

► UB20 & UB20xx

Ventilateur extracteur d'air pour espaces confinés



Caractéristiques techniques

Débit nominal :

- Version 240 Vac : 1 392 m³/h
- Version 12 Vdc : 1 465 m³/h
- Version ATEX (UB20xx) : 1 392 m³/h

Intensité nominale / appel (démarrage) :

- Version 240 Vac : 1.3A / 4.8A
- Version 12 Vdc : 11.5A
- Version ATEX (UB20xx) : 1.2A / 7A

Poids :

- Version 12 Vdc et 240 Vac : 8 kg
- Version ATEX (UB20xx) : 12 kg

Dimensions :

- Version 12 Vdc et 240 Vac : 360 x 310 x 330 mm
- Version ATEX (UB20xx) : 350 x 350 x 390 mm

Niveau sonore : 74 dB à 1 mètre

Conditions d'utilisation : -20°C à +40°C

Description du produit

Compact, léger, facile à transporter et à mettre en œuvre, le **ventilateur extracteur d'air UB20** est la référence pour les dispositifs de ventilation en espaces confinés dans le secteur de l'eau et de l'assainissement. Réversible, il est doté d'un moteur de 0,25 kW capable de traiter un débit nominal d'air de 1392 m³/h.

En fonction des besoins et des applications, il peut aussi bien être utilisé en mode « ventilation » pour diluer les gaz et vapeurs toxiques et apporter de l'air propre et sain tout au long de l'intervention ou en mode « extraction » pour évacuer les poussières, fumées et gaz toxiques de l'espace confiné.

Le **ventilateur extracteur d'air UB20** existe aussi en **version ATEX (UB20xx)** pour une utilisation en environnement potentiellement dangereux avec risques d'explosion comme dans les industries chimiques et pétrochimiques, les moulins et silos, les centrales à biogaz ou les décharges publiques.

De nombreux accessoires viennent compléter le ventilateur/extracteur d'air **UB20** pour une meilleure souplesse d'utilisation :



- **Gaines et ensemble de connexion rapide** pour espaces exigus ou difficilement accessibles.



- **Pack batterie + chargeur** pour rendre l'appareil autonome sur batterie avec deux vitesses de circulation d'air et moduler le débit en fonction des besoins.



- **Turbo-couple** pour connecter rapidement deux ou plusieurs ventilateurs d'air UB20 en série et augmenter le débit d'air jusqu'à 50% lors du soufflage à travers des conduits longs.



- **Système de chauffage en ligne** pour chauffer des espaces confinés, des centres de commande ou des abris de sauvetage jusqu'à 8 heures.

