

Die Luftreiniger

TEKA

Cyclone à voie humide



(Page :1 vers le produit 2003500150277)

Description

Cyclone à voie humide

Le filtre est conçu pour filtrer la poussière d'aluminium.

Comme l'accumulation de poussière d'aluminium peut être un risque d'explosion, l'intérieur du WNA-AL est protégé contre les étincelles grâce à un moteur anti-déflagrant et des composants mis à la terre. Ce

filtre est super pratique et fiable. Il n'y a pas de pompes ou de buses qui pourraient causer des problèmes.

L'air est purifié en mélangeant la poussière avec de l'eau. Les particules de poussière présentes dans le flux d'air sont enrobées et liées par l'eau. Les

particules de poussière séparées se déposent sous forme de boue dans le réservoir d'eau inférieur et peuvent être vidangées à l'aide du robinet à boisseau sphérique installé au point le plus bas de l'appareil et retirées par une trappe de maintenance.

Le ventilateur est adapté à un fonctionnement continu et est monté en standard sur l'installation.

Données techniques

Consommation d'eau (l/h):	18
Ouverture d'aspiration (mm):	NW 355 - Verso
Quantité d'eau en fonctionnement (l):	environ 450
Structure de la commande du moteur:	Vendu séparément, câble compris
Structure du ventilateur:	sur l'installation
Volumenstrom (m ³ /h):	8.000
Pression max. (Pa):	2.700
Puissance du moteur (kW):	12,5
Tension de ligne (V):	400
Fréquence d'alimentation (Hz):	50
Courant absorbé (A):	22
Commande du filtre:	Siemens (S7 + LOGO)
Motorsteuerung:	Circuit étoile-triangle
Degré de séparation (%):	> 80
Ausblas:	NW 560 - côté gauche ou droit
Niveau sonore (dB(A)):	74 - conformément à la norme DIN EN ISO 3744
Largeur (mm):	1.550
Profondeur (mm):	1.760
Hauteur (mm):	3.320
Farbe:	RAL 7016