

ASPIRATEURS INDUSTRIELS ATEX ET ACD

CVS 40 3D Z22

CENTRALE D'ASPIRATION CERTIFIÉE ATEX POUR INSTALLATIONS D'ASPIRATION



PUISSANCE
4 kW - 5,5 HP

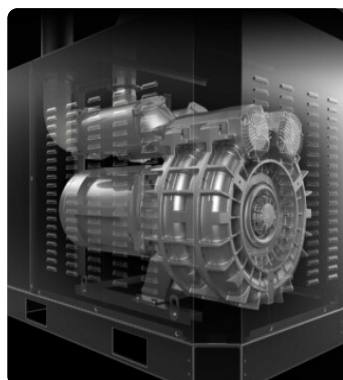


APPLICATION
Poussières, solides et
copeaux

CARACTÉRISTIQUES

- Soufflantes à canal latéral puissantes certifiées Atex adaptées au travail continu
- Facile à déplacer avec un chariot élévateur
- Unité d'aspiration fiable pour installations d'aspiration centralisées Atex
- Multiples options de construction disponibles

HIGHLIGHTS



UNITÉ DE SUCTION

L'unité d'aspiration est une turbine à canal latéral certifiée Atex par le fabricant avec un accouplement direct entre le moteur et la roue. La turbine à canal latéral est équipée d'une soupape de sécurité qui garantit un fonctionnement continu, sans entretien.



MANIPULATION SIMPLE

Deux rails de guidage sur le fond facilitent la manutention de l'appareil par chariot élévateur.



PANNEAU DE CONTRÔLE AVEC DÉMARRAGE À DISTANCE

Gestion via un panneau électrique doté d'un démarrage étoile/triangle et d'un contrôle à distance. Extensible avec des fonctions supplémentaires.



NÉCESSITE UNE UNITÉ DE FILTRATION

Cet appareil n'inclut pas les systèmes de filtration et de collecte des matériaux et doit être couplé à un pré-séparateur de filtres ou à un appareil similaire.

DONNÉES TECHNIQUES

MOTEUR

Types	Turbine à canal latéral Atex
Puissance	4 kW - 5,5 HP
Fréquence	50/60 Hz
Tension	400 V
Dépression en marche continue	230 mBar
Débit d'air maximal	450 m3/h
Classe d'isolation	55 F IP
Niveau sonore	73 dB(A)
Commande à distance	Contact libre disponible
Armoire électrique	Inclus

MACHINE

Marquage Atex	II 3D Ex htc IIIB T140°C Dc
Catégorie EX	3D
Température d'utilisation	-10/+40 C°
Bouche d'aspiration	70 Ø mm
Dimensions	821 x 1319 mm
Hauteur	1792 mm
Soupape de sécurité	Soupape de sûreté à vide
Soutien aux chariots élévateurs	Inclus

EQUIPEMENT



CERTIFICATION ATEX



BOÎTIER ÉLECTRIQUE

Panneau de commande électrique, pouvant être doté de fonctions supplémentaires



PRISE

Prise industrielle à 4 broches



VACUOMÈTRE

Jauge à vide pour signaler que le filtre est obstrué ou doit être remplacé



CÂBLE D'ALIMENTATION



CONSTRUCTION EN ACIER

Construction robuste en acier industriel



PRV

Soupape de sécurité casse-vide

OPTIONS

SUPPORTS FILTRANTS DISPONIBLES



HEPA 14

Filtre absolu (EN 1822)
110.000 cm² surface filtrante
Filtre antistatique classe H14 (EN 1822)
Fibres de verre

STRUCTURE ET OPTIONS

60[✓]Hz

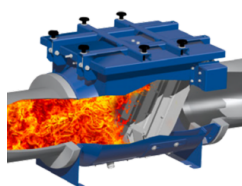
60 HZ

Disponible en version 60Hz



GARANTIE DE 3 ANS

En achetant le filtre de rechange avec l'aspirateur



SOUPAPE DE COMPARTIMENTAGE

Isole une éventuelle explosion et empêche qu'elle se propage de l'aspirateur vers la tuyauterie