

WD 3000 ACD – Aspiratore per polveri combustibili in zone non ATEX

ASPIRATORI INDUSTRIALI



- ✓ Classificazione ACD per aspirazione di polveri combustibili in zone non classificate

APPLICAZIONI:



Unità Aspirante

Alimentazione	V - Hz	230 - 50 1~
Zona utilizzo		Ordinary location
Categoria EX		CE ACD
Potenza	kW	2 x 1,1 by-pass
Depressione massima	mmH2O	2.400
Portata d'aria massima	m3/h	360
Bocchettone	mm	50
Costruzione		Acciaio Verniciato
Rumorosità (EN ISO 3744)	dB(A)	76
Marcatura		II 1 / - D Ex h IIIC T80°C (internal) Da / -

Unità Filtrante

Filtro primario		Sacco
Superficie – diametro	cm ² -mm	5.000-420
Media filtrante – classe	IEC 60335-2-69	Poliestere ANT M
Sistema di pulizia		Manuale
Filtro assoluto		Standard
Superficie – diametro	cm ² -mm	20.500
Media filtrante – classe	EN 1822-5	

Unità di raccolta

Capacità	lt	60
Sistema di scarico		Contenitore a sgancio

Ingombri

Dimensioni	cm	62x60x108h
Peso	kg	42

WD 3000 ACD – Aspiratore per polveri combustibili in zone non ATEX

ASPIRATORI INDUSTRIALI

UNITÀ ASPIRANTE

L'aspirazione è sviluppata da due motori by-pass a carboncini, azionati da interruttori indipendenti e posti in una solida testata metallica, insonorizzata con materiale fonoassorbente.

UNITÀ FILTRANTE

Il filtro a sacco in poliestere, posto all'interno della camera filtrante, garantisce un'ampia superficie di filtrazione e alta resistenza al passaggio di polvere e all'intasamento.

UNITÀ DI RACCOLTA

Il contenitore in acciaio è dotato di un sistema di sgancio rapido che consente di smaltire rapidamente il materiale aspirato.