

Die Luftreiniger

TEKA

EcoCube version de base 5,5 kW



(Page :1 vers le produit 20170050)

Description

EcoCube version de base 5,5 kW

Le système de filtration fixe de type EcoCube est un système certifié IFA qui prend peu de place et peut être utilisé dans différents domaines, surtout dans le travail des métaux.

Les fumées et les poussières sont captées de manière sûre avec une efficacité de filtration supérieure à 99 %. Les cartouches filtrantes sont nettoyées à l'air comprimé, de sorte que leur remplacement n'est nécessaire que lorsqu'un débit d'air suffisant ne peut plus être obtenu.

La poussière peut être facilement retirée du bac de collecte.

Les temps d'arrêt sont donc réduits au minimum.

L'air pur peut généralement être renvoyé dans l'espace de travail, ce qui évite d'avoir à réchauffer l'air de la salle, surtout pendant la période de chauffage. L'EcoCube permet donc de réduire les coûts énergétiques.

Équipement de

série - 4 cartouches filtrantes, type easy clean nano, chacune avec une surface filtrante de 25 m² - Nettoyage du filtre commandé par écran - Convertisseur de fréquence pour raccordement universel 400-480 V / 50/60 Hz - Silencieux coudé pour sortie d'air vers **le haut** **Option**

possible

- Mise à niveau de sécurité (capteur de particules et porte de maintenance avec hublot et dispositif de raccordement pour extincteur à CO²)

Combinaison possible avec d'autres produits TEKA

- Dispositifs de collecte tels que bras d'aspiration, grues ou tables d'aspiration

Données techniques

Structure du ventilateur:	sur l'installation, y compris le coude du canal du silencieux, côté droit
milieu à filtrer:	poussière / fumée sèche, dégraissée ou sans huile
Volumenstrom (m ³ /h):	4.500
Puissance du moteur (kW):	5,5
Tension de ligne (V):	400 - 480
Fréquence d'alimentation (Hz):	50/60
Courant absorbé (A):	11,5
Stromart:	3Ph+N+PE
Commande du filtre:	nettoyage automatique du filtre
Motorsteuerung:	Convertisseur de fréquence
Hauptfilter:	BIA M, type Nano

(Page :2 vers le produit 20170050)

Données techniques

Patronenanzahl:	4 à 25
Surface de filtration (m²):	100
Degré de séparation (%):	> 99
Ansaugstutzen (mm):	NW 315 - côté gauche ou droit
Ausblas:	via le coude du canal du silencieux
Niveau sonore (dB(A)):	75 + max. 10 en cas d'impulsion de nettoyage
Largeur (mm):	800
Profondeur (mm):	800
Farbe:	RAL 7016