

# Chauffe-eau instantané électrique compact CEX 9 Plus



## Domaines d'utilisation

Alimentation individuelle :

- > Lavabo
- > Double vanité
- > Douche

Alimentation du groupe :

- > Douche et lavabo (dans des pays avec une température d'alimentation suffisamment élevée)



# Chauffe-eau instantané électrique compact

## CEX9 Plus

### Information produit



**L'efficacité énergétique de classe **A**** (échelle: A+ à F) **CEX9 Plus** (avec Multiple Power System : 6,6 ou 8,8 kW réglable)

Référence :	2400-26470	
Construction :	fermée	
Surpression nominale [MPa (bar)] :	1 (10) *)	
Branchement de l'eau (raccordement vissé) :	G ½"	
Plage de réglage de la température [°C] :	20 à 55	
Débit d'eau chaude à $\Delta t = 33 \text{ K}^{1)2)}$ [l/min] :	2,9	3,8
Débit de mise en marche / max. débit <sup>3)</sup> [l/min] :	2 / 5	
Puissance nominale <sup>4)</sup> [kW] :	6,6	8,8
Tension d'alimentation [1~/N/PE 220 – 240 V AC] :	☑ Connexion fixe	
Courant nominal <sup>2)</sup> [A] :	29	38
Section de câble nécessaire <sup>2)</sup> [mm <sup>2</sup> ] :	3 × 4	3 × 6
Système de chauffage à Fil nu IES® :	✓	
Smart Control capable :	✓ ☑    (optionnel)	
Contrôle à distance :	✓  (optionnel)	
Compatible avec des installations solaires, idéal pour le post-chauffage (Température d'entrée ≤ 60 °C) :	✓	
Label de contrôle VDE / Classe de protection :	✓ / IP 25	
Résistivité de l'eau à 15 °C [ $\Omega\text{cm}$ ] ≥ :	1100	
Capacité nominale [litre] :	0,3	
Poids avec plein d'eau [kg] :	env. 2,7	
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) [cm] :	29,4 × 17,7 × 10,4	

\*) Également admis pour usage sans pression 1) Élévation de température, par ex. de 12 °C à 45 °C température optimale 2) Selon la puissance raccordée réglée 3) Débit limité pour obtenir une augmentation de température optimale 4) Relatif à une tension nominale de 230 V

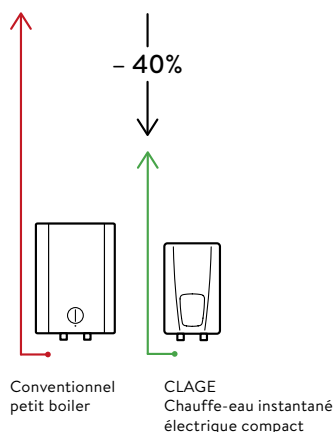
#### Description

- > Chauffe-eau instantané compact sur plan à réglage électronique en set avec CXH douchette réglable et optimale
- > La température est réglée par un système contrôlé. Inutile d'ajouter de l'eau froide
- > Panneau de commande à touches sensibles avec affichage LED pour le réglage de la température au degré près 20 °C et 55 °C
- > Deux touches de programmation ayant une valeur fixe individuelle, limitation de température activable et affichage de l'état
- > Montage facile de grâce à des dimensions réduites et des prises d'eau externes de ½-pouce pour une installation résistante à la pression ou sans pression
- > Températures au degré près dans la plage des valeurs du TWIN TEMPERATURE Control TTC®
- > 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
- > Multiple Power System MPS® : l'installation définit la consommation (6,6 ou 8,8 kW)
- > Peut également être commandé par Smartphone / Tablet (iOS 9\* ou plus et Android OS 4.4 ou plus) (nécessite un adaptateur radio FXE3 (C) et l'application « Smart Control »)
- > Compatible avec des installations solaires (température d'entrée < 60 °C)

#### 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.



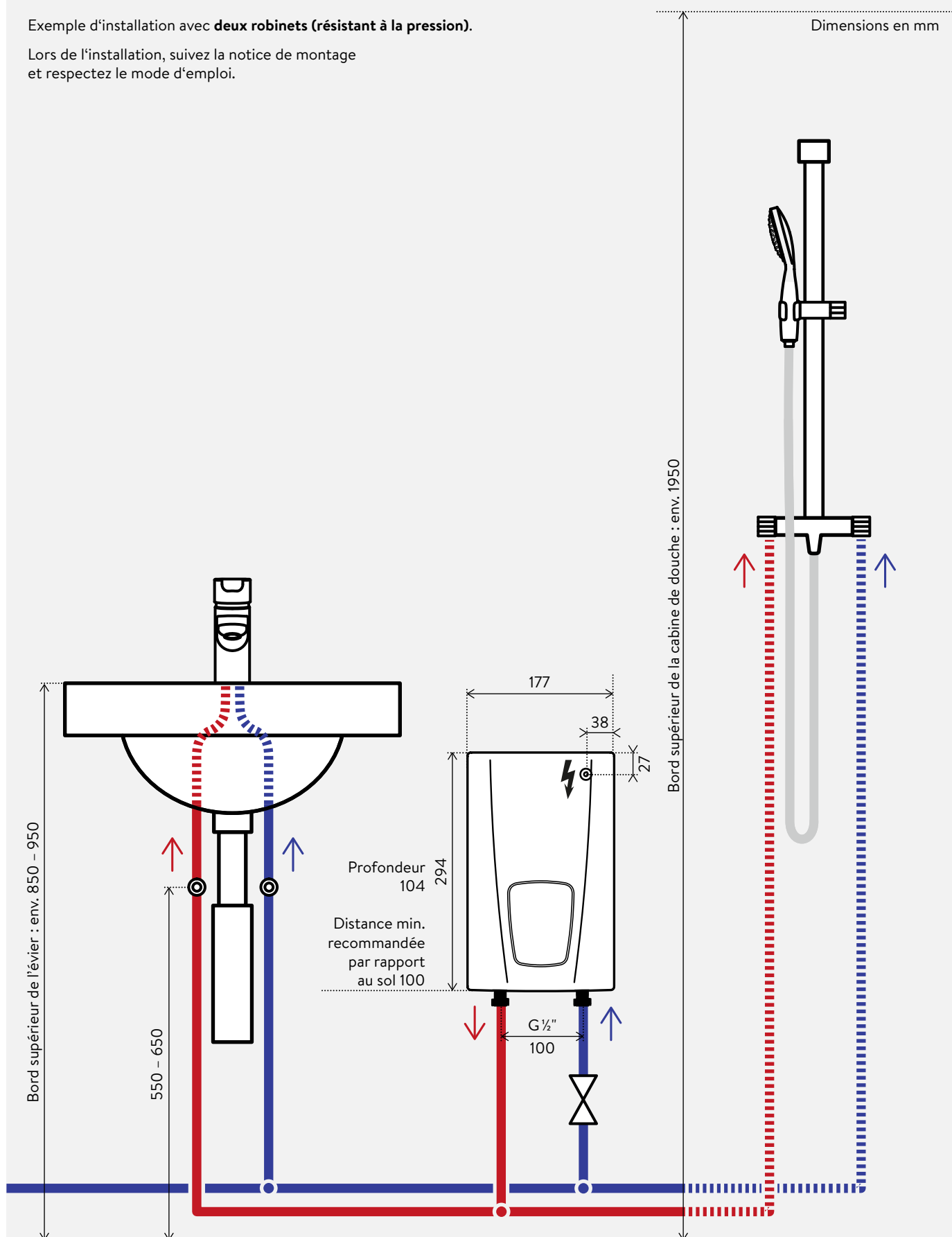
\*) iOS est une marque déposée de Apple Inc.  
Sauf modifications techniques, changements constructifs et erreur ou omission. Édition : 12.21

# Chauffe-eau instantané électrique compact CEX9 Plus Installation



Exemple d'installation avec **deux robinets (résistant à la pression)**.

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





**Douche à main réglable CXH** (compris dans la livraison)

Pomme de douche pour chauffe-eau instantané compatible, trois modes de pulvérisation, insert anti-calcaire, chromée. Dimensions: 24,2 cm longueur, tête de douche Ø 9,8 cm

**CXH** : Référence 0300-0086



**Set des accessoires** (compris dans la livraison)

Deux joints, deux mousseurs et une vanne G $\frac{1}{2}$ -pouce pour régulation de débit et vanne d'arrêt.

Référence 9400-94515



**Kit télécommande radio FXS 3 (C)** (optionnel)

Télécommande radio FX3 plus adaptateur radio Bluetooth® FXE3 (C) dans un set pour installation dans le chauffe-eau instantané. En plus de la commande sur l'appareil, la télécommande radio permet le réglage confortable de la température du chauffe-eau instantané sur une distance d'environ 10 mètres dans le bâtiment. Transmission radio Bluetooth® sécurisée, sélection continue de la température par deux boutons, deux boutons de valeur fixe et un écran LCD, support mural magnétique et piles (inclus dans la livraison).

IP 20. Dimensions (H x l x P) 5,8 x 12,5 x 1,9 cm.

**FXS 3 (C)** : Référence 3200-34027

**Exemple de texte pour appels d'offres**

... Chauffe-eau instantané à commande électronique au format compact pour une alimentation en eau chaude à bon rendement énergétique. Réglage de la température entre 20 °C et 55 °C à partir du commande à touches sensibles à affichage LED et deux touches de programmation.

Type CEX9 Plus ELECTRONIC MPS®, Puissance raccordée de 6,6 ou 8,8 kW, de 230 V AC avec douchette réglable CXH. Livraison, montage et mise en service de l'appareil.