

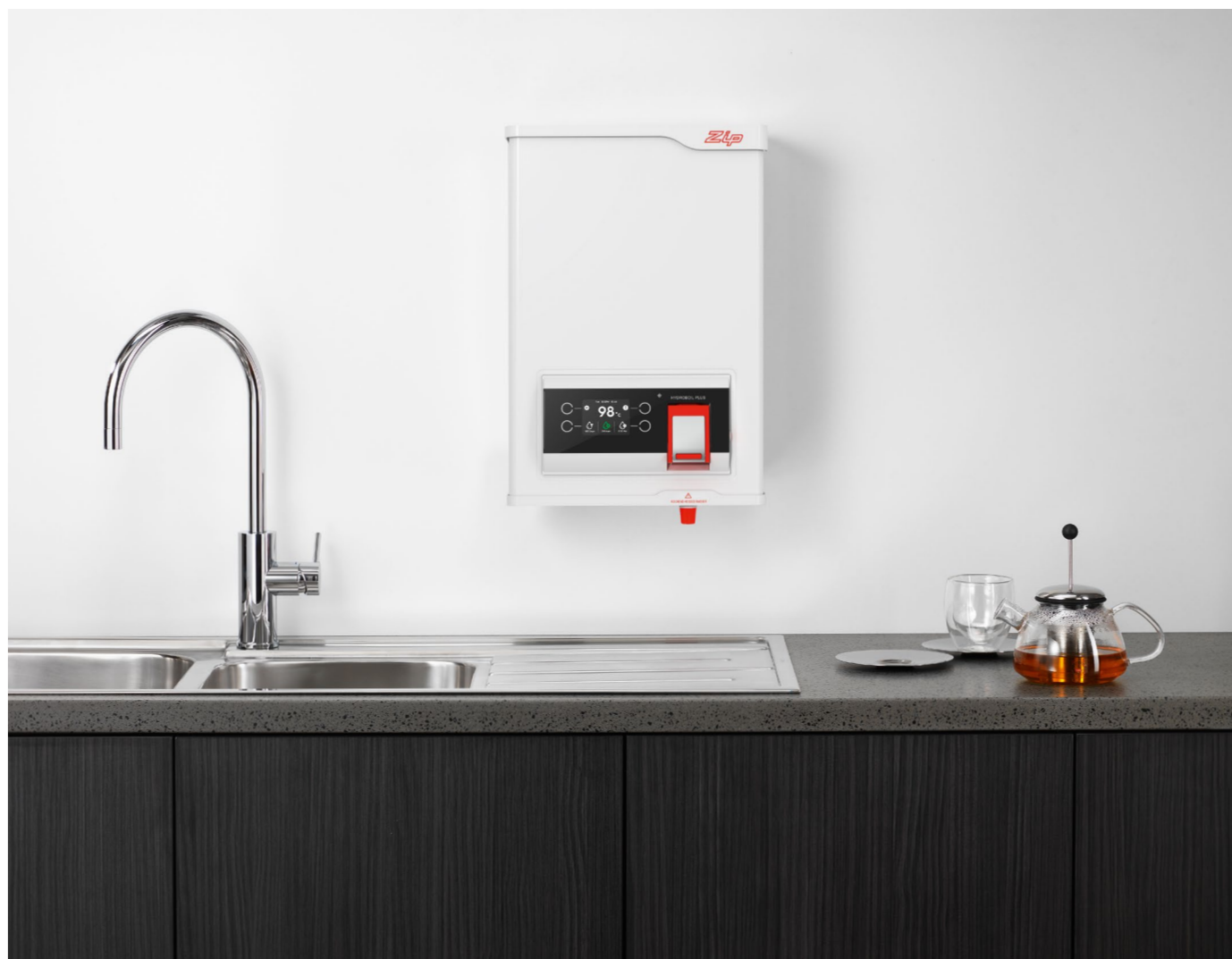
Appareil à eau bouillante Hydroboil® Plus



Champs d'application

Alimentation en eau bouillante :

- > Bureaux
- > Cantines / bistros
- > Gastronomies / hôtels
- > Hôpitaux



Appareil à eau bouillante

Hydroboil® Plus

Information produit



			
	Hydroboil® Plus 3	Hydroboil® Plus 5	Hydroboil® Plus 7
Numéro d'article [boîtier laqué blanc] :	4100-44703	4100-44705	4100-44707
Raccord d'eau (raccord à vis) :	G ½"		
Température de consigne de l'eau [°C] :	68 – 100		
Contenu d'eau bouillante [litres / tasses ¹⁾] :	3 / 18	5 / 30	7,5 / 45
Capacité d'eau bouillante [tasses ¹⁾ / h] :	64	110	110
Durée de réchauffage [tasses ¹⁾ / min] :	1,1	1,8	1,8
Durée de chauffage pour le remplissage complet ²⁾ [min] :	17	17	23
Puissance nominale à une tension de 1~ / N / PE 230 V AC [kW] :	1,4	2,2	2,2
Tension nominale:	1~ / N / PE 230 V AC		
Indicateur de fonction :	✓		
Classe de protection	IP 20		
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) [cm] :	43,9 × 30,0 × 18,3	47,3 × 32,9 × 20,1	58,6 × 32,9 × 20,1
Raccordement réseau :	 avec fiche		
Poids approx. avec remplissage d'eau [kg] :	12	15	20

1) Tasse standard de 167 ml

2) À une température d'alimentation de 10 °C

Description

- > Distributeur automatique d'eau bouillante pour l'alimentation constante en eau bouillante
- > La valve à bouton permet de remplir la tasse d'une simple pression du doigt, le bouton est surélevé pour un remplissage pratique d'une théière,
- > Avec fonction anti-brûlure.
- > Écran LCD avec touches à capteur pour l'affichage de fonctionnement et de fonction
- > Le système breveté à deux chambres avec réservoir en plastique isolé thermiquement empêche le mélange de l'eau froide et chaude.
- > Dispositif d'économie d'énergie activable (arrêt automatique ou réduction de la température à 68 °C en cas de non utilisation prolongée, d'obscurité ou par minuterie)

Vanne à touche

La valve à touche ne chauffe pas et permet de remplir la tasse d'un simple effleurement du doigt. Le bouton peut être levé pour faciliter le remplissage d'une cruche. L'utilisation du verrouillage de sécurité empêche le captage involontaire d'eau chaude.

Remplissage de la tasse par simple pression du doigt



Remplissage confortable d'une théière avec bouton surélevé



Appareil à eau bouillante

Hydroboil® Plus

Installation



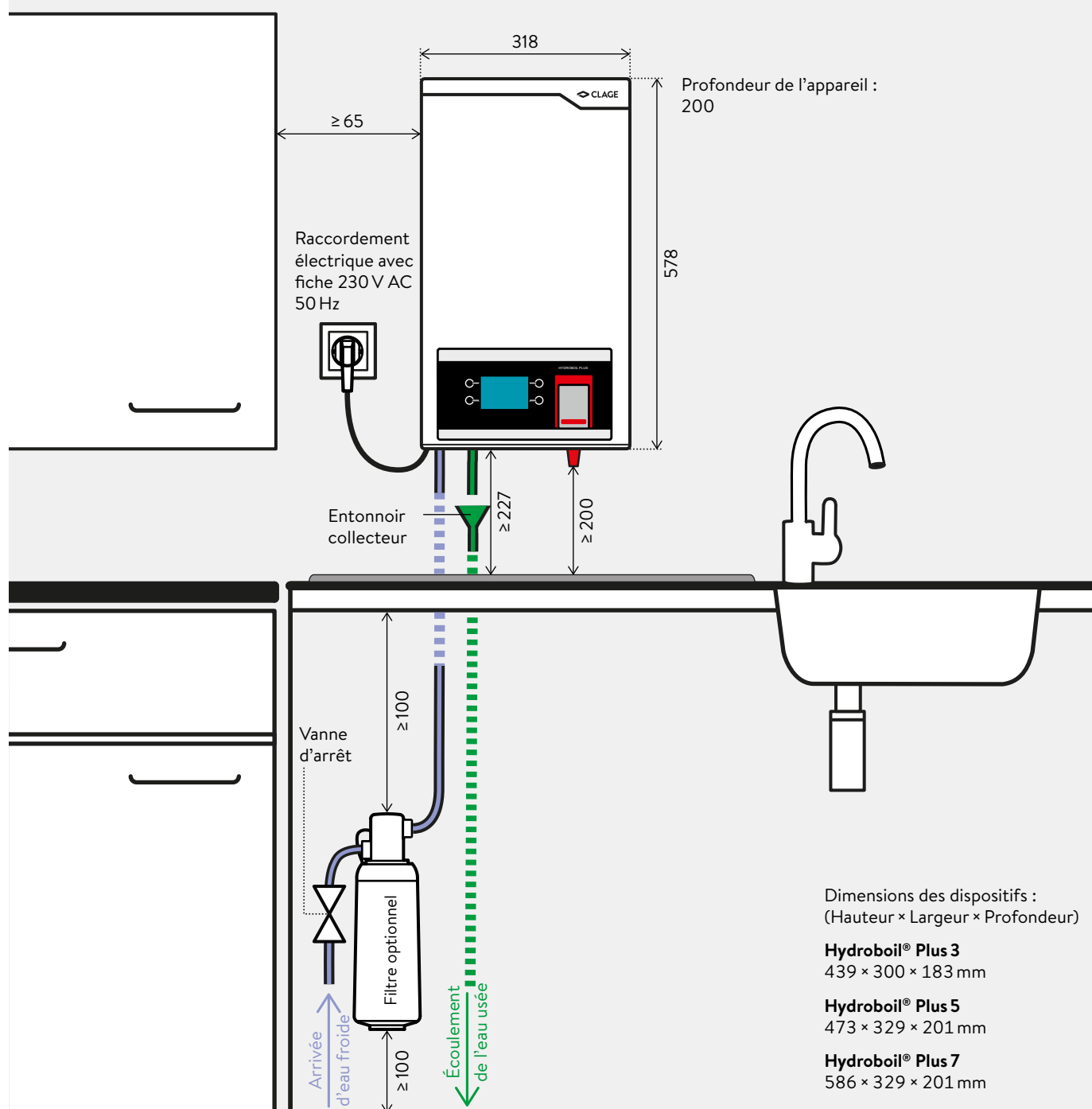
Dimensions en mm

La sortie du chauffe-eau doit être au-dessus de l'évier ou du bac d'égouttage. Le bord inférieur du diffuseur ne doit pas se trouver à moins de 200 mm au-dessus du bac d'égouttement. Si des récipients plus grands doivent être remplis, la distance doit être augmentée.

L'exemple montre l'installation avec Hydroboil® Plus 7, comme installation en surface avec entonnoir collecteur visible.

Pour les travaux d'entretien, une distance minimale de 150 mm en haut, 65 mm à gauche et 20 mm à droite doit être respectée.

Le manuel de montage et d'utilisation doit être respecté lors de l'installation.



Appareil à eau bouillante

Hydroboil® Plus

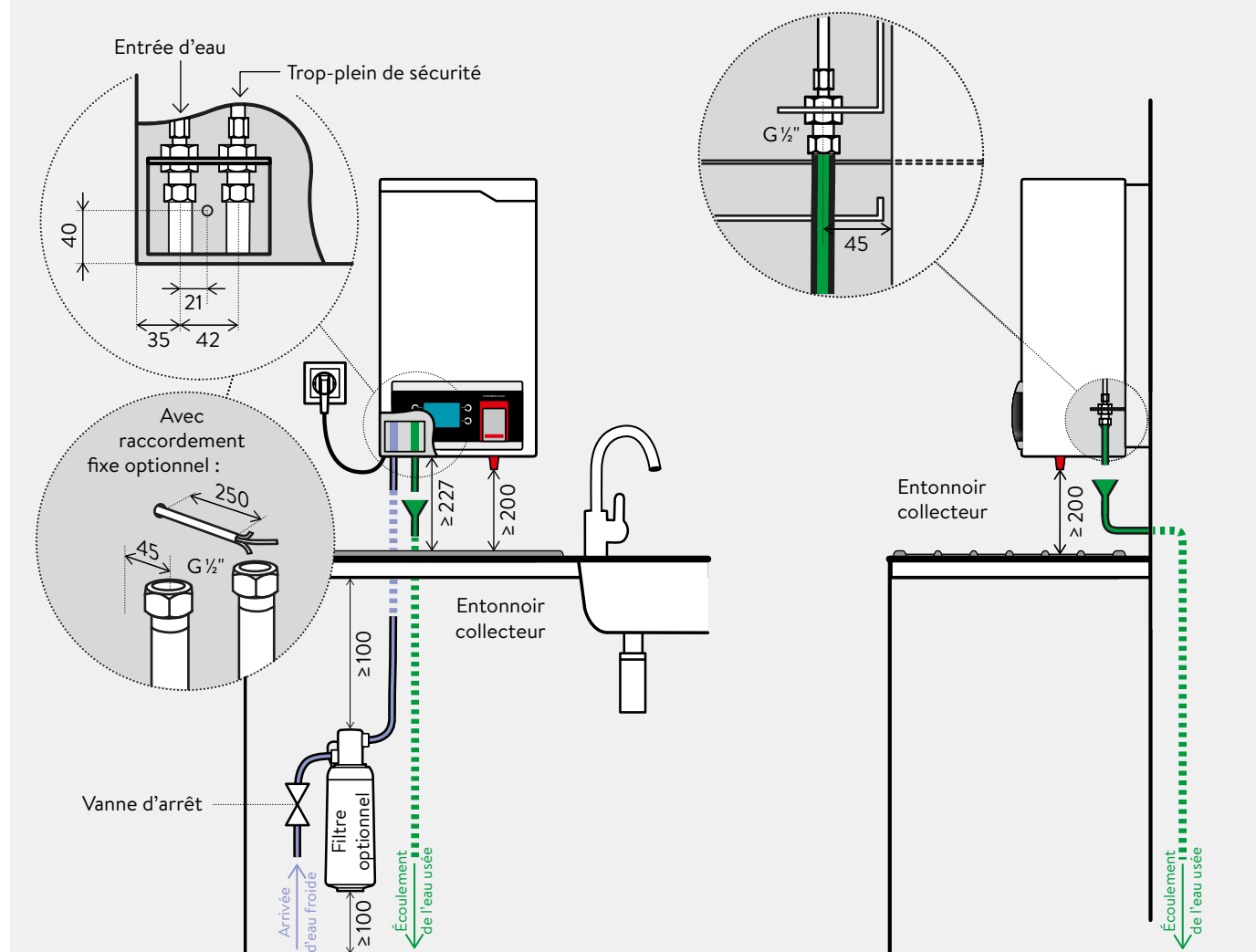
Installation



L'exemple montre les raccords d'eau sur l'installation avec Hydroboil® Plus 7, comme installation en surface avec entonnoir collecteur visible.

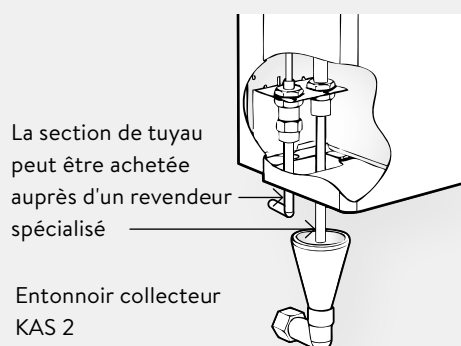
Dimensions en mm

Le manuel de montage et d'utilisation doit être respecté lors de l'installation.



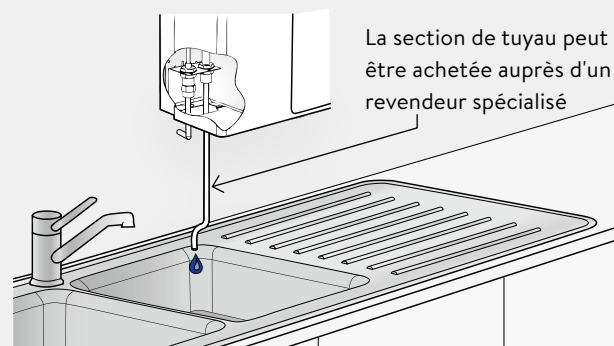
Installation en saillie avec **entonnoir collecteur** visible

Dans ce cas, il faut régler un bac collecteur standard pour le trop-plein. Le trop-plein de sécurité doit être prolongé avec un tronçon de tuyau dont l'extrémité mène visiblement dans l'entonnoir à l'extérieur de l'appareil.



Installation en saillie avec **section de tube**

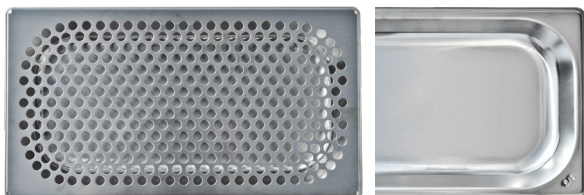
Dans ce cas, une section de tuyau ($\varnothing$ = min. 12 mm) est utilisée avec un raccord vissé de 1/2 pouce pour la ventilation de sécurité, qui se termine à un endroit visible protégé contre les brûlures et conduit à l'évacuation de l'eau dans l'évier.



Appareil à eau bouillante

Hydroboil® Plus

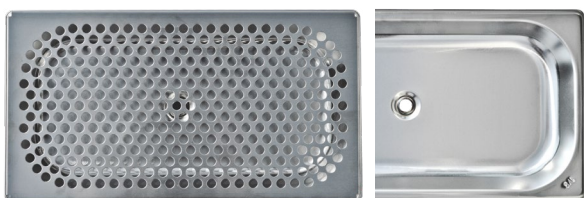
Accessoires



KAT1 (optionnel)

Tableau en acier inoxydable, 32,5 x 17,5 cm

KAT1 : Référence 4100-44080



KAT2 (optionnel)

Tableau en acier inoxydable avec raccord pour eaux usées, 32,5 x 17,5 cm

KAT2 : Référence 4100-44081



KAS1 (optionnel)

Entonnoir collecteur pour installation sous la table, 3/4 pouce

KAS1 : Référence 4100-44085



KAS2 (optionnel)

Entonnoir collecteur pour raccordement mural, 3/4 pouce

KAS2 : Référence 4100-44086

Appareil à eau bouillante

Hydroboil® Plus

Accessoires



Kit de raccordement encastré KUA (optionnel)

Kit de conversion pour l'Hydroboil Plus pour le raccordement à un raccordement mural ½ pouce lors du remplacement d'un appareil avec un raccordement encastré.

KUA: Référence 883115



Système de filtration pour adoucisseur d'eau KKF

Pour les eaux dures et calcaires, il faut également utiliser le système de filtration KKF (recommandé pour les eaux à partir de 10 °KH).

Tête de filtre adaptée aux filtres KKF

Tête de filtre FK: Référence 845071

Cartouche filtrante, capacité à 10 °KH 3.000 litres

KKF: Référence 845064



Kit de connexion 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: Référence 845072



Convertisseur de calcaire AquaBion

Système convertisseur de calcaire sans entretien avec anode en zinc et boîtier en laiton comme alternative pour réduire l'accumulation de calcaire.

Pour installation directement dans l'entrée d'eau froide ½ pouce de l'appareil.

AquaBion: Référence 845065