



SteMaTec – Ihr Filter-Project-Vertriebspartner für DE, AT und CH

Vogelgehau 20, 86381 Krumbach, Deutschland, Telefon +49 8281 6355
www.stematec-gmbh.de

CHI SIAMO - ABOUT US



CHI SIAMO

La Filter Project s.r.l. opera nel settore dell'aspirazione ed abbattimento delle polveri, nella chiarificazione e depurazione acqua provenienti dai più svariati settori: dal marmo alla ceramica e graniti in generale, al vetro, bitumi e cementi, alle industrie chimiche, conciarie, farmaceutiche, cartarie....

Siamo una struttura in grado di gestire il cliente dal progetto e disegni fino alla realizzazione installazione e collaudo. Garantiamo anche assistenza e manutenzione in tempi rapidi.

Grazie all'esperienza acquisita e ai prodotti in continua evoluzione, siamo in grado di coprire tutto il mercato mondiale, avvalendoci di una rete di rivenditori qualificati ed istruiti per soddisfare il cliente finale.

ABOUT US

Filter Project s.r.l. works in the field of suction and suppression of dust, in clarification and depuration of water coming from the various industrial fields: marble, ceramic and granites, glass, bitumen and cements, chemical industries, tanning industries, pharmaceutical, paper industries....

We are a structure able to manage the customer from the project and drawings till the realization, installation and start-up. We guarantee quick assistance and maintenance.

Thanks to the experience and to the products in constant development, we are able to cover the world market through a net of qualified resellers.

CABINA A SECCO - DRY SUCTION WALL

SILENZIOSITÀ MASSIMA

NO ACQUA, NO UMIDITÀ

AUTOPULENTE



MAXIMUM SILENCE

NO WATER, NO DAMP

SELF CLEANING

CABINA A SECCO

Cabina aspirante a secco, costruita in alluminio e lamiera zincata, completa di ventilatore centrifugo, motore elettrico, kit di maniche filtranti dotate di sistema di pulizia autopulente ad aria compressa e serranda a chiusura manuale e cassetti estraibili per una facile pulizia. Quadro elettrico a norma ce/ul.

Optional: box singolo, box telescopico, diffusori aria, canali su misura, inverter, serranda automatica, braccio aspirante.

DRY SUCTION WALL

Dry suction wall built in aluminium and hot-galvanized sheet, equipped with centrifugal fan, electric motor, kit of filtering sleeves with a self-cleaning system by compressed air and shutter with manual closing and extractable drawers for easy cleaning. Electric panel compliant with standards ce/ul.

Optionals: single box, telescopic box, air diffusers, customised channels, inverter, automatic shutter, suction arm.

NOTE - La Ditta si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento, anche in fase contrattuale, le modifiche che ritiene indispensabili al miglioramento della sua produzione.

NOTE - The Firm reserves the right to make changes, at any time, also during the contractual period, if necessary to better the production.

Descrizione Description	Modello Model	DIMENSIONI (mm) DIMENSION (mm)				CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL CHARACTERISTICS				
		Lungh. Length	Lungh. max Length max	Largh. Width	Alt. Height	Peso Weight	Potenza Power	Aspirazione Aspiration	Abbattimento Blasting	Rumorosità Noisiness
Cabina aspirante secco da 2mt Dry suction wall of 2m	CS-20	1930	2250	1100	2450	300 Kg	3 Kw	12.000 m ³ /h	99,9%	67 dB
Cabina aspirante secco da 3mt Dry suction wall of 3m	CS-30	2930	3250	1100	2450	390 Kg	4 Kw	16.000 m ³ /h	99,9%	67 dB
Cabina aspirante secco da 4mt Dry suction wall of 4m	CS-40	3930	4550	1100	2450	500 Kg	6 Kw	32.000 m ³ /h	99,9%	67 dB

BANCO A SECCO - DRY BENCH



SILENZIOSITÀ MASSIMA

NO ACQUA, NO UMIDITÀ

AUTOPULENTE

MAXIMUM SILENCE

NO WATER, NO DAMP

SELF CLEANING

BANCO A SECCO

Banco a secco, costruito in alluminio e lamiera zincata, completo di piano di lavoro in legno, ventilatore centrifugo, motore elettrico, kit di cartucce filtranti dotate di sistema di pulizia autopulente ad aria compressa e cassetti estraibili per una facile pulizia. Quadro elettrico a norma ce/ul.

Optional: canali su misura, braccio aspirante.

DRY BENCH

Dry bench built in aluminium and hot-galvanized sheet, equipped with work table in wood, centrifugal fan, electric motor, kit of filtering cartridges provided with a self-cleaning system by compressed air and extractable drawers for easy cleaning.

Electric panel compliant with standards ce/ul.

Optionals: customised channels, suction arm.

		DIMENSIONI (mm) DIMENSION (mm)			CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL CHARACTERISTICS				
Descrizione Description	Modello Model	Lungh. Length	Largh. Width	Alt. Height	Peso Weight	Potenza Power	Aspirazione Aspiration	Abbattimento Blasting	Rumorosità Noisiness
Banco aspirante secco Dry suction bench	BS-35	3650	1200	920	280	4 Kw	16.500 m³/h	99,9%	67 dB

NOTE - La Ditta si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento anche in fase contrattuale le modifiche che ritiene indispensabili al miglioramento della sua produzione.

NOTE - The Firm reserves the right to make changes at any time, also during the contractual period, if necessary to better the production.

CERTIFICAZIONE ASPIRAZIONE A SECCO - CERTIFICATION DRY SUCTION



CARTUCCE FILTRANTI BANCO A SECCO

FILTERINGS CARTRIDGES DRY SUCTION BENCH



MANICHE CABINA A SECCO

FILTERINGS SLEEVES DRY SUCTION WALL



LAB N° 0243
Membro degli Accordi di mutuo
Riconoscimento AE, IAF, ILAC

Analytical results

Dust

Parameter	Method	Result	U of M
Dust	UNI EN 13284:2005	1260	mg/Nmc
Mass flow		2945.880	g/h

* Unaccredited parameter ACCREDIT

The sample was taken, as declared by the Firm, when the plant was running at full capacity.

This test report applies only to the test sample and cannot be reproduced in part without the written consent of the Laboratory. The sample will be kept for 10 days after issue of the test reports, and then disposed of.

Notes: The mass flows to the sleeve filter through three identical inlet vents.
The measurements were performed on one of these vents.

Analytical results

Dust

Parameter	Method	Result	U of M
Dust	UNI EN 13284:2005	2.8	mg/Nmc
Mass flow		28,759	g/h

* Unaccredited parameter ACCREDIT

The sample was taken, as declared by the Firm, when the plant was running at full capacity.

This test report applies only to the test sample and cannot be reproduced in part without the written consent of the Laboratory. The sample will be kept for 10 days after issue of the test reports, and then disposed of.

Notes: Dust extractor in use: sleeve filter



GALLERIA ASPIRAZIONE A SECCO - GALLERY DRY SUCTION



CABINA A SECCO 12+2 MT+BOX

DRY SUCTION WALL 12+2 MT WITH BOX



ASPIRAZIONE POLVERE

DUST SUCTION



CABINA A SECCO 2 MT

DRY SUCTION WALL 2 MT



CABINA A SECCO 6+1 MT CON BOX

DRY SUCTION WALL 6+1 MT WITH BOX

GALLERIA ASPIRAZIONE A SECCO - GALLERY DRY SUCTION



CABINA 8+1 MT CON BOX

DRY SUCTION WALL 8+1 MT WITH BOX



SISTEMA AUTOPULENTE

SELF CLEANING SYSTEM



CASSETTI ESTRAIBILI CABINA A SECCO

EXTRACTABLE DRAWERS FOR DRY SUCTION WALL



CASSETTI ESTRAIBILI PER BANCO A SECCO

EXTRACTABLE DRAWERS FOR DRY SUCTION BENCH



PIANO DI LAVORO BANCO A SECCO

WORKING TABLE FOR DRY SUCTION BENCH

CABINA AD ACQUA - WATER WALL



CABINA ASPIRANTE ACQUA 4 MT
WATER SUCTION WALL 4 MT



VELO ACQUA
WATER FILM



POMPA SOMMERSA
SUBMERSIBLE PUMP

CABINA AD ACQUA

Cabina aspirante ad acqua, costruita con profili e lamiere in alluminio, completa di pompa sommersa, ventilatore centrifugo, motore elettrico, ugelli nebulizzatori e separatori di goccia zincati. Quadro elettrico a norma ce/ul.
Optional: box singolo, box telescopico, diffusori aria, canali su misura, braccio aspirante.

WATER WALL

Water suction wall built with profile and sheet in aluminium, equipped with submersible pump, centrifugal fan, electric motor, nebuliser nozzles and hot-galvanized separators drip. Electric panel compliant with standards ce/ul.
Optionals: single box, telescopic box, air diffusers, customised channels, inverter, automatic shutter, suction arm.

		DIMENSIONI (mm) DIMENSION (mm)			CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL CHARACTERISTICS				
Descrizione Description	Modello Model	Lungh. Length	Largh. Width	Alt. Height	Peso Weight	Potenza Power	Aspirazione Aspiration	Abbattimento Blasting	Rumorosità Noisiness
Cabina aspirante acqua da 2mt Water suction wall of 2m	CA-20	1930	950	2380	230 Kg	3,3 Kw	12.000 m³/h	90%	74 dB
Cabina aspirante acqua da 3mt Water suction wall of 3m	CA-30	2930	950	2380	320 Kg	4,1 Kw	15.000 m³/h	90%	74 dB
Cabina aspirante acqua da 4mt Water suction wall of 4m	CA-40	3930	950	2380	415 Kg	5,9 Kw	25.000 m³/h	90%	74 dB

NOTE - La Ditta si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento, anche in fase contrattuale, le modifiche che ritiene indispensabili al miglioramento della sua produzione.

NOTE - The Firm reserves the right to make changes, at any time, also during the contractual period, if necessary to better the production.

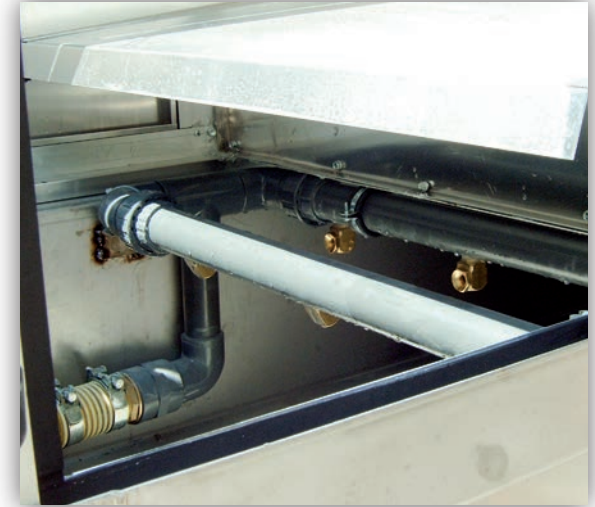
BANCO AD ACQUA - WATER BENCH



BANCO AD ACQUA
WATER BENCH



QUADRO ELETTRICO
ELECTRIC PANEL



SISTEMA NEBULIZZATORE
NEBULISER SYSTEM

BANCO AD ACQUA

Banco aspirante ad acqua, costruito con profili e lamiere in alluminio, completo di piano di lavoro in legno, pompa sommersa, ventilatore centrifugo, motore elettrico, ugelli nebulizzatori e separatori di goccia zincati. Quadro elettrico a norma ce/ul. Optional: canali su misura, braccio aspirante.

WATER BENCH

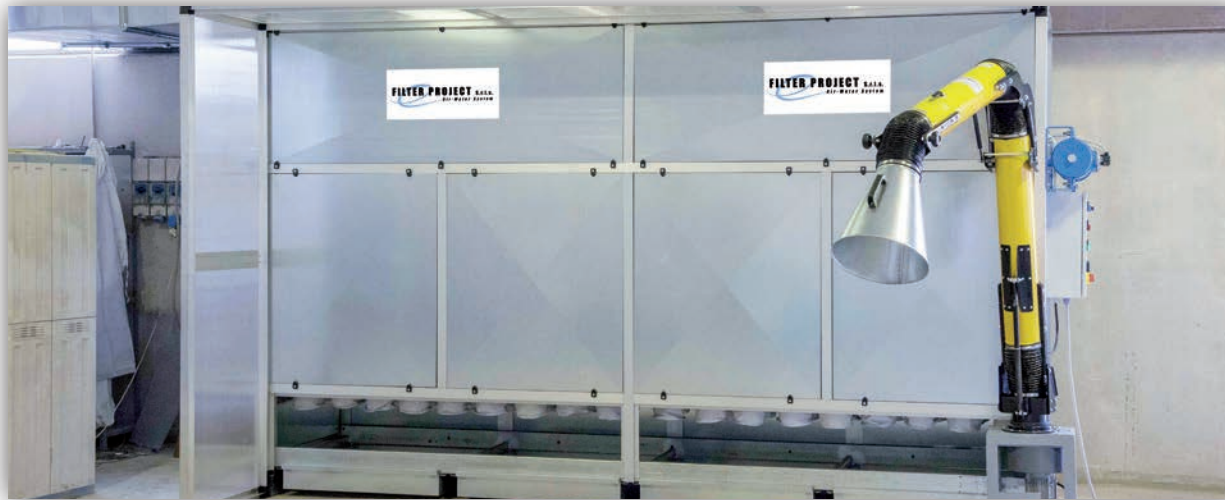
Water bench built with profile and sheet in aluminium, equipped with submersible pump, centrifugal fan, electric motor, nebuliser nozzles and hot-galvanized separators drop. Electric panel compliant with standards ce/ul. Optionals: customised channels, suction arm.

NOTE - La Ditta si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento, anche in fase contrattuale, le modifiche che ritiene indispensabili al miglioramento della sua produzione.

NOTE - The Firm reserves the right to make changes, at any time, also during the contractual period, if necessary to better the production.

		DIMENSIONI (mm) DIMENSION (mm)			CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL CHARACTERISTICS				
Descrizione Description	Modello Model	Lungh. Length	Largh. Width	Alt. Height	Peso Weight	Potenza Power	Aspirazione Aspiration	Abbattimento Blasting	Rumorosità Noisiness
Banco aspirante acqua Water suction bench	BA-30	3000	1000	920	220 Kg	3,75 Kw	15.000 m³/h	90%	74 dB

ACCESSORI - ACCESSORIES



BRACCIO ASPIRANTE
SUCTION ARM



SERRANDA MANUALE/AUTOMATICA
MANUAL / AUTOMATIC SHUTTER



QUADRO CON INVERTER
ELECTRIC PANEL WITH INVERTER



BOX TELESCOPICO
TELESCOPIC BOX



CANALI ARIA
AIR CHANNELS

ACCESSORI - ACCESSORIES



BANCO DI LAVORO

WORKING TABLE



CANALI ARIA

AIR CHANNELS



LUCE A LED PER ILLUMINAZIONE CABINA

LED LIGHT FOR CABIN LIGHTNING



DIFFUSORI

DIFFUSERS



CAMINO ESTERNO

EXTERNAL CHIMNEY