



# EUROFILTER



# EUROFILTER M H3

UNITÀ FILTRANTE PER POLVERI

UNITÉ FILTRANTE POUR POUSSIÈRES  
FILTER UNIT FOR DUSTS  
ABSACK-FILTER FÜR STAUB  
UNIDAD FILTRANTE PARA POLVOS

  
ANTIPOLLUTION SYSTEMS

I DEPOLVERATORI **EUROFILTER** PER IL LORO IMPEGNATIVO UTILIZZO IN AMBITO INDUSTRIALE HANNO QUALITÀ DI ROBUSTEZZA E SOLIDITÀ CHE GARANTISCONO UNA MAGGIORE DURATA D'IMPIEGO NEL TEMPO; INOLTRE GRAZIE AD UNA PROGETTAZIONE ACCURATA SONO AFFIDABILI E DI FACILE UTILIZZO.

L' **EUROFILTER** è adatto per l'aspirazione di polveri di varia natura e di trucioli asciutti su singole o multiple fonti di polvere ed è costituito da una struttura pannellata in lamiera zincata (Z) o a richiesta verniciata (V) con filtri a maniche in feltro agugliato C (500 gr/m<sup>2</sup> su richiesta con trattamento antistatico) con pulizia automatica meccanica (motovibratore) (M) o pneumatica (aria compressa) (P) e scarico continuo di trucioli e polveri nei contenitori metallici carrellati e di facile gestione sottostanti.

Il filtro, di struttura molto robusta, mantiene caratteristiche di notevole maneggevolezza, nonostante la mole, grazie alla presenza di ruote di grande diametro, due delle quali pivotanti.

Il gruppo è concepito per funzionare in depressione per garantire la massima efficienza di filtrazione e sicurezza (fuoco ed esplosione) possibile. **Sono disponibili a richiesta numerosi componenti a norme ATEX quali: motore elettrico, pannello antiscoppio, estintore, quadro elettrico, ecc...**

Il ventilatore centrifugo a pale rovesce ad alta efficienza è posizionato all'interno dell'unità e quindi insonorizzato.

LES DÉPOUSSIÉREURS **EUROFILTER** POUR L'IMPORTANT UTILISATION DANS UN ENVIRONNEMENT INDUSTRIEL PRÉSENTENT DES QUALITÉS DE ROBUSTESSE ET DE SOLIDITÉ QUI GARANTISSENT UNE PLUS GRANDE LONGEVITÉ. GRÂCE À UN PROJET SOIGNÉ DANS TOUS LES DÉTAILS, ILS SONT FIABLES ET FACILEMENT UTILISABLES.

Le dépoussiéreur **EUROFILTER** est adapté pour l'aspiration de poussières et copeaux de diverse nature ou de multiples sources de polluants.

Le filtre à manches **EUROFILTER** est constitué d'une structure en panneaux en tôle galvanisée avec filtres à manches et évacuation en continu de copeaux et poussières de bois. Il est construit en tôle d'acier galvanisée (Z), ou peinte (V) sur demande, particulièrement robuste. La filtration est effectuée par manches en feutre polyester de type C (500 gr/m<sup>2</sup>, sur demande la version en feutre polyester antistatique est disponible), soit le decolmattage peut être pneumatique par air comprimé (P), ou mécanique par motovibreurs (M), évacuation en continu des poussières et copeaux dans les bidons métalliques équipés de roulettes pour une manipulation aisée.

Le filtre, structure très robuste, maintient des caractéristiques de grande maniabilité, malgré sa structure imposante, grâce à la présence de roues de grand diamètre dont deux pivotantes.

Le groupe est conçu pour fonctionner en dépression et garantir la plus grande efficacité de filtration et la plus sécurité possible (feu et explosion). **Sur demande sont disponibles de nombreux composants ripondant aux normes ATEX tels que: moteur électrique, panneau antiexplosion, extincteur, armoire électrique, etc...**

Le ventilateur centrifuge à turbine a réaction à haute efficacité est positionné à l'intérieur du filtre et donc insonorisé.

# EUROFILTER M/V - P/V

*EUROFILTER M/V 160 versione verniciata*  
*EUROFILTER M/V 160 version peinte*  
*EUROFILTER M/V 160 painted version*  
*EUROFILTER M/V 160 lackierte*  
*EUROFILTER M/V 160 version pintada*

*EUROFILTER P/V 200 versione verniciata con sistema antincendio mediante estintore (OPTIONAL)*  
*EUROFILTER P/V 200 version peinte avec système d'extinction par l'extincteur (OPTIONAL)*  
*EUROFILTER P/V 200 painted version with automatic extinction system with extinguisher (OPTIONAL)*  
*EUROFILTER P/V 200 lackierte Ausführung Brandschutz mittels Feuerlöscher (ZUBEHÖR)*  
*EUROFILTER P/V 200 version pintada con sistema de extinción con extintor (OPCIONAL)*

*Oblò di ispezione (STANDARD)*  
*Volet d'inspection (STANDARD)*  
*Inspection portlet (STANDARD)*  
*Inspektionsfenster (STANDARD)*  
*Ventanilla de inspeccion (STANDARD)*



*PLENUM insonorizzato (OPTIONAL)*  
*Plenum insonorisé (OPTIONAL)*  
*Sound-proof box (OPTIONAL)*  
*Schallschutzplenum (ZUBEHÖR)*  
*Plenum insonorizado (OPCIONAL)*



*Porta di accesso al sistema antincendio con estintore*  
*Porte d'accès au système antincendie avec extincteur*  
*Maintenance door for fire control system with extinguisher*  
*Eingangstür zu Loeschvorrichtung mit Handfeuerlöscher*  
*Puerta de acceso al sistema anti incendio con extintor*

**EUROFILTER** DUST SEPARATORS ARE DESIGNED FOR USE IN INDUSTRIAL ENVIRONMENTS. THEY ARE ROBUST, SOLID FOR LONG-LASTING DURABILITY, CAREFULLY DESIGNED FOR RELIABILITY AND EASY TO USE.

EUROFILTER dust separators are suitable for extracting dusts of different kinds and dry shavings from single or multiple dust sources.

The EUROFILTER consists of a galvanised steel (Z) panel structure (painted on request "V") with sleeve filters made of needle felt C type (500 gr/m<sup>2</sup> with antistatic surface treatment on request), automatic filters cleaning by motorised vibrator (M) or pneumatic (P) (compressed air), dusts download in the wheeled metal bins of easy maintenance.

The very robust structure of the filter ensures easy handling despite its size, thanks to the presence of large sized wheels, two of which are pivoting.

The unit is conceived in order to work in depression in order to guarantee the maximum efficiency of filtration and safety possible against fire and explosion.

**On request, various accessories certified to ATEX rules are available: electric motor, explosion relief panel, extinguisher, switchboard, etc...**

The backward curved impeller high efficiency centrifugal fan is positioned inside the unit and therefore soundproofed to obtain a low noise level.

DIE ENTSTAUBUNGSANLAGEN DES TYP **EUROFILTER** VERFÜGEN ÜBER EINE ROBUSTE UND SOLIDE BAUWEISE, UM EINE LÄNGERE LEBENSDAUER UND HOHE ZUVERLÄSSIGKEIT ZU GEWÄHREN. DARÜBERHINAUS IST DAS FILTERGERÄT EINFACH HANDZUHABEN.

Das Gerät ist zur Absaugung von trockenem Holzstaub und Sägespäne an einzelnen oder mehreren holzverarbeitenden Maschinen geeignet.

Der EUROFILTER besteht aus einer Struktur von verzinkten Blechpaneelen (Z) oder auf Nachfrage lackiert (V). Die Filterschläuche sind aus 500g/m<sup>2</sup> schwerem Filtergewebe, welches aus Nadelfilz mit interner Polyesterarmierung hergestellt wird, die auf Wunsch auch mit antistatischer Behandlung erhältlich sind. Die Reinigung der Filterschläuche kann sowohl über eine mechanische Automatik (M) (motorisch), als auch über Druckluft erfolgen (P). Die dauerhafte Entladung der Späne und Stäube geschieht durch das Sammeln in den einfach zu bedienenden Auffangbehälter unterhalb des Filtergeräts.

Der äußerst robuste Filter ist trotz seiner Größe durch die großen Räder, von denen zwei drehbar sind, sehr wendig.

Das Modell ist für den Einsatz in Unterdruck konzipiert, um eine höchstmögliche Effizienz der Filtration und auch der Sicherheit (Schutz vor Feuer und Explosionen) zu bieten.

**Auf Nachfrage stehen eine Vielzahl von Komponenten gemäß ATEX-Norm zur Verfügung: Elektromotor, Berstscheibe, Feuerlöscher, Schalttafel u.v.m. .**

Der leistungsstarke Radialventilator, mit rückwärts- gekrümmten Laufblad, befindet sich innerhalb der Filtereinheit und ist somit schalldicht.

# EUROFILTER M/Z - P/Z

EUROFILTER M/Z 200 versione zincata  
EUROFILTER M/Z 200 version galvanisée  
EUROFILTER M/Z 200 galvanized version  
EUROFILTER M/Z 200 Verzinktausführung  
EUROFILTER M/Z 200 version galvanizada



LOS ELIMINADORES DE POLVO **EUROFILTER**, POR SU USO INTENSIVO EN EL CAMPO INDUSTRIAL, TIENEN CARACTERÍSTICAS DE RESISTENCIA Y DE SOLIDEZ QUE GARANTIZAN UNA MAYOR DURACIÓN DE USO EN EL TIEMPO. GRACIAS A SU ESMERADO DISEÑO, SON FIALES Y FÁCILES DE USAR.

El EUROFILTER es apropiado para la aspiración de polvo y de virutas secas de madera en una o varias fuentes de generación de polvo.

El filtro de mangas EUROFILTER está formado por una estructura de paneles de chapa galvanizada (Z) y pintado (V) a petición, con filtros de mangas en fieltro tipo C (500 gr/m<sup>2</sup> con tratamiento antiestático si requerido) con limpieza automática mecánica (M) (motovibrador) o neumática (P) (aire comprimido) y descarga constante de virutas y de polvos. El filtro, de estructura muy sólida no obstante sus dimensiones, conserva sus características de notable maniobrabilidad gracias a la presencia de ruedas de gran diámetro, dos de las cuales son pivotantes.

El grupo está diseñado para funcionar en depresión para garantizar la mayor eficacia de filtración y la seguridad (fuego y explosión) posible.

**Están disponibles, a petición, numerosos componentes a normas ATEX: motor eléctrico, panel antiexplosión, extintor, cuadro de control, etc...** El ventilador centrífugo con palas curvas de alta eficiencia esta puesto dentro de la unidad y por tanto esta insonorizado.



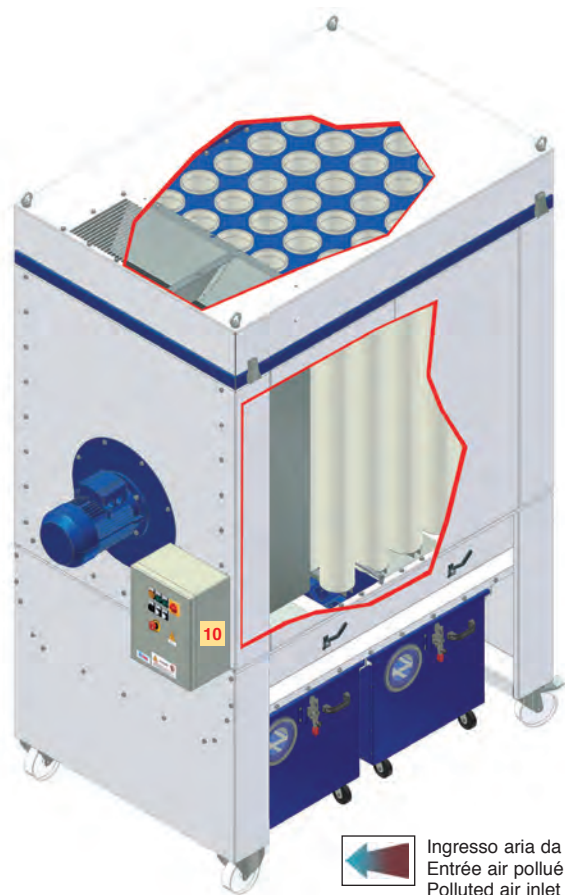
Oblò di ispezione  
Volet d'inspection  
Inspection portlet  
Inspektionsfenster  
Ventanilla de inspeccion




# EUROFILTER

PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO  
 PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT  
 OPERATING PRINCIPLE  
 BETRIEBSPRINZIP  
 PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

- 1 INGRESSO ARIA CON POLVERI  
 ENTRÉE AIR POLLUÉ  
 POLLUTED AIR INLET  
 SCHMUTZLUFT-EINTRITT  
 ENTRADA AIRE PULVERIENTO
- 2 DEFLETTORI FLUSSO ARIA  
 DEFLECTEURS FLUX D'AIR  
 AIR FLOW DEFLECTORS  
 LUFTDEFLEKTOREN  
 DEFLECTORES DE AIRE
- 3 CONTENITORI DEPOSITO POLVERI GROSSOLANE  
 BACS DE RÉCUPERATION  
 COLLECTION BINS FOR DUSTS  
 SAMMELBEHÄLTER  
 CONTENEDOR DE POLVO
- 4 MANICHETTE FILTRANTI  
 MANCHES FILTRANTES  
 FILTER SLEEVES  
 FILTERSCHLÄUCHE  
 MANGAS DE FILTRACIÓN
- 5 CANALE ASPIRANTE (AIR BOX)  
 CANAL D'ASPIRATION (AIR BOX)  
 SUCTION DUCT (AIR BOX)  
 LUFTSAMMELKANAL (AIR BOX)  
 CANAL DE ASPIRACIÓN (AIR BOX)
- 6 VENTILATORE  
 VENTILATEUR  
 FAN  
 VENTILATOR  
 VENTILADOR



 Ingresso aria da trattare  
 Entrée air pollué  
 Polluted air inlet  
 Schmutzluft-Eintritt  
 Entrada aire a tratar

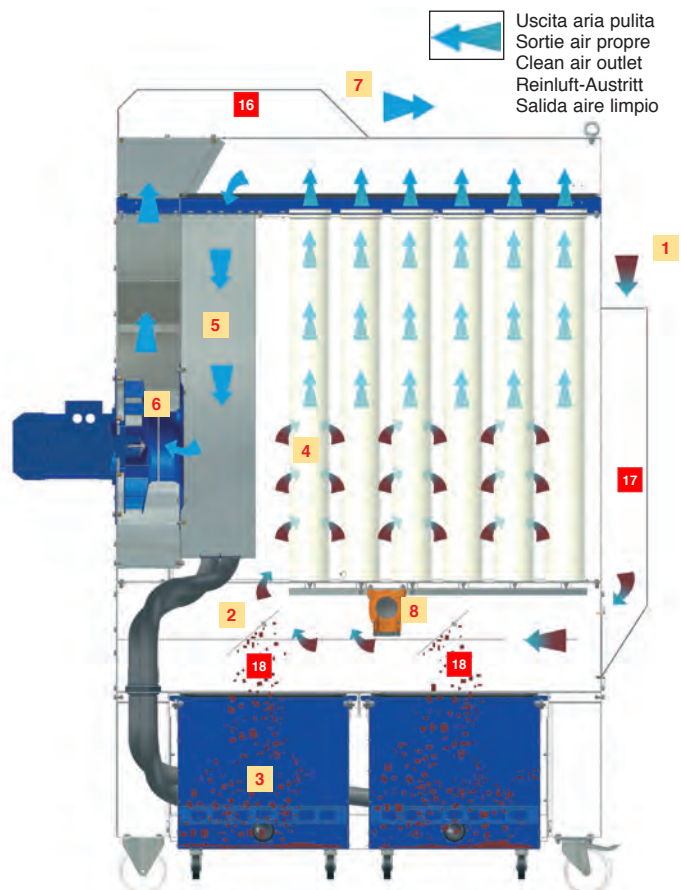
## EUROFILTER / M


CON PULIZIA FILTRI MECCANICA (MOTOVIBRATORE)  
 AVEC DÉCOLMATAGE MÉCANIQUE (MOTOVIBREUR)  
 WITH MECHANICAL FILTER CLEANING (MOTORISED VIBRATOR)  
 MIT MECHANISCHER FILTERREINIGUNG (RÜTTELUNG)  
 CON LIMPIEZA FILTROS MÉCANICA (MOTOVIBRADOR)

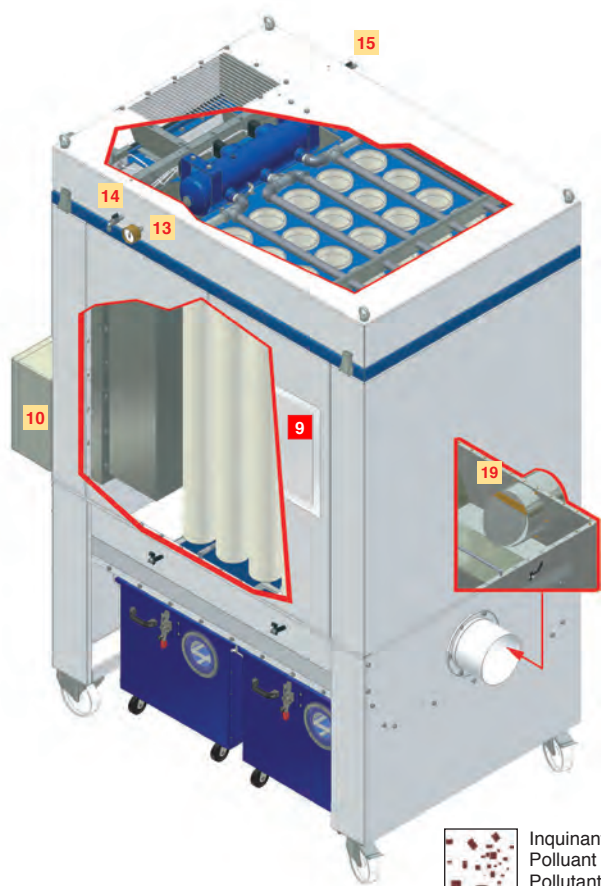
- 7 USCITA ARIA FILTRATA  
 SORTIE AIR FILTRE  
 FILTERED AIR OUTLET  
 REINLUFT-AUSTRITT  
 SALIDA AIRE FILTRADO
- 8 MOTOVIBRATORE MECCANICO  
 MOTOVIBREUR MÉCANIQUE  
 MOTORISED VIBRATOR  
 MECHANISCHE RÜTTELUNG  
 MOTOVIBRADOR MECANICO


### STANDARD

- 10 QUADRO DI CONTROLLO  
 TABLEAU DE CONTRÔLE  
 CONTROL BOARD  
 STEUERTAFEL  
 CUADRO DE CONTROL
- 11 SERBATOIO ARIA COMPRESSA  
 RESERVOIR AIR COMPRIMÉ  
 COMPRESSED AIR TANK  
 DRUCKLUFTBEHÄLTER  
 DEPÓSITO DE AIRE COMPRIMIDO
- 12 TUBO DISTRIBUZIONE CON UGELLI  
 TUYAUTERIE DE DISTRIBUTION AVEC GICLEURS  
 DISTRIBUTION PIPE WITH NOZZLES  
 DRUCKLUFTVERTEILER MIT DÜSEN  
 TUBO DE DISTRIBUCIÓN CON BOQUILLAS
- 13 MANOMETRO SERBATOIO ARIA COMPRESSA  
 MANOMÈTRE RESERVOIR AIR COMPRIMÉ  
 COMPRESSED AIR TANK MANOMETER  
 DRUCKLUFTTANK-MANOMETER  
 MANOMETRO DEL CALDERIN AIRE COMPRIMIDO



 Uscita aria pulita  
 Sortie air propre  
 Clean air outlet  
 Reinluft-Austritt  
 Salida aire limpio

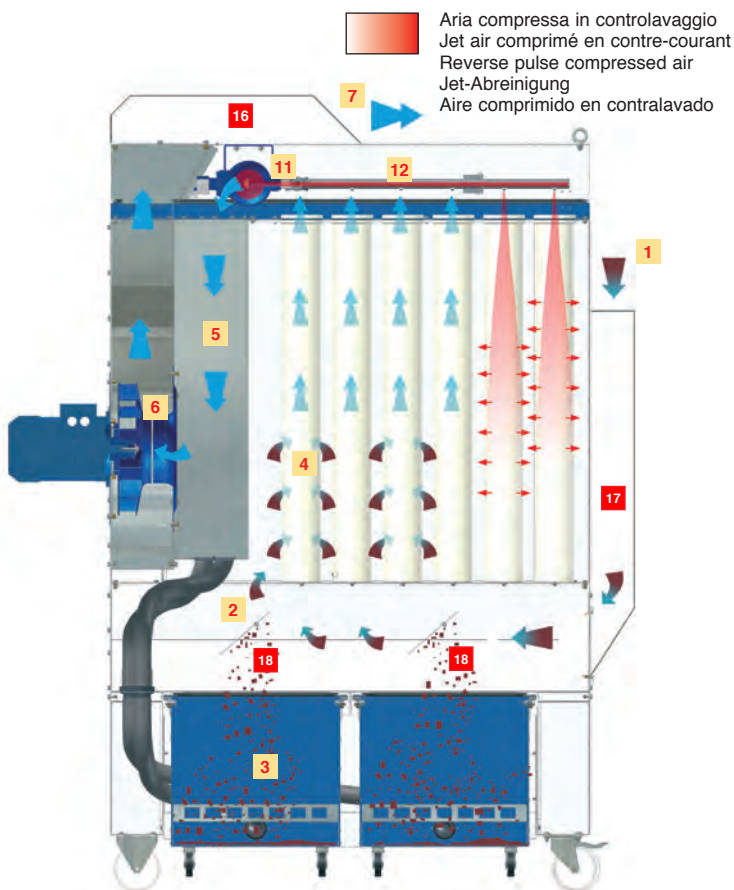


 Inquinante  
Polluant  
Pollutant  
Staubpartikel  
Contaminante

- 14 SCARICO CONDENSA  
DÉCHARGE CONDENSE  
CONDENSATE DISCHARGE  
KONDENSWASSER-AUSTRITT  
DESCARGA CONDENSACION
- 15 ATTACCO ARIA COMPRESA  
CONNECTION AIR COMPRIMÉ  
COMPRESSED AIR CONNECTION  
DRUCKLUFT-ANSCHLUSS  
CONEXIÓN AIRE COMPRIMIDO
- 16 PLENUM INSONORIZATO **OPTIONAL**  
PLENUM INSONORISÉ **OPTIONAL**  
SOUND-PROOF BOX **OPTIONAL**  
SCHALLSCHUTZPLENUM **ZUBEHÖR**  
PLENUM INSONORIZADO **OPCIONAL**
- 17 CAMERA DI DECAANTAZIONE **OPTIONAL**  
CHAMBRE DE DECAANTATION **OPTIONAL**  
DECAANTING CHAMBER **OPTIONAL**  
VORKAMMER **ZUBEHÖR**  
COMPARTIMENTO DE DECAANTACIÓN **OPCIONAL**
- 18 CONTROLLO DI LIVELLO SONAR IP65 o IP67 ATEX **OPTIONAL**  
CONTROLE DU NIVEAU SONAR IP65 ou IP67 ATEX **OPTIONAL**  
SONAR LEVEL CONTROL IP65 OR IP67 ATEX **OPTIONAL**  
SONAR- FÜLLSTANDSMELDER IP65 ODER IP67 ATEX **ZUBEHÖR**  
CONTROL DE NIVEL SONAR IP65 o IP67 ATEX **OPCIONAL**
- 19 SERRANDA ANTIRITORNO (N.B. NELL'EUROFILTER CON CAMERA DI DECAANTAZIONE FORNITA' COME OPTIONAL LA SERRANDA SE RICHIESTA DEVE ESSERE PREVISTA NELLA TUBAZIONE DELL'IMPIANTO)  
CLAPET ANTI-RETOUR (SUR L'EUROFILTER AVEC CHAMBRE DE DECAANTATION IL FAUT PREVOIR CE CLAPET SUR LA TUYAUTERIE DE L'INSTALLATION)  
NO-RETURN DAMPER (NOTE: IN THE EUROFILTER EQUIPPED WITH OPTIONAL DECAANTING CHAMBER THE DAMPER IF REQUIRED MUST BE INSTALLED IN THE SYSTEM PIPELINE)  
RÜCKSCHLAGKLAPPE (ANM.: IM EUROFILTER MIT RUHEKAMMER WIRD DIE RÜCKSCHLAGKLAPPE IN DER VERROHRUNG DER ANLAGE EINGEBAUT)  
CIERRE ANTI RETORNO (IMPORTANTE: EN EL EUROFILTER CON CÁMARA DE DECAANTACIÓN EL CIERRE SE TENDRÁ QUE PREVER EN LA TUBERÍA DE LA INSTALACION)

## EUROFILTER / P

CON PULIZIA FILTRI PNEUMATICA (ARIA COMPRESA)  
AVEC DÉCOLMATAGE PNEUMATIQUE (AIR COMPRIMÉ)  
WITH PNEUMATIC FILTER CLEANING (COMPRESSED AIR)  
MIT PNEUMATISCHER FILTERREINIGUNG (DRUCKLUFT)  
CON LIMPIEZA FILTROS PNEUMATICA (AIRE COMPRIMIDO)



## EUROFILTER / EUROFILTER VS

**OPTIONAL - OPTIONAL - OPTIONAL - ZUBEHÖR - OPCIONAL**



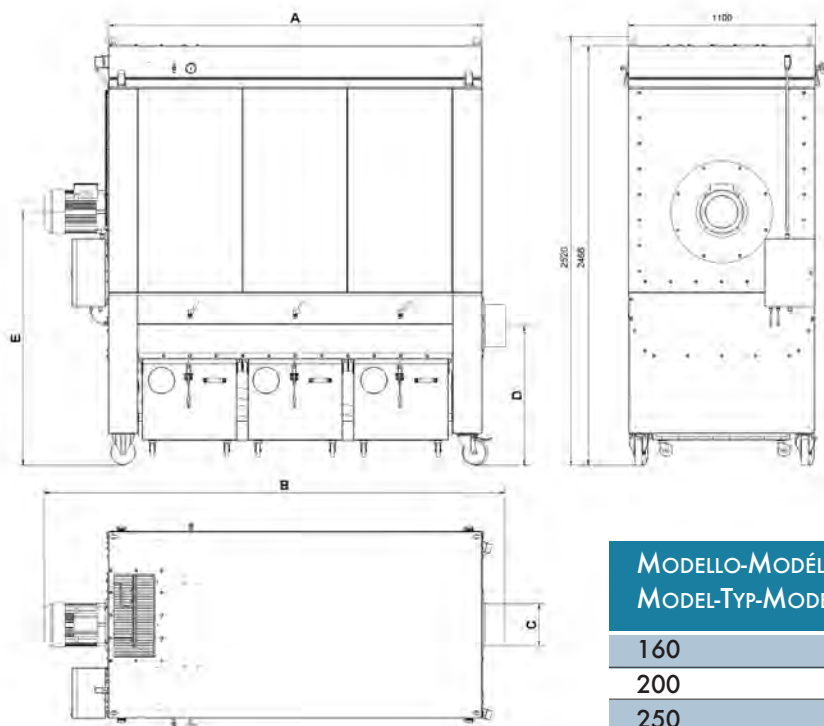
- SISTEMA DI CONTROLLO AHEAD
- SYSTÈME DE CONTRÔLE AHEAD
- AHEAD CONTROL SYSTEM
- STEUERSYSTEM AHEAD
- SISTEMA DE CONTYROL AHEAD



- QUADRO DI CONTROLLO AUTOMATICO START-STOP
- ARMOIRE DE CONTROLÉ AUTOMATIQUE MARCHE/ARRET
- AUTO START/STOP CONTROL BOARD
- START-STOP- STEUERUNGSAUTOMATIK
- TABLERO DE CONTROL AUTOMATICO ON/OFF



fino a 15 macchine  
jusqu'à 15 machines  
up to 15 machines  
bis zu 15 Maschinen  
Para un máximo de 15 maquinas



Dimensioni (mm)  
Dimensions (mm)  
Dimensions (mm)  
Abmessungen (mm)  
Medidas (mm)

**dB(A)\***  
con insonorizzazione aggiuntiva (OPTIONAL)  
avec insonorisation additionnel (OPTIONAL)  
with additional soundproofing (OPTIONAL)  
mit Schallschutz (ZUBEHÖR)  
con insonorización adicional (OPCIONAL)

**Mod. EUROFILTER M H3**

MODELLO-MODELE MODEL-TYP-MODELO	A	B	C	D	E
160	1162	1630	160	810	1460
200	1580	2070	200	810	1460
250	2200	2730	250	820	1490
300	2200	2730	300	830	1525

MODELLO-MODELE-MODEL-TYP-MODELO	160	200	250	300
PORTATA MAX - DEBIT MAX MAX DELIVERY - LUFTMENGE MAX - CAUDAL MAX	1800 m <sup>3</sup> /h	3000 m <sup>3</sup> /h	4500 m <sup>3</sup> /h	6000 m <sup>3</sup> /h
PORTATA NOMINALE A 20 M/SEC (M <sup>3</sup> /H) - DÉBIT NOMINAL À 20M/s (M <sup>3</sup> /H) NOMINAL RATE AT 20 M/SEC (M <sup>3</sup> /H) - NENN DURCHSATZ BEI 20 M/SEC (M <sup>3</sup> /H) CAUDAL NOMINAL A 20 M/SEC (M <sup>3</sup> /H)	1450	2260	3530	5090
VENTILATORE - VENTILATEUR FAN - VENTILATOR - VENTILADOR	PRA 250	PRA 280	PRVM 500	PRVM 560
POTENZA - PUISSANCE - POWER - LEISTUNG - POTENCIA	3 kW	4 kW	5,5 kW	7,5 kW 9,2kW
SUPERFICIE FILTRANTE - SURFACE FILTRANTE FILTERING AREA - FILTERFLÄCHE - SUPERFICIE FILTRANTE	10,8 m <sup>2</sup>	16,3 m <sup>2</sup>	24,4 m <sup>2</sup>	27 m <sup>2</sup>
ASSORBIMENTO ELETTRICO - ABSORPTION ÉLECTRIQUE - ABSORBED POWER - AMPEREAUFNAHME - ABSORBIMIENTO ELECTRICO	4,5 A	5,8 A	9 A	12,7A 17A
PRESSIONE - PRESSION - PRESSURE - LUFTDRUCK - PRESIÓN	2400 Pa	2600 Pa	2800 Pa	3400 Pa
PRESSIONE STATICA NOMINALE PA 20 M/SEC - PRESSION STATIQUE NOMINAL PA 20M/s - NOMINAL STATIC PRESSURE PA 20 M/SEC STATISCHER NENNDRUCK PA 20 M/SEC - PRESIÓN ESTÁTICA NOMINAL PA 20 M/SM	2650	2300	2480	2050
RUMOROSITÀ - NIVEAU SONORE AVERAGE SOUND LEVEL - SCHALLPEGEL - NIVEL SONORO	71 dB(A)*	71 dB(A)*	73 dB(A)*	75 dB(A)*
NUMERO MANICHETTE FILTRANTI - NOMBRE DE MANCHES FILTRANTES FILTERING SLEEVES NUMBER - FILTERSCHLÄUCHE - N° MANGAS FILTRANTES	24	36	54	60
TESSUTO FILTRANTE - TISSU FILTRANT - FILTERING MEDIA FILTERGEWEBE - TEJIDOS FILTRANTES	Filtro poliestere agugliato COL 500A / Feutre polyéstièrre aiguilleté COL 500A / Needle polyester felt COL 500A / Nadelfilz Polyester COL 500A / Fielro de poliéster agujado COL 500A 500 gr/m <sup>2</sup>			
CLASSIFICAZIONE - CLASSIFICATION - RATING KLASSIFIKATION - CLASIFICACIÓN	CLASSE M standard, trattamento antistatico su richiesta CLASSE M standard, traitement antistatique sur demande CLASS M certified standard, antistatic coated on request KLASSE M standard, und antistatisch beschichtet auf Anfrage CLAS M standard, tratamiento antiestatico a petición			
Ø BOCCA ASPIRANTE - Ø BOUCHE ASPIRANTE - Ø INTAKE OPENING Ø SAUGSTUTZEN - Ø BOCA DE ASPIRACION	160 mm	200 mm	250 mm	300 mm
N° BIDONI DI RACCOLTA - NOMBRE DE BIDONS DE RECUPERATION WHEELED COLLECTION BINS NUMBER - ANZAHL DER SAMMELBEHÄLTER - N° BIDÓN DE RECOLECCIÓN	1 x 200 l.	2 x 200 l.	3 x 200 l.	3 x 200 l.



# SISTEMI ANTINCENDIO

SYSTEME ANTI INCENDIE  
FIRE EXTINGUISHER SYSTEMS  
FEUERLÖSCHANLAGEN  
SISTEMA ANTI INCENDIO

**A**  
(1)



Tubazione di distribuzione dell'acqua di spegnimento a funzionamento automatico con sonda di temperatura (2) o manuale (1), montata a bordo filtro, completa di bocchettone per attacco manichetta acqua e ugelli di erogazione.

Tuyauterie de distribution de l'eau d'extinction, fonctionnement automatique avec sonde de température (2) ou manuel (1), montée à bord filtre, complète de goulotte pour connection manches à eau et gicleurs de distribution.

Fire extinguishing water distribution pipeline, automatic with temperature probe (2) or manual (1) operation complete with brass quick joint for water supply and sprinklers.

Leitung zur Löschwasserversorgung wird innerhalb des Filtergeräts eingebaut. Funktioniert Automatisch mit einem Temperaturfühler (2) oder manuell (1). Vollständig mit Einlaufstutzen für den Anschluss eines Wasserschlauchs und der Löschdüsen.

Tubería para la distribución del agua de extinción con accionamiento manual (1) o automático con sondas de temperatura (2), montado al borde del filtro, completa de conexión rápida para manguera de agua bomberos y boquillas de distribución.

(2)



**A RICHIESTA, IL DEPOLVERATORE EUROFILTER / EUROFILTER VS, PUÒ ESSERE DOTATO DI SISTEMI ANTINCENDIO AUTOMATICI: AD ACQUA (VERSIONE A) O CON ESTINTORE (VERSIONE B).**

**SUR DEMANDE, LE DÉPOUSSIEREUR EUROFILTER / EUROFILTER VS, PEUT ÊTRE ÉQUIPÉ AVEC SYSTÈMES AUTOMATIQUES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE: À EAU (VERSION A) OU AVEC EXTINCTEUR (VERSION B).**

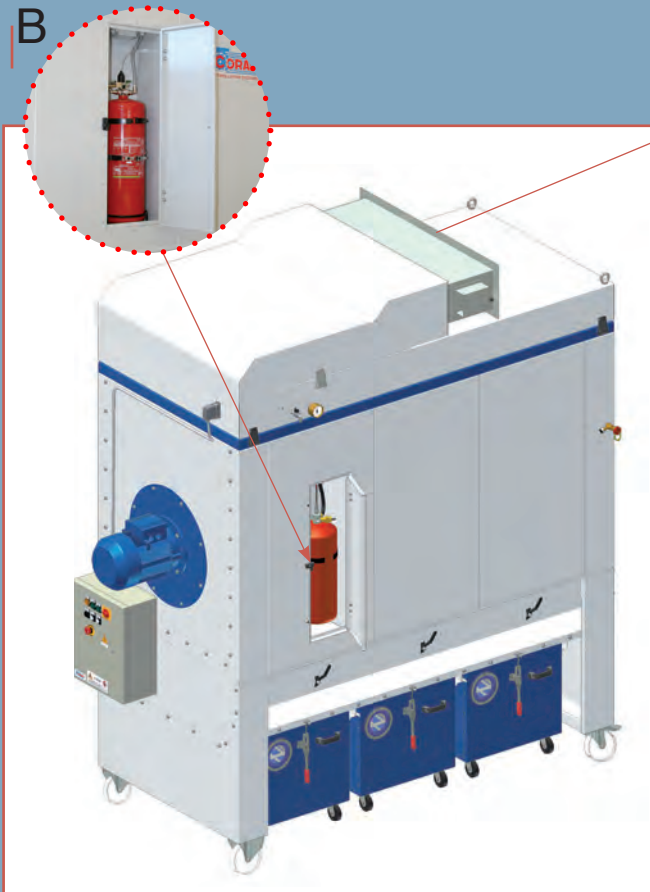
**ON REQUEST, THE DUST SEPARATOR EUROFILTER / EUROFILTER VS, CAN BE EQUIPPED OF AUTOMATIC FIRE-FIGHTING SYSTEMS: USING WATER (VERSION A) OR WITH FIRE EXTINGUISHER (B VERSION).**

**AUF WUNSCH KANN DER ENTSTAUBER EUROFILTER / EUROFILTER VS MIT BRANDSCHUTZSYSTEMEN AUTOMATISCHE FEUERLÖSCHSYSTEME. ZUM EINEN MIT WASSERSPRINKLER (VERSION A) ODER MIT FEUERLÖSCHER (VERSION B).**

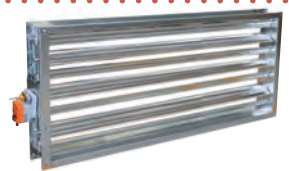
**A PETICIÓN, EL SEPARADOR DE POLVO EUROFILTER/ EUROFILTER VS, SE PUEDE EQUIPAR DE SISTEMAS AUTOMÁTICOS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS: POR AGUA (VERSIÓN A) O CON EL EXTINGUIDOR (VERSIÓN DE B).**

IMPIANTO DI SPEGNIMENTO AUTOMATICO MEDIANTE ESTINTORE  
SYSTÈME D'EXTINCTION AVEC L'EXTINCTEUR  
AUTOMATIC EXTINCTION SYSTEM WITH EXTINGUISHER  
BRANDSCHUTZ MIT FEUERLÖSCHER  
SISTEMA DE EXTINCIÓN CON EL EXTINTOR

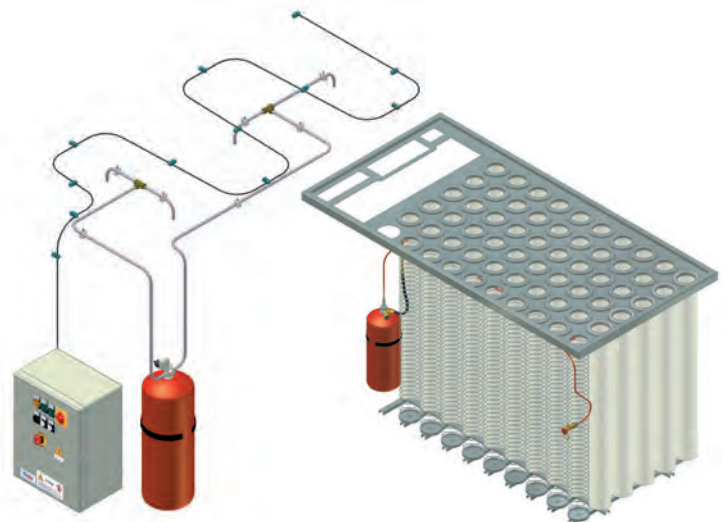
**B**



**OPTIONAL Serranda tagliafuoco**  
**OPTIONAL Targette coupefeu**  
**OPTIONAL fire cutting damper**  
**ZUBEHÖR Brandschutzklapp**  
**OPCIONAL Cierre antifuego**



**OPTIONAL Serranda elettrica tagliaflusso**  
**OPTIONAL Clapet électrique coupe-flux**  
**OPTIONAL Air flow cut electric damper**  
**ZUBEHÖR Elektrische gesteuerte Absperrklappe**  
**OPCIONAL Cierre eléctrico flujo de aire**





L'Eurofilter modello VS è equipaggiato con tramoggia e valvola stellare per facilitare lo scarico polveri in un contenitore più grande mobile oppure per un trasporto pneumatico ad un silos di stoccaggio. La valvola stellare è sovradimensionata per garantire un funzionamento ottimale dell'unità filtrante anche in condizioni di lavoro gravose. Inoltre la valvola stellare nella configurazione VST elimina le perdite di pressione allo scarico.

L'Eurofilter modèle VS, est équipé d'une trémie et d'une écluse rotative, afin de faciliter l'évacuation des poussières et copeaux dans un container avec une capacité de stockage plus important ou bien dans un transport pneumatique permettant d'alimenter un silo de stockage. L'écluse rotative est surdimensionnée afin de garantir un fonctionnement optimal de la partie filtre même dans des conditions extrêmes. De plus, la vanne rotative en configuration VST élimine les pertes de charge à l'échappement.

The Eurofilter VS model is equipped with hopper and rotary valve to facilitate the dusts disposal in a bigger trailer bin or for pneumatic transport to a storage silo. The oversized rotary valve guarantees a smooth working of the unit even in heavy conditions. In addition, the rotary valve in the VST configuration eliminates pressure losses at the exhaust.

Der EUROFILTER VS ist mit einer Trichter und einer Zellenradschleuse ausgestattet, um den Schmutz in einen großen Sammelbehälter zu entsorgen oder für den pneumatischen Weitertransport in einen Spänesilo. Die großzügig dimensionierte Zellenradschleuse sichert auch unter schwierigen Bedingungen ein reibungsloses Arbeiten der Anlage zu. Zusätzlich eliminiert das Drehventil in der VST-Konfiguration Druckverluste am Auspuff.

El Eurofilter modelo VS esta equipado con tolva y válvula rotativa de descarga para facilitar la descarga de los polvos en un contenedor con ruedas más grande o con un transporte neumático a un silo. La válvula rotativa esta sobre dimensionada para garantizar un óptimo funcionamiento de la unidad de filtración, en condiciones de difícil trabajo. Además, la válvula giratoria en la configuración VST elimina las pérdidas de presión en el escape.

# EUROFILTER VS

- ▲ EUROFILTER VS P/V 300 versione verniciata con sistema antincendio automatico (OPTIONAL)
- EUROFILTER VS P/V 300 version peinte avec système d'extinction (OPTIONAL)
- EUROFILTER VS P/V 300 painted version with automatic fire extinguishing system (OPTIONAL)
- EUROFILTER VS P/V 300 lackierte Ausführung Brandschutz (ZUBEHÖR)
- EUROFILTER VS P/V 300 version pintada con sistema de extinción (OPCIONAL)



## STANDARD

- Valvola stellare VST
- Ecluse rotative VST
- VST Rotary Valve
- VST Zellenradschleuse
- Valvula Estrellar VST

VALVOLA STELLARE A TENUTA  
ECLUSE ROTATIVE ETANCHEITE  
TIGHT ROTARY VALVE  
DRUCKFESTE ZELLENRADSCHLEUSE  
VALVULA ESTRELLAR ESTANCA

## MODELLO-MODELE-MODEL-TYP-MODELO

VALVOLA STELLARE - ECLUSE ROTATIVE  
ROTARY VALVE - ZELLENRADSCHLEUSE - VALVULA ESTRELLAR

CAPACITÀ GEOMETRICA - CAPACITÉ GÉOMÉTRIQUE - GEOMETRIC CAPACITY  
THEORETISCHE DURCHSATZLEISTUNG - CAPACIDAD GEOMÉTRICA

CAPACITÀ EFFETTIVA - CAPACITÉ EFFECTIVE - REAL CAPACITY  
EFFEKTIVE DURCHSATZLEISTUNG - CAPACIDAD EFECTIVA

COEFFICIENTE DI RIEMPIMENTO - COEFFICIENT DE REMPLISSAGE  
FILL UP COEFFICIENT - MATERIALFÜLLGRAD  
COEFICIENTE DE LLENADO

## VST

250 x 810  
mm

16 m<sup>3</sup>/h

10 m<sup>3</sup>/h

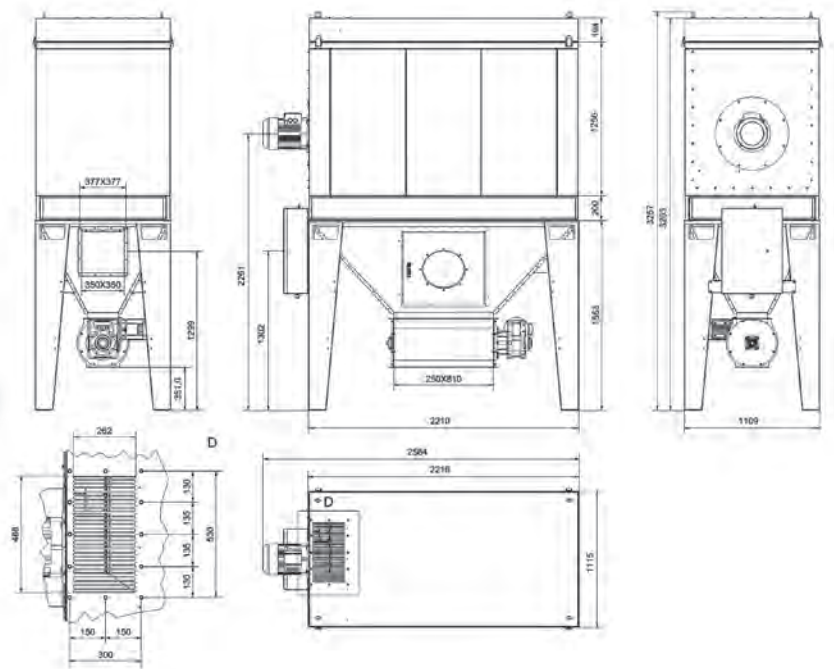
0,6







Dimensioni (mm) - Dimensions (mm) Dimensions (mm) -  
Abmessungen (mm) Medidas (mm)



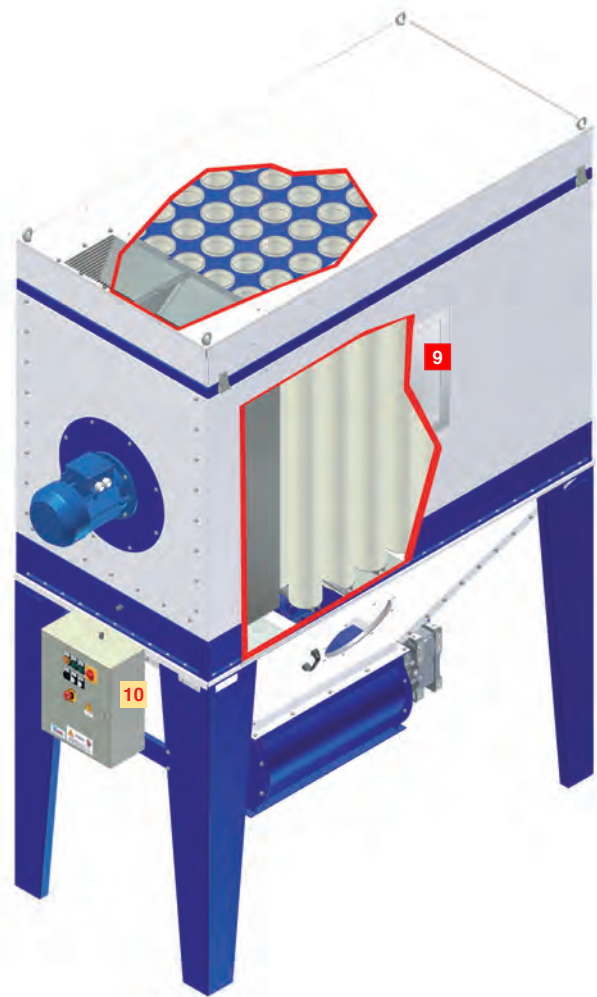
**dB(A)\***  
con insonorizzazione aggiuntiva (OPTIONAL)  
avec insonorisation additionnel (OPTIONAL)  
with additional soundproofing (OPTIONAL)  
mit Schallschutz (ZUBEHÖR)  
con insonorización adicional (OPCIONAL)

MODELLO-MODELE-MODEL-TYP-MODELO	PULIZIA A VIBRAZIONE (M) NETTOYAGE PAR VIBRATION (M) VIBRATION CLEANING SYSTEM (M) RÜTTELABREINIGUNG (M) LIMPIEZA POR MOTO VIBRACIÓN (M)		PULIZIA PNEUMATICA (P) NETTOYAGE PNEUMATIQUE (P) PNEUMATIC CLEANING SYSTEM (P) PNEUMATISCHE ABREINIGUNG (P) LIMPIEZA NEUMÁTICA (P)	
	250 VS	300 VS	250 VS	300 VS
PORTATA MAX - DEBIT MAX MAX DELIVERY - LUFTMENGE MAX - CAUDAL MAX	4500 m <sup>3</sup> /h	6000 m <sup>3</sup> /h	4500 m <sup>3</sup> /h	6000 m <sup>3</sup> /h
VENTILATORE - VENTILATEUR - FAN - VENTILATOR - VENTILADOR	PRVM 500	PRVM 560	PRVM 500	PRVM 560
POTENZA - PUISSANCE - POWER - LEISTUNG - POTENCIA	5,5 kW	7,5 kW	5,5 kW	7,5 kW
SUPERFICIE FILTRANTE - SURFACE FILTRANTE FILTERING AREA - FILTERFLÄCHE - SUPERFICIE FILTRANTE	24,4 m <sup>2</sup>	27 m <sup>2</sup>	24,4 m <sup>2</sup>	27 m <sup>2</sup>
ASSORBIMENTO ELETTRICO - ABSORPTION ÉLECTRIQUE - ABSORBED POWER - AMPEREAUFNAHME - ABSORBIMIENTO ELECTRICO	9 A	12,7 A	9 A	12,7 A
PRESSIONE TOTALE- PRESSION TOTALE - TOTAL PRESSURE GESAMTLUFTDRUCK - PRESIÓN TOTAL	2800 Pa	3400 Pa	2800 Pa	3400 Pa
RUMOROSITÀ - NIVEAU SONORE AVERAGE SOUND LEVEL - SCHALLPEGEL - NIVEL SONORO	73 dB(A)*	75 dB(A)*	73 dB(A)*	75 dB(A)*
NUMERO MANICHETTE FILTRANTI - NOMBRE DE MANCHES FILTRANTES FILTERING SLEEVES NUMBER - FILTERSCHLÄUCHE - N° MANGAS FILTRANTES	54	60	54	60
TESSUTO FILTRANTE - TISSU FILTRANT - FILTERING MEDIA FILTERGEWEBE - TEJIDOS FILTRANTES	Feltro poliestere agugliato COL 500A / Feutre polyestère aiguilleté COL 500A Needle polyester felt COL 500A / Nadelfilz Polyester COL 500A / Filtro de poliéster agujado COL 500A 500 gr/m <sup>2</sup>			
CLASSIFICAZIONE - CLASSIFICATION - RATING KLASSIFIKATION - CLASIFICACIÓN	CLASSE M standard, trattamento antistatico su richiesta CLASSE M standard, traitement antistatique sur demande M CLASS CERTIFIED standard, antistatic coated on request KLASSE M standard, antistatisch beschichtet auf Anfrage CLAS M standard, tratamiento antiestatico a petición			
☑ BOCCA ASPIRANTE - ☑ BOUCHE ASPIRANTE - ☑ INTAKE OPENING ☑ SAUGSTUTZEN - ☑ BOCA DE ASPIRACION	350 x 350 mm			
DIMENSIONI FILTRO - DIMENSIONS DU FILTRE FILTER DIMENSIONS - FILTERABMESSUNGEN - MEDIDAS DEL FILTRO	2584x1115x3257 (mm)	2584x1115x3257 (mm)	2584x1115x3257 (mm)	2584x1115x3257 (mm)

# EUROFILTER VS

PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO  
 PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT  
 OPERATING PRINCIPLE  
 BETRIEBSPRINZIP  
 PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

- 1** INGRESSO ARIA CON POLVERI  
 ENTRÉE AIR POLLUÉ  
 POLLUTED AIR INLET  
 SCHMUTZLUFT-EINTRITT  
 ENTRADA AIRE PULVERIENTO
- 2** TRAMOGGIA  
 TREMIE  
 HOPPER  
 TRICHTER  
 TOLVA
- 3** VALVOLA STELLARE  
 ECLUSE ROTATIVE  
 ROTARY STAR VALVE  
 ZELLENRADSCHLEUSE  
 VALVULA ROTATIVA
- 4** MANICHETTE FILTRANTI  
 MANCHES FILTRANTES  
 FILTER SLEEVES  
 FILTERSCHLÄUCHE  
 MANGAS DE FILTRACIÓN
- 5** CANALE ASPIRANTE (AIR BOX)  
 CANAL D'ASPIRATION (AIR BOX)  
 SUCTION DUCT (AIR BOX)  
 LUFTSAMMELKANAL (AIR BOX)  
 CANAL DE ASPIRACIÓN (AIR BOX)



- 6** VENTILATORE  
 VENTILATEUR  
 FAN  
 VENTILATOR  
 VENTILADOR

- 7** USCITA ARIA FILTRATA  
 SORTIE AIR FILTRE  
 FILTERED AIR OUTLET  
 REINLUFT-AUSTRITT  
 SALIDA AIRE FILTRADO

- 8** MOTOVIBRATORE MECCANICO  
 MOTOVIBREUR MÉCANIQUE  
 MOTORISED VIBRATOR  
 MECHANISCHE RÜTTELUNG  
 MOTOVIBRADOR MECANICO

- 9** PANNELLO ANTISCOPPIO  
 PANNEAU ANTIEXPLOSION  
 EXPLOSION-RELIEF PANEL  
 BERSTFESTES PANEEL  
 PANEL ANTIEXPLOSIÓN

**OPTIONAL  
 OPTIONAL  
 OPTIONAL  
 ZUBEHÖR  
 OPCIONAL**

- 10** STANDARD  
 QUADRO DI CONTROLLO  
 TABLEAU DE CONTRÔLE  
 CONTROL BOARD  
 STEUERTAFEL  
 CUADRO DE CONTROL

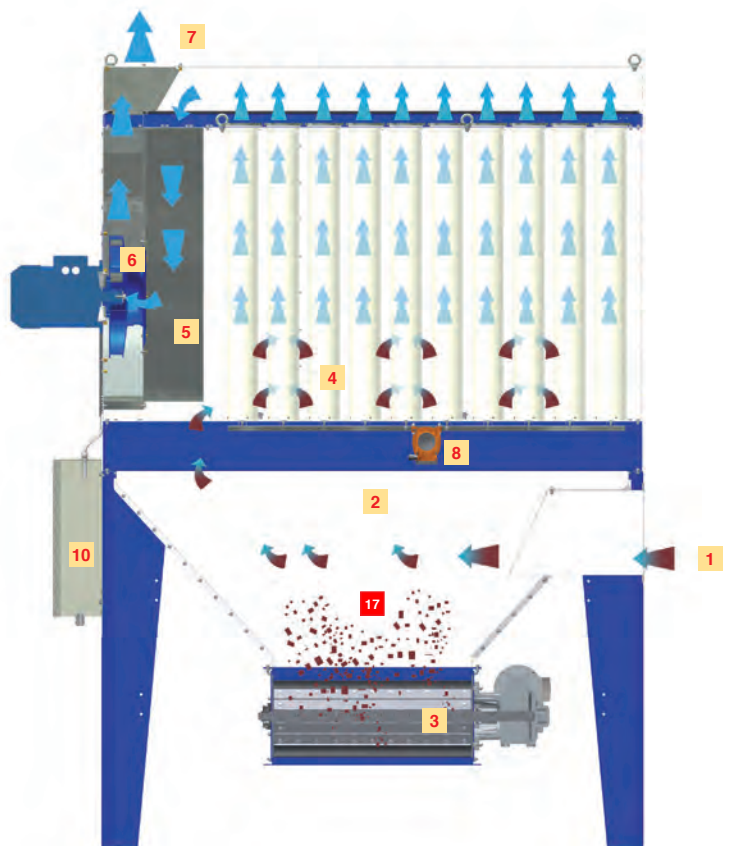
- 11** SERBATOIO ARIA COMPRESSA  
 RESERVOIR AIR COMPRIMÉ  
 COMPRESSED AIR TANK  
 DRUCKLUFTBEHÄLTER  
 DEPÓSITO DE AIRE COMPRIMIDO

- 12** TUBO DISTRIBUZIONE CON UGELLI  
 TUYAUTERIE DE DISTRIBUTION AVEC GICLEURS  
 DISTRIBUTION PIPE WITH NOZZLES  
 DRUCKLUFTVERTEILER MIT DÜSEN  
 TUBO DE DISTRIBUCIÓN CON BOQUILLAS

- 13** MANOMETRO SERBATOIO ARIA COMPRESSA  
 MANOMÈTRE RESERVOIR AIR COMPRIMÉ  
 COMPRESSED AIR TANK MANOMETER  
 DRUCKLUFTTANK-MANOMETER  
 MANOMETRO DEL CALDERIN AIRE COMPRIMIDO

## EUROFILTER VS / M

CON PULIZIA FILTRI MECCANICA (MOTOVIBRATORE)  
 AVEC DÉCOLMATAGE MÉCANIQUE (MOTOVIBREUR)  
 WITH MECHANICAL FILTER CLEANING (MOTORISED VIBRATOR)  
 MIT MECHANISCHER FILTERREINIGUNG (RÜTTELUNG)  
 CON LIMPIEZA FILTROS MÉCANICA (MOTOVIBRADOR)






**14** SCARICO CONDENZA  
DÉCHARGE CONDENSE  
CONDENSATE DISCHARGE  
KONDENSWASSER-AUSTRITT  
DESCARGA CONDENSACION


**15** ATTACCO ARIA COMPRESSA  
CONNECTION AIR COMPRIMÉ  
COMPRESSED AIR CONNECTION  
DRUCKLUFT-ANSCHLUSS  
CONEXIÓN AIRE COMPRIMIDO


**16** SERRANDA ANTIRITORNO  
CLAPET ANTI-RETOUR  
NO-RETURN DAMPER  
RÜCKSCHLAGKLAPPE  
CIERRE ANTI RETORNO


**17** CONTROLLO DI LIVELLO DI MASSIMA A PALETTE  
CONTROLE DU NIVEAU À PALETTES  
ROTATING BLADE MAXIMUM LEVEL CONTROL  
FÜLLSTANDSMELDER MIT DREHFLÜGEL  
CONTROL DE NIVEL CON PALETAS

**OPTIONAL  
OPTIONAL  
OPTIONAL  
ZUBEHÖR  
OPCIONAL**

 Ingresso aria da trattare  
Entrée air pollué  
Polluted air inlet  
Schmutzluft-Eintritt  
Entrada aire a tratar

 Inquinante  
Polluant  
Pollutant  
Staubpartikel  
Contaminante

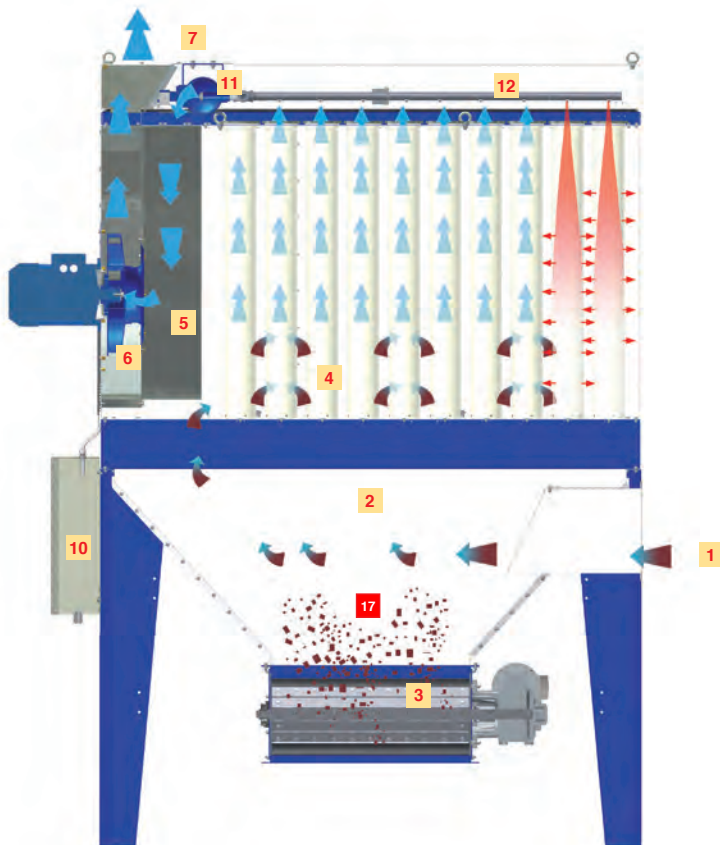
 Uscita aria pulita  
Sortie air propre  
Clean air outlet  
Reinluft-Austritt  
Salida aire limpio

 Aria compressa in  
controlavaggio  
Jet air comprimé en  
contre-courant  
Reverse pulse  
compressed air  
Jet-Abreinigung  
Aire comprimido en  
contralavado



## EUROFILTER VS / P

CON PULIZIA FILTRI PNEUMATICA (ARIA COMPRESSA)  
AVEC DÉCOLMATAGE PNEUMATIQUE (AIR COMPRIMÉ)  
WITH PNEUMATIC FILTER CLEANING (COMPRESSED AIR)  
MIT PNEUMATISCHER FILTERREINIGUNG (DRUCKLUFT)  
CON LIMPIEZA FILTROS PNEUMÁTICA (AIRE COMPRIMIDO)



- Esempi di EUROFILTER BRIC 300 con brichettatrice  
- Exemples de EUROFILTER BRIC 300 avec briquette  
- Examples of EUROFILTER BRIC 300 with briquetting press  
- Beispiele EUROFILTER 300 BRIC mit Brikettierpresse  
- Ejemplos de EUROFILTER 300 BRIC con briqueta





ANTIPOLLUTION SYSTEMS

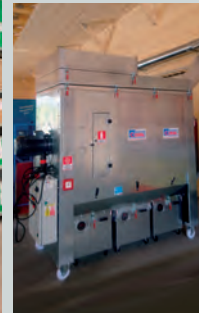
**CORAL s.p.a.**

Corso Europa, 597 -  
10088 Volpiano (Torino) ITALY

T. +39 011 9822000 r.a.

F. +39 011 9822033-044

E. [coral@coral.eu](mailto:coral@coral.eu)



Realizzazione grafica: - Coral S.p.a. - Volpiano (TO) - ITALY 10222020

[www.coral.eu](http://www.coral.eu)

Tutti i dati contenuti in questo catalogo sono suscettibili di variazioni e miglioramenti. La CORAL si riserva il diritto di modifiche senza preavviso.

Les données sus-indiquées peuvent être modifiées et améliorées. CORAL a le droit d'effectuer ces changements sans obligation de préavis.

Values on this catalogue are indicative and can be subject to modification and improvements. CORAL reserves the right to change them without previous advice.

Änderungen vorbehalten.

Todos los datos contenidos en este catálogo están sujetos a variaciones. CORAL se reserva el derecho de modificarlos sin aviso previo.

SOCIETÀ DI ENGINEERING - SOCIÉTÉS D'INGENIERIE  
ENGINEERING SISTER COMPANIES  
INGENIEURFIRMEN - SOCIEDADES DE INGENIERIA



**ITALIA**

MILANO Tel. +39 02 95301003  
TORINO Tel. +39 011 9980141  
VICENZA Tel. +39 0444 322251  
BOLOGNA Tel. +39 051 6926335

**FRANCE**

LYON Tel.+33 4 74 944 562  
PARIS Tel.+33 1 60 868 069  
POITIERS Tel.+33 5 49 379 596

**INDIA**

BANGALORE  
Tel. +91 734 888 2333  
+91 734 888 2777

**MIDDLE EAST**

DUBAI UAE Tel. +971 56 1028130

**ENGLAND U.K.**

LITTLEBOROUGH ROCHDALE  
Tel. +44 1 706 373100

**U.S.A.**

BERLIN, MD 21811  
Tel. +1 410 777 8555

*The powerful solution*



- BUILT IN FAN
- FAST AND EASY INSTALLATION
- SPACE-SAVING
- LOW NOISE LEVEL
- LOW INSTALLATION COST
- QUICK READY TO WORK
- SAFETY AT THE HIGHEST LEVEL

# Eurofilter MC 350

Filter unit for dusts  
and chips

## INNOVATION



Control board **STANDARD**

**Note**

The unit is already equipped as standard with a clean contact to switch it on/off from operating machines



**CERTIFIED CS CARTRIDGE /SLEEVE FILTER**

### AHEAD OPTIONAL

- ✓ Digital control of filter unit functions.
- ✓ Full control of the unit functions from remote location with and additional control board and dedicated program.
- ✓ Inverter control.



EUROFILTER MC 350/350 VS/350 BRIC	
Filtration type	CS cartridge/sleeve (polyester "M-PES") rated 99,9%
Number of CS cartridges/sleeves	60 pcs
Filtering surface	m <sup>2</sup> 50



**H3 CERTIFIED VERSION OPTIONAL**



**INDOOR APPLICATION**



**STRONG and SOLID CONSTRUCTION** to grant a **LONG OPERATION LIFETIME**



**RELIABILITY and EASY to USE**

### OPTIONAL CS CARTRIDGE/SLEEVE FILTER

**M-PES/AX/EXAM ACCREDITED**

certified polyester/aluminum coated/antistatic

The **EUROFILTER MC 350** is composed of a galvanized/painted paneled structure with polyester cartridge/sleeve, with automatic jet cleaning (compressed air) and quick release wheeled metal bins continuous unloading, or in a hopper with rotary valve (VS version) or in a briquetting machine (BRIC version).

The **EUROFILTER MC 350 VS** model is equipped with hopper and rotary valve to facilitate the dust unloading in a bigger mobile container or for pneumatic transport to a storage silo.

The unit has been studied to work with suction fan positioned on the clean side to assure the highest possible filtering efficiency and operation safety.





EUROFILTER MC350 BRIC

Application  
**DRY DUSTS** of **VARIOUS ORIGIN**  
and small size **DRY CHIPS**  
from single or multiple sources

**OPTIONAL**

# OPERATING PRINCIPLE

 Polluted air inlet

 Clean air outlet

 Reverse pulse compressed air jet

 Pollutant

① POLLUTED AIR INLET

② CS CARTRIDGE/ SLEEVE FILTER

③ SUCTION DUCT (AIR BOX)

④ SUCTION FAN

⑤ FILTERED AIR OUTLET

⑥ COMPRESSED AIR TANK

⑦ COLLECTION BINS FOR DUSTS

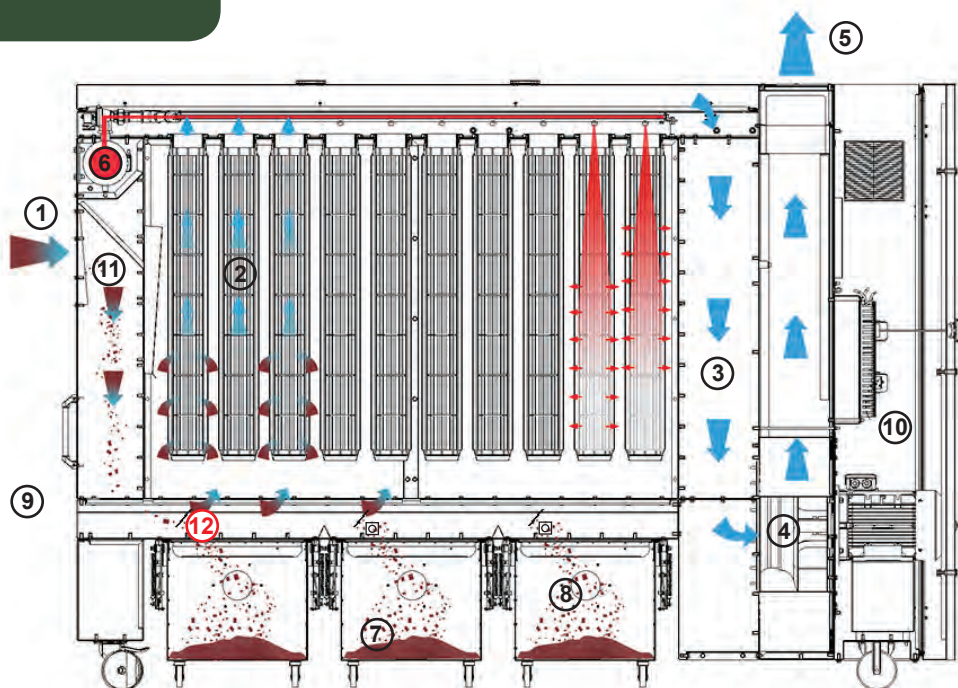
⑧ QUICK BIN RELEASE

⑨ PULL/PUSH HANDLE

⑩ DUST FREE CONTROL BOARD

⑪ NO RETURN DAMPER

⑫ SONAR LEVEL CONTROL IP 65  
OPTIONAL



PNEUMATIC FIRE CUTTING DAMPER

AUTOMATIC FIRE EXTINCTION SYSTEM WITH EXTINGUISHER





# EUROFILTER MC 350

## TECHNICAL DATA



EUROFILTER MC350 VS



BASEMENT WITH LEG EXTENSIONS

EUROFILTER MC		350	350 VS	350 BRIC
Ø Intake opening	mm	350	350	350
Max flow rate	m <sup>3</sup> /h	8500	8500	8500
Nominal flow rate	m <sup>3</sup> /h	6927	6927	6927
Filtering area	m <sup>2</sup>	50	50	50
Available static pressure	Pa	2223	2223	2223
Power	kW	11	11	11
Fan Model	400V/50Hz	PRU 500	PRU 500	PRU 500
Weight	kg	950	1050	1718
Filter dimensions	mm	3285x1000x2265	3285x1000x2900	3285x1247x2900
Volume of net / gross collection bins	l.	3x165/3x208		
Briquetting press production	Kg/h			15 - 60
Briquette diameter	mm			55
VST unloading volume	L/h		16000	

## OPTIONALS



FIRE EXTINGUISHING WATER DISTRIBUTION PIPELINE, AUTOMATIC WITH TEMPERATURE PROBE OR MANUAL OPERATION COMPLETE WITH BRASS QUICK JOINT FOR WATER SUPPLY AND SPRINKLERS.

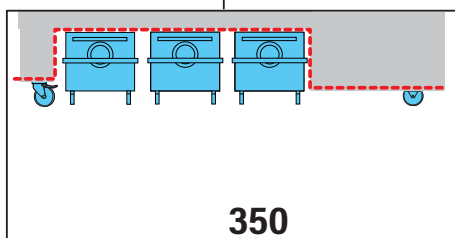
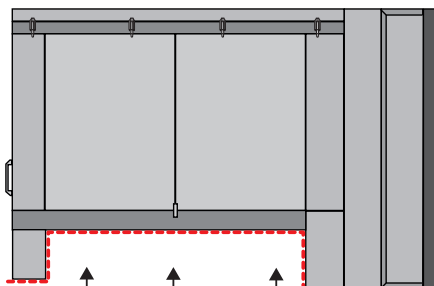
FIRE EXTINGUISHING SYSTEM (WITH WATER OR POWDER)





# STANDARD CONFIGURATION

## EUROFILTER MC 350

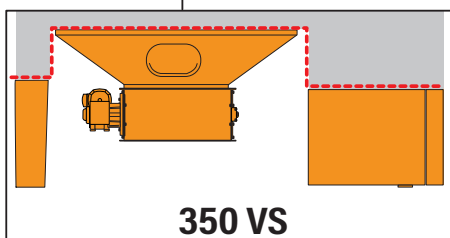


QUICK RELEASE BINS DUST UNLOADING

### COLLECTION BINS

CAPACITY

3 x 200 lt. each



HOPPER WITH ROTARY VALVE DUSTS UNLOADING IN CONTAINERS/SILO

### VST ROTARY VALVE

MODEL

250x810 mm

MOTOR

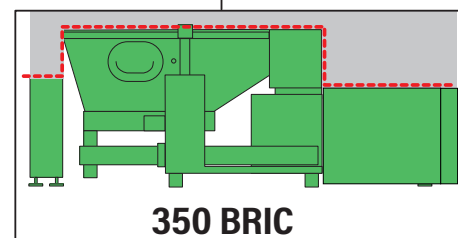
1,1 kw

GEOMETRIC CAPACITY

16 m<sup>3</sup>/h

REAL EFFECTIVE UNLOADING CAPACITY

10 m<sup>3</sup>/h



BRIQUETTING MACHINE DUSTS UNLOADING

### BRIQUETTING PRESS

MODEL

E55

MOTOR

5,5 kw

Ø BRIQUETTE

55 mm

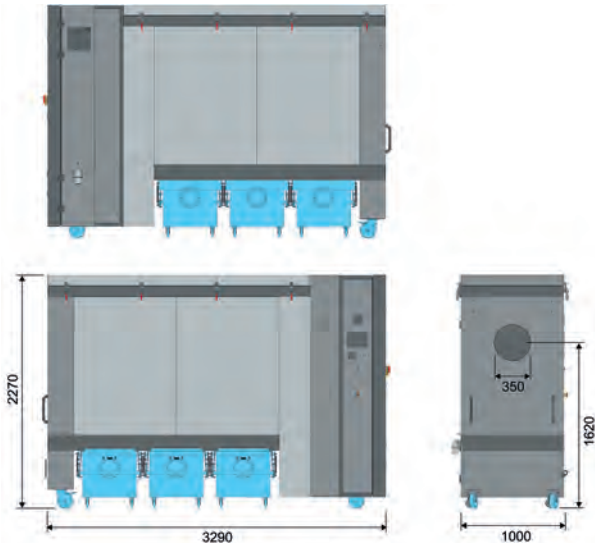
OUTPUT

kg/h  
15/60

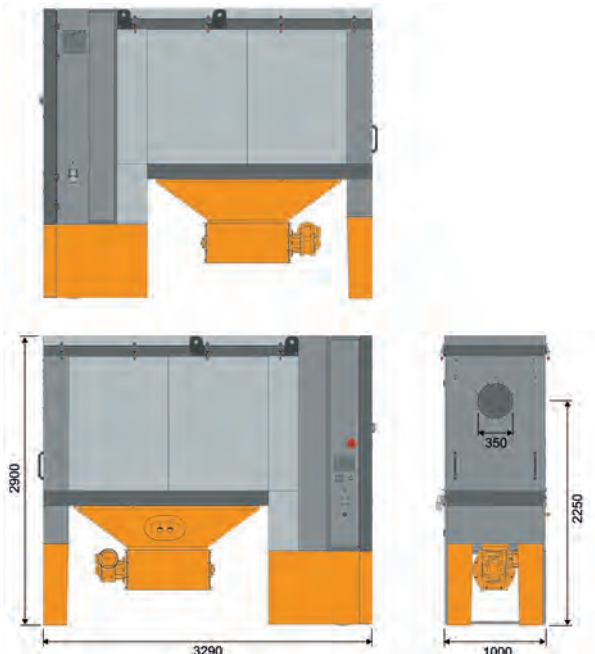


# EUROFILTER MC 350

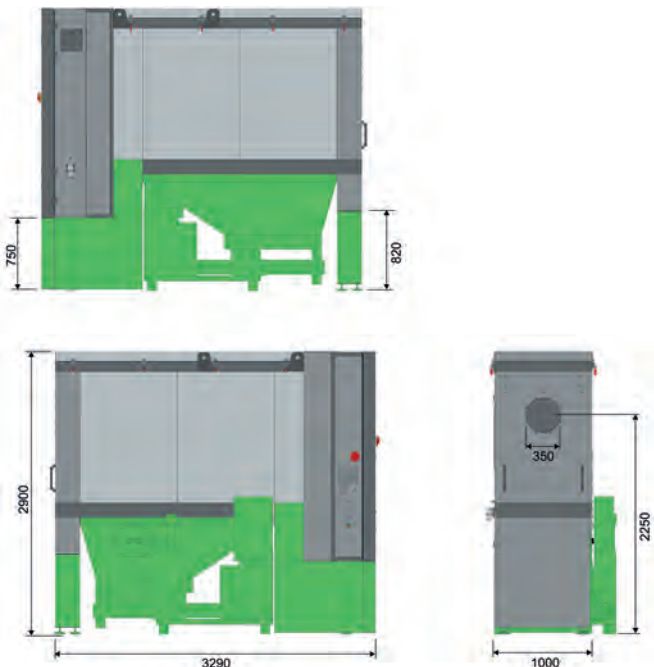
EUROFILTER MC350



EUROFILTER MC350 VS



EUROFILTER MC350 BRIC







[www.coral.eu](http://www.coral.eu)

Tutte le immagini e i dati contenuti in questo catalogo sono suscettibili di variazioni e miglioramenti. La CORAL si riserva il diritto di modifiche senza preavviso.  
 Toutes les images et les données sus-indiquées peuvent être modifiées et améliorées. CORAL a le droit d'effectuer ces changements sans obligation de préavis.  
 All images and values on this catalogue are indicative and can be subject to modification and improvements. CORAL reserves the right to change them without previous advice.  
 Änderungen vorbehalten.  
 Todas las imágenes y los datos contenidos en este catálogo están sujetos a variaciones. CORAL se reserva el derecho de modificarlos sin aviso previo.

**ONE** Company



**ONE** Solution

Realizzazione grafica: - Coral s.p.a. - Volpiano (TO) - Italy 20201012

**CORAL S.p.A.** Corso Europa, 597 - 10088 Volpiano (Torino) ITALY  
 ☎ +39 011 9822000 Fax +39 011 9822033-044

SOCIETÀ DI ENGINEERING - SOCIÉTÉS D'INGENIERIE - ENGINEERING SISTER COMPANIES -  
 INGENIEURFIRMEN - SOCIEDADES DE INGENIERIA

ITALIA	FRANCE	ENGLAND U.K.	MIDDLE EAST	U.S.A.	INDIA
MILANO ☎ +39 02 95301003	LYON ☎ +33 4 74 944 562	LITTLEBOROUGH	DUBAI UAE	BERLIN, MD 21811	BANGALORE
TORINO ☎ +39 011 9980141	PARIS ☎ +33 1 60 868 069	ROCHDALE	☎ +971 56 1028130	☎ +1 410-777-8555	☎ +91 734 888 2333
VICENZA ☎ +39 0444 349398	POITIERS ☎ +33 5 49 379 596	☎ +44 1 706 373100			☎ +91 734 888 2777
BOLOGNA ☎ +39 051 6926335					

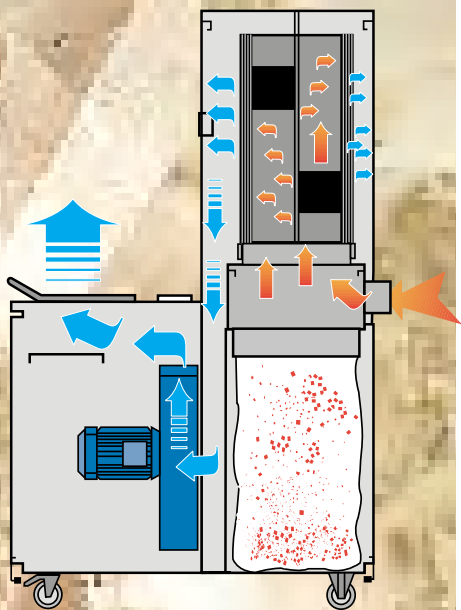




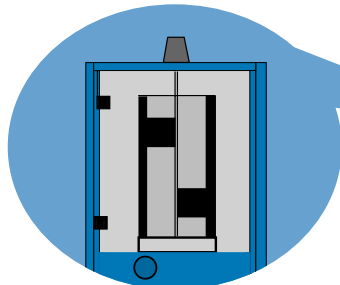
## MOD 100

Modello Modelle Model Typ	100
Potenza - Puissance Power - Leistung	2 HP 1,5 Kw
Superficie filtrante - Surface filtrante Filtering area - Filterfläche	4,5 m <sup>2</sup> 48,5 Sq.ft
Portata max - Debit max Max delivery - Luftmenge max	900 m <sup>3</sup> /h 529 cfm
Pressione totale - Pression total Total head - Gesamtdruckerhöhung	2500 Pa 255 mm/H <sub>2</sub> O
Livello sonoro - Niveau sonore Average sound level - Schallpegel	64 dB(A)
Ø Bocca aspirante Ø Bouche aspirante Ø Intake opening Ø Absaugstutzen	100 mm 4" inch
Peso - Poids Weight - Gewicht	170 Kg 375 lb

# EUROFILTER

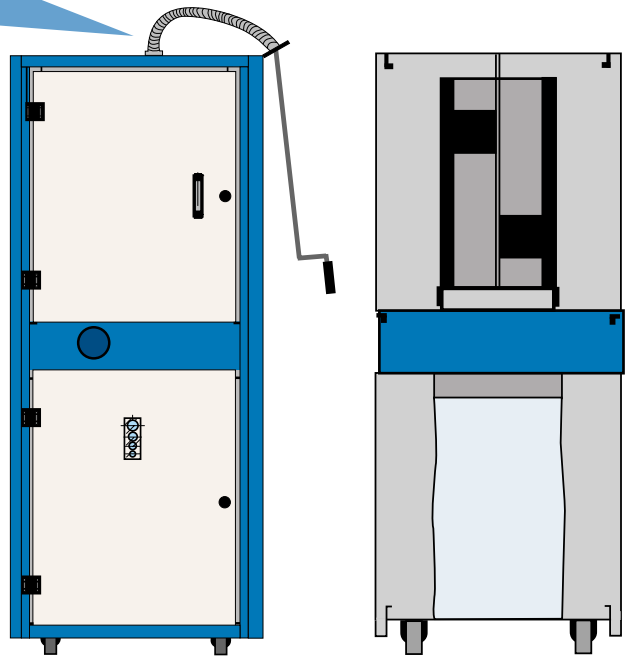


**EUROFILTER 100**

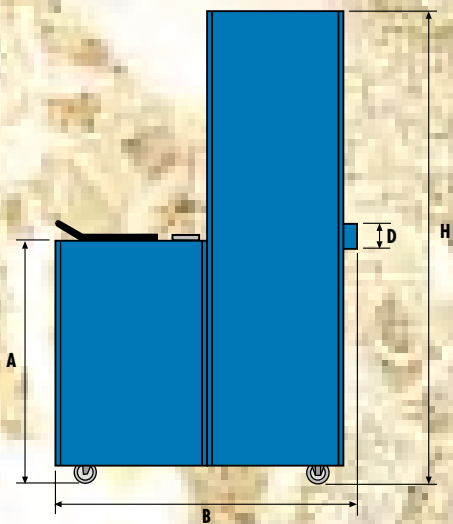


**OPTIONAL**  
 Cartuccia con pulizia a motore mod. D

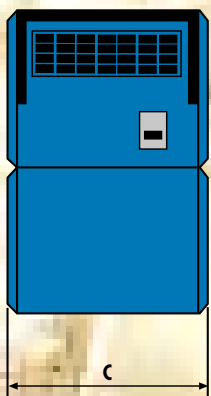
Cartridge with motorised cleaning system mod. D



**EUROFILTER 100**



	DIMENSIONI DI INGOMBRO (mm) - DIMENSIONS D' ENCOUBREMENT (mm)		OVERALL DIMENSIONS (mm) - ABMESSUNGEN (mm)		
	A	B	H	C	D
<b>EUROFILTER 100</b>	970	1210	1890	760	100



**CORAL S.p.A. - Corso Europa, 597 - 10088 Volpiano (Torino) ITALY**

☎ +39 011 9822000 r.a. Telefax ++39 011 9822033