

Ch chauffe-eau instantanés électriques

DBX Next



Domaines d'utilisation

Alimentation d'un point unique ou groupée :

- > Salle de bain (douche, baignoire, lavabo)
- > Salle de douche
- > Évier de cuisine
- > Lavabo



Ch chauffe-eau instantanés électriques

DBX Next

Information produit



Classe d'efficacité énergétique A (Échelle : A+ à F)			
	DBX 18 Next	DBX 21 Next	DBX 24 Next
Numéro d'article :	3200-36118	3200-36121	3200-36124
Type de construction :	résistant à la pression		
Pression de service admissible [MPa (bar)] :	1(10) ¹⁾		
Raccordements hydriques (raccords vissés) :	G ½"		
Plage de choix de température [°C] :	20 à 60		
Débit d'eau chaude pour $\Delta t = 28\text{ K}$ ^{2) 3)} [l/min] :	9,2	10,7	12,3
Quantité d'eau d'appel / débit max [l/min] :	1,5 / 7,0 ⁴⁾	1,5 / 8,0 ⁴⁾	1,5 / 8,0 ⁴⁾
Puissance nominale ⁵⁾ [kW] :	18	21	24
Tension nominale [3~ / PE 380 – 415 V AC] :	Raccord fixe		
Courant nominal ⁵⁾ [A] :	26	30	35
Section de câble requise [mm²] :	4,0	4,0	6,0
Système de chauffage à fil nu IES® :	✓		
Marque de contrôle VDE / Classe de protection :	✓ IP 25		
Résistance spécifique à l'eau pour 15 °C [Ωcm] ≥ :	1300		
Contenu nominal [litres] :	0,4		
Poids avec remplissage d'eau [kg] :	env. 4,2		
Dimensions (hauteur × largeur × profondeur) [cm]:	46,8 × 23,9 × 9,6		

1) Également admis pour usage sans pression 2) Augmentation de la température de par ex. 12 °C à 40 °C 3) Eau mélangée 4) Débit limité pour une augmentation optimale de la température 5) Basé sur une tension nominale de 400 V

Description

- > Chauffe-eau instantané de base à commande électronique sans éléments de commande
- > Débit d'eau d'appoint particulièrement faible à partir de 1,5 l/min grâce à une technologie innovante de débit d'eau
- > Système de chauffage particulièrement résistant à l'air grâce à la disposition innovante des conduits de chauffage
- > Adaptation automatique de la puissance en fonction du débit et de la température d'arrivée, température de sortie pré-réglée en usine à 50 °C
- > La température de sortie peut être réglée par l'appareil entre 30 °C et 60 °C *
- > Le système de chauffage à fil nu IES® assure une durée de vie plus longue, moins de calcification, et est efficace et facile à entretenir.
- > Système de sécurité électronique avec détection de bulles d'air, arrêt de température et de pression
- > Montage facile grâce à un espace de montage libre et des possibilités de raccordement variables

Ch chauffe-eau instantanés électriques

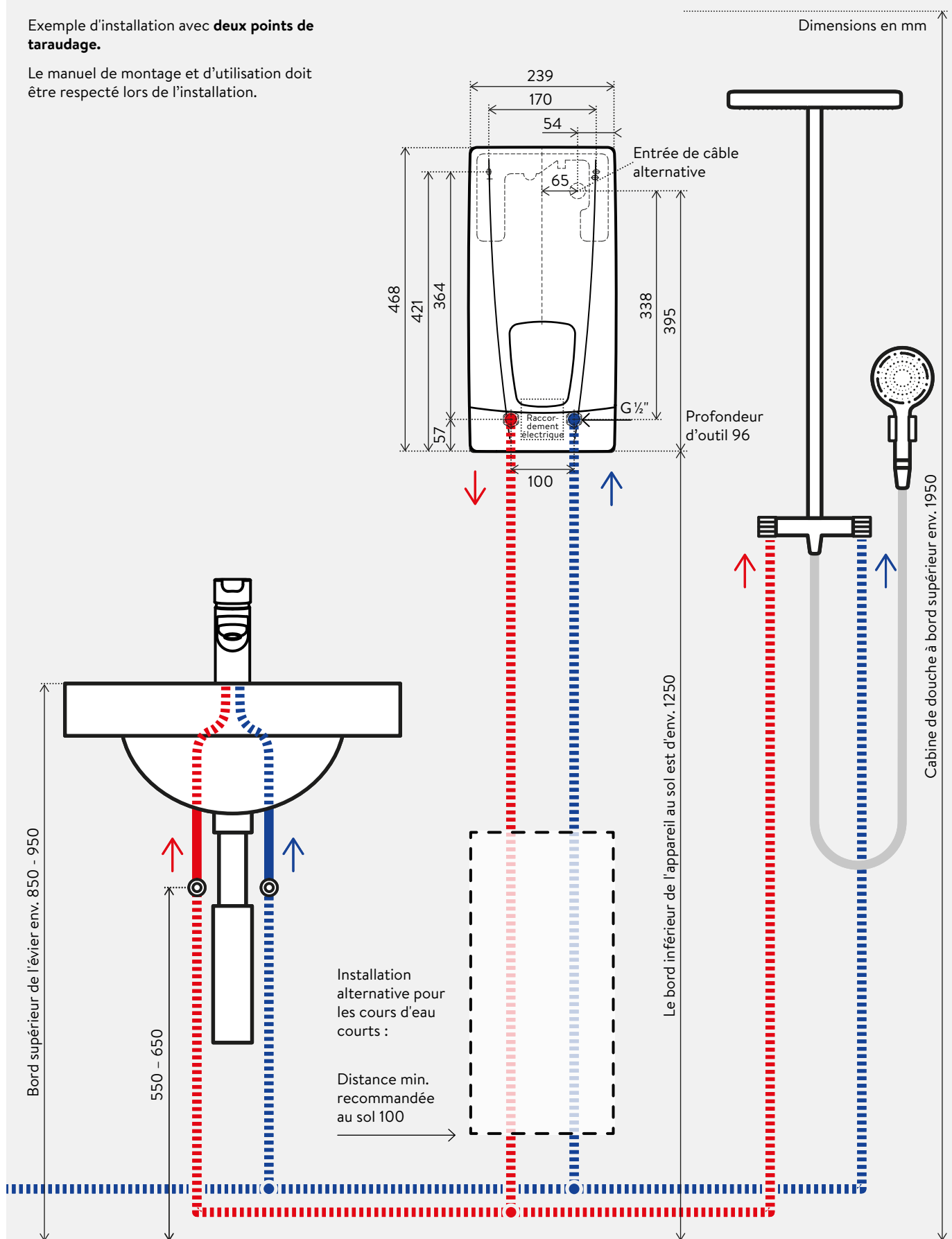
DBX Next

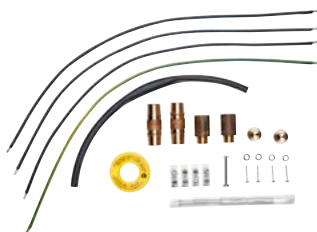
Installation



Exemple d'installation avec **deux points de taraudage**.

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



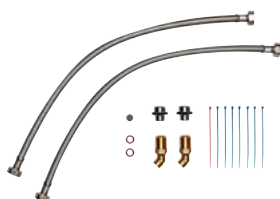


Support de montage RDX 3 pour plus de liberté (optionnel)

Si nécessaire, le cadre de montage universel RDX 3 est disponible comme accessoire, avec lequel le raccordement électrique peut être effectué en tout point derrière l'appareil. L'indice de protection IP de l'appareil avec RDX est IP24.

- > Avec câblage électrique et rallonges de vannes
- > Pour des conditions de montage difficiles, p. ex. remplacement d'un chauffe-eau avec différents raccordements
- > Compense les saillies de carrelage ou les inégalités du mur
- > Montage uniquement par un spécialiste

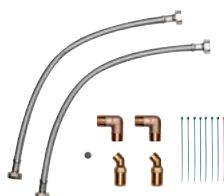
RDX 3 : Référence 3200-36100



Assemblage tubulaire UDX, accessoires de montage (optionnel)

Flexibles 3/8-pouce pour un montage décalé sur plan (cadre de montage nécessaire).

UDX : Référence 3200-34110



Assemblage tubulaire VDX, accessoires de montage (optionnel)

Flexibles 3/8-pouce pour un montage décalé ou le remplacement de chauffe-eau au gaz (cadre de montage nécessaire).

VDX : Référence 3200-34120

Modèle de texte pour appel d'offre

... chauffe-eau à commande électronique pour distribution d'eau chaude, système de chauffage à fil nu, modèle DBX.. Next, puissance de raccordement ... kW 400 V~ triphasé, fourniture, pose et mise en service.