

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



Chauffe-eau instantanés électriques

DBX Next

Information produit



Classe d'efficacité énergétique A (Échelle : A+ à F)			
	DBX18 Next	DBX21 Next	DBX24 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 $\Delta t = 28 K$ ^{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 [mm ²] :	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 [Ω cm] ≥ :	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

Chauffe-eau instantanés électriques

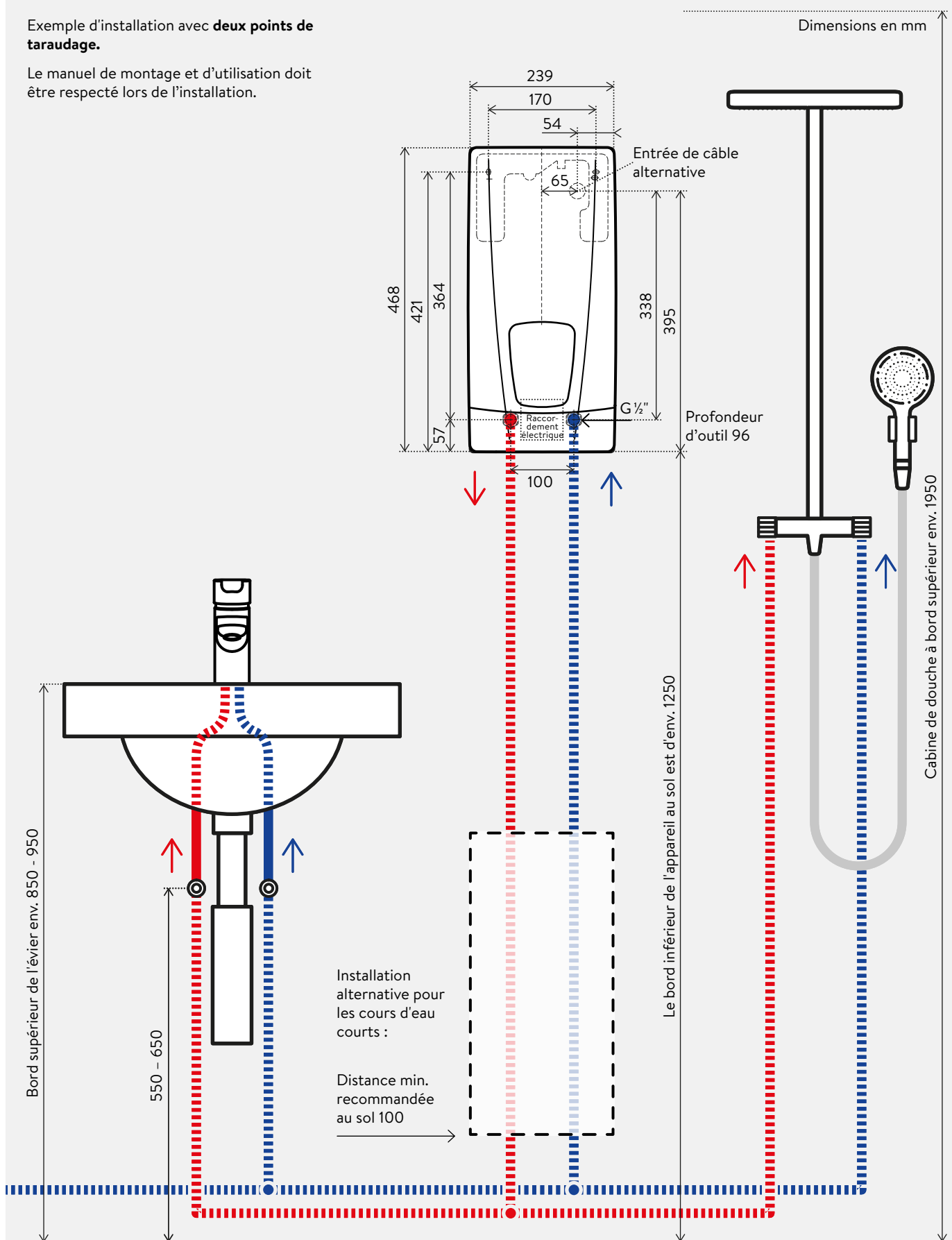
DBX Next

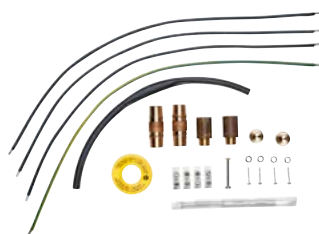
Installation



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

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



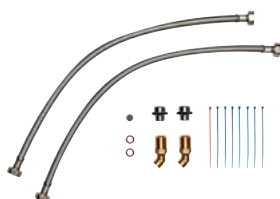


Support de montage RDX 3 pour plus de liberté (optionnel)

Si nécessaire, le cadre de montage universel RDX3 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

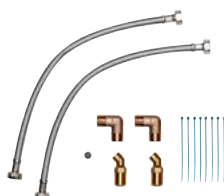
RDX3 : Référence 3200-36100



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 400V~ triphasé, fourniture, pose et mise en service.