UPS C3 - instrukcja instalacji - (A5, wariant A z wylewką)

Zestaw i narzędzia (co powinno być w opakowaniu i co przygotować)

- **W zestawie (standard):** obudowa systemu z trzema wkładami (AC-PP-GAC-KDF; AC-GAC; AC-CTO-HF z membraną kapilarną), szybko-złączki 1/4″, wylewka i zaworek przyłączeniowy 3/8″ lub wężyk elastyczny 3/8” zależnie od wariantu.

Warianty przyłączenia systemu:
- ***wariant A z wylewką*** - szybkozłączki 1/4″ (wężyki 6 mm);

Narzędzia (zalecane): Narzędzia: śrubokręt krzyżakowy; klucz nastawny 10–17 mm; wiertarka; wiertło pilotowe 2–3 mm; koronka dopasowana do trzpienia wylewki (średnica zmierzona przed wierceniem); nożyce do wężyka; taśma teflonowa; papier ścierny/pilnik; miska; ręcznik; okulary ochronne; rękawice.

Miejsce montażu: szafka pod zlewem; wymiary urządzenia: **wys. 30 cm, szer. 24,5–25 cm, gł. 9 cm** - sprawdź miejsce przed montażem.

1. Przygotowanie przed montażem i sprawdzenie listy kontrolnej:

1. **Wyłącz dopływ zimnej wody** do baterii kuchennej.
2. Opróżnij szafkę pod zlewem i przygotuj miejsce montażu (płaska powierzchnia, dostęp do zaworków i baterii).
3. Sprawdź, który wariant przyłączeniowy zamówiłeś (1/4″ szybkozłączki z dodatkową wylewką i zaworkiem przyłączeniowym 3/8”
   lub bezpośrednie połączenie wężykiem elastycznym do istniejącej baterii 3/8″ gwint) i przygotuj odpowiednie wężyki.

   Przed montażem - lista kontrolna

4. [ ] Sprawdzić wymiary urządzenia: **30 × 25 × 9 cm**.
5. [ ] Wyłączyć dopływ zimnej wody na zaworku.
6. [ ] Przygotować narzędzia: wiertarka, wiertło pilotowe 2–3 mm, koronka dopasowana do trzpienia wylewki, klucz nastawny 10–17 mm, śrubokręt, nożyce do wężyka, taśma teflonowa, papier ścierny/pilnik.
7. [ ] Sprawdzić zawartość zestawu: obudowa z wkładami, wylewka z elementami montażowymi, szybkozłączki **1/4″ (6 mm)**.

2. Przygotowanie miejsca i bezpieczeństwo

- **Wyłącz dopływ zimnej wody** do baterii; opróżnij szafkę pod zlewem.
- Upewnij się, że pod blatem jest płaska powierzchnia i dostęp do króćców systemu.
- Pracuj w okularach ochronnych; przy wierceniu blatów twardych (kamień, kompozyt) rozważ wykonanie otworu przez fachowca.

*Wymiana wkładów co **6 miesięcy**; zapis daty wymiany ułatwia serwis i kontrolę jakości wody.*

3. Montaż obudowy systemu

1. **Uchwyt montażowy:** zamocuj uchwyt obudowy do wewnętrznej ścianki szafki lub ustaw urządzenie pionowo tak, by króćce były dostępne.
2. **Pozycjonowanie:** zostaw miejsce na wygodne prowadzenie wężyków i dostęp do wkładów przy wymianie.

4. Przygotowanie i montaż wylewki (wariant A)

4.1 Wybór miejsca i oznaczenie

- Wybierz punkt na blacie w zasięgu wężyka 6 mm; zachowaj min. **5–7 cm** od krawędzi zlewu.
- Przyłóż wylewkę, obrysuj środek trzpienia i zaznacz punkt do nawiercenia.

4.2 Wiercenie otworu

1. **Pilot:** nawierć otwór pilotowy 2–3 mm.
2. **Otwór właściwy:** użyj koronki dopasowanej do średnicy trzpienia wylewki (zmierz trzpień; typowe średnice 12–20 mm). Przy twardych blatach **zalecamy zlecenie wykonania otworu fachowcowi.**
3. **Wygładzenie:** usuń ostre krawędzie papierem ściernym lub pilnikiem; oczyść otwór.

4.3 Montaż wylewki i podłączenie

1. Nałóż **uszczelkę gumową** na trzpień od góry blatu.
2. Włóż trzpień przez otwór; od spodu załóż **nakrętkę montażową** i dokręć ręcznie, potem delikatnie kluczem (nie przekręcaj nadmiernie).
3. Podłącz **wężyk 1/4″ (6 mm)** do szybkiego złącza wylewki - wsunąć do oporu i sprawdzić blokadę.
4. Poprowadź wężyk pod blatem do wejścia systemu (oznaczone jako **IN**); drugi wężyk 1/4″ z wyjścia systemu (**OUT**) prowadzi do wylewki lub zaworka przy baterii.
5. Ułóż wężyki bez ostrych zagięć; zabezpiecz opaskami, jeśli to konieczne.
6. Opcjonalnie: cienka warstwa silikonu sanitarnego wokół podstawy wylewki dla dodatkowego uszczelnienia.

5. Podłączenia hydrauliczne (wariant A - szybkozłączki 1/4″)

1. **Zasilanie:** odłącz elastyczny wężyk zimnej wody do baterii i podłącz zaworek rozdzielającego (w zestawie) lub użyj istniejącego punktu rozdziału. Podłącz wężyk 1/4″ od źródła do **IN** systemu.
2. **Wylot filtrowanej wody:** podłącz wężyk 1/4″ z **OUT** do wylewki.
3. **Sprawdzenie połączeń:** upewnij się, że szybkozłączki są wsunięte do oporu; lekko pociągnij wężyki, by sprawdzić stabilność.

Źródło wody (zaworek wody zimnej) → IN (UPS C3) → OUT → wylewka/bateria

Pierwsze uruchomienie i płukanie

- Po podłączeniu **przepłucz system**: otwórz wylewkę i pozwól wodzie płynąć przez wkłady przez kilka minut (do momentu, gdy woda będzie klarowna). To usuwa powietrze i ewentualne drobne cząstki z wkładów.
- Sprawdź smak i zapach wody; przy pierwszym uruchomieniu może być lekko węglowy zapach z wkładów węglowych - ustąpi po krótkim płukaniu.

Konserwacja i wymiana wkładów

- **Zalecana wymiana wkładów:** co **6 miesięcy** lub po **11 000 litrach** wody (wartość orientacyjna - zależna od jakości wody). Przekroczenie terminów może obniżyć skuteczność i nie będzie podstawą reklamacji.
- **Jak wymienić wkłady:** odłącz dopływ wody, zwolnij ciśnienie (otwórz wylewkę), wyjmij zużyty wkład (wkłady New Line są zaprojektowane do łatwej wymiany bez klucza), włóż nowy wkład do odpowiedniego gniazda i zamknij system. Po wymianie przepłucz system.
- **Częste kontrole:** sprawdzaj szczelność po każdej wymianie i obserwuj spadek przepływu - może wskazywać na zapchany wkład.

Najczęstsze problemy i szybkie rozwiązania

- **Brak przepływu / bardzo mały przepływ:** sprawdź, czy wężyki nie są zagięte; wymień wkłady jeśli minął zalecany okres; sprawdź ciśnienie w instalacji.
- **Przecieki przy szybkozłączkach:** wyciągnij i ponownie wciśnij wężyk do złączki; przy konieczności wymień uszczelkę.
- **Zmiana smaku po dłuższym czasie:** możliwa konieczność wymiany wkładów lub płukania systemu.

Bezpieczeństwo i uwagi końcowe

- **Nie używać gorącej wody** przez system (przepływowy filtr przeznaczony do zimnej wody).
- System **nie wymaga zasilania elektrycznego** ani zbiornika ciśnieniowego - działa przepływu pod ciśnieniem wody zasilającej.

Pole instalatora Podpis instalatora: _____ Data: _____

Wymiana wkładów co 6 miesięcy; zapis daty wymiany ułatwia serwis i kontrolę jakości wody.