FMVZ-SL 27 kW 5,5 ®

▪ Maniche filtranti ▪ *Sleeves* ▪ Manches ▪ *Mangas*

▪ Filtro a vibrazione ▪ *Vibration filter* ▪ Filtre à vibration ▪ *Filtro con vibración*

▪ Polvere media ▪ *medium dust* ▪ poussières moyennes ▪ *polvos medianos*

▪ ATEX 21/22 ATmosfere EXplosive

▪ scheda dimensionamento rapido ▪ *quick card design* ▪ carte de sélection rapide ▪ *tarjeta de selección rápida*

m³/h	2700	3360	3800	2480	4800	5460
c.f.m.	1589	1978	2237	1460	2825	3214
Pa	2600	2450	2380	2300	2200	2000
ratio m/min	1,3	1,7	1,9	1,2	2,4	2,7

▪ Tolleranza sulla portata +/- 5% ▪ *Capacity tolerance +/- 5%* ▪ Tolèrance sur le débit +/- 5% ▪ *Tolerancia en el caudal +/- 5%*

▪ **Il filtro a maniche FMVZ-S è un depolveratore con pulizia a vibrazione e ventilatore**
▪ **Impiego:** Filtrazione polveri medie e grossolane.
▪ **Funzionamento:** L'aria polverosa attraversa il tessuto filtrante che separa le polveri. La pulizia delle maniche è gestita da vibratori .
▪ **Raccolta polveri**: Le polveri sono raccolte in sacchi.
▪ **Composizione:** Realizzato da pannelli zincati modulari autoportanti. Costituito da un modulo superiore con le maniche filtranti e il sistema di pulizia, un modulo inferiore con gambe e sistema di raccolta polveri.
* Nella versione ATEX 22 il filtro è fornito con bidoncini metallici al posto dei sacchi

▪ **The FMVZ-S sleeve filter is adust collector with vibration cleaning and fan**
▪ **Use:** Medium and large dust filtering.
▪ **Operation:** The dusty air passes through the filtering fabric which separates the dust. Cleaning of the sleeves is managed by vibrator units.
▪ **Dust collection:** The dust is collected in bags.
▪ **Composition:** Made from self-supporting modular galvanised panels. Consists of an upper module with filtering sleeves and cleaning system, a lower module with dust collection system and legs.
* The filter in version ATEX 22 is supplied with metal bins instead of bags

▪ **Le filtre à manches FMVZ-S est undépoussiéreur avec nettoyage à vibration et ventilateur**
▪ **Emploi** : Filtration des poussières moyennes et grossières.
▪ **Fonctionnement :** L'air poussiéreux traverse le tissu filtrant qui sépare les poussières. Le nettoyage des manches est géré par des vibreurs.
▪ **Récupération des poussières :** Les poussières sont récupérées dans des sacs.
▪ **Composition** : Réalisé par des panneaux galvanisés modulaires autoportants. Constitué d'un module supérieur avec les manches filtrantes et le système de nettoyage, un module inférieur avec pieds et système de récupération des poussières.
* Le filtre en version ATEX 22 est fourni avec des bacs métalliques au lieu de sacs

▪ **El filtro de mangas FMVZ-S es undesempolvador con limpieza por vibración y ventilador**
▪ **Uso:** Filtración de polvos medianos y gruesos.
▪ **Funcionamiento:** El aire polvoriento atraviesa el tejido filtrante que separa el polvo. La limpieza de las mangas es gestionada por los vibradores.
▪ **Recogida del polvo:** El polvo se recoge en bolsas.
▪ **Composición:** Realizado con paneles galvanizados modulares autoportantes. Constituido por un módulo superior con las mangas filtrantes y el sistema de limpieza, un módulo inferior con patas y sistema de recogida del polvo.
* El filtro en la versión ATEX 22 se suministra con contenedores de metal en lugar de bolsas

885635/0271 **FMVZ-SL 27 Kw 5,5**

885637/0271 **FMVZ-SL 27 Kw 5,5 – ATEX 22 ***

▪ **ACCESSORI OPTIONAL ▪ *OPTIONAL ACCESSORIES* ▪ ACCESSOIRES OPTIONNELS ▪ *ACCESORIOS OPCIONALES***

465500/003 ▪ N.1 Quadro elettrico di comando (incluso mt 5 di cavo elettrico e presa CE) ▪ *N.1 Electric Control panel to control the ventilator (included mt 5 of electric cable)* ▪ N.1 Panneau de contrôle Électrique pour contrôler le ventilateur (inclus 5 m de câble électrique) ▪ *Control eléctrico (incluyendo 5 metros de cable eléctrico y la toma de la CE)*

▪ Avviamento diretto. Per comado n.1 motore 5,5 kW, N.1 motovibratore, N.2 temporizzatori per pulizia automatica ▪ *Direct start. To control n.1 motor 5,5 kW, N.1 vibrator, N.2 timers for automatic cleaning* ▪ Démarrage direct. Pour commander n.1 moteur 5,5 kW,N.1 vibrateur, N.2 minuteries pour nettoyage automatique ▪ *Arranque directo. Para comandar n.1 motor de 5,5 kW,N.1 Vibrador, N.2 temporizadores pour limpieza automática*

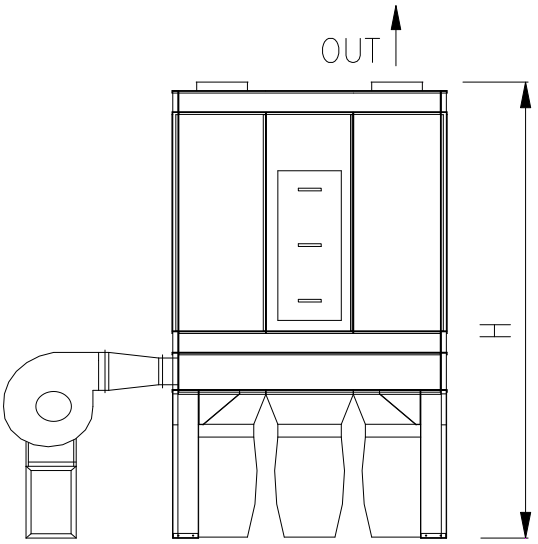
▪ **PEZZI DI RICAMBIO ▪ *SPARE PARTS* ▪ PIÈCES DE RECHANGE ▪ *PIEZAS DE REPUESTO***

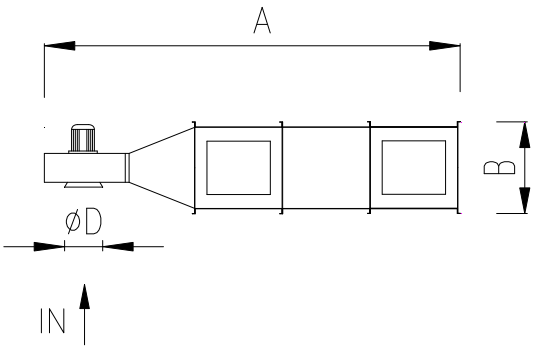
883115/020 ▪ N.1 Kit maniche filtranti in raso poliestere 350 gr/m² Ø 200 L=2000 mm con snap ring (27 pezzi) ▪ *N.1 Kit filtering sleeve in satin polyester 350gr/ m² Ø 200 L=1500 mm with snap ring connection (27 units)* ▪ N.1 Kit filtrant manche en satin polyester 350 m² Ø 200 mm L=2000 avec connexion (27 unités) ▪ *N.1 mangas filtrantes en satén poliéster 350 gr / m² Ø 200 L = 2000 mm, con anillo de retención (27 unidades)*

883358/131 ▪ N.1 scatola di catone con sacchetti in PE-LD antistatico ad alta resistenza per la raccolta delle polveri (scatola di cartone da kg 20 contenente circa 80 pz.) ▪ *N.1 Box plastic bag for dust collection made of antistatic plastic material (available in box kg 20 with 80 units)* ▪ N.1 lot de sac en plastique antistatique disponible en boîte de 20 kg (80 unités) ▪ *N.1 cuadro catone con bolsas en PE-LD antiestático de alta resistencia para la recogida de los polvos (caja de cartón de 20 kg que contienen alrededor de 80 uds.)*

FMVZ-SL 27 kW 5,5 ®

▪ SPECIFICHE TECNICHE ▪ *TECHNICAL SPECIFICATIONS*
▪ SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES ▪ *ESPECIFICACIONES TÉCNICAS*





La Veneta Impianti Srl , la cui politica è quella di un continuo perfezionamento, si riserva il diritto di cambiare in qualsiasi momento i dettagli tecnici senza preavviso
Due to technical progress, Veneta Impianti Srl reserves the right to change technical features without notice.
Veneta Impianti Srl, dont la politique est celle d'un perfectionnement continu, se réserve le droit de varier les détails techniques sans préavis.
Veneta Impianti Srl, cuya política prevé un perfeccionamiento continuo, se reserva el derecho de cambiar en cualquier momento y sin advertencia previa los detalles técnicos

Potenza installata - *Installed power* Puissance installée - *Potencia instalad*	**kW** *[HP]*	**5,5** *7,5*
Tensione alimentazione - *Power supply* Tension d'alimentation - *Tensión de alimentaciónl* * a richiesta - *at request* - à la demande - *a solicitud*	**50 Hz** *60 Hz **	**230/400 V** *277/480 V*
Presa CEE - *EEC socket* - Prise CEE - *Toma CEE '* - accessori optional - *optional accessories* - accessoires optionnels - *accesorios opcionales*		**3Phs +T**
Rumorosità - *Noise level* - Niveau sonore - *Intensidad acustical* Tolleranza sulla rumorosità + 3 dB - *Noise level tolerance + 3 dB* - Tolérance sur niveau sonore + 3 dB - *Tolerancia de la intensidad acustica + 3 dB*	**dB(A)**	**82**
Maniche - *Sleeves* Manches - *Mangas*	**n°**	**27**
Dimensioni maniche - *Sleeves'dimension* Dimensions des manches - *Dimensiones de las mangas*	**mm** *[in]*	**ø200xH=2000** *ø7,9xH=78,7*
Tipo tessuto - *Fabric type* Type de tissu - *Tipo de tejido*		raso poliestere 350 gr/m² con snap ring - satin polyester 350 gr/m² with snap ring - satin polyester 350 gr/m² avec snap ring - satén de poliéster 350 gr/m² con snap ring
Superficie filtrante - *Filtering surface* Surface filtrante - *Superficie de filtración*	**m²** *[ft²]*	**33,9** *364,909*
Potenza motovibratore - *Power vibrator* Puissance vibrateur - *Potencia vibrador*		**1 x 85W**
Attacco aspirazione - *Suction connection* Raccord d'aspiration - *Empalme de aspiración*	**ØD mm** *ØD [in]*	**280** *11,0*
Uscita aria - *Air outlet* sortie air - *salida de aire*	**a x b mm** *a x b [in]*	**600 x 600** *23,6 x 23,6*
Capacità massima di contenimento - *Maximum holding capacity* Capacité maximale de confinement - *Capacidad de contención máxima*	**liters** *[gal]*	**250 x 3 (750)** *66 x 3 (198)*
Dimensioni ingombro - *Overall dimensions* Dimensions d'encombrement - *Dimensiones totales*	**A x B x H mm** *A x B x H [in]*	**3390 x 806 x 4270** *133,5 x 31,7 x 168,1*
Peso netto - *Net weight* Poids net - *Peso neto*	**kg** *lb*	**760** *1676*
Dimensioni imballo - *Packaging dimensions* Dimensions d'emballage - *Dimensiones de embalaje*	**A1 x B1 x H1 mm** *A1 x B1 x H1 [in]*	
Peso lordo - *Gross weight* Poids brut - *Peso bruto*	**kg** *lb*	