

FE 860

Tragbare Rauchgas-Absaugung für Schweißbrenner



Der Fume Eliminator 860 ist ein tragbares Gerät welches zum Arbeitsbereich getragen werden kann. Er kann sowohl mit einer Absaugdüse als auch in Verbindung mit einem Absaug-Brenner verwendet werden - er wird einfach an den Schweißbrenner angeschlossen und saugt den Rauch direkt an der Entstehungsstelle ab. Der FE 860 verfügt über einen Poti zur Einstellung der gewünschten Absaugleistung, eine automatische Start/Stopp-Funktion, die das Gerät startet, sobald das Schweißen beginnt und eine deutlich verbesserte Motorleistung (im Vergleich zum FE840/841). Der FE 860 ist für die Absaugung von Schweißrauch bei Wartungsarbeiten geeignet und entspricht der ISO 21904 (W3).

- Tragbar und einfach zu transportieren
- Hält automatisch die eingestellte Absaugleistung konstant - ideal für den Einsatz am Schweißbrenner.
- Warnhinweis bei Fehlfunktion sowie zweistufig für den Filter (bei 85% und 100%).
- Hocheffizienter Nanofaserfilter, der den Anwender vor Partikeln im Submikronbereich schützt. F9 (EN 779) MERV 14 (ASHRAE 52.2)
- Für Schweißbrenner konzipiert, die am Anschlusspunkt maximal 18 kPa erfordern - gemäß ISO 21904

Produktname	FE 860
Abscheidegrad des Filters (%)	99,7
Installation	im Gebäude
Applikation	Rauche
Max. Arbeitsdruck (kPa)	25
Max Volumenstrom (m ³ /h)	180
Schlauchlänge (m)	2,5
Filterfläche (m ²)	5,3
Spannung (V)	230
Frequenz (Hz)	50
Anzahl der Phasen	1
Filtertyp	Patronenfilter
Anzahl der Filter	1
Filtermaterial	Cellulose with nanofiber
Anschluss-Stecker	Euro (CEE 7/2 P+E)
Working pressure (kPa)	25
Gewicht (kg)	16
Filterabreinigung	Einwegfilter
Schlauchdurchmesser	50
Leistung (kW)	1,3
Erklärung zu technischen Daten	Hose outlet on the clean air side












Rauche

FE 860

Beschreibung	Modell
FE860 Nano 230V EU	70842010
FE860 Nano 230V EU Hose discharge	70842050*

**Hose outlet on the clean air side*

FE 860

Zubehör		Artikelnummer
	Metallfilter Ersatz für FE84x	70282004
	Metallfilter kompl. Ersatz für FE84x	70284001
	Filter nano disposable	70377313
	Hose superflex crushproof Ø50 5m	70377340
	Hose superflex crushproof Ø50 2,5m	70377336
	Hose superflex crushproof Ø50 15m	70377339
	Absaugdüse rund TM-80	70851000
	Absaugflansch TM300 für FE840/841	70853000
	Absaugflansch TM200 für FE840/841	70854000
	Hose connection M50 Ø50	70377337