

Zastosowanie

Do redukcji twardości wody w automatach do wrzątku oraz do uzdatniania wody wodociągowej:

- > Zip HydroTap® G4

- > Zip HydroTap® G5

- > Zip Hydroboil®

- > Zip Hydroboil® Plus

- > Armatury kuchenne




System filtrów do przygotowywania wody

KKF i KSF

Pytania dotyczące produktu: +48 61 84 99 408



Filtr> 	KKF wkład filtra	KSF filtr do zanieczyszczeń
Wkład filtra [nr art.]:	845064	845060
Wymagane ciśnienie [bar]:	2 – 6	3 – 6
Wartość przepływu [l/min]:	max. 5,0	max. 5,0
Wydajność [litry]:	patrz tabela	6000
Temperatura wody na wlocie [°C]:	5 – 23	5 – 23
Wysokość wymiar [cm]:	41	30
Średnica wymiar [cm]:	12	11

Twardość wody (twardość węglanowa)

Wydajność wkładów filtra KKF:

Wydajność przy twardości 10°KH [litry]: 3.000	3.000
Wydajność przy twardości 15°KH [litry]: 1.500	1.500
Wydajność przy twardości 20°KH [litry]: 1.200	1.200
Wydajność przy twardości 25°KH [litry]: 1.000	1.000

Wskazówki użytkowania

Wkład filtra należy zmienić, jak osiągniemy wyliczony przepływ, jednak nie rzadziej niż 1 raz w roku. Wydajność zmniejsza się, jeśli przepływ jest większy niż zalecany. Filtr należy przepłukać po pierwszej instalacji oraz po każdej wymianie.

Opis KKF

- > Filtry są dwustopniowym wymiennikiem jonów służącym do przygotowywania wody wolnej od osadów kamienia, do stabilizacji poziomu pH oraz filtrowania wody przeznaczonej do urządzeń przygotowujących gorące napoje, kawę i herbatę
- > Redukuje poziom minerałów takich jak wapń i magnez oraz chlor, usuwa niepożądany smak i zapach
- > Wykorzystuje żywicę jako wymiennik jonów do stabilizacji wartości pH poprzez utrzymanie kontrolowanego niskiego poziomu kwaśnych węglanów w wodzie
- > Stabilizacja za pomocą membrany kokosowej o szczególnie wysokiej wydajności
- > Redukuje stopień twardości wody aby uniknąć osadzania się kamienia kotłowego w automatach do utrzymywania wrzątku
- > Higieniczna i prosta wymiana wkładów filtra. Wewnętrzne części filtra nie są narażone na kontakt lub zanieczyszczenie

Opis KSF

- > Filtr do precyzyjnego filtrowania wody w urządzeniach do przygotowywania zimnych i gorących napojów
- > Zatrzymuje ultradrobne cząsteczki i zawiesiny o wielkości do 5 mikronów
- > Naturalna filtracja dzięki granulatowi z łupin orzecha kokosowego i membranom kokosowym
- > Redukuje chlor, pozostałości hormonów i leków, pestycydy, metale ciężkie, a tym samym poprawia smak i zapach wody
- > Higieniczna i łatwa wymiana wkładów filtra. Wewnętrzne części filtra nie są narażone na kontakt lub zanieczyszczenie

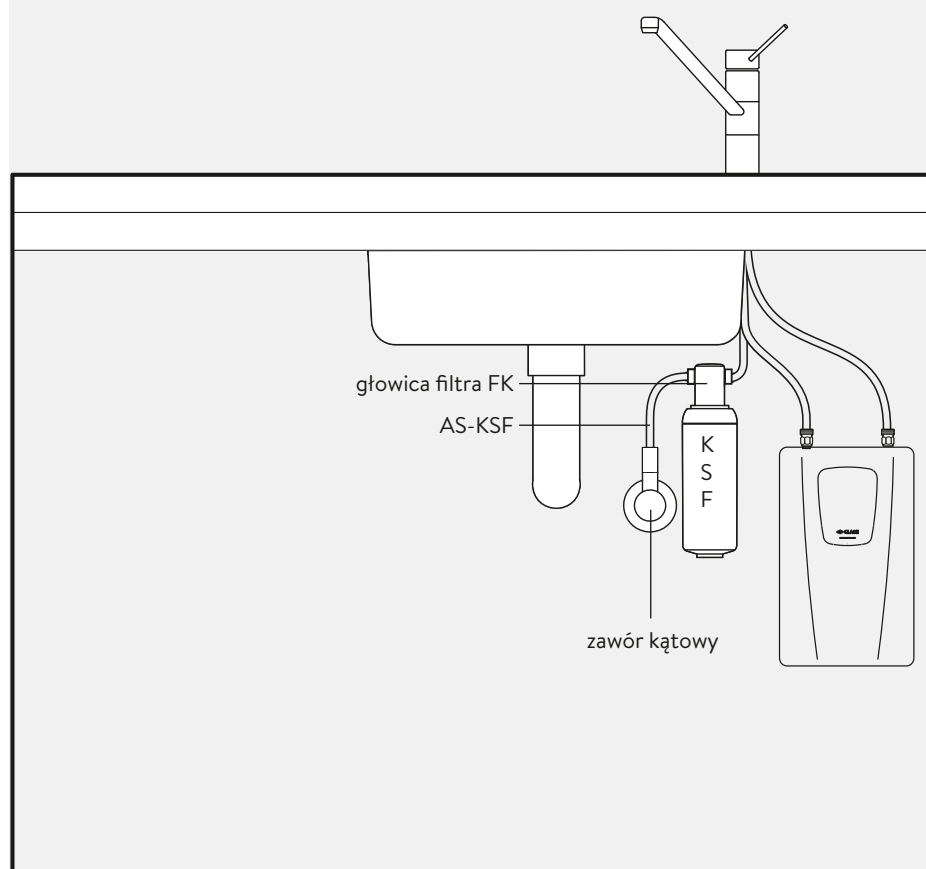
System filtrów do przygotowywania wody KKF i KSF



Pytania dotyczące instalacji: +48 61 84 99 408

Podczas instalacji filtrów CLAGE należy uwzględnić ich zróżnicowane wymiary (patrz tabela str.2). Należy zachować minimalny odstęp 10 cm w górę i w dół. Montaż możliwy jest w pozycji poziomej (leżącej) jak i pionowej.

Podczas instalacji należy przestrzegać instrukcji montażu i użytkowania.

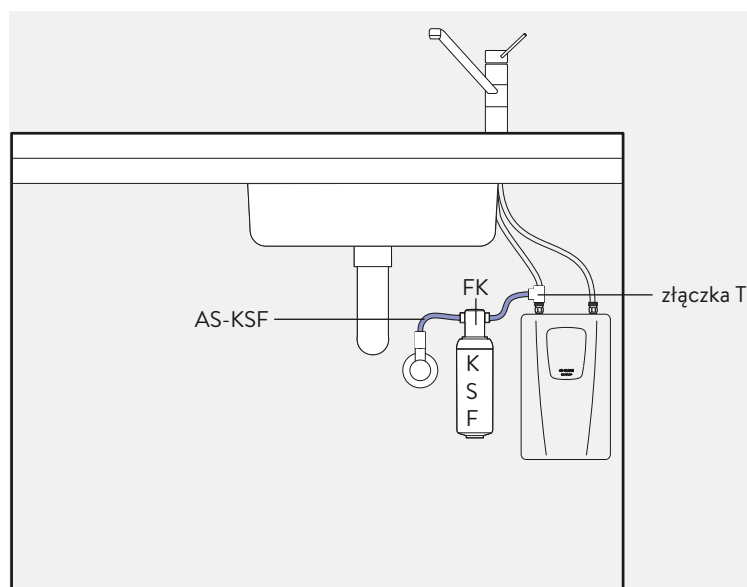


Przykładowa instalacja filtra **KSF** na przyłączy zimnej wody armatury **bezcisnieniowej**.

Do filtrowania wody wodociągowej przeznaczonej do bezpośredniego spożycia.

Wymagane:

- > KSF
- > Zestaw przyłączeniowy AS-KSF
- > Głowica filtra FK



Przykładowa instalacja filtra **KSF** na przyłączy zimnej wody armatury **ciśnieniowej**.

Do filtrowania wody wodociągowej przeznaczonej do bezpośredniego spożycia.

Wymagane:

- > KSF
- > Zestaw przyłączeniowy AS-KSF
- > Głowica filtra FK
- > złączka T

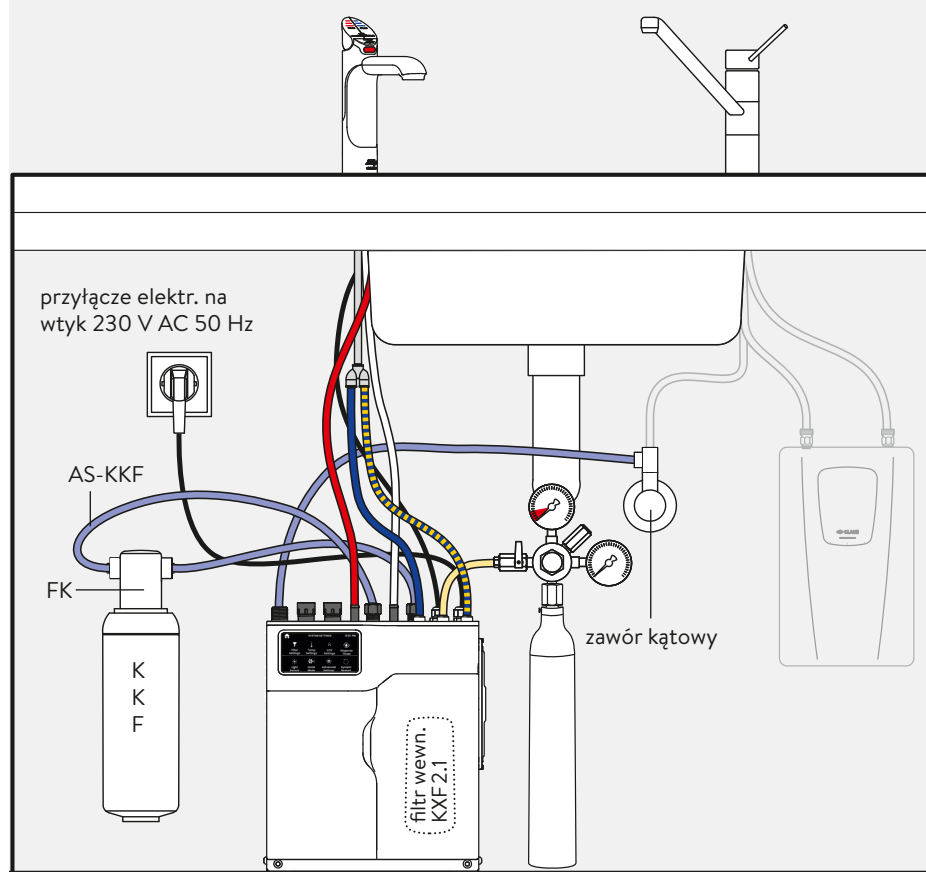
System filtrów do przygotowywania wody KKF i KSF



Pytania dotyczące instalacji: +48 61 84 99 408

Podczas instalacji filtrów CLAGE należy uwzględnić ich zróżnicowane wymiary (patrz tabela str.2). Należy zachować minimalny odstęp 10 cm w górę i w dół. Montaż możliwy jest w pozycji poziomej (leżącej) jak i pionowej.

Podczas instalacji należy przestrzegać instrukcji montażu i użytkowania.



Przykładowa instalacja filtra **KKF** do usuwania osadów wapiennych montowanego **w bypasse do gorącej wody** w Zip HydroTap® G5 BCS.

Zalecany przy poborze wody > 3000 litrów na rok

Wymagane:

- > KKF
- > Zestaw przyłączeniowy AS-KKF
- > Głowica filtra FK

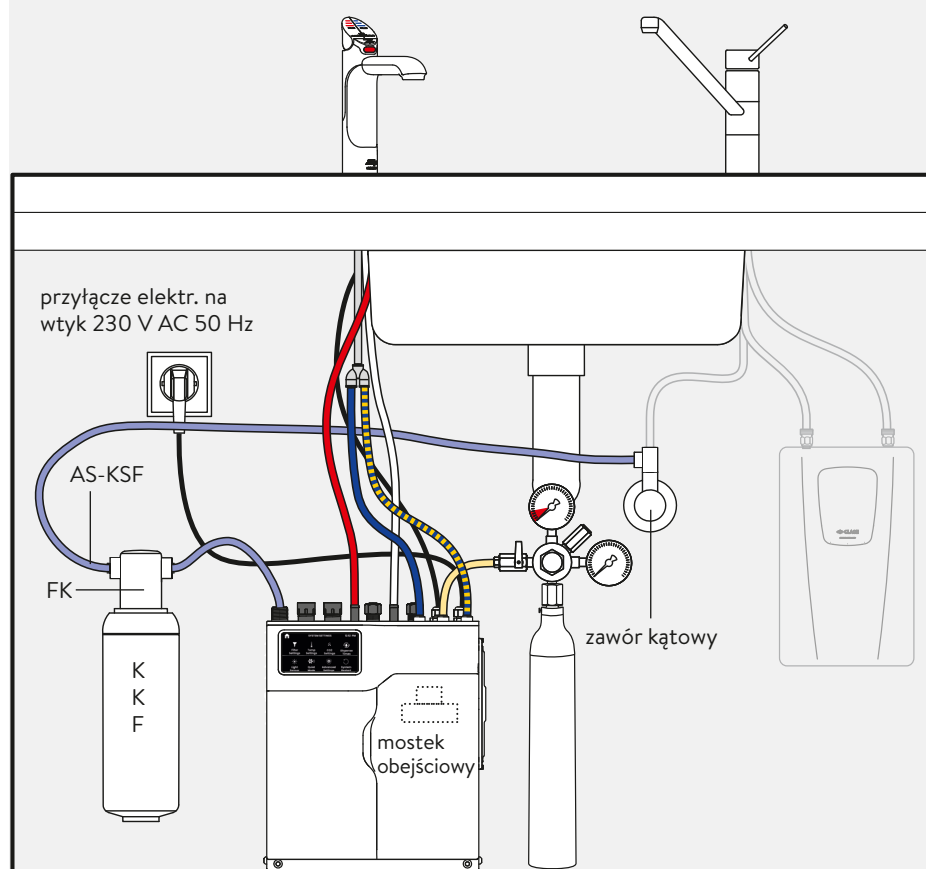
System filtrów do przygotowywania wody KKF i KSF



Pytania dotyczące instalacji: +48 61 84 99 408

Podczas instalacji filtrów CLAGE należy uwzględnić ich zróżnicowane wymiary (patrz tabela str.2). Należy zachować minimalny odstęp 10 cm w górę i w dół. Montaż możliwy jest w pozycji poziomej (leżącej) jak i pionowej.

Podczas instalacji należy przestrzegać instrukcji montażu i użytkowania.



Przykładowa instalacja filtra **KKF w przyłączy zimnej wody** urządzenia Zip HydroTap® G5 BCS do odkamieniania gorącej i filtrowania zimnej wody.

Zalecany przy poborze wody ≤ 3000 litrów na rok

Filtr wewnętrzny Zip jest mostkowany w tym układzie instalacji przy użyciu następujących akcesoriów:

Mostek obejściowy do filtrów ZIP 894377

Wymagane:

- > KKF
- > Zestaw przyłączeniowy AS-KSF
- > Głowica filtra FK
- > Mostek obejściowy

Obliczanie ilości pobieranej wody dla systemu Zip Hydrotap®

Pobór wody na 1 osobę/dzień	1 litr
Specyfika pobrań wody:	$\frac{3}{4}$ litra zimnej wody / CO ₂ $\frac{1}{4}$ litra wrzątku
Przykładowe wyliczenie dla 10 osób:	10 litrów na dzień
Liczba dni roboczych w roku:	230 dni
Całkowity pobór:	2300 litrów (230 × 10)
Pobór zimnej wody:	1700 litrów
Pobór wrzątku:	600 litrów

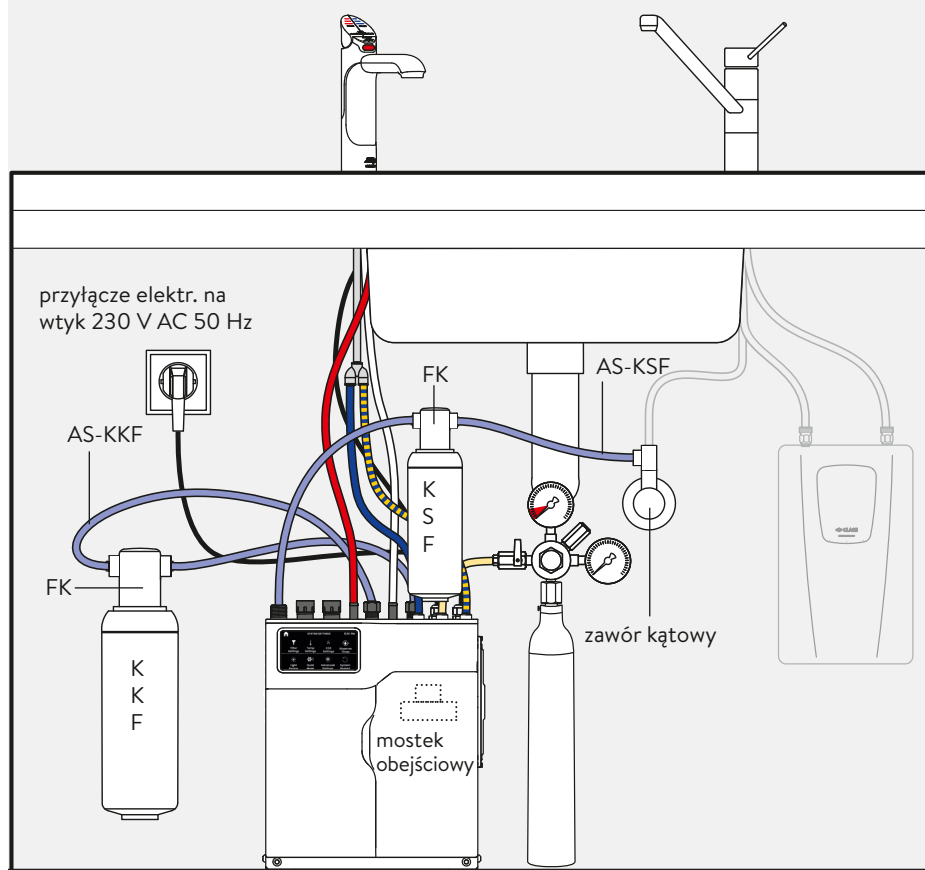
System filtrów do przygotowywania wody KKF i KSF



Pytania dotyczące instalacji: +48 61 84 99 408

Podczas instalacji filtrów CLAGE należy uwzględnić ich zróżnicowane wymiary (patrz tabela str.2). Należy zachować minimalny odstęp 10 cm w górę i w dół. Montaż możliwy jest w pozycji poziomej (leżącej) jak i pionowej.

Podczas instalacji należy przestrzegać instrukcji montażu i użytkowania.



Przykładowa instalacja filtra **KSF** w przyłączy zimnej wody i dodatkowo z **KKF** w bypasy gorącej wody urządzenia Zip HydroTap® G5 BCS.

Do zmiękczenia gorącej wody i oddzielnego filtrowania zimnej wody. Idealny do dużych ilości pobieranej wody i prostego czyszczenia systemu.

Zalecany do użytku komercyjnego z poborem wody > 6000 litrów na rok

Filtr wewnętrzny Zip jest mostkowany w tym układzie instalacji przy użyciu następujących akcesoriów:

Mostek obejściowy do filtrów ZIP 894377

Obliczanie ilości pobieranej wody dla systemu Zip Hydrotap®

Pobór wody na 1 osobę/dzień	1 litr
Specyfika pobrań wody:	¾ litra zimnej wody / CO ₂ ¼ litra wrzątku
Przykładowe wyliczenie dla 20 osób:	20 litrów na dzień
Liczba dni roboczych w roku:	230 dni
Całkowity pobór:	4600 litrów (230 × 20)
Pobór zimnej wody:	3500 litrów
Pobór wrzątku:	1100 litrów

Wymagane:

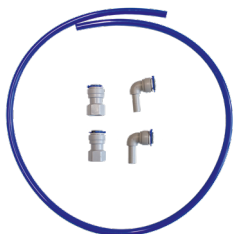
- > KKF
- > KSF
- > Zestaw przyłączeniowy AS-KSF
- > Zestaw przyłączeniowy AS-KKF
- > Głowica filtra FK (2 sztuki)
- > Mostek obejściowy



Głowica filtra FK

Do instalacji filtrów CLAGE KSF lub KKF do wszystkich modeli Zip.
Zestaw przyłączeniowy należy zamówić oddzielnie.

Głowica filtra FK: nr art.: 845071



Zestaw przyłączeniowy AS-KKF

Zestaw przyłączeniowy do instalacji filtra do osadów wapiennych
na przyłączy ciepłej wody urządzenia Zip.

Zestaw przyłączeniowy AS-KKF: nr art.: 845073



Zestaw przyłączeniowy AS-KSF

Zestaw przyłączeniowy do instalacji filtra na przyłączy zimnej wody
systemu wody pitnej lub na przyłączy armatury.

Zestaw przyłączeniowy AS-KSF: nr art.: 845072