



Domaines d'utilisation

Alimentation individuelle:

- > Lavabo (par ex. dans les WC invités)
- > Sanitaires pour locaux commerciaux
- > Kitchenette (MBH 6 ou MBH 7)



Petit chauffe-eau instantané MBH

Information produit



L'efficacité énergétique de classe A (échelle: A+ à F)								
	MBH 3 (E)	MBH 4	MBH 6	MBH 7	MBH 3 (E)	MBH 4	MBH 6	MBH 7
Référence :	1500-160032	1500-160043	1500-160063	1500-16007				
Construction :	fermée							
Surpression nominale [MPa (bar)] :	1 (10)							
Branchement de l'eau (raccordement vissé) :	G 3/4"							
Débit d'eau chaude à $\Delta t = 25 K$ ¹⁾ [l/min] :	2,0	2,5	3,3	3,7				
Débit de mise en marche / max. débit ²⁾ [l/min] :	1,3 / 2,0	1,8 / 2,5	2,2 / 3,3	2,4 / 3,7				
Puissance nominale [kW] :	3,5	4,4	5,7	6,5				
Tension d'alimentation [1~ / N / PE 220 ..240 V AC] :	 Connexion fixe	 Connexion fixe	 Connexion fixe					
Tension d'alimentation [2~ / PE 400 V AC] :								 Connexion fixe
Courant nominal [A] :	15	19	25	16				
Section de câble nécessaire [mm ²] :	1,5	2,5	4,0	2,5				
Système de chauffage à Fil nu IES® :	✓							
Label de contrôle VDE / Classe de protection :	✓ / IP 25							
Résistivité de l'eau à 15 °C [Ωcm] ≥ :	1100							
Capacité nominale [litre] :	0,2							
Poids avec plein d'eau [kg] :	env. 1,5							
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) [cm] :	13,5 x 18,6 x 8,7							

1) Élévation de température, par ex. de 15 °C à 40 °C 2) Débit limité pour obtenir une augmentation de température optimale. Adaptable par l'ajustement de la quantité d'eau

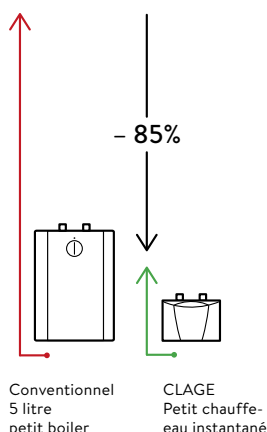
Description

- > Chauffe-eau instantané à commande hydraulique (appareil sous plan) de petite taille pour l'alimentation économique en énergie d'un lavabo
- > La complète puissance de chauffe est activée automatiquement dès que l'eau s'écoule à travers l'appareil
- > Efficace système hydraulique pour un jet d'eau optimal avec une consommation d'eau économique
- > Le système de chauffe à fil nu IES® avec cartouche de chauffage remplaçable assure une durée de vie plus longue, moins de tartre et plus d'efficacité, étant plus facile à maintenir
- > Câble secteur longueur 65 cm pour branchement fixe
- > Construction résistante à la pression, convient pour des robinetteries résistant à la pression et sans pression
- > Fourni avec un ensemble de raccordement (raccord en T et tuyau de pression flexible) pour un robinet
- > Adaptateur de régulateur de jet pour l'embout M 22/24 sur la robinetterie

Comparaison économique (Source : www.clage.com)

Jusqu'à 85 % d'économies d'énergie en comparaison des petits ballons traditionnels.

Le petit chauffe-eau instantané étonne par sa petite taille et son fonctionnement économique. L'eau est chauffée directement pendant qu'elle s'écoule. Il n'y a pas de réserve d'eau chaude, ce qui permet d'économiser l'énergie de veille habituellement nécessaire. La comparaison fait nettement ressortir le potentiel d'économies annuelles offert par le chauffe-eau instantané, car les pertes thermiques d'un ballon sont supérieures à l'énergie utile nécessaire pour se laver les mains.



Petit chauffe-eau instantané MBH Installation



Exemple d'installation avec une robinetterie **sous pression**.

Dimensions en mm

Lors de l'installation, suivez la notice de montage et respectez le mode d'emploi.

Montez un brise-jet !

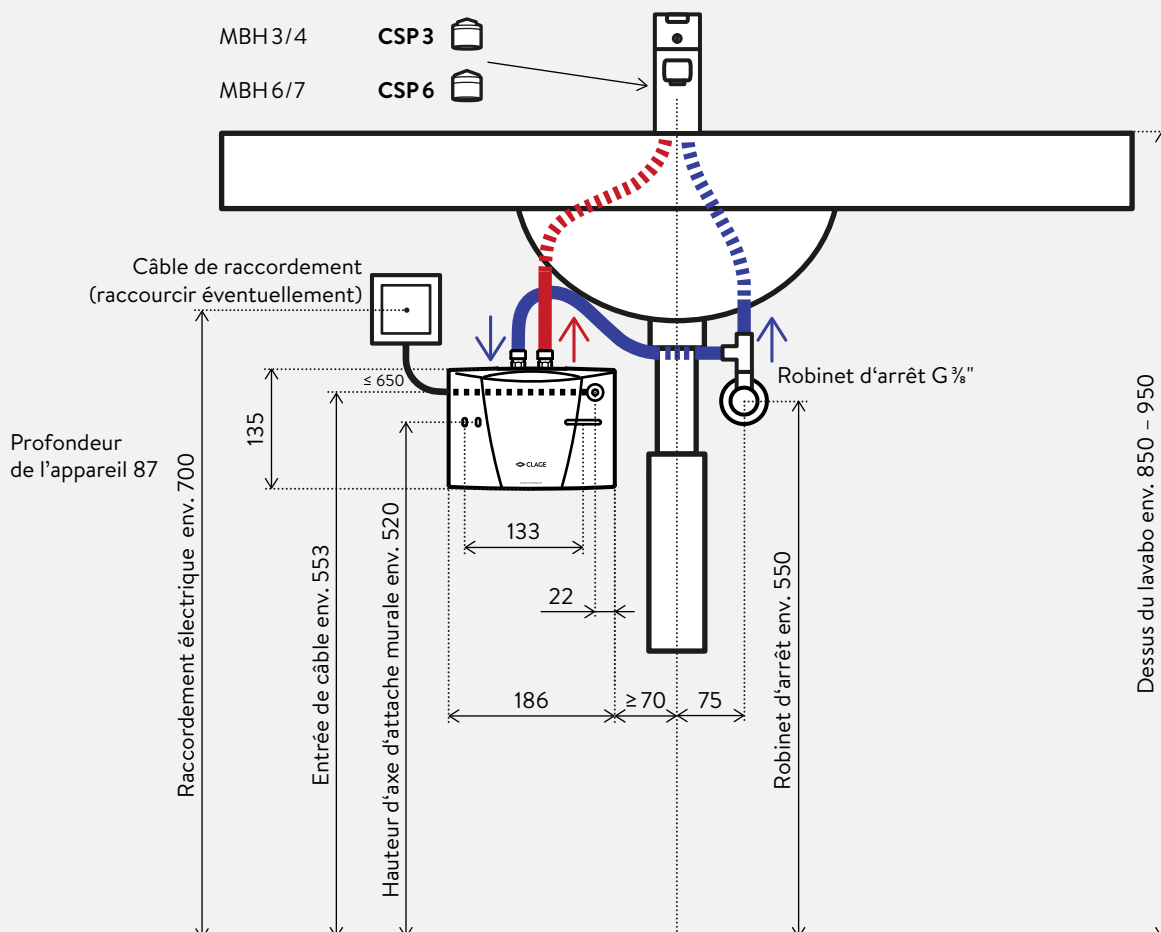
MBH 3/4

CSP 3

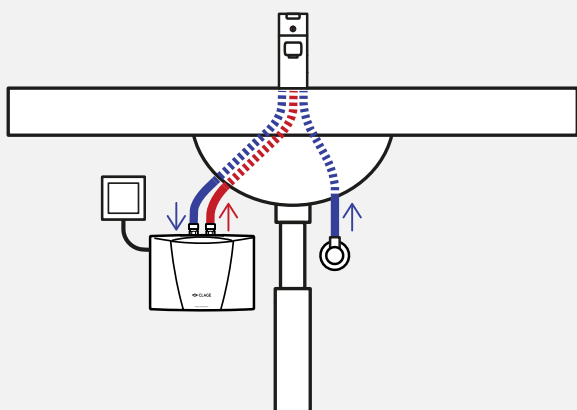


MBH 6/7

CSP 6



Exemple de montage avec mélangeur **sans pression**.





Accessoires pour l'installation sous plan (compris dans la livraison)

FVS

Flexible de raccordement $\frac{3}{8}$ -pouce écrou-raccord $\times$ $\frac{3}{8}$ -pouce
écrou-raccord, 50 cm de long
Référence 89620

Pièce en T

Raccord en té spécial $\frac{3}{8}$ -pouce écrou-raccord $\times$ $\frac{3}{8}$ -pouce raccord à
compression Ø 10 mm
Référence 89610



Régulateur de jet CSP 3 et CSP 6 (compris dans la livraison)

Le régulateur de jet sur la robinetterie assure un fonctionnement
économique en énergie et en eau du chauffe-eau instantané
compact. L'eau enrichie d'air produit un jet d'eau régulier et doux
composé de perles d'eau qui n'éclaboussent pas.

Adaptateur de régulateur de jet pour l'embout M 22/24 sur
la robinetterie

CSP 3 (< 2 l / min) : Référence 0010-00421

CSP 6 (< 3,5 l / min) : Référence 0010-00461

Exemple de texte pour appel d'offres

... Petit chauffe-eau instantané électrique à commande hydraulique
avec cartouche chauffante interchangeable à fil nu, complet avec
kit de raccordement et CSP régulateur de jet spécial pour alimenter
un lavabo (le poste ..), modèle MBH.., puissance raccordée : ...* kW
...* V, à adapter sur la robinetterie existante (le poste ..) livraison et
placement.