

SCHEDA D.MF.03 - DEPOLVERATORE A SECCO A MEZZO FILTRANTE	
Tipo di abbattitore	FILTRO A PANNELLI PIANO O CILINDRICO
Impiego	Abbattimento della parte solida dell'overspray
Provenienza degli inquinanti	Operazioni di verniciatura automatica o manuale a spruzzo in cabina, con prodotti vernicianti liquidi
INDICAZIONI IMPIANTISTICHE	
1. Temperatura	Ambiente
2. Velocità di attraversamento	≤ 0,5 m/s In caso di filtrazione a due o più stadi la velocità attraverso gli stadi successivi al primo non deve essere superiore a quella attraverso il primo stadio.
3. Grammatatura tessuto	-
4. Umidità relativa	-
5. Sistemi di controllo	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Contatore di funzionamento non azzerabile utilizzato a fini manutentivi ▪ Manometro differenziale e misuratore di portata avente la funzione di segnalare l'intasamento dell'elemento filtrante (mediante allarme ottico e/o acustico) , cui deve seguire la relativa pulizia o sostituzione.
6. Sistema di pulizia	Pulizia / sostituzione dell'elemento filtrante.
7. Manutenzione	Le operazioni di manutenzione dovranno: - essere effettuate in conformità a quanto prescritto dal manuale di Istruzione del costruttore - riguardare sia l'impianto e le sue componenti, che la strumentazione di controllo - essere annotate su un apposito registro.
8. Informazioni aggiuntive	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Comportamento al fuoco: Autoestinguente (come al punto 5.07.01 della UNI EN 12215_2005) ▪ Conducibilità elettrica: Resistenza superficiale < 1 GΩ (a 1 m e a 500 V - secondo la UNI CEI 13463-1:2003)