

# 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 <b>A</b> (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) <sup>1)</sup>     |                         |                         |
| Raccordements hydriques (raccords vissés) :                                 | G ½"                    |                         |                         |
| Plage de choix de température [°C] :                                        | 20 à 60                 |                         |                         |
| Débit d'eau chaude pour $\Delta t = 28\text{ K}$ <sup>2) 3)</sup> [l/min] : | 9,2                     | 10,7                    | 12,3                    |
| Quantité d'eau d'appel / débit max [l/min] :                                | 1,5 / 7,0 <sup>4)</sup> | 1,5 / 8,0 <sup>4)</sup> | 1,5 / 8,0 <sup>4)</sup> |
| Puissance nominale <sup>5)</sup> [kW] :                                     | 18                      | 21                      | 24                      |
| Tension nominale [3~ / PE 380 – 415 V AC] :                                 | Raccord fixe            |                         |                         |
| Courant nominal <sup>5)</sup> [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       |                         |                         |

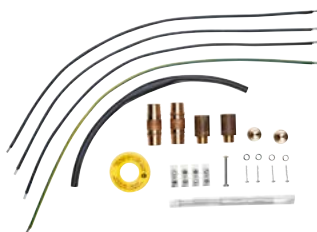
1) Également admis pour usage sans pression 2) Augmentation de la température de par ex. 12 °C à 40 °C 3) Eau mélangée 4) Débit limité pour une augmentation optimale de la température  
5) Basé sur une tension nominale de 400 V

#### 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

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



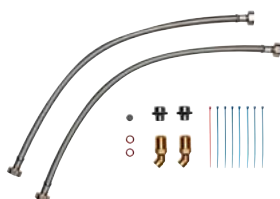


**Support de montage RDX 3 pour plus de liberté** (optionnel)

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

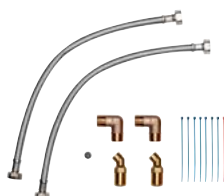
**RDX 3** : Référence 3200-36100



**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.