

Domaines d'application

Pour l'adoucissement de l'eau pour les appareils à eau bouillante et pour le traitement de l'eau du robinet :

- > Zip HydroTap® G4

- > Zip HydroTap® G5

- > Zip Hydroboil®

- > Zip Hydroboil® Plus

- > Robinets de cuisine



Systèmes de filtration pour le traitement de l'eau

KKF et KSF

Information produit



Filtere > 	KKF Cartouche filtrante anti-calcaire	KSF Cartouche de filtre à impuretés
Cartouche filtrante [n° de référence] :	845064	845060
Pression requise [bar] :	2 - 6	3 - 6
Débit [l/min] :	max. 5,0	max. 5,0
Capacité [litres] :	consulter le tableau	6000
Température d'entrée [°C] :	5 - 23	5 - 23
Dimensions hauteur [cm] :	41	30
Dimensions diamètre [cm] :	12	11

Dureté de l'eau (dureté carbonatée)	Aperçu de la capacité de la cartouche filtrante KKF
Capacité à 10°KH [litres] :	3.000
Capacité à 15°KH [litres] :	1.500
Capacité à 20°KH [litres] :	1.200
Capacité à 25°KH [litres] :	1.000

Mode d'emploi

Remplacer la cartouche filtrante lorsque la capacité calculée est atteinte, mais au moins une fois par an. Les performances sont réduites si le débit recommandé est dépassé. Rincer toujours la cartouche après l'installation initiale ou après un changement de cartouche.

Description KKF

- > Cartouche d'échangeur d'ions à deux niveaux pour adoucir, stabiliser le pH et filtrer l'eau des appareils utilisés pour préparer des boissons chaudes, des cafés spécifiques et du thé.
- > Réduit les minéraux tels que le calcium et le magnésium ainsi que le chlore et améliore le goût et l'odeur de l'eau.
- > Utilise des résines qui échange les ions avec une valeur pH, la stabilisation de la valeur pH empêche une acidité excessive.
- > Stabilisation à partir d'une membrane en noix de coco à capacité particulièrement élevée
- > Réduit la dureté de l'eau qui peut entraîner la formation de tartre dans les machines à eau bouillante.
- > Remplacement hygiénique et facile des cartouches filtrantes. Les parties internes du filtre ne sont pas exposées au contact ou à la contamination

Description KSF

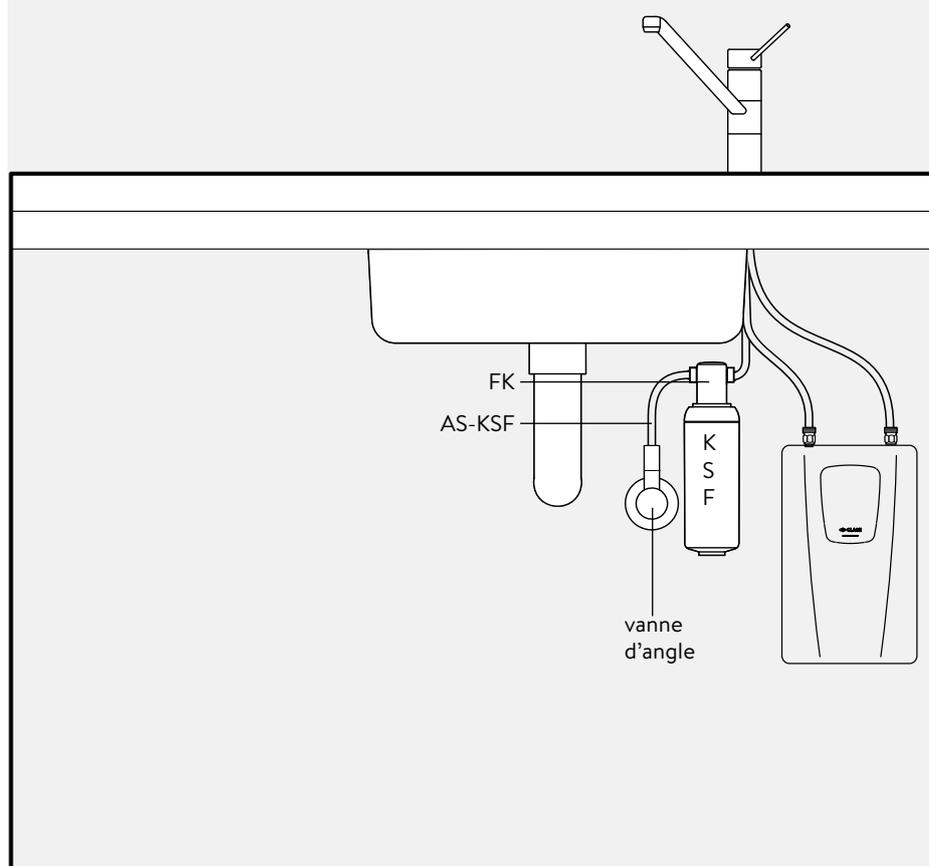
- > Filtre fin pour la filtration de l'eau pour les appareils de production de boissons froides et de boissons chaudes
- > Retient les particules ultrafines et les particules en suspension jusqu'à 5 microns
- > Filtration naturelle grâce à des granules fabriqués à partir de coquilles de noix de coco et de membranes en noix de coco
- > Réduit le chlore, les résidus d'hormones et de médicaments, les pesticides, les métaux lourds et améliore ainsi le goût et l'odeur de l'eau.
- > Remplacement hygiénique et facile des cartouches filtrantes. Les parties internes du filtre ne sont pas exposées au contact ou à la contamination

Systèmes de filtration pour le traitement de l'eau KKF et KSF Installation



Lors de l'installation des filtres CLAGE, veuillez tenir compte des dimensions différentes (consulter le tableau à la page 2). La distance minimale de 10 cm au-dessus et en dessous doit être respectée. L'installation est possible horizontalement (en position couchée) et verticalement.

Les instructions d'installation et d'utilisation doivent être respectées lors de l'installation.

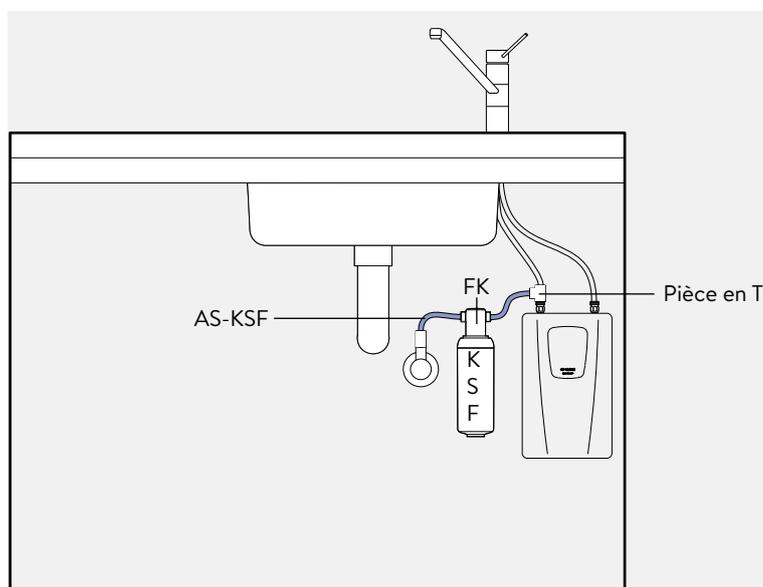


Exemple d'installation avec **KSF** dans le raccordement d'eau froide d'un robinet **sans pression**.

Pour filtrer l'eau du robinet destinée à la consommation directe.

Requis :

- > KSF
- > Kit de raccordement AS-KSF
- > Tête du filtre FK



Exemple d'installation avec **KSF** dans le raccordement d'eau froide d'un robinet **sous pression**.

Pour filtrer l'eau du robinet destinée à la consommation directe.

Requis :

- > KSF
- > Kit de raccordement AS-KSF
- > Tête du filtre FK
- > Pièce en T

Systèmes de filtration pour le traitement de l'eau

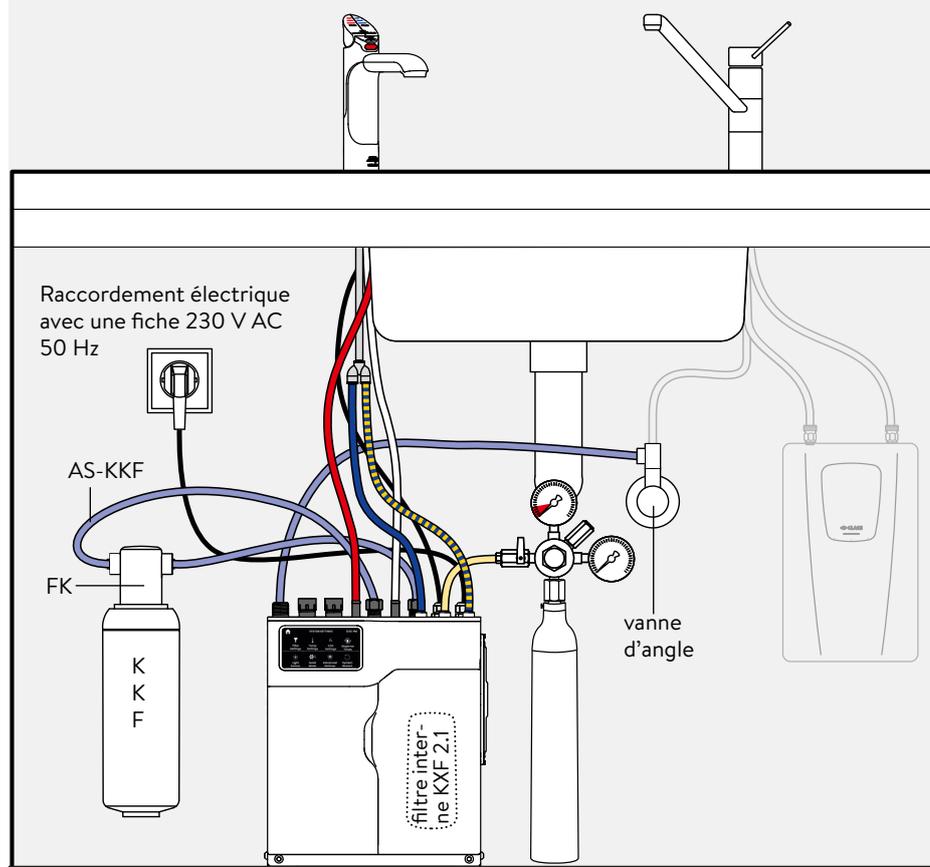
KKF et KSF

Installation



Lors de l'installation des filtres CLAGE, veuillez tenir compte des dimensions différentes (consulter le tableau à la page 2). La distance minimale de 10 cm au-dessus et en dessous doit être respectée. L'installation est possible horizontalement (en position couchée) et verticalement.

Les instructions d'installation et d'utilisation doivent être respectées lors de l'installation.



Exemple d'installation de **KKF** dans la dérivation de l'eau chaude d'un Zip HydroTap® G5 BCS pour l'adoucissement de l'eau chaude.

Recommandé pour des quantités de prélèvement > 3000 litres par an

Requis :

- > KKF
- > Kit de raccordement AS-KKF
- > Tête du filtre FK

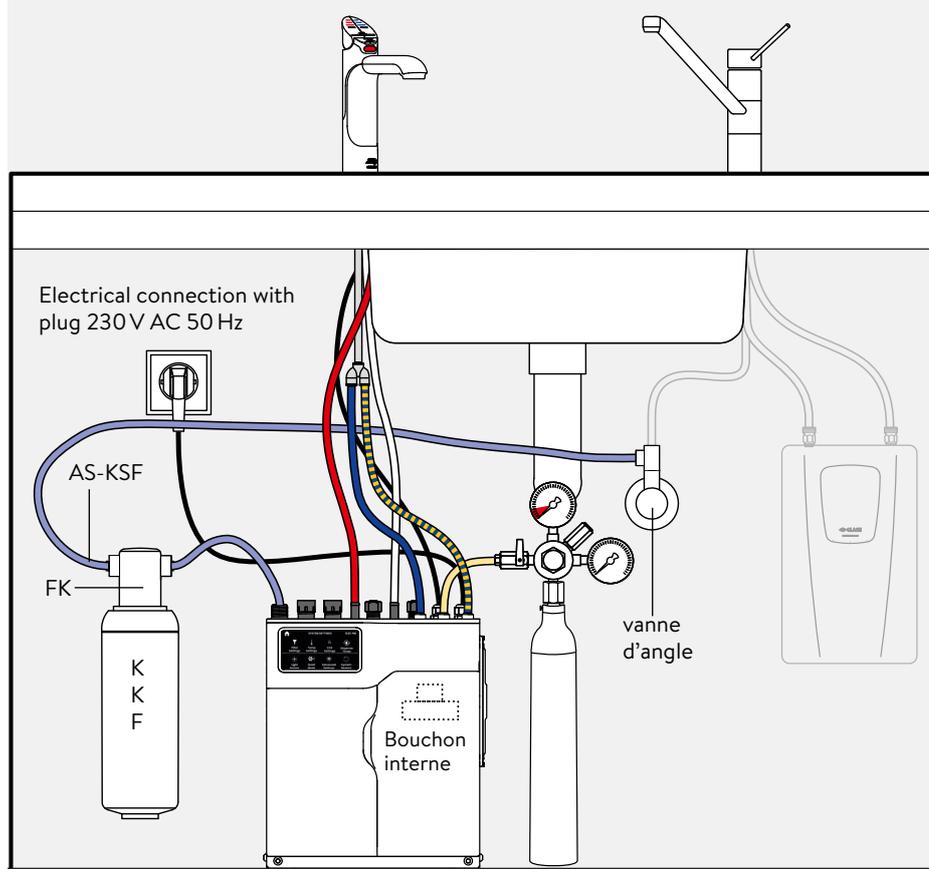
Systèmes de filtration pour le traitement de l'eau KKF et KSF

Installation



Lors de l'installation des filtres CLAGE, veuillez tenir compte des dimensions différentes (consulter le tableau à la page 2). La distance minimale de 10 cm au-dessus et en dessous doit être respectée. L'installation est possible horizontalement (en position couchée) et verticalement.

Les instructions d'installation et d'utilisation doivent être respectées lors de l'installation.



Exemple d'installation avec KKF dans l'entrée d'eau froide d'un Zip HydroTap® G5 BCS pour adoucir l'eau chaude et filtrer simultanément l'eau froide.

Recommandé pour des quantités de prélèvement \leq 3000 litres par an

Le filtre interne du Zip est contourné dans cette configuration d'installation à l'aide des accessoires suivants :

Pont de dérivation du filtre ZIP 894377

Requis :

- > KKF
- > Kit de raccordement AS-KSF
- > Tête du filtre FK
- > Bouchon interne

Calcul des quantités prélevées pour un système d'eau Zip Hydrotap®

Prélèvement d'eau par personne/jour 1 litre

Composition des prélèvements : $\frac{3}{4}$ litre d'eau froide / CO₂

$\frac{1}{4}$ litre d'eau chaude

Exemple de calcul pour 10 personnes : 10 litres par jour

Jours ouvrables par an : 230 jours

Quantité totale des prélèvements : 2300 litres (230 × 10)

Prélèvement d'eau froide : 1700 litres

Prélèvement d'eau chaude : 600 litres

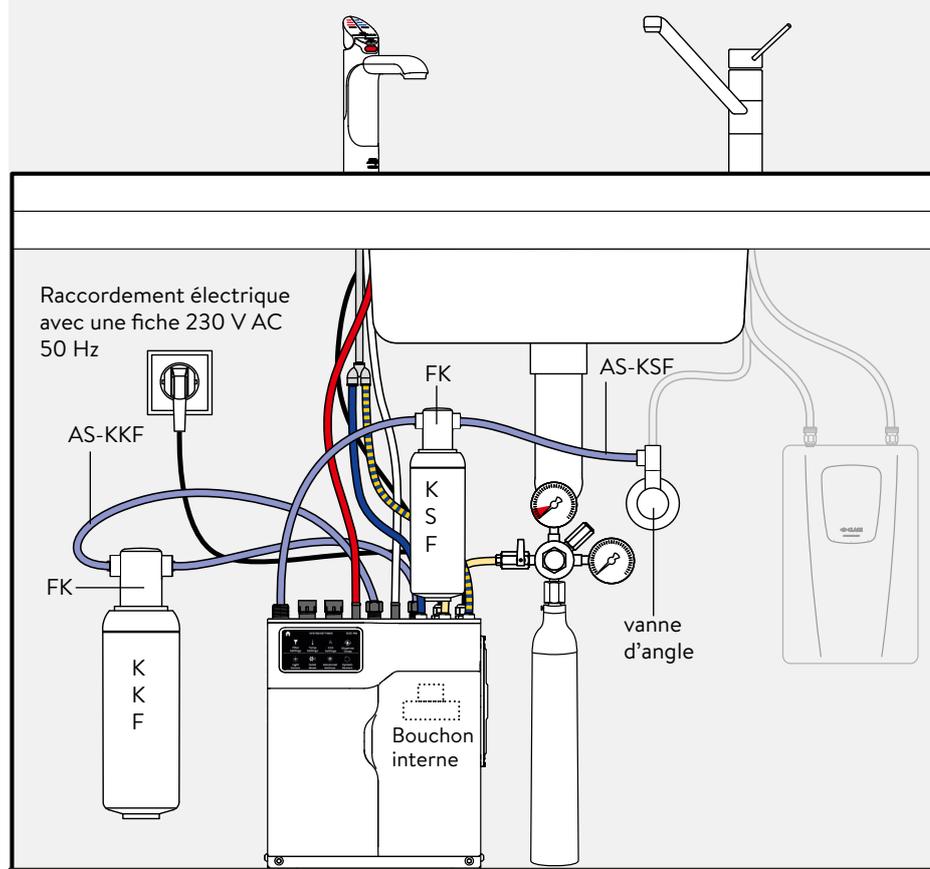
Systèmes de filtration pour le traitement de l'eau KKF et KSF

Installation



Lors de l'installation des filtres CLAGE, veuillez tenir compte des dimensions différentes (consulter le tableau à la page 2). La distance minimale de 10 cm au-dessus et en dessous doit être respectée. L'installation est possible horizontalement (en position couchée) et verticalement.

Les instructions d'installation et d'utilisation doivent être respectées lors de l'installation.



Exemple d'installation d'un Zip HydroTap® G5 BCS avec un KSF dans l'entrée d'eau froide et un KKF dans la dérivation de l'eau chaude.

Pour l'adoucissement de l'eau chaude et le filtrage distinct de l'eau froide. Idéal pour les grandes quantités de prélèvement et le nettoyage simple du système.

Recommandé pour les applications commerciales avec des volumes de prélèvement > 6000 litres par an

Le filtre interne du Zip est contourné dans cette configuration d'installation à l'aide des accessoires suivants :

Bouchon interne du filtre ZIP 894377

Calcul des quantités prélevées pour un système d'eau Zip Hydrotap®

Prélèvement d'eau par personne/jour 1 litre

Composition des prélèvements : $\frac{3}{4}$ litre d'eau froide / CO₂

$\frac{1}{4}$ litre d'eau chaude

Exemple de calcul pour 20 personnes : 20 litres par jour

Jours ouvrables par an : 230 jours

Quantité totale des prélèvements : 4600 litre (230 × 20)

Prélèvement d'eau froide : 3500 litres

Prélèvement d'eau chaude : 1100 litres

Requis :

- > KKF
- > KSF
- > Kit de raccordement AS-KSF
- > Kit de raccordement AS-KKF
- > Tête du filtre FK (2 pièces)
- > Bouchon interne



Tête du filtre FK

Pour l'installation des filtres CLAGE KKF et KSF sur tous les appareils Zip. Les accessoires de raccordement doivent être commandés séparément.

Tête du filtre FK : Numéro de référence 845071



Kit de raccordement AS-KKF

Kit de raccordement pour l'installation du filtre sur la dérivation de l'eau chaude du système d'eau.

Kit de raccordement AS-KKF : Numéro de référence 845073



Kit de raccordement AS-KSF

Kit de raccordement pour installer le filtre à l'entrée d'eau froide du système d'eau ou pour raccorder le robinet.

Kit de connexion AS-KSF : Numéro de référence 845072