu do naprawy, zostaną naliczone jej koszty zgodnie z cennikiem i wystawiona faktura zapłaty.

Historia serwisowa

Instalacja			
Nazwisko technika	Data	Uwagi	Podpis
Konserwacja			
Nazwisko technika	Data	Uwagi	Podpis

Warunki gwarancji

Urządzenie objęte jest gwarancją firmy udzieloną na okres dwóch lat od daty nabycia. Gwarancję rozpatrywane są przez polskiego dystrybutora markę ZDROJOWNIA – WODA NA CZASIE.

Gwarancja upoważnia właściciela do bezpłatnej naprawy urządzenia przez naszą firmę lub bezpłatnej wymiany wszelkich części, które będą posiadały wady produkcyjne.

Gwarancja nie obejmuje normalnego zużycia podzespołów ani też żadnych uszkodzeń elementów spowodowanych przez niedbałe lub nieprawidłowe użytkowanie, bądź też przez niestandardową instalację.

Gwarancja nie obejmuje urządzeń, które poddawano nieuprawnionym i nieumiejętnie wykonanym modyfikacjom lub naprawom przeprowadzonym przez osoby to tego nieuprawnione.



zdrojownia

woda na czasie

www.zdrojownia.pl
INFOLINIA 801 000 501