

## Domaines d'utilisation

Alimentation d'un point unique ou groupée :

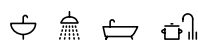
- > Salle de bain (douche, baignoire, lavabo)
- > Salle de Douche
- > Évier de cuisine
- > Lavabo



# Chauffe-eau instantanés électriques

## DBX

### Information produit



L'efficacité énergétique de classe <b>A</b> (échelle: A+ à F)	DBX 18   DBX 21   DBX 24   DBX 27			
	Référence :	3200-34118	3200-34121	3200-34124
Construction :	fermée			
Surpression nominale [MPa (bar)] :	1 (10)			
Branchement de l'eau (raccordement vissé) :	G ½"			
Plage de réglage de la température [°C] :	préréglée en usine 50 (réglage par l'installateur entre 30 et 60)			
Débit d'eau chaude à $\Delta t = 28 K^{1)2)}$ [l/min] :	9,2	10,7	12,3	13,8
Débit de mise en marche / max. débit [l/min] :	2,5 / 7,0 <sup>3)</sup>	2,5 / 8,0 <sup>3)</sup>		2,5 / 9,0 <sup>3)</sup>
Puissance nominale [kW] :	18	21	24	27
Tension d'alimentation [3~/ PE 400V AC] :	Connexion fixe			
Courant nominal [A] :	26	30	35	39
Section de câble nécessaire [mm²] :	4,0	4,0	6,0	6,0
Système de chauffage à Fil nu IES® :	✓			
Label de contrôle VDE / Classe de protection :	✓ / IP 25			
Résistivité de l'eau à 15 °C [ $\Omega\text{cm}$ ] $\geq$ :	1300			
Capacité nominale [litre] :	0,4			
Poids avec plein d'eau [kg] :	env. 3,7			
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) [cm] :	46,6 x 23,1 x 9,7			

1) Élévation de température, par ex. de 12 °C à 40 °C 2) Eau mélangée 3) Débit limité pour obtenir une augmentation de température optimale

#### Description

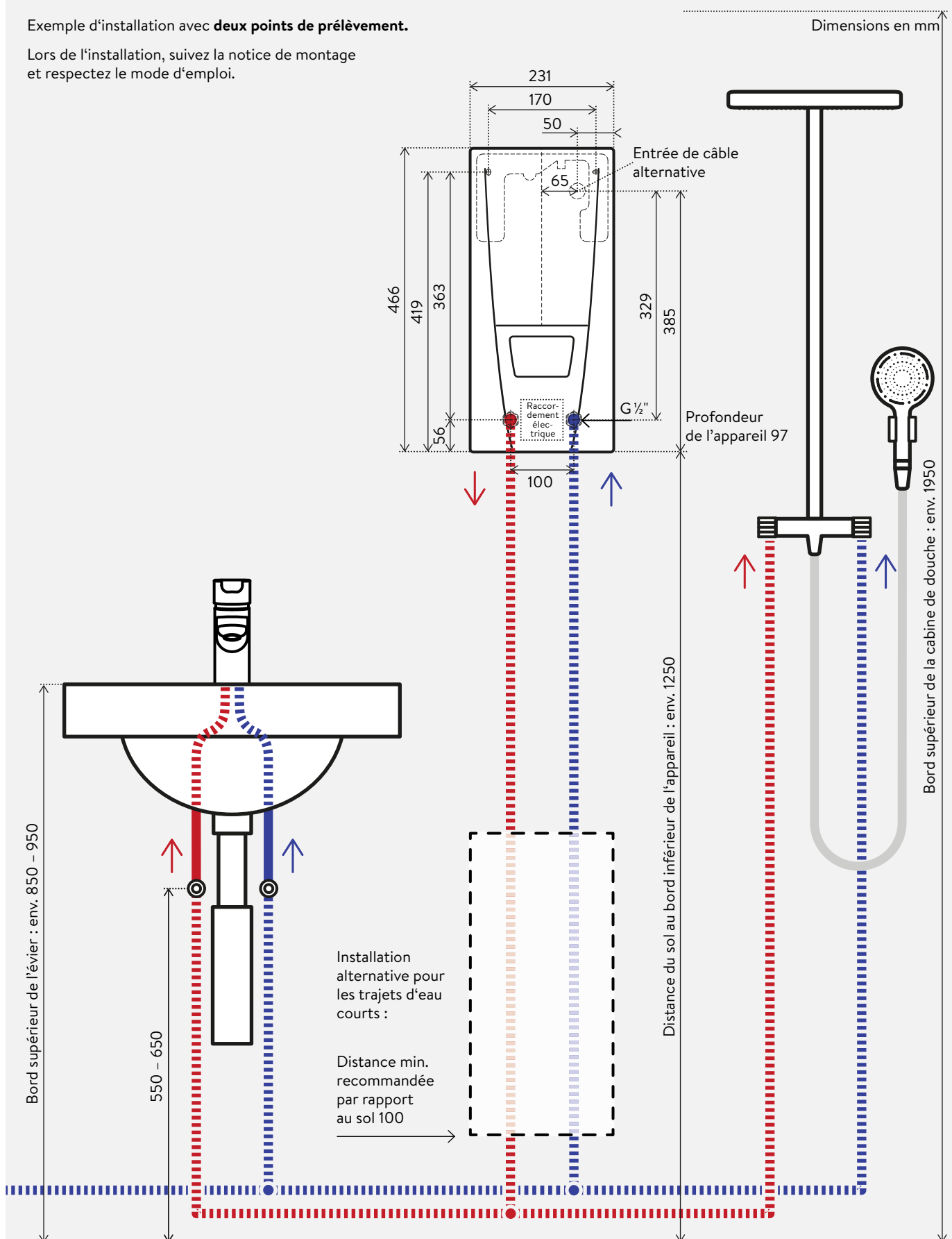
- > Chauffe-eau instantané de base à commande électronique sans éléments de commande
- > Adaptation automatique de la puissance en fonction du débit et de la température d'arrivée, température de sortie préréglée en usine à 50 °C
- > La température de sortie peut être réglée par l'appareil entre 30 °C et 60 °C\*
- > Design attrayant au profil très plat
- > 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
- > Système de sécurité électronique avec détecteur de bulles d'air, mise à l'arrêt par température et pression
- > Multiple Power System MPS® : l'installation définit la consommation (18, 21, 24 ou 27 kW)
- > Montage sans difficultés grâce à l'espace libre de montage et aux différentes possibilités de raccordement

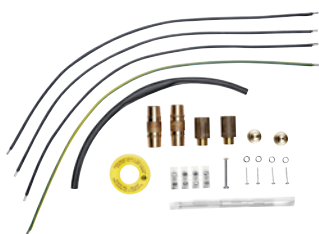
# Chauffe-eau instantanés électriques DBX Installation



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

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



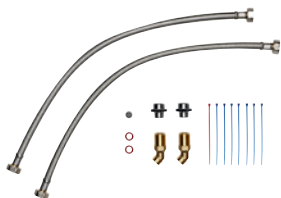


**Support de montage RDX pour plus de liberté** (optionnel)

Pour les cas particuliers, il existe un support de montage universel RDX grâce auquel le branchement électrique s'effectue à l'arrière de l'appareil, à l'emplacement de son choix.

- > Avec câblage électrique et rallonge pour le robinet
- > Pour les conditions de montage difficiles, par exemple le remplacement d'un chauffe-eau instantané ayant des raccords différents
- > Compense les écarts entre les carreaux ou les irrégularités du mur
- > Montage réservé aux professionnels

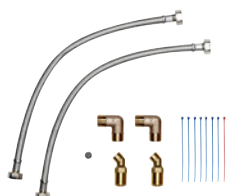
**RDX:** Référence 3200-34100



**Assemblage tubulaire UDX, accessoires de montage** (optionnel)

Flexibles  $\frac{3}{8}$ -pouce pour un montage décalé sur plan (cadre de montage nécessaire).

**UDX:** Référence 3200-34110



**Assemblage tubulaire VDX, accessoires de montage** (optionnel)

Flexibles  $\frac{3}{8}$ -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..., puissance de raccordement ... kW 400 V~ triphasé, fourniture, pose et mise en service.