

Serie Blue Sky

Aspirazione e filtrazione di fumi, vapori e nebbie oleose



Aspirazione e filtrazione fumi da stampaggio bulloneria

Settori di impiego

La Serie Blue Sky di filtri a coalescenza è ideale per aspirare e filtrare fumi generici, nebbie e vapori di olio che si formano durante le lavorazioni di:

- forni di tempra
- rettifiche
- affilatrici
- lavatrici industriali
- tornitura a barra
- trancitura fine
- dentatrici
- stampaggio viti e bulloni

Caratteristiche

Sono costituiti da due o più sezioni filtranti in grado di fermare le particelle di olio e di farle confluire nella vasca di raccolta.

I risultati ottenuti sono sempre eccellenti, in termini di:

- ✓ **Qualità** dell'aria filtrata
- ✓ Funzionamento **silenzioso e sicuro**
- ✓ **Durata dei suoi filtri** (se correttamente utilizzati, durano più anni senza necessità di manutenzione)

Nelle applicazioni in cui il filtro Blue Sky è utilizzato su 3 turni, a rotazione alcune sezioni filtranti vengono messe a riposo per il tempo necessario affinché l'olio filtrato cada nella vasca di raccolta e permetta ai filtri di auto pulirsi. Questa soluzione consente di ottenere una durata dei filtri compresa tra le 4.000 e le 12.000 ore di lavoro, riducendo sensibilmente i costi di manutenzione e di smaltimento dei filtri esausti.

E' disponibile su richiesta anche la versione in acciaio zincato.

Accessori

A seconda delle necessità può essere dotato di:

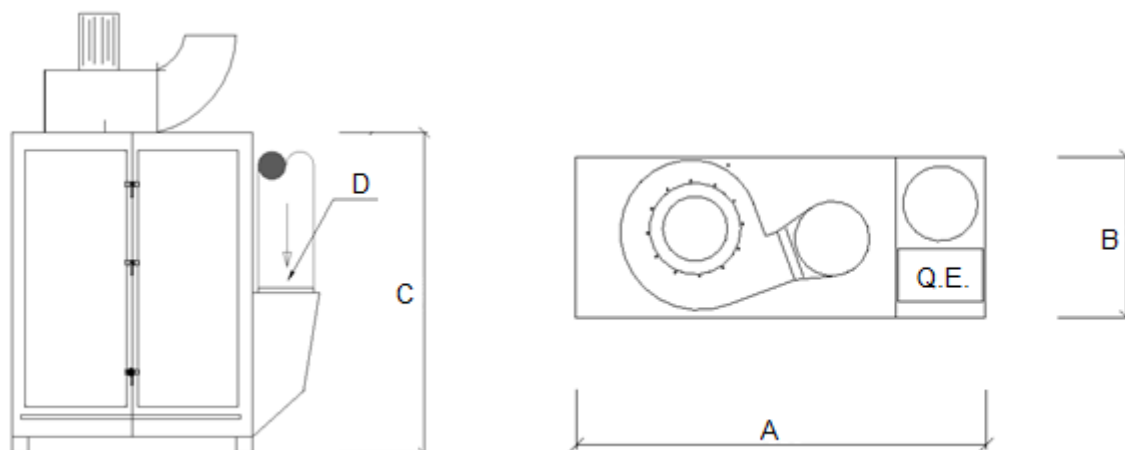
- Pressostato per visualizzare l'intasamento dei filtri
- Inverter per variare la potenza assorbita
- Termostato di sicurezza
- Silenziatori
- Tubazioni di aspirazione e camino di espulsione



Aspirazione fumi da macchine dentatrici

Serie Blue Sky

Aspirazione e filtrazione di fumi, vapori e nebbie oleose



Dati tecnici

Modello	Portata*	Potenza	Dimensioni				Rumorosità	Peso	Colori
	mc/h	kW	A	B	C	D	dB(A)	Kg	
BS 2.500	2.500	3 - 4	1.250	700	2.400	300	74	250	Blu Ral 5015* Verde Ral 6011 Grigio Ral 7035
BS 5.000	5.000	4 - 7,5	2.200	700	2.400	400	76	500	
BS 7.500	7.500	5,5 - 11	3.000	700	2.400	450	76	750	
BS 10.000	10.000	7,5 - 11	3.700	700	2.400	550	76	1.000	
BS 2-5.000	10.000	7,5 - 15	2.200	1.400	2.400	550	78	1.000	
BS 2-7.500	15.000	11 - 18,5	3.000	1.400	2.400	600	78	1.250	
BS 2-10.000	20.000	15 - 18,5	3.800	1.400	2.400	700	78	1.500	

* riferite a filtri utilizzati 8 ore/giorno

Alcune applicazioni con più gruppi filtranti in parallelo



Nota: Progettiamo e costruiamo soluzioni personalizzate

Pag. F20.2-A