ASPIRATEURS PORTABLES ZONE 22

DELFIN Z22 ZFR EV AP 560 K1

DELFIN
FOR A DUST-FREE WORLD



Puissance moteur	Débit d'air maximal	Tension
1,15 kW	**1.500 m³/h**	**400 V**

DESCRIPTION

Aspirateur de copeaux avec système de décolmatage automatique de la filtration. Le ZEFIRO EV AP 560 PN Z22 II 3D K2 est l'aspirateur de poussières industriel de 2,2 kW certifié ATEX zone 22, avec système de décolmatage automatique du filtre à air comprimé, conçu pour le dépoussiérage en continu dans des environnements classés où des poussières explosives sont présentes de façon intermittente. L'association d'un débit d'air élevé (2500 m³/h), de la certification ATEX et du décolmatage automatique PN en fait la solution la plus complète pour la gestion de l'air dans les ateliers de production classés. Le marquage ATEX II 3D Ex h tb IIIC Dc garantit la conformité pour la zone 22, tandis que le système PN certifie la sécurité du décolmatage automatique, même dans les zones à poussières explosives. Le filtre antistatique ANT M de 50 000 cm² assure une efficacité de filtration maximale pour un large éventail de poussières industrielles. L'armoire électrique avec commandes en 24V garantit la sécurité d'exploitation. Certifié par un organisme tiers accrédité, conforme à la norme UNI EN 17348:2022. Adapté à la production de matériaux composites, aux industries chimique, pharmaceutique et alimentaire et à tout procédé générant beaucoup de fines poussières en zones classées ATEX 22. Le décolmatage automatique PN supprime l'entretien manuel du filtre, idéal pour les ateliers fonctionnant en cycle continu. Caractéristiques : Application Poussières / pour fines poussières en suspension dans l'air Encombrement Construction industrielle à grande durabilité et entretien facile Matériau Construction entièrement en acier peint Filtre Polyester classe ANT et H14 avec système de décolmatage manuel Particularités Ventilateur électrique certifié Ex, étanche aux poussières Conformité Conformité à la norme EN IEC 62784:2018 pour la zone 22

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension	**400 V**
Puissance moteur	**1,15 kW**
Fréquence	**50 Hz**

Intensité	**2,40 A**
Diamètre d'aspiration	**200 mm**
Niveau sonore	**72 dB(A)**
Dimensions	**78x132×250 h cm**
Poids	**100 Kg**
Dépression maximale	**160 mmH2O**
Dépression en service	**160 mmH2O**
Débit d'air maximal	**1.500 m³/h**
Type de moteur	**Ventilateur électrique**
Indice IP	**55 IP**
Zone ATEX	**Zone ATEX : 20 interne / 22 externe**
Catégorie ATEX	**1/3D (20 int/22 ext)**
Marquage ATEX	**II 1/3D Ex h IIIC T100°C (int) / T135°C (ext) Da/Dc**
Classe filtre (IEC)	**ANT M**
Filtre HEPA absolu	**Standard**
Classe filtre (EN 1822)	**H14 avec 99,995 % d'efficacité selon la méthode MPPS**
Capacité liquides	**100**

UN PROJET ? PARLONS-EN.

Prix sur devis, conseil technique avant achat, livraison et service après-vente partout en Afrique.

+212 777 000 901 · contact@promachines.ma