

Chauffe-eau instantané électrique compact CDX-U



Domaines d'utilisation

Alimentation individuelle:

- > Évier de cuisine
- > Lavabo
- > Lavabo double



Chauffe-eau instantané électrique compact

CDX-U

Information produit



L'efficacité énergétique de classe A (échelle: A+ à F)	CDX 6 -U	CDX 9 -U
Référence :	2400-26647	2400-26649
Construction :	fermée	
Surpression nominale [MPa (bar)] :	1 (10) *)	
Branchement de l'eau (raccordement vissé) :	G 3/8"	G 1/2"
Plage de réglage de la température [°C] :	Réglage d'usine: 50 (réglable en interne entre 30 et 60)	
Débit d'eau chaude à $\Delta t = 33 K$ ¹⁾ [l/min] :	2,9	3,8
Débit de mise en marche / max. débit ²⁾ [l/min] :	2 / 4	2 / 5
Puissance nominale ³⁾ [kW] :	6,6	8,8
Tension d'alimentation [1~/N/PE 220 – 240 V AC] :	Connexion fixe	
Courant nominal ²⁾ [A] :	29	38
Section de câble nécessaire [mm ²] :	3 x 4	3 x 6
Système de chauffage à Fil nu IES® :	✓	
Label de contrôle VDE / Classe de protection :	✓ / IP 24	
Résistivité de l'eau à 15 °C [Ωcm] \geq :	1100	
Capacité nominale [litre] :	0,3	
Poids avec plein d'eau [kg] :	env. 2,7	
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) [cm] :	29,4 x 17,7 x 10,4	

*) Également admis pour usage sans pression 1) Élévation de température, par ex. de 12 °C à 45 °C 2) Débit limité pour obtenir une augmentation de température optimale 3) Relatif à une tension nominale de 230 V

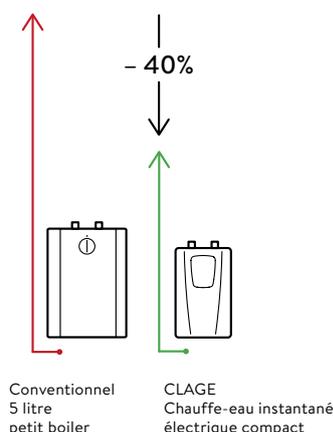
Description

- > Chauffe-eau instantané à régulation électronique format compact pour montage sous plan, sans commande
- > Ajustement automatique de la puissance au débit et à la température de sortie
- > Température de sortie maximale réglée sur 50 °C en sortie d'usine, réglage habituel de la température par le mélange d'eau froide au robinet
- > Montage facile sous l'évier de cuisine grâce à des dimensions réduites et des prises d'eau externes pour une installation résistant à la pression ou sans pression
- > Le système de chauffage à fil nu IES® assure une durée de vie plus longue, réduisant le tartre, en étant efficace et facile d'entretien

Comparaison économique (Source : www.clage.fr)

Jusqu'à 40 % d'économie d'énergie par rapport aux chauffe-eau conventionnels de faible capacité.

Une production d'eau chaude instantanée adaptée aux besoins et la fin de la déperdition énergétique due au stockage d'eau préchauffée abaissent la consommation d'énergie d'environ 40 %. Avec l'eau économisée, on peut économiser jusqu'à 80 Euros en coûts de fonctionnement.



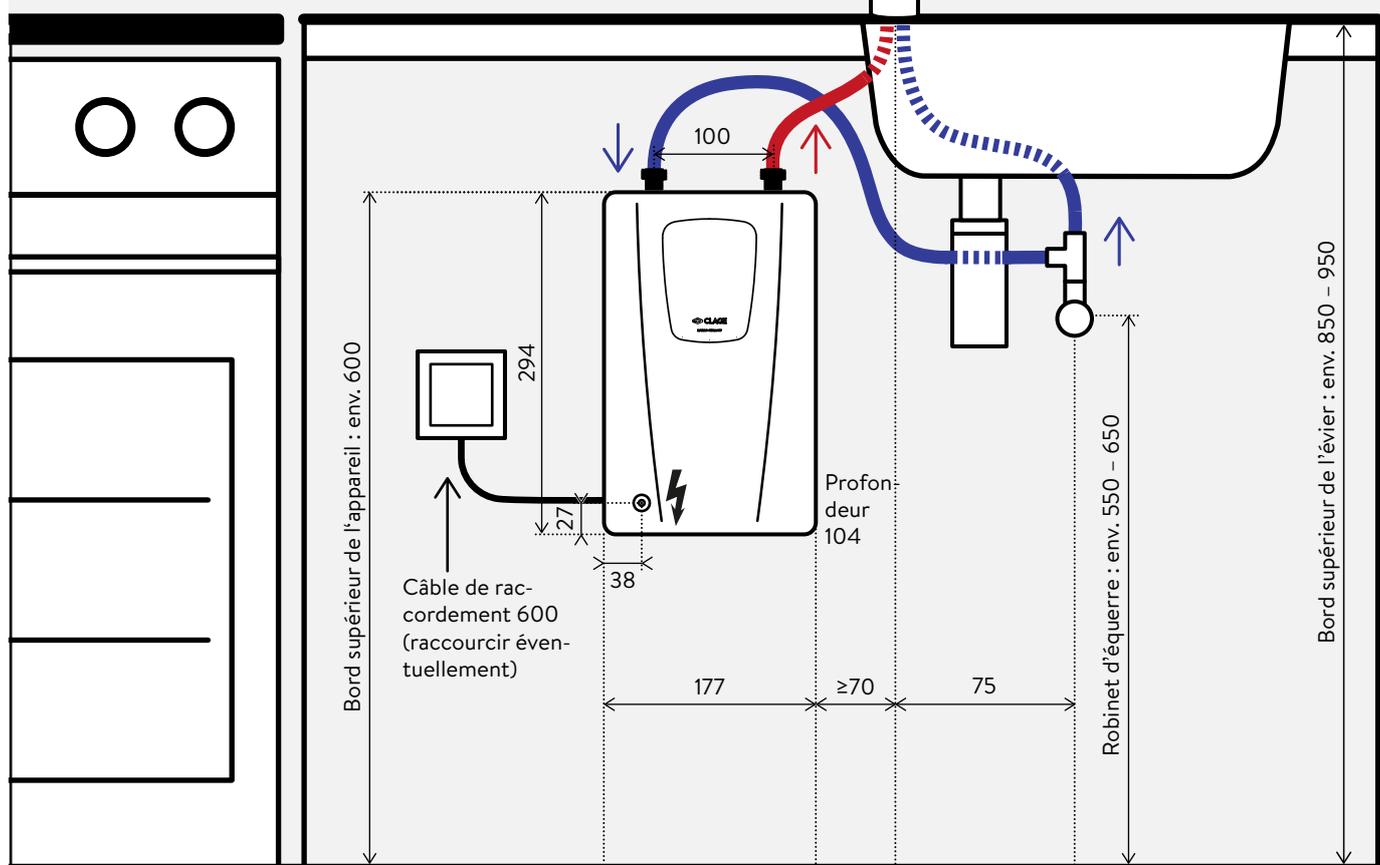
Chauffe-eau instantané électrique compact CDX-U Installation



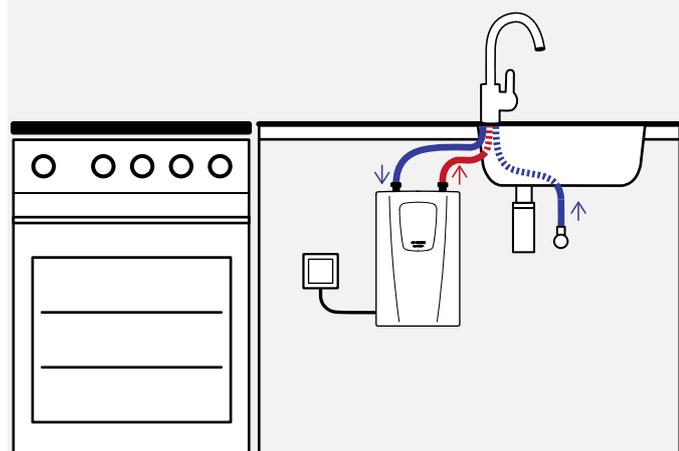
Exemple d'installation avec une robinetterie **résistante à la pression**

Dimensions en mm

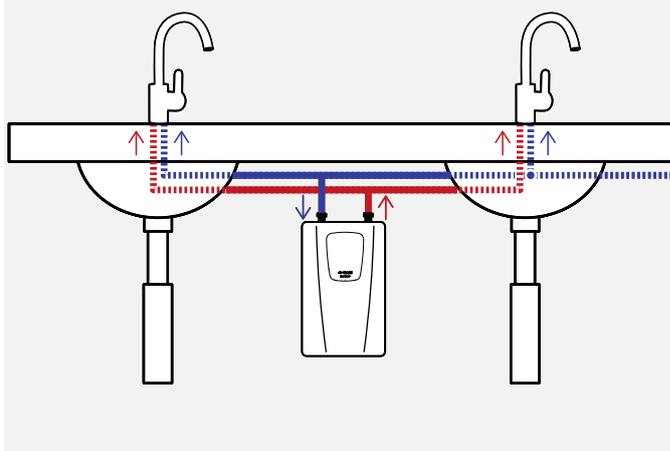
Lors de l'installation, suivez la notice de montage et respectez le mode d'emploi.



Installation alternative avec une robinetterie **sans pression**.



Installation alternative avec **des robinetteries résistant à la pression** sur un **lavabo double**.





Set des accessoires (compris dans la livraison)

Deux joints, deux mousseurs et une vanne G $\frac{3}{8}$ -pouce (CDX6-U) / G $\frac{1}{2}$ -pouce (CDX9-U)

G $\frac{3}{8}$ -pouce : Référence 9400-94514

G $\frac{1}{2}$ -pouce : Référence 9400-94515



Accessoires (optionnel)

Pièce de raccordement

Joint plat $\frac{3}{8}$ -pouce (a) × $\frac{1}{2}$ -pouce (i)
Référence 89675

FVS (requis : pièce de raccordement)

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

Pièce en T (requis : pièce de raccordement)

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



Accessoires recommandés pour l'utilisation dans la salle de bains (optionnel)

EWT / EWT-C

Mélangeur de lavabo à commande une main (trajets d'eau isolés, matériaux sans nickel ni plomb), avec système de fixation Easy-Fix et robinet de vidange à tige de traction, écoulement : 11,2 cm, hauteur x largeur : 15,1 × 17,5 cm

EWT (sans pression) : Référence 1100-04420

EWT-C (résistant à la pression) : Référence 1100-04421



Accessoires recommandés pour l'utilisation dans la cuisine (optionnel)

EAK (sans pression)

Mitigeur mono-commande pour évier avec levier de commande latéral et bec orientable 20 cm

EAK : Référence 1100-04430



Régulateur de jet CSP 6, CSP 6a et CSP 6i (optionnel)

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 6 (< 3,5l/min) : Référence 0010-00461
- > Régulateur de jet avec embout en chrome M 24a (convient à des armatures avec taraudage à la sortie)
CSP 6a : Référence 0010-0047
- > Régulateur de jet avec embout en chrome M 22i (convient pour des armatures avec filetage à la sortie)
CSP 6i : Référence 0010-0046

Exemple de texte pour appels d'offres

... chauffe-eau instantané à commande électronique sous plan au format compact pour une alimentation en eau chaude économique. Température pré réglée par défaut à 50 °C. Type CDX ...-U, résistante à la pression, puissance de raccordement ... kW 1~ / N / PE 230 V AC, livrer l'appareil, le monter et le mettre en marche.