

TECHNISCHE DATEN FP 213



Abbildung ähnlich

ANWENDUNGSGEBIETE:

- Laserbearbeitung (teilweise in Verbindung mit Precoatierung)
- Mechanische Bearbeitung (Schleifen, Entgraten, Fräsen, Bohren, Schneiden)
- Umfüllarbeiten, Verpackungsvorgänge, Zuführ- / Förderprozesse
- Dezentrale Anordnung für mehrere Arbeitsplätze

LIEFERUMFANG:

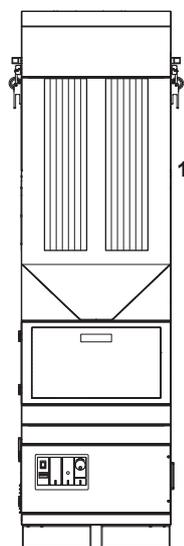
- Komplett montiert (inkl. der von Ihnen gewählten Filterausstattung)
- Standfüße (Gabelstapler geeignet)
- Kranösen (optional)
- Netzkabel

TECHNISCHE DATEN	EINHEIT	FP 213
Luftvolumenstrom freiblasend	m³/h	920
effektiver Luftvolumenstrom	m³/h	130-800
Max. statischer Druck	Pa	15000
Spannung	V	230
Frequenz	Hz	50/60
Motorleistung	kW	1,8
Schutzklasse	-	1
Antriebsart	-	Dauerläufer
Schallpegel	db(A)	ca. 68
Serielle Schnittstelle	Sub-D	25-pin
Gewicht	Kg	ca. 250
Abmessungen (HxBxT)	mm	2370x655x655
Höhe mit Zwischenmodul	mm	2620
Minimale Deckenhöhe für Filterentnahme	mm	3200
Minimale Deckenhöhe für Filterentnahme mit Zwischenmodul	mm	3450
Ansaugstutzen	-	Rückseitig oder Links
Ausblasstutzen NW 315	-	optional
Automatische Abreinigung	-	✓
Differenzdruckmessung	-	✓
Filterfläche	m²	16,2
Staubsammelbehälter	Liter	30
Farbe	RAL	7035

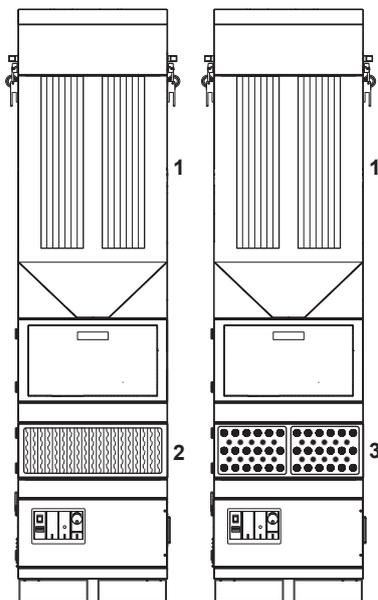
FILTERKONFIGURATION

Filterpatrone BGIA C Standard (Staubklasse M) abreinigbar	6 x 2,7m²
Filterpatrone BGIA C antistatisch (StaubklasseM) abreinigbar	optional (6 x 2,7m²)
Partikelfilter (H13)	optional
Ausblas Partikelfiltermodul	optional
Aktivkohle/BAC Filter	optional (2 x 26 Liter)
Ausblas Aktivkohle/BAC Filter	optional (45 Liter)

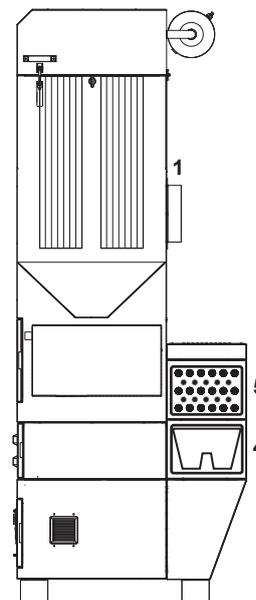
BESTELLDATEN FP 213



BASISMODELL



MIT ZWISCHENMODUL



MIT AUSBLASFILTERMODUL

A BEZEICHNUNG ART.-NR.

FP 213 230V 50/60Hz	90208
ATEX Ausführung*	15367

B FILTERPATRONE

6x BGIA C Standard	Standard	1
6x BGIA C antistatisch**	14736	1

* zusätzlich in ATEX Ausführung, nicht in Verbindung mit Zwischen- oder Ausblasmodulen, enthält antistatische Filterpatronen

** in ATEX Ausführung bereits enthalten

ERSATZ FILTERPATRONEN-SET

6x BGIA C Standard	14737	1
6x BGIA C antistatisch	14624	1

E ANSAUGSTUTZEN

Links*	13171
Rückseitig*	13172
NW 63**	14457
NW 80**	14458
NW 100**	14459
NW 125**	14460
NW 160**	14461
NW 200**	14462
NW 250**	14463

* gibt nur Position an

** Muffenmaß

C BEZEICHNUNG ART.-NR.

Filtergehäusemodul Partikelfilter	14276	2
Filtergehäusemodul Aktivkohle/BAC Filter*	14274	3

* reduziert die Absaugleistung der Anlage um ca. 20%

ERSATZFILTER

Partikelfilter	14266	2
2x Aktivkohle/BAC Filter	14517	3

F AUSBLASSTUTZEN

Ausblasgitter	Standard
NW 315*	11136

* nicht möglich mit Ausblasfiltermodul

G ABREINIGUNG

Intervall/ Nachlaufreinigung	Standard
nur Nachlaufreinigung*	14407
nur Intervallabreinigung	14452
Abreinigungssteuerung**	15348

* notwendig bei Precoating, wg. Prozesssicherheit, alternativ Abreinigungssteuerung auswählen

** Funktionsumfang siehe Katalog Abreinigungssteuerung, notwendig bei Verwendung einer Precotech 200

D BEZEICHNUNG ART.-NR.

Adapter Ausblasfilter*	14410	
MP-TEC Partikelfilter	13337	4
Aktivkohle/BAC Filter	12112	5

* notwendig bei Bestellung von 4 oder 5

ERSATZFILTER

MP-TEC Partikelfilter	13322	4
Aktivkohle/BAC Filter	12052	5

F AUSBLASLUFTFÜHRUNG

Ausblasgitter	Standard
Ausblasblech NW 250*	14411

* mit Stützen, Verwendung mit Ausblasfiltermodul

H PRECOATIERSTUTZEN

NW 63	13710
NW 80	14481
NW 100	14482
NW 125	14484