

FILTRO EPK F



Filtri EPK 800 F e EPK 1000 F

Ideali per aspirare fumi di saldatura, polveri, sfridi di vario genere e per la pulizia degli ambienti di lavoro

Descrizione tecnica

Filtro ad alta pressione EPK F

Rappresenta l'evoluzione della serie EPK ed è la miglior soluzione presente sul mercato.

Progettato per l'aspirazione di fumi di saldatura, polvere di smerigliatura, sfridi metallici, materiale composito, polvere e particelle di vario genere, il filtro EPK F può essere anche utilizzato come unità centrale nei sistemi di pulizia per ambienti e postazioni di lavoro.

La sua struttura modulare consente di adattare il filtro a qualsiasi tipo di applicazione o richiesta del cliente.

Komsa è in grado di fornire soluzioni chiavi in mano e contratti di manutenzione preventiva degli impianti venduti.

Controllo della depressione

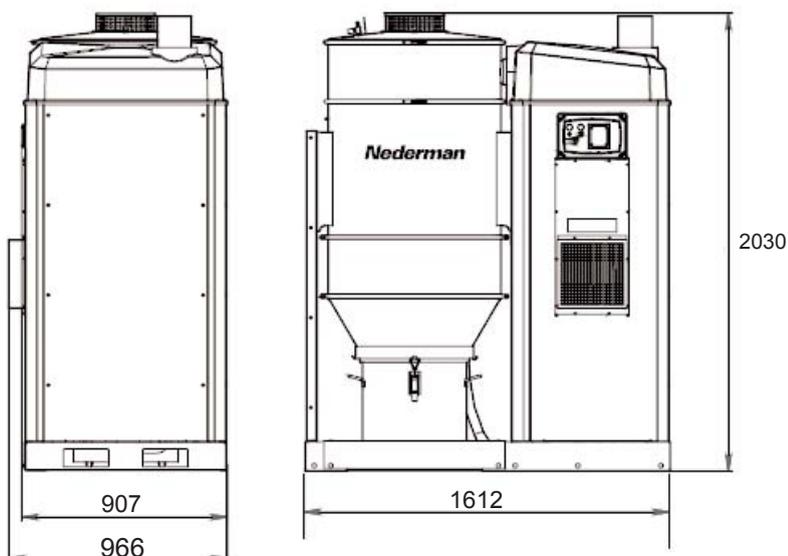
L'EPK F è dotato di un nuovissimo dispositivo elettronico di controllo della depressione che regola la velocità del motore in base alla potenza di aspirazione richiesta. Questo nuovo dispositivo crea una depressione bilanciata ed ottimale assicurando allo stesso tempo un risparmio di energia.

Pulizia del filtro microcomputerizzata

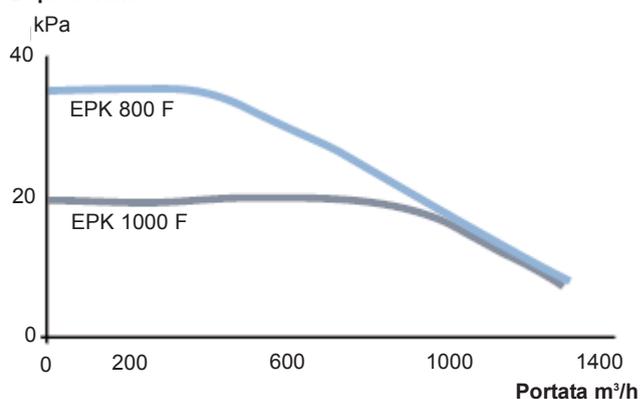
I filtri EPK F hanno un sistema di pulizia molto efficace che agisce per mezzo di potenti getti d'aria che si sprigionano tramite la rapida apertura di valvole. L'impatto dell'aria sui filtri provoca il distacco della polvere che cade in un contenitore di raccolta. Il ciclo di pulizia viene controllato da un microcomputer ed è adattabile a qualsiasi tipo di impianto. Questo sistema di pulizia contribuisce ad aumentare la durata del filtro ed assicura il corretto funzionamento del filtro.

Sicurezza

Il filtro EPK F può essere dotato di diversi tipi di allarme, come ad esempio l'indicatore di livello del contenitore di raccolta polveri, l'indicatore di filtro saturo, e l'allarme antincendio. Gli allarmi possono essere attivati su due livelli, A e B, e possono essere settati in modo da generare un segnale sia acustico che luminoso.



Depressione



Modello		EPK 800 F	EPK 1000
Potenza	Kw	6,3-17,4 (18,5)	6,3-15 (18,5)
Portata a bocca libera	m³/h	1300	1300
Portata a -15 kPa	m³/h	-	1000
Portata a -20 kPa	m³/h	800	-
Depressione max.	kPa	35	20
Superficie filtrante	m²	6	6
Contenitore polveri	Litri	70	70
Livello rumorosità	dBa	70	70

KOMSA

KOMSA ITALIA SRL - Via A. Moro, 18 - 40068 S. LAZZARO DI SAVENA (BO)

Tel. +39.051.625.55.33 +39.051.625.60.61 Fax +39.051.625.51.88

www.komsa.it e-mail: info@komsa.it