

WallPro Double - Filtro fisso con due bracci di aspirazione

Il filtro WallPro è stato progettato con un occhio di riguardo per i saldatori professionisti secondo le ultime novità in ambito di autopulizia dei filtri e con un sistema di manutenzione «senza polvere» unico nel suo genere che garantisce la salute di tutti, saldatori, manutentori e ambiente circostante.

Garantisce un ambiente di lavoro salubre grazie alla sua cartuccia filtrante in membrana PTFE ad alta efficienza e bassi costi di manutenzione. Caratteristica vincente è l'innovativo sistema di pulizia automatico integrato RamAir™ per una pulizia effettiva dei filtri al minimo dei consumi.

Di serie fornito completo di elettroventilatore e accessoriabile con due bracci autoportanti.



Applicazioni

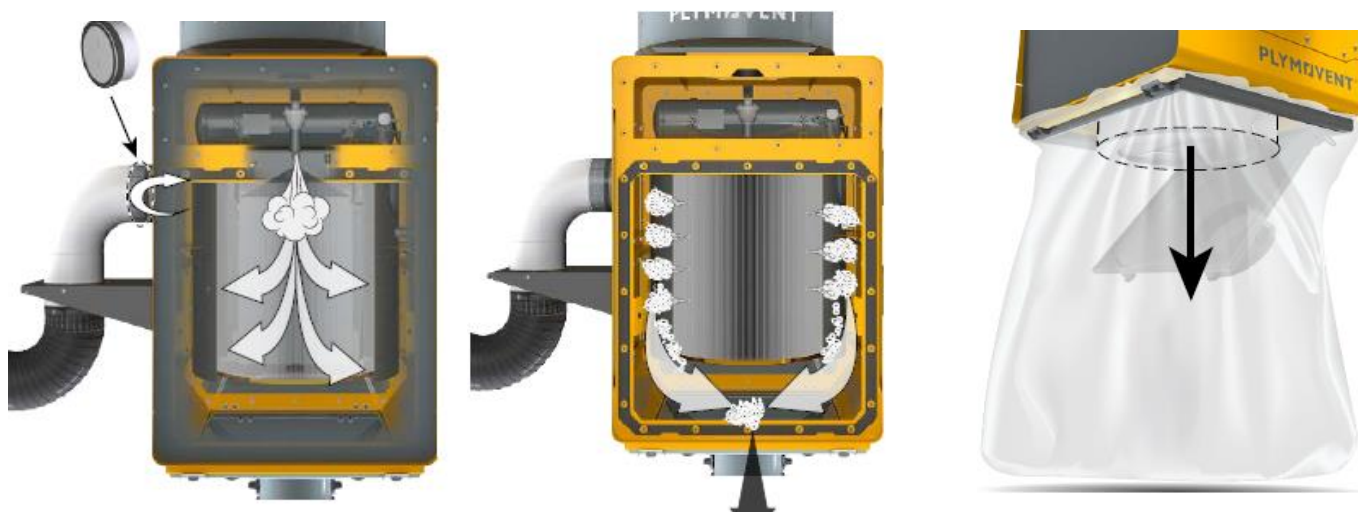
Filtro fisso con corpo metallico altamente qualificato per:

- Saldatura acciaio inox, molatura, smerigliatura e levigatura
- Saldatura MIG-MAG/GMAW, saldatura TIG, FCAW
- Applicazioni che prevedano lo sprigionarsi di grandi quantitativi di polveri

Dimensioni e proprietà	
Materiale:	Acciaio elettrozincato (secondo DIN EN 10152)
• Grado dell'acciaio • Grado di acciaio n.	• DC01+ZE • 1. 0330
Colore	Giallo RAL 1004 Grigio RAL 7011
Cavo di rete	Non incluso
Capacità bidone	18 litri
Filtri	
• Modello • Materiale • Superficie filtrante • Forma • Lavabile	• CART-O/PTFE/20 • BiCo poliestere con membrana PTFE • 20 m² • Cilindrica • No
Opzioni ed accessori (generici)	
Estensione per bidone	Ø200
WCS-WP	Sensore cavo saldatura
Sacchi per svotamento filtro	5 pezzi

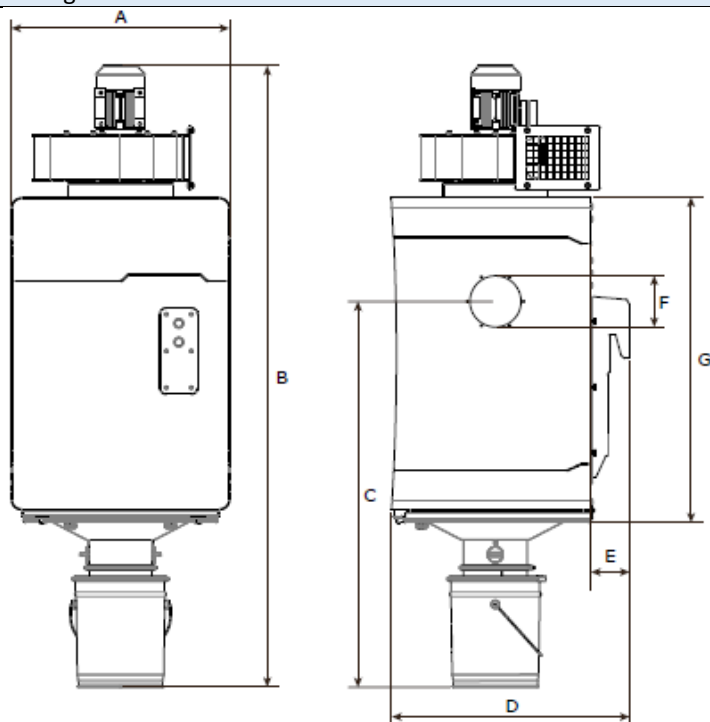
Condizioni ambientali	
Temperature di lavorazione:	• min. • nom. • max.
Umidità relativa massima	90%
Per utilizzo all'esterno	No
Condizioni di conservazione	• 5-45°C • Umidità relativa massima 80%
Sistema ad aria compressa	
Tipologia di aria compressa necessaria	Aria compressa secca e priva di olio secondo ISO 8573-3 Classe 6
Pressione in entrata	5-10 bar
Pressione richiesta	5 bar
Connessione aria compressa	G 3/8" (femmina)
Consumo aria compressa	35 NI
Volume tanica	9 litri
Attivazione del sistema pulizia filtri	• Controllo della pressione • Manualmente premendo il bottone • Allo spegnimento
Durata del ciclo di pulizia	• Online/offline • Allo spegnimento
	• 60 secondi • 120 secondi

Specifiche tecniche				
WallPro Single	160/3-DM 160/3-EM	160/4-DM 160/4-EM	200/3-DM 200/3-EM	200/4-DM 200/4-EM
Braccio di aspirazione				
Modello	KUA-160/3H	KUA-160/4H	KUA-200/3H	KUA-200/4H
Diametro	3 m	4 m	3 m	4 m
Lunghezza braccio	Ø160	Ø160	Ø200	Ø200
Ventilatore				
Modello	FUA-4700	FUA-4700	FUA-4700	FUA-4700
Consumo energetico	2,2 kW	2,2 kW	2,2 kW	2,2 kW
Design motore	IEC			
Efficienza energetica	IE3			
Performance				
Capacità di aspirazione	Max 1000 m³/h		Max 1450 m³/h	
Rumorosità	76 dB		76 dB	
• Con silenz. opzionale	71 dB		71 dB	
Opzioni ed accessori				
Silenziatore	SAS-315		SAS-315	
Riduzione in uscita da rettangolare a tondo	OL-250/FUA-4700		OL-250/FUA-4700	
Accensione manuale on/off sulla cappa, incl. luce di lavoro LED	LL-5.5/24-200		LL-5.5/24-200	
Codice articolo				
	160/3-DM	160/4-DM	200/3-DM	200/4-DM
Cod.art.	0000117360	0000117376	0000117400	0000117425
	160/3-EM	160/4-EM	200/3-EM	200/4-EM
Cod.art.	0000117364	0000117380	0000117404	0000117429
Dati per la spedizione				
Dimensioni imballaggio				
• Filtro				
• Braccio				
	850x750x1400 mm 2100x300x500 mm (2X)		850x750x1400 mm 1740x355x660 mm (2x) / 2085x355x660 mm (2x)	



Innovativo sistema di pulizia del filtro a macchina spenta

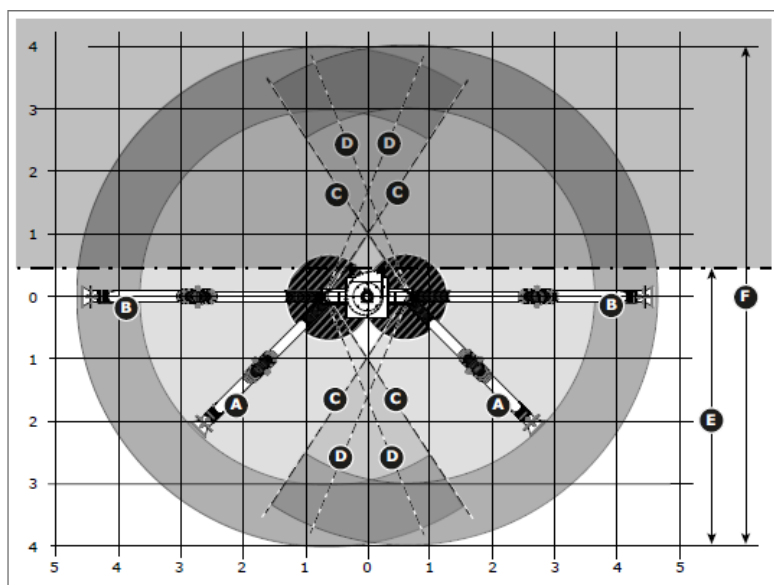
Dettagli



	mm	inch
A	700	27.6
B with FUA-3000:	1991	78.4
with FUA-4700:	2059	81.1
C	1236	48.7
D	764	30.1
E	123	4.8
F with KUA-160:	Ø 164	Ø 6.5
with KUA-200:	Ø 204	Ø 8.0
G	1040	40.9

Dimensioni

WallPro Double DM: il braccio di aspirazione viene montato direttamente nel carter del filtro



Max. distance	
A	KUA-160/3H KUA-200/3H
B	KUA-160/4H KUA-200/4H
Max. angle	
C	KUA-160/3H KUA-160/4H
D	KUA-200/3H KUA-200/4H
Mounting position	
E	Wall mounting
F	On a stanchion or similar

Raggio di lavoro

WallPro Double EM: Il braccio di aspirazione è montato esternamente al filtro.
Il raggio della zona di lavoro dipende dalla lunghezza del condotto esistente tra l'unità filtrante e il braccio di aspirazione