



R2C

Canne fumarie e accessori

**CATALOGO
DISTRIBUZIONE**

2024

PARTNERS





Azienda specializzata in soluzioni per il trattamento dell'acqua in ambito civile ed industriale



Azienda specializzata in utensili diamantati e macchine edili per taglio e carotaggio



Azienda specializzata in strumenti di misura e sistemi di monitoraggio delle emissioni portatili e fissi di alta qualità

INDICE



Carotaggio e taglio	7
Macchine per carotaggio	7
Foretti	11
Accessori per carotaggio	17
Aspiratori	23
Macchine per fresatura e taglio	27
Trattamento acqua	31
Filtrazione	1
Canalizzazione aria e accessori	99
Scovoli e pulizia	121
Analizzatori di combustione e video-ispezione	125





Macchine per carotaggio



CAROMAX 800

Ad alta velocità - Attacco 1/2 Gas

Caromax 800 è un moderno carotatore, oggi l'unico nel mercato, nato per rispondere all'esigenza quotidiana di installatori e posatori, che si trovano ad eseguire lavorazioni su materiali ceramici sempre più duri e fragili.

Grazie al regime di rotazione di 6400 rpm, al raffreddamento con acqua, al selettore elettronico della velocità e alla linea di foretti, sviluppati ad hoc, Laser Oro Gres, Caromax 800 garantisce all'utilizzatore la sicurezza costante di poter affrontare forature fino al diametro 68 mm senza crepe e sbrecciature su ogni tipo di materiale da posa quali gres, kerlite, graniti, marmi, klinker, vetro mosaico e molti altri. Inclusi nella confezione sono i 3 foretti diametro 6, 8, 10 mm, 3 adattatori rapidi e il kit di centraggio e raccolta acqua.



Codice	Descrizione	€
CAROMAX800	CAROTATORE MANUALE PROFESSIONALE CAROMAX 800	
MARAV800	MATTONCINO RAVVIVA FORETTO	INCLUSO

CAROMAX 1600 AD ACQUA

Ad alta velocità - Attacco 1/2 Gas



Il CAROMAX 1600 AD ACQUA è l'elettrotensile adatto per la perforazione dedicata al tassellaggio. L'alta velocità di rotazione (9500 Giri/Min a vuoto e 6500 Giri/Min sotto sforzo) e l'ottimo bilanciamento fra peso e coppia motore fanno del CAROMAX 1600 una macchina robusta, precisa e con una velocità di penetrazione senza paragoni.

Ideale per forature dal diametro 10 al diametro 32, si presta ai carotaggi tipici del mondo degli ancoraggi chimici e strutturali, senza vibrazioni, ed è utilizzabile in condizioni estreme, potendo tagliare con facilità cemento anche molto armato e sassi, oltre ai tradizionali materiali da cantiere.

Codice	Descrizione	€
CAROMAX1600	CAROTATORE MANUALE PROFESSIONALE CAROMAX 1600	



CAROMAX 1800

Attacco M18



Il carotatore a secco più venduto nel mercato italiano, il CAROMAX 1800 unisce alla microvibrazione la potenza di 1800 W che ne fanno il carotatore più performante sul mercato. La portata massima certificata è il foretto di diametro 202 mm. Idoneo per qualsiasi utilizzo sia in ambito edile che termoidraulico, nasce con mandrino M18 ma sono disponibili accessori opzionali per offrire all'utilizzatore la possibilità del montaggio del kit per aspirazione polveri in un secondo momento.

La doppia frizione, meccanica ed elettronica, garantisce lavorazioni in estrema sicurezza per l'utilizzatore anche meno esperto e durata nel tempo della macchina. Montando i foretti diamantati Maxima, il carotatore risulta idoneo al carotaggio a secco del cemento armato.



Codice	Descrizione	€
CAROMAX1800	CAROTATORE MANUALE PROFESSIONALE CAROMAX 1800	

CAROMAX 1800 ASP

Attacco 1/2 Gas e 1"1/4



Il CAROMAX 1800 ASP è il fratello del Caromax 1800, e ne rappresenta l'allestimento con testata in plastica predisposta per l'aspirazione della polvere e attacco 1"1/4. È l'ideale per coloro che lavorano esclusivamente in ambienti al chiuso. Dotato di microvibrazione e potenza di 1800 W. La portata massima è il foretto di diametro 162 mm.

La doppia frizione, meccanica ed elettronica, garantisce lavorazioni in estrema sicurezza per l'utilizzatore anche meno esperto e durata nel tempo della macchina.

Montando i foretti diamantati Maxima, il carotatore risulta idoneo al carotaggio a secco del cemento armato.

Codice	Descrizione	€
CAROMAX1800ASP	CAROTATORE MANUALE PROFESSIONALE CAROMAX 1800 ASPIRATO	
COL200IN	COLONNA PROFESSIONALE 200 CAROTATRICE DIAMANTATA	

CAROMAX 2000 ASP



CAROMAX 2000 ASP è la carotatrice a secco più potente della gamma Maxima, ideale per perforazioni di fori passanti in calcestruzzo, muratura e pietra, aperture di ventilazione, perforazioni continue di fori passanti in impianti idraulici e di climatizzazione e tutti i casi in cui si opera in aree sensibili in cui non è consentito, o opportuno, l'uso dell'acqua, grazie all'efficiente sistema di aspirazione delle polveri di cui è dotata. La frizione elettronica garantisce lavorazioni in estrema sicurezza per l'utilizzatore e la protezione del motore.

Il cambio a due velocità, insieme all'eccezionale efficienza del motore e della trasmissione, consente di ottenere prestazioni di perforazione eccezionali.

La micropercussione supporta il potente motore e accelera l'avanzamento del lavoro. Utilizzo manuale o su colonna, si consiglia il montaggio dei foretti Maxima per un risultato ottimale ed in tempi brevi.



Codice	Descrizione	€
CAROMAX2000ASP	CAROTATORE MANUALE PROFESSIONALE CAROMAX 2000 ASPIRATO	
COL200IN	COLONNA PROFESSIONALE 200 CAROTATRICE DIAMANTATA	

CAROMAX 2001



Il carotatore CAROMAX 2001 è il più versatile dell'intera gamma Maxima e permette di forare a secco e con aspirazione polveri diversi tipi di materiali, dal cemento alla plastica e al legno, rispondendo a tutte le esigenze del cantiere edile. Adatto alla perforazione manuale o su supporto, è l'ideale in tutte le aree sensibili all'utilizzo dell'acqua, come gli interni delle abitazioni o per le installazioni di impianti di vario genere.

CAROMAX 2001 è dotato di frizione di sicurezza con sistema antibloccaggio e impugnatura ausiliaria avvitabile per un miglior comfort di utilizzo.

La sua potenza e il suo numero di giri la rendono particolarmente adatta a corone di grossi diametri.

Codice	Descrizione	€
CAROMAX2001	CAROTATORE MANUALE PROFESSIONALE CAROMAX 2001 ASPIRATO	
COL200IN	COLONNA PROFESSIONALE 200 CAROTATRICE DIAMANTATA	



Foretti e accessori

FORETTO ORO GRES

L. 60mm - Attacco 1/2 Gas



Da montare esclusivamente su Caromax 800. Il Foretto Oro Gres è stato sviluppato dai laboratori di R&S di Maxima per lavorare ad altissimo regime di rotazione e per forare ad acqua qualunque tipo di materiale da posa. Gres porcellanato, kerlite, granito, marmo, klinker e molti altri materiali non sono più un problema e forarli sarà davvero un gioco da ragazzi, senza pericolo di crepe o rotture, persino negli angoli delle piastrelle. Garantisce un elevatissimo numero di forature, anche 500 fori su gres porcellanato. La lunghezza utile del foretto è di 60 mm.

Codice	Ø	L (mm)	Attacco	Z	Uso	€
FOG06A12	6	60	1/2 GAS	CORONA	AD ACQUA	
FOG08A12	8	60	1/2 GAS	CORONA	AD ACQUA	
FOG10A12	10	60	1/2 GAS	CORONA	AD ACQUA	
FOG12A12	12	60	1/2 GAS	CORONA	AD ACQUA	
FOG14A12	14	60	1/2 GAS	CORONA	AD ACQUA	
FOG16A12	16	60	1/2 GAS	CORONA	AD ACQUA	
FOG18A12	18	60	1/2 GAS	CORONA	AD ACQUA	
FOG20A12	20	60	1/2 GAS	CORONA	AD ACQUA	
FOG22A12	22	60	1/2 GAS	CORONA	AD ACQUA	
FOG24A12	24	60	1/2 GAS	CORONA	AD ACQUA	
FOG25A12	25	60	1/2 GAS	CORONA	AD ACQUA	
FOG28A12	28	60	1/2 GAS	CORONA	AD ACQUA	
FOG30A12	30	60	1/2 GAS	CORONA	AD ACQUA	
FOG32A12	32	60	1/2 GAS	CORONA	AD ACQUA	
FOG35A12	35	60	1/2 GAS	CORONA	AD ACQUA	
FOG38A12	38	60	1/2 GAS	CORONA	AD ACQUA	
FOG40A12	40	60	1/2 GAS	CORONA	AD ACQUA	
FOG42A12	42	60	1/2 GAS	CORONA	AD ACQUA	
FOG45A12	45	60	1/2 GAS	CORONA	AD ACQUA	
FOG50A12	50	60	1/2 GAS	CORONA	AD ACQUA	
FOG55A12	55	60	1/2 GAS	CORONA	AD ACQUA	
FOG60A12	60	60	1/2 GAS	CORONA	AD ACQUA	
FOG65A12	65	60	1/2 GAS	CORONA	AD ACQUA	
FOG68A12	68	60	1/2 GAS	CORONA	AD ACQUA	



FORETTO ARGENTO GRES

A secco



Per Trapano. Per gres porcellanato e ceramiche in genere. Per trapani con mandrino da 13 mm, senza percussione. Numero di giri minimo ottimale 1.500 giri/min. Per una resa superiore raffreddare durante la foratura estraendo e reinserendo ripetutamente l'utensile nel foro. Iniziare la foratura con un'angolazione di 45°, procedere poi con movimento circolare.

Per Smerigliatrice. Per gres porcellanato e ceramiche in genere. Utilizzare con smerigliatrici angolari. Avvertenze per un corretto utilizzo a secco: numero di giri ottimale 11.000/13.000 giri/min. Per una resa superiore raffreddare durante la foratura estraendo e reinserendo ripetutamente l'utensile nel foro. Iniziare la foratura con un'angolazione di 45°, procedere poi con movimento circolare.

Lunghezza utile foretto: 35 mm.

Codice	Ø	L (mm)	Attacco	Z	Uso	€
FAG006CIL	6	35	CIL	CORONA	A SECCO +OLIO	
FAG006M14	6	35	M14	CORONA	A SECCO +OLIO	
FAG008CIL	8	35	CIL	CORONA	A SECCO +OLIO	
FAG008M14	8	35	M14	CORONA	A SECCO +OLIO	
FAG010CIL	10	35	CIL	CORONA	A SECCO +OLIO	
FAG10M14	10	35	M14	CORONA	A SECCO +OLIO	
FAG012CIL	12	35	CIL	CORONA	A SECCO +OLIO	
FAG012M14	12	35	M14	CORONA	A SECCO +OLIO	
FAG14CIL	14	35	CIL	CORONA	A SECCO +OLIO	
FAG014M14	14	35	M14	CORONA	A SECCO +OLIO	
FAG016M14	16	35	CIL	CORONA	A SECCO	
FAG018M14	18	35	M14	CORONA	A SECCO	
FAG020M14	20	35	CIL	CORONA	A SECCO	
FAG025M14	25	35	M14	CORONA	A SECCO	
FAG030M14	30	35	CIL	CORONA	A SECCO	
FAG035M14	35	35	M14	CORONA	A SECCO	
FAG040M14	40	35	CIL	CORONA	A SECCO	
FAG045M14	45	35	M14	CORONA	A SECCO	
FAG050M14	50	35	CIL	CORONA	A SECCO	
CENTRAGGIO	GUIDA DI CENTRAGGIO PER FORETTI A SECCO					



FORETTO ROSSO GRES

A secco

Per Trapano. Per gres porcellanato e ceramiche in genere. Per trapani con mandrino da 13 mm, senza percussione. Numero di giri minimo ottimale 1.500 giri/min. Per una resa superiore raffreddare durante la foratura estraendo e reinserendo ripetutamente l'utensile nel foro. Iniziare la foratura con un'angolazione di 45°, procedere poi con movimento circolare.

Per Smerigliatrice. Per gres porcellanato e ceramiche in genere. Utilizzare con smerigliatrici angolari. Avvertenze per un corretto utilizzo a secco: numero di giri ottimale 11.000/13.000 giri/min. Per una resa superiore raffreddare durante la foratura estraendo e reinserendo ripetutamente l'utensile nel foro. Iniziare la foratura con un'angolazione di 45°, procedere poi con movimento circolare.

Lunghezza utile foretto: 35 mm.

Codice	Ø	L (mm)	Attacco	Z	Uso	€
FRG006CIL	6	35	CIL	CORONA	A SECCO +OLIO	
FRG006M14	6	35	M14	CORONA	A SECCO +OLIO	
FRG008CIL	8	35	CIL	CORONA	A SECCO +OLIO	
FRG008M14	8	35	M14	CORONA	A SECCO +OLIO	
FRG010CIL	10	35	CIL	CORONA	A SECCO +OLIO	
FRG10M14	10	35	M14	CORONA	A SECCO +OLIO	
FRG012CIL	12	35	CIL	CORONA	A SECCO +OLIO	
FRG012M14	12	35	M14	CORONA	A SECCO +OLIO	
FRG14CIL	14	35	CIL	CORONA	A SECCO +OLIO	
FRG014M14	14	35	M14	CORONA	A SECCO +OLIO	
FRG016M14	16	35	CIL	CORONA	A SECCO	
FRG018M14	18	35	M14	CORONA	A SECCO	
FRG020M14	20	35	CIL	CORONA	A SECCO	
FRG025M14	25	35	M14	CORONA	A SECCO	
FRG030M14	30	35	CIL	CORONA	A SECCO	
FRG035M14	35	35	M14	CORONA	A SECCO	
FRG040M14	40	35	CIL	CORONA	A SECCO	
FRG045M14	45	35	M14	CORONA	A SECCO	
FRG050M14	50	35	M14	CORONA	A SECCO	
FRG055M14	50	35	M14	CORONA	A SECCO	
FRG060M14	50	35	M14	CORONA	A SECCO	
FRG070M14	50	35	M14	CORONA	A SECCO	
FRG080M14	50	35	M14	CORONA	A SECCO	
FRG090M14	50	35	M14	CORONA	A SECCO	
FRG100M14	50	35	M14	CORONA	A SECCO	
CENTRAGGIO	GUIDA DI CENTRAGGIO PER FORETTI A SECCO					



FORETTO LASER ORO SPIRAL

Per cemento armato

Il Foretto Laser Oro Spiral® è un'esclusiva Maxima dal 2002, sviluppato ad hoc per la foratura del cemento armato a secco. Da allora è stato evoluto e ristilizzato e si conferma in assoluto l'utensile più veloce e performante del mercato ed il più venduto sia nel mercato nazionale che nei mercati esteri. Ha caratteristiche che lo rendono unico: la spirale sul corpo in acciaio; la conicità; il segmento turbo con design alternato concavo/convesso: la riduzione degli attriti e lo scarico superiore sono notevolmente accresciuti rispetto agli utensili della concorrenza, migliorando così la velocità di foratura in modo eccezionale. Lunghezza utile del foretto: 150 mm.



Codice	Ø	L (mm)	Attacco	Z	RPM	Uso	€
FLO15032M16	32	150	M16	3	1500-2200	A SECCO	
FLO15037M16	37	150	M16	3	1500-2200	A SECCO	
FLO15042M16	42	150	M16	4	1500-2200	A SECCO	
FLO15052M16	52	150	M16	4	1300-2000	A SECCO	
FLO15057M16	57	150	M16	4	1300-2000	A SECCO	
FLO15062M16	62	150	M16	4	1300-2000	A SECCO	
FLO15068M16	68	150	M16	4	1100-1600	A SECCO	
FLO15072M16	72	150	M16	4	1100-1600	A SECCO	
FLO15082M16	82	150	M16	4	900-1500	A SECCO	
FLO15092M16	92	150	M16	5	800-1300	A SECCO	
FLO15102M16	102	150	M16	5	700-1200	A SECCO	
FLO15107M16	107	150	M16	5	650-1150	A SECCO	
FLO15112M16	112	150	M16	6	650-1150	A SECCO	
FLO15122M16	122	150	M16	6	500-1000	A SECCO	
FLO15127M16	127	150	M16	6	500-1000	A SECCO	
FLO15132M16	132	150	M16	7	500-1000	A SECCO	
FLO15142M16	142	150	M16	7	500-800	A SECCO	
FLO15152M16	152	150	M16	7	450-750	A SECCO	
FLO15162M16	162	150	M16	8	450-750	A SECCO	
FLO15182M16	182	150	M16	9	400-700	A SECCO	
FLO15202M16	205	150	M16	9	350-600	A SECCO	



FORETTO ASPIRAZIONE 300

Per cemento armato

È l'utensile della gamma idoneo a consentire lavorazioni che richiedano l'aspirazione delle polveri. Anche il Foretto aspirazione 300 monta lo stesso segmento diamantato dei foretti lunghi 150 mm ed è perciò in grado di forare a secco, ed eventualmente ad acqua, in caso si disponga di una macchina idonea, materiali come cemento armato, laterizi, tegole e calcestruzzo.

La lunghezza utile di taglio è 300 mm, mentre solo per i Ø 182 e 205 è stata ridotta a 200 mm per alleggerire il carico sia per la macchina che per l'utente.

Codice	Ø	L (mm)	Attacco	Z	RPM	Uso	€
FL25032A12	32	300	1/2 GAS	3	1500-2200	A SECCO	
FL25032A14	32	300	1" 1/4	3	1500-2200	A SECCO	
FL25037A12	37	300	1/2 GAS	3	1500-2200	A SECCO	
FL25037A14	37	300	1" 1/4	3	1500-2200	A SECCO	
FL25042A12	42	300	1/2 GAS	4	1500-2200	A SECCO	
FL25042A14	42	300	1" 1/4	4	1500-2200	A SECCO	
FL25052A12	52	300	1/2 GAS	4	1300-2000	A SECCO	
FL25052A14	52	300	1" 1/4	4	1300-2000	A SECCO	
FL25057A14	57	300	1" 1/4	4	1300-2000	A SECCO	
FL25062A14	62	300	1" 1/4	4	1300-2000	A SECCO	
FL25068A14	68	300	1" 1/4	4	1100-1600	A SECCO	
FL25072A14	72	300	1" 1/4	4	1100-1600	A SECCO	
FL25082A14	82	300	1" 1/4	4	900-1500	A SECCO	
FL25092A14	92	300	1" 1/4	4	800-1300	A SECCO	
FL25102A14	102	300	1" 1/4	5	700-1200	A SECCO	
FL25107A14	107	300	1" 1/4	5	650-1150	A SECCO	
FL25112A14	112	300	1" 1/4	5	650-1150	A SECCO	
FL25122A14	122	300	1" 1/4	6	600-1000	A SECCO	
FL25127A14	127	300	1" 1/4	6	600-1000	A SECCO	
FL25132A14	132	300	1" 1/4	7	500-800	A SECCO	
FL25142A14	142	300	1" 1/4	7	500-800	A SECCO	
FL25152A14	152	300	1" 1/4	7	500-800	A SECCO	
FL25162A14	162	300	1" 1/4	8	450-750	A SECCO	
FL25182A14	182	200	1" 1/4	9	450-750	A SECCO	
FL25205A14	205	200	1" 1/4	9	400-700	A SECCO	



PUNTA CILINDRICA

Centraggio



Le Punte di Centraggio Cilindriche sono da utilizzare in combinazione con gli attacchi Esagonali, SDS e SDS Max. Sono disponibili in due varianti di lunghezza: 220 mm per foretti a secco di lunghezza 150 mm e 270 mm per foretti a secco di lunghezza 200 mm.

Codice	Descrizione	L (mm)	Attacco	€
PUNCIL220	PUNTA DI CENTRAGGIO Ø8 mm	220	CILINDRICA	
PUNCIL270	PUNTA DI CENTRAGGIO Ø8 mm	270	CILINDRICA	

PUNTA SDS

Centraggio



Le Punte di Centraggio SDS sono da utilizzare in combinazione con gli Adattatori Rapidi. Sono disponibili in due varianti di lunghezza: 230 mm per foretti a secco di lunghezza 150 mm e 260 mm per foretti a secco di lunghezza 200 mm.

Codice	Descrizione	L (mm)	Attacco	€
PUNSDS230	PUNTA CENTRAGGIO Ø10 mm	230	SDS	
PUNSDS260	PUNTA CENTRAGGIO Ø10 mm	260	SDS	

ATTACCHI ESAGONALI



Realizzati in acciaio di qualità superiore ed idonea a sopportare le elevate sollecitazioni torsionali che si trasmettono e concentrano nei punti di attacco, gli Attacchi Esagonali sono disponibili in lunghezza 110, 220, 370 e 450 mm. Da utilizzare con foretti a secco ad attacco M16 montati su carotatori manuali con mandrino a cremagliera.

Codice	Descrizione	L (mm)	Attacco	€
ATESA100	ATTACCO ESAGONALE	100	ESAG. - M16M	
ATESA220	ATTACCO ESAGONALE	220	ESAG. - M16M	
ATESA370	ATTACCO ESAGONALE	370	ESAG. - M16M	
ATESA450	ATTACCO ESAGONALE	450	ESAG. - M16M	



ATTACCHI SDS



Realizzati in acciaio di qualità superiore ed idonea a sopportare le elevate sollecitazioni torsionali che si trasmettono e concentrano nei punti di attacco, gli Attacchi SDS sono disponibili in lunghezza 110, 220 e 370 mm. Da utilizzare con foretti a secco ad attacco M16 montati su trapani con mandrino ad innesto SDS Plus.

Codice	Descrizione	L (mm)	Attacco	€
ATSDS100	ATTACCO SDS PLUS	100	SDS - M16M	
ATSDS220	ATTACCO SDS PLUS	220	SDS - M16M	
ATSDS370	ATTACCO SDS PLUS	370	SDS - M16M	

ATTACCHI SDS MAX



Disponibili solo nelle lunghezze di 120 e 300 mm, gli Attacchi SDS Max sono da utilizzare con foretti a secco M16 su martelli o tassellatori con innesto SDS Max. Se ne raccomanda l'uso limitandolo ad impieghi con diametri di foretto superiori al 127 mm, poiché il regime di rotazione di queste macchine è particolarmente basso, quindi inadatto ai diametri più piccoli del 127: in questi casi il foretto non riuscirebbe a penetrare il materiale ed il suo collaterale surriscaldamento ne provocherebbe a breve la rottura.

Codice	Descrizione	L (mm)	Attacco	€
ATSDM300	ATTACCO SDS MAX	300	SDS MAX - M16M	





PROLUNGHE

Tutte le Prolunghe sono realizzate in acciaio di elevata qualità ed idonea a sopportare le elevate sollecitazioni torsionali che si trasmettono e concentrano nei punti di attacco. Sono disponibili in diverse lunghezze da 100 a 250 mm ed in varie combinazioni di filetti M16, M18, 5/8, 1"1/4 e 1/2 gas.

Codice	Descrizione	L (mm)	Attacco	€
PR16M16100	PROLUNGA	100	M16F - M16M	
PR16M16250	PROLUNGA	250	M16F - M16M	
PR18M16100	PROLUNGA	100	M18F - M16M	
PR18M16250	PROLUNGA	250	M18F - M16M	
PR58M16100	PROLUNGA	100	5/8"F - M16M	
PR58M16250	PROLUNGA	250	5/8"F - M16M	
PR1212100	PROLUNGA	100	1/2GASM - 1/2GASF	
PR1212200	PROLUNGA	200	1/2GASM - 1/2GASF	
PR1212250	PROLUNGA	250	1/2GASM - 1/2GASF	
PR1414100	PROLUNGA	100	1"1/4M - 1"1/4F	
PR1414200	PROLUNGA	200	1"1/4M - 1"1/4F	
PR1414250	PROLUNGA	250	1"1/4M - 1"1/4F	



ADATTATORI RAPIDI

Gli Adattatori Rapidi sono realizzati in acciaio di elevata qualità e consentono il montaggio e lo smontaggio della punta di centraggio SDS dall'adattatore con un click, rendendo questa operazione facile e veloce. Disponibili con filetti M16, M18, 5/8, 1/2 gas ed esagonali.

Codice	Descrizione	L (mm)	Attacco	€
ATR18FM16M	ADATT. RAPIDO M18	100	M18F - M16M	
ATR18FM16M180	ADATT.RAPIDO M18F	180	M18F - M16M	
ATR12FM16M	ADATT.RAPIDO 1/2 GASF	100	1/2GASF - M16M	
ATR12MM16M	ADATT.RAPIDO 1/2 GASM	100	1/2GASM - M16M	
ATRESMM16M	ADATT.RAPIDO ESAGONALE	100	ESAG. - M16M	
ATR58FM16M	ADATT. RAPIDO 5/8"F	100	5/8"F - M16M	
ATR18PFM16M	ADATT. RAPIDO M18F	100	M18F PASSO FINE M16M	



TESTA ROTANTE

Le Teste Rotanti sono l'accessorio principale per realizzare l'aspirazione delle polveri durante le forature con foretti con attacco 1"1/4 e lunghezza massima di 300 mm. La realizzazione in alluminio e il montaggio su cuscinetti a bassissimo attrito garantiscono che la massima potenza del motore della carotatrice venga trasferita al foretto diamantato. Sono disponibili con filetti M18, 1/2 GAS, 1"1/4 e 5/8. Da utilizzare con i foretti Aspirazione 300.

Codice	Descrizione	Attacco	€
TROT14F	TESTA ROTANTE	1"1/4 FEMM	
TROT12GF	TESTA ROTANTE	1/2GAS FE	
TROT12GM	TESTA ROTANTE	1/2GAS MA	
TROT58F	TESTA ROTANTE	5/8" FEMM.	
TROTM18F	TESTA ROTANTE	M18 FEMM	



PISTONE DI CENTRAGGIO

Il Pistone di Centraggio è l'innovativo sistema di centraggio dei Foretti Aspirazione 300. Adatto per i diametri inferiori al 112, mantiene efficace l'aspirazione delle polveri anche quando inserito nell'attacco, ovvero ad inizio della perforazione. L'innesto a baionetta ne rende pratico e veloce l'inserimento e la successiva estrazione. È importante rimuoverlo dall'attacco non appena il foretto ha scavato la propria sede, cioè già dopo 0,5/1 cm di profondità del foro, per evitare suoi danneggiamenti e/o sforzi inutili.

Codice	Descrizione	L (mm)	Attacco	€
PICE1030	PISTONE DI CENTRAGGIO	150/350	PER TESTA ROTANTE	



ADATTATORI

È disponibile una vasta gamma di Adattatori realizzati in acciaio ad alta resistenza, di lunghezza 50 mm e con varie combinazioni di filetti per il montaggio dei foretti sulla maggior parte dei carotatori in commercio (per maggiori informazioni si veda il listino).



Codice	Descrizione	L (mm)	Attacco	€
AT122FM16M	ADATTATORE	50	1/2x20 F - M16 M	
AT122FM18M	ADATTATORE	50	1/2x20 F - M18 M	
AT12GFM16F	ADATTATORE	50	1/2 GAS F - M16 F	
AT12GFM16M	ADATTATORE	50	1/2 GAS F - M16 M	
AT12GF12GF	ADATTATORE	50	1/2 GAS F - 1/2 GAS F	
AT12GMM16F	ADATTATORE	50	1/2 GAS M - M16 F	
AT12GMM16M	ADATTATORE	50	1/2 GAS M - M16 M	
AT12GMM18F	ADATTATORE	50	1/2 GAS M - M18 F	
AT12GF12GM	ADATTATORE	50	1/2 GAS F - 1/2 GAS M	
AT12GMM18M	ADATTATORE	50	1/2 GAS F - M18 M	
ATM18F58M	ADATTATORE	50	M18 F - 5/8 M	
AT18F18MPF	ADATTATORE	50	M18 F - M18 M	
AT18FM16M	ADATTATORE	50	M18 F - M16 M	
AT18PF16M	ADATTATORE	50	M18 PF - M16 M	
AT14F12GF	ADATTATORE	50	1"1/4 F - 1/2 GAS F	
AT14F12GM	ADATTATORE	50	1"1/4 F - 1/2 GAS M	
AT14MM18F	ADATTATORE	50	1"1/4 M - M18 F	
AT14FM16M	ADATTATORE	50	1"1/4 F - M16 M	
AT14M12GF	ADATTATORE	50	1"1/4 M - 1/2 GAS F	
AT14M12GM	ADATTATORE	50	1"1/4 M - 1/2 GAS M	
ATHEC14	ADATTATORE HEC1 - 1"1/4 M	50	HEC1 - 1"1/4 M	
ATHG	ADATTATORE HG - 1"1/4 M	100	HG - 1"1/4 M	
ATHM41M14F	ADATTATORE M41M - 1"1/4 F	70	M41 M - 1"1/4 F	
ATHM41F14M	ADATTATORE M41F - 1"1/4 M	70	M41 F - 1"1/4 M	
ATHMF14M	ADATTATORE HMF - 1"1/4 M	70	HMF - 1"1/4 M	
ATH6R14M	ADAT. 6 RAZZE HGR - 1"1/4 M	50	HGR - 1"1/4 M	
ATH6RM16	ADAT. 6 RAZZE HGR - M16M	50	HGR - M16 M	

PIASTRE DI CENTRAGGIO

Le PIASTRE di Centraggio facilitano la centratura nella parete dei Foretti Aspirazione 300 essendo per motivi tecnico-pratici sprovvisti di un sistema di centraggio vero e proprio. Si fissano con due chiodini sul laterizio o con un piccolo tassello sul cemento. Disponibili per foretti dal diametro 32 fino al diametro 205 mm.



Codice	Spessore (mm)	Foretto Ø	€
PIASTRA032	15	32	
PIASTRA037	15	37	
PIASTRA042	15	42	
PIASTRA052	15	52	
PIASTRA057	15	57	
PIASTRA062	15	62	
PIASTRA068	15	68	
PIASTRA072	15	72	
PIASTRA082	15	82	
PIASTRA092	15	92	
PIASTRA102	15	102	
PIASTRA107	15	107	
PIASTRA112	15	112	
PIASTRA122	15	122	
PIASTRA127	15	127	
PIASTRA132	15	132	
PIASTRA142	15	142	
PIASTRA152	15	152	
PIASTRA162	15	162	
PIASTRA182	15	182	
PIASTRA200	15	205	



Aspiratori



ASPIRAMAX 1000

Aspiratore professionale

Il nuovo Aspiramax 1000 nasce dall'esigenza di fornire un apparecchio per uso professionale agli utenti che durante lo svolgimento delle proprie mansioni lavorano esclusivamente a secco, cioè senza utilizzo di acqua. Utilizzabile anche in combinazione con Scanmax 180 Evo e con Levimax 125.

Codice	Descrizione	€
ASPMAX1000	ASPIRATORE PROFESSIONALE ASPIRAMAX COMPLETO	
ASPMAX10413464	FILTRO IN POLIESTERE LAVABILE	
ASPMAX10413228	TUBO 3MT PER ASPIRATORE	
ASPMAX10442761	SET 5 SACCHETTI	



ASPIRAMAX 25 L

Aspiratore professionale

Aspiramax 25 L è utilizzabile per aspirazioni sia di polveri che di liquidi, con serbatoio da 25 litri attrezzabile con sacchetti per la polvere disponibili come optional. Lo scuoti-filtro è ad azionamento automatico, ovvero si avvia/arresta automaticamente e non interrompe l'azione della macchina durante la pulitura dei due filtri. La macchina viene fornita completa di tubo flessibile da 4,5 m e del kit accessori che include una serie di strumenti per utilizzare l'aspiratore anche nella propria casa.

Codice	Descrizione	€
ASPMAX1200	ASPIRATORE PROFESSIONALE ASPIRAMAX 1200 COMPLETO	
ASPMAX12423159	COPPIA DI FILTRI	
ASPMAX12413235	TUBO FLESSIBILE DA 4,5 MT PER ASPIRATORE	
ASPMAX12072401	KIT TUBO 4,5 MT E ACCESSORI	
ASPMAX12435305	SET 5 SACCHETTI	





ASPIRAMAX 25 M

Aspiratore professionale

Aspiramax 25 M è utilizzabile per aspirazioni sia di polveri che di liquidi, il serbatoio da 25 litri ne limita l'uso per lavorazioni che richiedano un uso limitato d'acqua. Lo scuoti-filtro è ad azionamento automatico, ovvero si innesta automaticamente e non interrompe l'azione della macchina durante la pulitura dei due filtri.

La macchina viene fornita completa di tubo flessibile da 4,5 m, filtro supplementare e del kit accessori che include una serie di strumenti per utilizzare l'aspiratore anche nella propria casa. La classe M indica la superiore capacità di filtrazione delle polveri, in linea con le più recenti indicazioni normative sul tema.

Codice	Descrizione	€
ASPIRAMAX25M	ASPIRATORE PROFESSIONALE ASPIRAMAX 25M COMPLETO	
ASPMAX12423159	COPPIA DI FILTRI	
ASPMAX12413235	TUBO FLESSIBILE DA 4,5 MT PER ASPIRATORE	
ASPMAX12072401	KIT TUBO 4,5 MT E ACCESSORI	
ASPMAX12425764	SET 5 SACCHETTI	



ASPIRAMAX 50 L

Aspiratore professionale

Utilizzabile per aspirazioni sia di polveri che di liquidi, l'Aspiramax 50 L si differenzia dall'Aspiramax 25 L/M per la capacità del serbatoio, in questo modello incrementata a 50 litri, per meglio rispondere ad esigenze di forature che richiedano importanti volumi d'acqua per la realizzazione. La macchina viene fornita completa di tubo flessibile da 4,5 m e del kit accessori che include una serie di strumenti per utilizzare l'aspiratore anche nella propria casa. Ideale per le carotatrici ad acqua Caromax 160 e Caromax 250.

Codice	Descrizione	€
ASPIRAMAX50L	ASPIRATORE PROFESSIONALE ASPIRAMAX 50L COMPLETO	
ASPMAX12423159	COPPIA DI FILTRI	
ASPMAX12413235	TUBO FLESSIBILE DA 4,5 MT PER ASPIRATORE	
ASPMAX12072401	KIT TUBO 4,5 MT E ACCESSORI	
ASPMAX14435093	SET 5 SACCHETTI	



Macchine da taglio



FRESAMAX 125

Per impianti a pavimento

FRESAMAX 125 è la nuova fresatrice per la posa dei tubi del riscaldamento a pavimento della gamma Maxima. Compatta e "corta", permette di operare senza polvere grazie alla cuffia ergonomica della sega; la possibilità di rimozione della ruota nella parte posteriore garantisce massima precisione anche negli angoli e nelle curve più strette e vicine al muro. La trasmissione da motore a disco diamantato avviene attraverso una barra corta e cuscinetti schermati per migliorarne potenza e prestazioni. La barra di spinta, simmetrica per un maggior comfort durante il lavoro, è regolabile assialmente e radialmente. La staffa di protezione per motore e parti rotanti permette di operare in massima sicurezza. La profondità di fresatura arriva fino a 34MM con una fresa Ø125mm.

**Per l'acquisto contattare la sede al numero:
+39 049 099 8309**





FRESA ORO

Per cemento molto duro

Le FRESE per pavimenti riscaldati sono state realizzate per ottenere le migliori prestazioni in funzione della superficie da aggredire ed adattate alla nostra FRESAMAX125. Sviluppate per i professionisti della posa di pavimenti riscaldati. Rispettano gli standards della norma EN13236 e sono certificate oSa.

Codice	Ø	L (mm)	€
FRE125S13ORO	125	13	
FRE125S15ORO	125	15	
FRE125S16ORO	125	16	
FRE125S17ORO	125	17	
FRE125S18ORO	125	18	



FRESA ROSSA

Per cemento di media durezza

Le FRESE per pavimenti riscaldati sono state realizzate per ottenere le migliori prestazioni in funzione della superficie da aggredire ed adattate alla nostra FRESAMAX125. Sviluppate per i professionisti della posa di pavimenti riscaldati. Rispettano gli standards della norma EN13236 e sono certificate oSa.

Codice	Ø	L (mm)	€
FRE125S13ROS	125	13	
FRE125S15ROS	125	15	
FRE125S16ROS	125	16	
FRE125S17ROS	125	17	
FRE125S18ROS	125	18	



FRESA NERA

Per cemento molto abrasivo

Le FRESE per pavimenti riscaldati sono state realizzate per ottenere le migliori prestazioni in funzione della superficie da aggredire ed adattate alla nostra FRESAMAX125. Sviluppate per i professionisti della posa di pavimenti riscaldati. Rispettano gli standards della norma EN13236 e sono certificate oSa.

Codice	Ø	L (mm)	€
FRE125S13NER	125	13	
FRE125S15NER	125	15	
FRE125S16NER	125	16	
FRE125S17NER	125	17	
FRE125S18NER	125	18	





Filtrazione acqua



BRAVO

Filtro pulente manuale

Bravo è un filtro pulente manuale di dimensioni ridotte con rubinetto di scarico dello sporco.

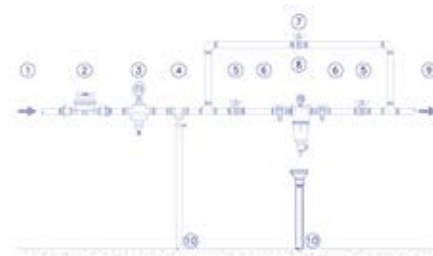
Bravo è realizzato con testata in ottone con filettature secondo la Norma EN 10226-1 e EN 228-1, vaso in Grilamid® (poliammide ad alta resistenza) e rubinetto di scarico incorporato. La cartuccia è in acciaio inossidabile pinzata su boccola con tenuta o-ring. La particolare struttura della cartuccia la rende resistente agli shock di pressione eliminando il problema della deformazione e dello schiacciamento; è disponibile in due varianti: con e senza manometro 0 - 12 bar.

Bravo effettua la filtrazione dell'acqua dall'interno verso l'esterno della cartuccia.

Bravo è dotato di chiave di apertura del vaso e di scovolino per facilitare le operazioni di manutenzione.

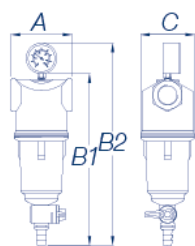
Per la manutenzione e gli interventi di sanificazione è possibile rivolgersi ai Centri Assistenza Autorizzati Acqua Brevetti.

Esempio di installazione



Codice	Attacchi	Filtro Bravo con manometro di serie	Portata ($\Delta P = 0,5$ bar) m ³ /h	Grado di filtrazione μm	Pressione min/max bar	Pezzi conf.	Kg. conf.	€
FT300	½" F		4,2	100	1,5 - 12	12	15,6	
FT302	¾" F		6,6	100	1,5 - 12	12	15,6	
FT304	1" F		8,7	100	1,5 - 12	12	15,6	
FT310	½" F	×	4,2	100	1,5 - 12	12	15,6	
FT312	¾" F	×	6,6	100	1,5 - 12	12	15,6	
FT314	1" F	×	8,7	100	1,5 - 12	12	15,6	

Misure di ingombro



Misure espresse in mm

Codice	Larghezza - A	Altezza - B1	Altezza - B2	Profondità - C
FT300	87	225		71
FT302	90	225		71
FT304	95	225		71
FT310	87		270	71
FT312	90		270	71
FT314	95		270	71



BRAVOCALOR

Filtro pulente manuale

BravoCALOR è un filtro pulente manuale per acqua calda 5/90 °C, di dimensioni ridotte e dotato di rubinetto di scarico.

BravoCALOR ha testata di attacco e vaso in ottone con filettatura secondo la Norma EN 10226-1 e EN 228-1, ed è disponibile in due versioni, con o senza manometro (scala 0-25 bar); BravoCALOR è dotato di una cartuccia filtrante in acciaio inox AISI 304. La pulizia del filtro è di facile esecuzione richiedendo semplicemente l'apertura del rubinetto di scarico.

Per la manutenzione e gli interventi di sanificazione è possibile rivolgersi ai Centri Assistenza Autorizzati Acqua Brevetti.

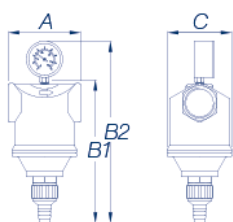


Esempio di installazione



Codice	Attacchi	Filtro Bravo con manometro di serie	Portata (ΔP = 0,5 bar) m3/h	Grado di filtrazione μm	Pressione min/max bar	Pezzi conf.	Kg. conf.	€
FT230	½" F		3,0	89	1,5 - 16	12	13	
FT232	¾" F		4,0	89	1,5 - 16	12	13	
FT234	1" F		8,1	89	1,5 - 16	12	13	
FT220	½" F	x	3,0	89	1,5 - 16	12	13	
FT222	¾" F	x	4,0	89	1,5 - 16	12	13	
FT224	1" F	x	8,1	89	1,5 - 16	12	13	

Misure di ingombro



Misure espresse in mm

Codice	Larghezza - A	Altezza - B1	Altezza - B2	Profondità - C
FT230	80	160		71
FT232	80	160		71
FT234	80	160		71
FT220	80		205	71
FT222	80		205	71
FT224	80		205	71



BRAVODUE

Filtro autopulente manuale

BravoDUE è un filtro autopulente semi-automatico con piastra di attacco orientabile a 360° e rubinetto di scarico dello sporco. BravoDUE è dotato di piastra di attacco realizzata in ottone e valvola di non ritorno incorporata. Il vaso è realizzato in Grilamid® (poliammide ad alta resistenza) ed è dotato di rubinetto di scarico. La cartuccia è in acciaio inossidabile pinzata su boccola con tenuta o-ring; la particolare struttura della cartuccia la rende resistente agli shock di pressione eliminando il problema della deformazione e dello schiacciamento.

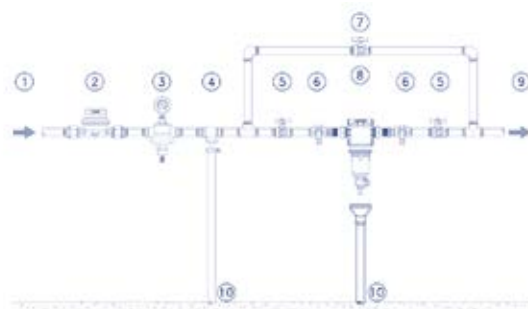
La cartuccia è realizzata per eliminare corpi estranei aventi una granulometria superiore ad 89 micron.

BravoDUE effettua la filtrazione dell'acqua dall'esterno verso l'interno della cartuccia.

È dotato di chiave di apertura del vaso e di scovolino per facilitare le operazioni di manutenzione.

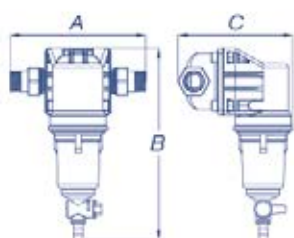
Per la manutenzione e gli interventi di sanificazione è possibile rivolgersi ai Centri Assistenza Autorizzati Acqua Brevetti.

Esempio di installazione



Codice	Attacchi	Portata ($\Delta P = 0,5$ bar) m ³ /h	Grado di filtrazione μm	Pressione min/max bar	Pezzi conf.	Kg. conf.	€
FT320	3/4" M	4,2	89	1,5 - 10	10	12	
FT322	1" M	4,5	89	1,5 - 10	10	12	
FT324	1" 1/4 M	5,7	89	1,5 - 10	10	12	

Misure di ingombro



Misure espresse in mm

Codice	Larghezza - A	Altezza - B	Profondità - C
FT320	177	249	150
FT322	179	249	150
FT324	190	249	150





PULIFIL

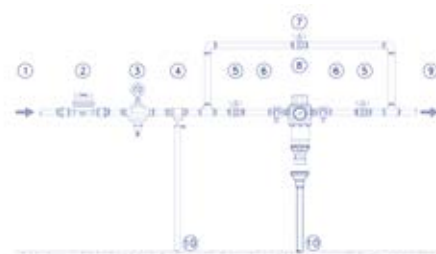
Filtro autopulente semi-automatico

PuliFIL è un filtro autopulente semi-automatico per portate elevate, robusto e compatto, con sistema di spazzolatura della cartuccia filtrante e scarico sporco in un'unica manovra.

PuliFIL è realizzato con testata in ottone con filettature secondo la Norma EN 10226-1 e EN 228-1, vaso in Grilamid® (poliammide ad alta resistenza), spazzole interne in nylon con supporto in acciaio inox per la pulizia della superficie della cartuccia filtrante; la cartuccia è in acciaio inossidabile saldata su rete stirata di supporto; la particolare struttura della cartuccia la rende resistente agli shock di pressione riducendo il problema della deformazione e dello schiacciamento.

Nei modelli con attacchi da 1" 1/2 - 2" sono presenti due manometri per il rilevamento della pressione e codoli e dadi per l'allacciamento idraulico.

Esempio di installazione



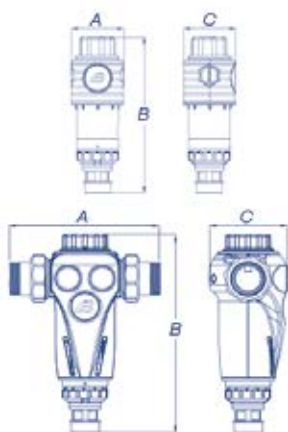
L'operazione di lavaggio viene avviata ruotando in senso orario la manopola superiore: questo movimento attiva, ad ogni scatto, il sistema di spazzolatura e scarico. L'apertura automatica della valvola di scarico (posta sul fondo del vaso) crea un flusso tangenziale ad alta velocità che rimuove le impurità accumulate nel vaso del filtro.

PuliFIL effettua la filtrazione dell'acqua dall'esterno verso l'interno della cartuccia filtrante.

Per la manutenzione e gli interventi di sanificazione è possibile rivolgersi ai Centri Assistenza Autorizzati Acqua Brevetti.

Codice	Attacchi	Filtro PuliFIL con dadi e codoli in dotazione	Portata (ΔP = 0,5 bar) m ³ /h	Grado di filtrazione μm	Pressione min/max bar	Pezzi conf.	Kg. conf.	€
FT010	¾" F		6,4	100	1,5 - 16	8	11	
FT012	1" F		9,6	100	1,5 - 16	8	11	
FT014	1" ¼ F		10,6	100	1,5 - 16	8	14	
FT016	1" ½ M	x	22,0	100	1,5 - 16	4	20	
FT018	2" M	x	22,6	100	1,5 - 16	4	20	

Misure di ingombro



Misure espresse in mm

Codice	Larghezza - A	Altezza - B	Profondità - C
FT010	101	300	101
FT012	107	300	101
FT014	111	300	101
FT016	251	362	138
FT018	265	362	138





PULIMATIC

Filtro autopulente automatico

PuliMATIC è un filtro autopulente automatico per portate elevate, robusto e compatto, con sistema di spazzolatura della cartuccia filtrante e scarico sporco, a gestione completamente elettronica, dove il lavaggio viene avviato in maniera automatica ad intervalli di tempo impostati.

PuliMATIC è realizzato con testata in ottone, vaso in Grilamid® (poliammide ad alta resistenza), spazzole interne in nylon con supporto in acciaio inox per la pulizia della superficie della cartuccia filtrante; la cartuccia è in acciaio inossidabile saldata su rete stirata di supporto; la particolare struttura della cartuccia la rende resistente agli shock di pressione riducendo il problema della deformazione e dello schiacciamento. Nei modelli con attacchi da 1" 1/2 - 2" sono presenti due manometri per il rilevamento della pressione e codoli e dadi per l'allacciamento idraulico. Il ciclo di lavaggio di PuliMATIC comporta la spazzolatura completa della cartuccia; l'apertura automatica della valvola di

scarico (posta sul fondo del vaso) crea un flusso tangenziale ad alta velocità che rimuove le impurità accumulate nel vaso del filtro.

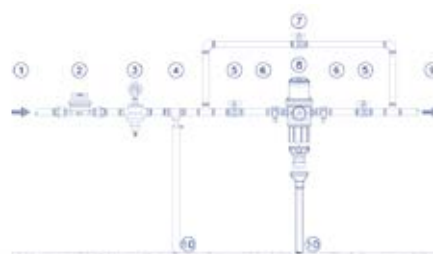
PuliMATIC è disponibile in un'unica versione con cicli di funzionamento programmabili; un ciclo di lavaggio esegue 3 rotazioni complete.

PuliMATIC effettua la filtrazione dell'acqua dall'esterno verso l'interno della cartuccia filtrante.

Per la manutenzione e gli interventi di sanificazione è possibile rivolgersi ai Centri Assistenza Autorizzati Acqua Brevetti.

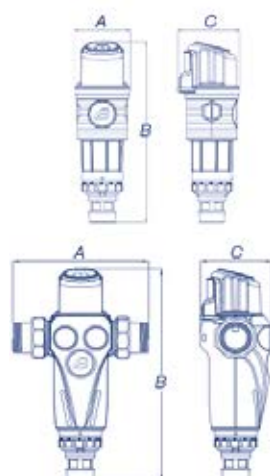
Attenzione: La fornitura standard del filtro, prevede l'entrata dell'acqua da sinistra verso destra; in caso si voglia il filtro con l'entrata dell'acqua da destra verso sinistra, richiederlo nell'ordine.

Esempio di installazione



Codice	Attacchi	Filtro PuliMATIC con dadi e codoli in dotazione	Portata (ΔP = 0,5 bar) m3/h	Grado di filtrazione μm	Pressione min/max bar	Pezzi conf.	Kg. conf.	€
FT360	¾" F		6,4	100	1,5 - 16	1	1,5	
FT362	1" F		9,6	100	1,5 - 16	1	1,5	
FT364	1"¼ F		10,6	100	1,5 - 16	1	2	
FT366	1"½ M	×	22,0	100	1,5 - 16	1	5	
FT368	2" M	×	22,6	100	1,5 - 16	1	5	

Misure di ingombro



Misure espresse in mm

Codice	Larghezza - A	Altezza - B	Profondità - C
FT360	110	366	122
FT362	110	366	122
FT364	110	366	122
FT366	265	416	140
FT368	265	416	140





BRAVOFIL S

Filtro autopulente semi-automatico

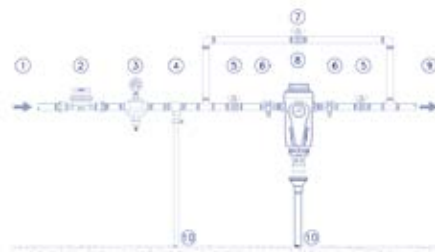
BravoFIL S è un filtro autopulente semi-automatico con piastra di attacco orientabile a 360°; E' dotato di sistema di spazzolatura e contro-lavaggio della cartuccia, con acqua filtrata, più scarico sporco in un'unica manovra.

BravoFIL S è realizzato con piastra di attacco in ottone, vaso in Grilamid® (poliammide ad alta resistenza), spazzole interne in nylon con supporto in acciaio inox per la pulizia della superficie della cartuccia filtrante;

La cartuccia è in acciaio inossidabile saldata su rete stirata di supporto; la particolare struttura della cartuccia la rende resistente agli shock di pressione riducendo il problema della deformazione e dello schiacciamento.

I modelli BravoFIL S sono dotati di codoli e dadi.

Esempio di installazione



Il sistema autopulente a doppia azione attiva il contro-lavaggio con acqua filtrata e, contemporaneamente, la spazzolatura di tutta la superficie della cartuccia filtrante che ne garantisce la reale e completa pulizia.

BravoFIL S effettua la filtrazione dell'acqua dall'esterno verso l'interno della cartuccia filtrante.

Per la manutenzione e gli interventi di sanificazione è possibile rivolgersi ai Centri Assistenza Autorizzati Acqua Brevetti.

Codice	Attacchi	Portata ($\Delta P = 0,5$ bar) m ³ /h	Grado di filtrazione μm	Pressione min/max bar	Pezzi conf.	Kg. conf.	€
FT020S	3/4" M	5,9	100	1,5 - 16	6	10	
FT022S	1" M	7,5	100	1,5 - 16	6	10	
FT024S	1" 1/4 M	8,0	100	1,5 - 16	6	11	

Misure di ingombro

Misure espresse in mm

Codice	Larghezza - A	Altezza - B	Profondità - C
FT020S	177	344	190
FT022S	179	344	190
FT024S	190	344	190



BRAVOFIL

Filtro autopulente semi-automatico

BravoFIL è un filtro autopulente semi-automatico con piastra di attacco orientabile a 360°;

E' dotato di sistema di spazzolatura e contro-lavaggio della cartuccia, con acqua filtrata, più scarico sporco in un'unica manovra.

BravoFIL è realizzato con piastra di attacco in ottone, vaso in Grilamid® (poliammide ad alta resistenza), spazzole interne in nylon con supporto in acciaio inox per la pulizia della superficie della cartuccia filtrante;

La cartuccia è in acciaio inossidabile saldata su rete stirata di supporto; la particolare struttura della cartuccia la rende resistente agli shock di pressione riducendo il problema della deformazione e dello schiacciamento.

I modelli BravoFIL sono dotati di codoli e dadi.

Il sistema autopulente a doppia azione attiva il contro-lavaggio con acqua filtrata e, contemporaneamente, la spazzolatura di tutta la superficie della cartuccia filtrante che ne garantisce la reale e completa pulizia.

BravoFIL effettua la filtrazione dell'acqua dall'esterno verso l'interno della cartuccia filtrante.

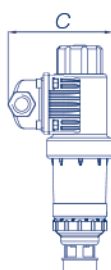
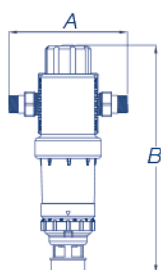
Per la manutenzione e gli interventi di sanificazione è possibile rivolgersi ai Centri Assistenza Autorizzati Acqua Brevetti.

Esempio di installazione



Codice	Attacchi	Portata (ΔP = 0,5 bar) m ³ /h	Grado di filtrazione μm	Pressione min/max bar	Pezzi conf.	Kg. conf.	€
FT020	¾" M	3,2	100	1,5 - 10	8	10	
FT022	1" M	4,5	100	1,5 - 10	8	10	
FT024	1" ¼ M	5,0	100	1,5 - 10	8	11	

Misure di ingombro



Misure espresse in mm

Codice	Larghezza - A	Altezza - B	Profondità - C
FT020	177	350	136
FT022	179	350	136
FT024	190	350	136





BRAVOFIL PLUS

Filtro autopulente semi-automatico con riduttore di pressione

BravoFIL PLUS è un filtro autopulente semi-automatico con piastra di attacco orientabile a 360° con riduttore di pressione; E' dotato di sistema di spazzolatura e contro-lavaggio della cartuccia, con acqua filtrata, più scarico sporco in un'unica manovra.

BravoFIL PLUS è realizzato con piastra di attacco in ottone, vaso in Grilamid® (poliammide ad alta resistenza), spazzole interne in nylon con supporto in acciaio inox per la pulizia della superficie della cartuccia filtrante;

La cartuccia è in acciaio inossidabile saldata su rete stirata di supporto; la particolare struttura della cartuccia la rende resistente agli shock di pressione riducendo il problema della deformazione e dello schiacciamento.

I modelli BravoFIL PLUS sono dotati di codoli e dadi.

BravoFIL PLUS è dotato di un riduttore di pressione che permette di stabilizzare la pressione a valori compresi tra 1,5 e 6 bar proteggendo le apparecchiature e l'impianto posti a valle.

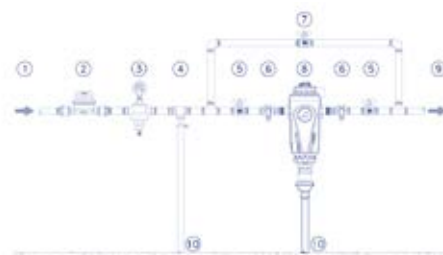
Il riduttore è prearato a 3 bar ma può essere regolato semplicemente agendo sulla manopola di regolazione.

Il sistema autopulente a doppia azione attiva il contro-lavaggio ad alta velocità con acqua filtrata e, contemporaneamente, la spazzolatura di tutta la superficie della cartuccia filtrante che ne garantisce la reale e completa pulizia.

BravoFIL PLUS effettua la filtrazione dell'acqua dall'esterno verso l'interno della cartuccia filtrante.

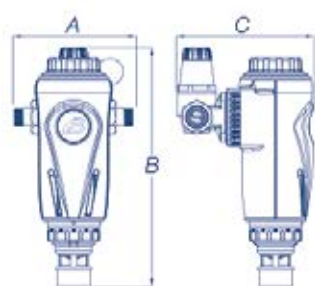
Per la manutenzione e gli interventi di sanificazione è possibile rivolgersi ai Centri Assistenza Autorizzati Acqua Brevetti.

Esempio di installazione



Codice	Attacchi	Portata ($\Delta P = 0,5$ bar) m ³ /h	Grado di filtrazione μm	Pressione min/max bar	Pezzi conf.	Kg. conf.	€
FT120	3/4" M	2,3	100	1,5 - 16	6	12	
FT122	1" M	3,6	100	1,5 - 16	6	12	
FT124	1" 1/4 M	5,8	100	1,5 - 16	6	12	

Misure di ingombro



Misure espresse in mm

Codice	Larghezza - A	Altezza - B	Profondità - C
FT120	177	358	209
FT122	179	358	209
FT124	190	358	209





BRAVOMATIC

Filtro autopulente automatico

BravoMATIC è un filtro autopulente automatico con piastra di attacco ruotabile di 360°. Il sistema di pulizia comprende la spazzolatura ed il contro-lavaggio della cartuccia con acqua filtrata ed espulsione delle impurità attraverso il sistema di scarico automatico.

BravoMATIC è realizzato con testata di attacco in ottone, vaso in Grilamid® (poliammide ad alta resistenza), spazzole interne in nylon con supporto in acciaio inox per la pulizia della superficie della cartuccia filtrante;

La cartuccia è in acciaio inossidabile saldata su rete stirata di supporto; la particolare struttura della cartuccia la rende resistente agli shock di pressione riducendo il problema della deformazione e dello schiacciamento.

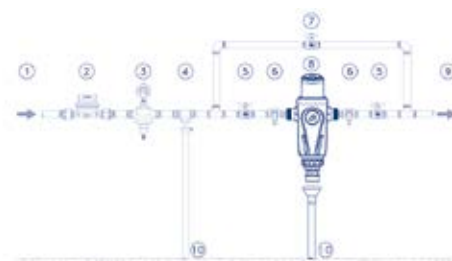
I modelli BravoMATIC sono dotati di codoli e dadi.

Il ciclo di lavaggio di BravoMATIC comporta la spazzolatura e il contro-lavaggio della cartuccia; l'apertura automatica della valvola di scarico (posta sul fondo del vaso) crea un flusso tangenziale ad alta velocità che rimuove le impurità accumulate nel vaso del filtro.

BravoMATIC è disponibile in un'unica versione con cicli di funzionamento programmabili; un ciclo di lavaggio esegue 3 rotazioni complete. BravoMATIC effettua la filtrazione dell'acqua dall'esterno verso l'interno della cartuccia filtrante.

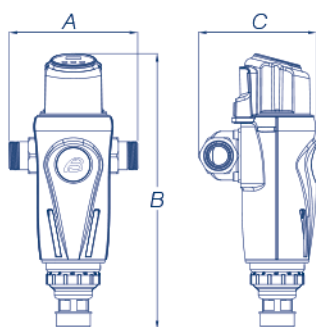
Per la manutenzione e gli interventi di sanificazione è possibile rivolgersi ai Centri Assistenza Autorizzati Acqua Brevetti.

Esempio di installazione



Codice	Attacchi	Portata (ΔP = 0,5 bar) m ³ /h	Grado di filtrazione μm	Pressione min/max bar	Pezzi conf.	Kg. conf.	€
FT030	¾" M	5,9	100	1,5 - 16	1	3	
FT032	1" M	7,5	100	1,5 - 16	1	3	
FT034	1" ¼ M	8,0	100	1,5 - 16	1	3,5	

Misure di ingombro



Misure espresse in mm

Codice	Larghezza - A	Altezza - B	Profondità - C
FT030	177	405	175
FT032	179	405	175
FT034	190	405	175





BRAVOMAX-M

Filtro autopulente semi-automatico - Alta portata

BravoMAX-M è un filtro autopulente semi-automatico ideale per la filtrazione di elevate portate d'acqua, con sistema di spazzolatura della cartuccia e scarico dello sporco.

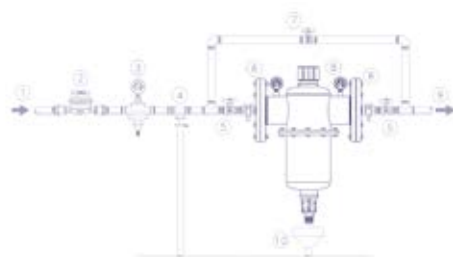
BravoMAX-M è realizzato completamente in acciaio inossidabile. La cartuccia è in acciaio inossidabile saldata su rete stirata di supporto. La particolare struttura della cartuccia la rende resistente agli shock di pressione riducendo il problema della deformazione e dello schiacciamento. Le spazzole in nylon hanno un supporto inox; E' completo di manometri per il rilevamento della pressione, è disponibile nella versione con attacchi filettati e con attacchi flangiati.

L'operazione di lavaggio viene avviata ruotando in senso orario la manopola superiore: questo movimento attiva, ad ogni scatto, il sistema di spazzolatura e scarico. L'apertura della valvola di scarico (posta sul fondo del vaso) crea un flusso tangenziale ad alta velocità che rimuove le impurità accumulate nel vaso del filtro.

BravoMAX-M effettua la filtrazione dell'acqua dall'interno verso l'esterno della cartuccia filtrante.

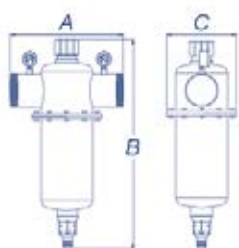
Per la manutenzione e gli interventi di sanificazione è possibile rivolgersi ai Centri Assistenza Autorizzati Acqua Brevetti.

Esempio di installazione



Codice	Attacchi filettati	Attacchi flangiati	Portata (ΔP = 0,5 bar) m ³ /h	Grado di filtrazione μm	Pressione min/max bar	Pezzi conf.	Kg. conf.	€
FT040	1" ½ M		30,0	150	1,8 - 10	1	5,0	
FT042	2" M		40,0	150	1,8 - 10	1	5,3	
FT044	2" ½ M		49,6	150	1,8 - 10	1	7,2	
FT046	3" M		54,0	150	1,8 - 10	1	9,0	
FT140		DN40	30,0	150	1,8 - 10	1	6,0	
FT142		DN50	40,0	150	1,8 - 10	1	6,3	
FT144		DN65	49,6	150	1,8 - 10	1	8,2	
FT146		DN80	54,0	150	1,8 - 10	1	10,0	

Misure di ingombro



Misure espresse in mm

Codice	Larghezza - A	Altezza - B	Profondità - C
FT040 - FT140	310	510	190
FT042 - FT142	310	510	190
FT044 - FT144	310	578	190
FT046 - FT146	310	578	190





BRAVOMAX-A

Filtro autopulente automatico con differenziale di pressione ed elettrovalvola motorizzata dello scarico
- Alta portata
lavaggio 12 - 24 - 36 - 48 h

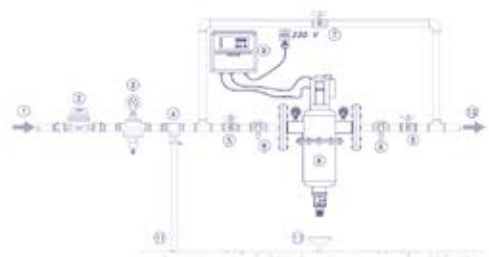
BravoMAX-A è un filtro autopulente automatico con differenziale di pressione e elettrovalvola motorizzata dello scarico; ideale per la filtrazione di elevate portate d'acqua, con sistema di spazzolatura della cartuccia e scarico dello sporco. BravoMAX-A è realizzato completamente in acciaio inossidabile. La cartuccia è in acciaio inossidabile saldata su rete stirata di supporto. La particolare struttura della cartuccia la rende resistente agli shock di pressione riducendo il problema della deformazione e dello schiacciamento. Le spazzole in nylon hanno un supporto inox; E' completo di manometri per il rilevamento della pressione, è disponibile nella versione con attacchi filettati o flangiati. BravoMAX-A è gestito da un programma a tempo e differenziale elettroidraulico per la pulizia della cartuccia filtrante, con spazzolatura e scarico sporco in contemporanea; dotato di elettrovalvola motorizzata per l'apertura e chiusura dello scarico.

Il differenziale di pressione controlla continuamente il grado di intasamento dell'elemento filtrante e attiva il contro-lavaggio quando si verifica un $\Delta P = 0,8$ Bar; questo dispositivo consente quindi di evitare l'intasamento del filtro. L'operazione di lavaggio attiva il sistema di spazzolatura e scarico dello sporco creando un flusso tangenziale ad alta velocità che rimuove le impurità accumulate nel vaso del filtro. BravoMAX-A effettua la filtrazione dell'acqua dall' interno verso l'esterno della cartuccia filtrante.

Per la manutenzione e gli interventi di sanificazione è possibile rivolgersi ai Centri Assistenza Autorizzati Acqua Brevetti.

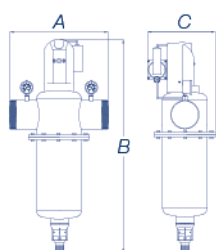
Attenzione: La fornitura standard del filtro, prevede l'entrata dell'acqua da sinistra verso destra; in caso si voglia il filtro con l'entrata dell'acqua da destra verso sinistra, richiederlo nell'ordine.

Esempio di installazione



Codice	Attacchi filettati	Attacchi flangiati	Portata ($\Delta P = 0,5$ bar) m ³ /h	Grado di filtrazione μ m	Pressione min/max bar	Pezzi conf.	Kg. conf.	€
FT060E	1" ½ M		30,0	150	2 - 10	1	7,2	
FT062E	2" M		40,0	150	2 - 10	1	7,5	
FT064E	2" ½ M		49,6	150	2 - 10	1	10,0	
FT066E	3" M		54,0	150	2 - 10	1	13,0	
FT160E		DN40	30,0	150	2 - 10	1	8,2	
FT162E		DN50	40,0	150	2 - 10	1	8,5	
FT164E		DN65	49,6	150	2 - 10	1	11,0	
FT166E		DN80	54,0	150	2 - 10	1	14,0	

Misure di ingombro



Misure espresse in mm

Codice	Larghezza - A	Altezza - B	Profondità - C
FT060E - FT160E	310	640	220
FT062E - FT162E	310	640	220
FT064E - FT164E	310	700	220
FT066E - FT166E	310	700	220



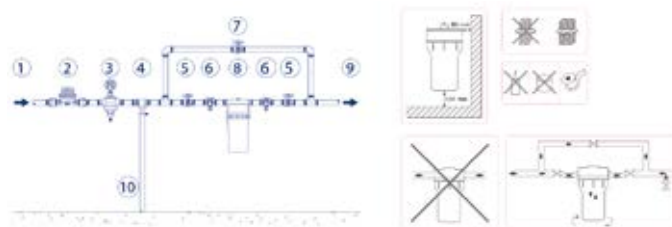
FC GREEN V/T

Contenitore per cartucce serie plastica

Contenitori FC GREEN V/T ad uso domestico e tecnologico per il trattamento di acque potabili adatti per ospitare sia cartucce usa e getta che lavabili. I contenitori hanno testata in polipropilene caricato con inserti in ottone, vaso in SAN trasparente e ghiera per facilitare le operazioni di montaggio e smontaggio dell'elemento filtrante. Modelli disponibili 9" 3/4 e 20" (su richiesta 5"-7").

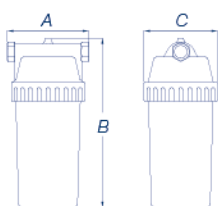
Per la manutenzione e gli interventi di sanificazione è possibile rivolgersi ai Centri Assistenza Autorizzati Acqua Brevetti.

Esempio di installazione



Codice	Lunghezza cartuccia	Attacchi	Portata a vuoto m3/h	Pressione min/max bar	Pezzi conf.	Kg. conf.	€
C1001320	5" mini	1/2"	4,50	1,5 - 6	30	7,5	
C1209420	9" 3/4	1/2"	6,00	1,5 - 6	12	12	
C1209430	9" 3/4	3/4"	6,50	1,5 - 6	12	12	
C1209440	9" 3/4	1"	7,00	1,5 - 6	12	12	
C1209450	9" 3/4	1" 1/4	13,00	1,5 - 6	12	12	
C1209460	9" 3/4	1" 1/2	13,00	1,5 - 6	12	12	
C1220420	20"	1/2"	6,00	1,5 - 6	6	12	
C1220430	20"	3/4"	6,50	1,5 - 6	6	12	
C1220440	20"	1"	7,00	1,5 - 6	6	12	
C1220450	20"	1" 1/4	13,00	1,5 - 6	6	12	
C1220460	20"	1" 1/2	13,00	1,5 - 6	6	12	

Misure di ingombro



Misure espresse in mm

Modello	Larghezza - A	Altezza - B
9" 3/4	133	307
20"	133	588

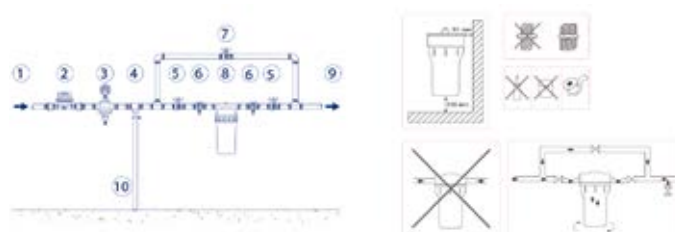


FC MAXI

Contentore per cartucce serie plastica

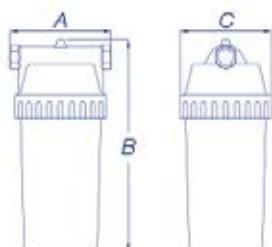
Contentore in polipropilene rinforzato per uso civile ed industriale, consigliato per grandi portate e quando occorre l'uso di cartucce a larga superficie filtrante.

Esempio di installazione



Codice	Lunghezza cartuccia	Attacchi	Contentori con inserti in ottone	Portata a vuoto m3/h	Pressione min/max bar	Pezzi conf.	Kg. conf.	€
C1710740	9" 3/4	1"	×	6,00	1,5 - 6	1	19	
C1710760	9" 3/4	1" 1/2		9,00	1,5 - 6	1	19	
C1720740	20" 3/4	1"		6,00	1,5 - 6	1	20	
C1720760	20" 3/4	1" 1/2		9,00	1,5 - 6	1	20	

Misure di ingombro



Misure espresse in mm

Attacco	Larghezza - A	Altezza - B	Diametro - C
1"	185	345	185
1"	185	605	185
1 1/2"	185	345	185
1 1/2"	185	605	185



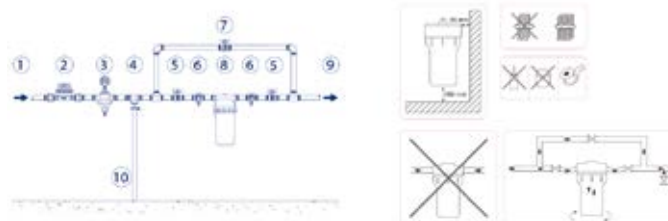


FCO SILVER

Contenitore per cartucce serie ottone

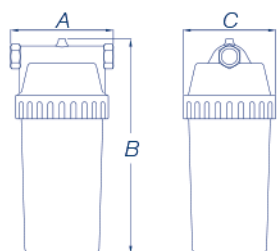
Contenitore ad uso domestico, tecnologico, civile e industriale per il trattamento di acque potabili in generale a ph neutro, con elevati standard di resistenza meccanica e di durata. Testata e ghiera in ottone nichelato, vaso in trogamid - adatti per ospitare cartucce filtranti - comoda ghiera per facilitare le operazioni di smontaggio e rimontaggio dell'elemento filtrante.

Esempio di installazione



Codice	Lunghezza cartuccia	Attacchi	Portata a vuoto m3/h	Pressione min/max bar	Pezzi conf.	Kg. conf.	€
C1309030	9" 3/4	3/4"	6,00	1,5 - 6	6	15	
C1309040	9" 3/4	1"	6,30	1,5 - 6	6	15	
C1309050	9" 3/4	1" 1/4	12,00	1,5 - 6	6	18	
C1309060	9" 3/4	1" 1/2	13,00	1,5 - 6	6	18	
C1309050	9" 3/4	2"	14,00	1,5 - 6	6	21	

Misure di ingombro



Misure espresse in mm

Attacchi	Larghezza - A	Altezza - B	Diametro - C
3/4"	135	337	90
1"	135	337	90
1" 1/4	135	337	90
1 1/2"	135	337	90
2"	135	337	90

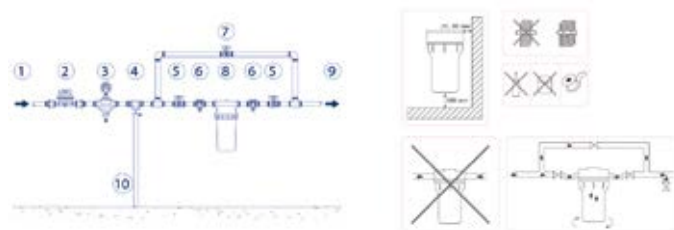


FCXS SILVER

Contenitore per cartucce serie inox

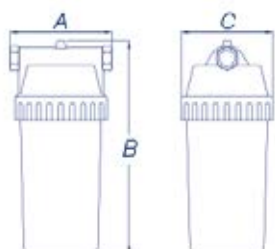
Contenitori con testata e vaso completamente in acciaio inox AISI 316, versione standard e versione con scarico filettato da 1/2" sul fondo del vaso. Ideali per applicazioni dove sia richiesta resistenza alle alte temperature e pressioni, per trattare medie ed alte portate. Tutti i contenitori sono predisposti per alloggiare cartucce filtranti di dimensioni standard da 9" 3/4 e 20". La chiusura tra vaso e testata è del tipo V-clamp per assicurare rapidità di smontaggio e completa ispezionabilità e sanitizzabilità dei pezzi (assenza di filetti). I materiali utilizzati lo rendono adatto anche per il settore chimico e farmaceutico e per la filtrazione di liquidi aggressivi.

Esempio di installazione



Codice	Lunghezza cartuccia	Attacchi	Pressione max bar	Portata a vuoto m3/h	Pezzi conf.	Kg. conf.	€
C1409930	9" 3/4	3/4"	15	6,5	15	2,7	
C1409940	9" 3/4	1"	15	7,0	15	2,7	
C1420930	20"	3/4"	15	6,5	15	2,7	
C1420940	20"	1"	15	7,0	15	2,7	

Misure di ingombro



Misure espresse in mm

Attacchi	Larghezza - A	Altezza - B	Diametro - C
3/4"	134	320	90
1"	134	320	90
3/4"	134	585	90
1"	134	585	90



SERIE FA

Cartucce filo avvolto



Versione DOE

Versione SOE 222

Le cartucce filtranti FA vengono fabbricate avvolgendo fibre in polipropilene puro al 100% (con certificazione FDA) su un supporto centrale in PP. La particolare tecnologia di avvolgimento consente di produrre una struttura filtrante selettiva.

A seconda del livello di tensione e torsione della filatura è possibile ottenere i vari gradi di filtrazione. Per i contenitori con attacchi da ½", ¾" e 1" le cartucce FA sono disponibili nella versione DOE (double opened end). Per contenitori con attacchi da 1¼", 1½" e 2" le cartucce FA sono disponibili nella versione SOE 222 con doppio o-ring di tenuta e piattello di fondo.

Codice	Modello	Attacchi contenitori	Grado di filtrazione µm	T. max esercizio °C	Portata m³/h	Dimensioni mm			Pezzi conf.	Kg. conf.	€
						H	Øe	Øi			
C3001132	Mini 5"	½" ¾" 1"	1	60	0,50	127	50	28	48	3,00	
C3001133	Mini 5"	½" ¾" 1"	5	60	0,80	127	50	28	48	3,00	
C3001135	Mini 5"	½" ¾" 1"	10	60	0,80	127	50	28	48	3,00	
C3001137	Mini 5"	½" ¾" 1"	25	60	1,00	127	50	28	48	3,00	
C3001139	Mini 5"	½" ¾" 1"	50	60	1,20	127	50	28	48	3,00	
C3005133	5"	½" ¾" 1"	5	60	0,80	127	61	28	48	4,10	
C3005135	5"	½" ¾" 1"	10	60	0,80	127	61	28	48	4,10	
C3005137	5"	½" ¾" 1"	25	60	1,00	127	61	28	48	4,10	
C3005139	5"	½" ¾" 1"	50	60	1,20	127	61	28	48	4,10	
C3007133	7"	½" ¾" 1"	5	60	1,00	177	61	28	24	3,10	
C3007135	7"	½" ¾" 1"	10	60	1,00	177	61	28	24	3,10	
C3007137	7"	½" ¾" 1"	25	60	1,40	177	61	28	24	3,00	
C3007139	7"	½" ¾" 1"	50	60	1,70	177	61	28	24	2,70	
C3009132	9" ¾"	½" ¾" 1"	1	60	1,00	250	61	28	48	9,50	
C3009133	9" ¾"	½" ¾" 1"	5	60	1,50	250	61	28	48	8,00	
C3009135	9" ¾"	½" ¾" 1"	10	60	1,50	250	61	28	48	8,00	
C3009137	9" ¾"	½" ¾" 1"	25	60	2,00	250	61	28	48	8,00	
C3009139	9" ¾"	½" ¾" 1"	50	60	2,50	250	61	28	48	8,00	
C3020133	20"	½" ¾" 1"	5	60	3,00	516	61	28	24	8,20	
C3020135	20"	½" ¾" 1"	10	60	3,00	516	61	28	24	8,20	
C3020137	20"	½" ¾" 1"	25	60	4,00	516	61	28	24	8,20	
C3020139	20"	½" ¾" 1"	50	60	5,00	516	61	28	24	8,00	
C3009333	9" ¾"	1" ¼" 1" 1/2"	5	60	1,50	250	61	45	48	9,50	
C3009335	9" ¾"	1" ¼" 1" 1/2"	10	60	1,50	250	61	45	48	8,00	
C3009337	9" ¾"	1" ¼" 1" 1/2"	25	60	2,00	250	61	45	48	8,00	
C3009339	9" ¾"	1" ¼" 1" 1/2"	50	60	2,50	250	61	45	48	8,00	
C3020333	20"	1" ¼" 1" 1/2"	5	60	3,00	516	61	45	24	8,00	
C3020335	20"	1" ¼" 1" 1/2"	10	60	3,00	516	61	45	24	8,20	
C3020337	20"	1" ¼" 1" 1/2"	25	60	4,00	516	61	45	24	8,20	
C3020339	20"	1" ¼" 1" 1/2"	50	60	5,00	516	61	45	24	8,00	



Versione DOE

SERIE FA MAXI

Cartucce filo avvolto per contenitori Maxi

Le cartucce filtranti FA MAXI vengono fabbricate avvolgendo fibre in polipropilene puro al 100% (con certificazione FDA) su un supporto centrale in PP. La particolare tecnologia di avvolgimento consente di produrre una struttura filtrante selettiva. A seconda del livello di tensione e torsione della filatura è possibile ottenere i vari gradi di filtrazione. Per i contenitori con attacchi da 1" e 1" 1/2 le cartucce FA MAXI sono disponibili nella versione DOE (double opened end).

Codice	Modello	Grado di filtrazione μm	T. max esercizio $^{\circ}\text{C}$	Portata m^3/h	Dimensioni mm			Pezzi conf.	Kg. conf.	€
					H	$\varnothing\text{e}$	$\varnothing\text{i}$			
C3009433	9" $\frac{3}{4}$	5	60	0,80	248	115	28	28	0,56	
C3009435	9" $\frac{3}{4}$	10	60	1,10	248	115	28	28	0,56	
C3009437	9" $\frac{3}{4}$	25	60	1,70	248	115	28	28	0,56	
C3009439	9" $\frac{3}{4}$	50	60	1,90	248	115	28	28	0,56	
C3020433	20"	5	60	1,60	508	100	28	28	0,90	
C3020435	20"	10	60	2,20	508	100	28	28	0,90	
C3020437	20"	25	60	2,40	508	100	28	28	0,90	
C3020439	20"	50	60	2,60	508	100	28	28	0,90	



SERIE MB

Cartucce melt-blown



Versione DOE

Versione SOE 222

Le cartucce filtranti MB vengono fabbricate soffiando fibre in polipropilene puro al 100% (con certificazione FDA per il contatto con acqua potabile). La particolare tecnologia di soffiatura consente di produrre una struttura filtrante selettiva. La tecnologia di questo tipo di cartuccia filtrante permette di trattenere il contaminante su tutto lo spessore della cartuccia con un conseguente accumulo di materiale solido, senza originare però elevate perdite di carico. L'assenza di sostanze collanti o coloranti consente un'ottimale compatibilità chimica con qualsiasi tipo di liquido trattato, offrendo un'elevata versatilità di utilizzo. Il processo di soffiatura utilizzato consente di eliminare completamente il rischio di rilascio di particelle, fibre o altri residui rilasciati dalla cartuccia. Nel caso di filtrazione di liquidi particolari, verificare la compatibilità chimica del polipropilene. Per i contenitori con attacchi da 1/2", 3/4" e 1" le cartucce MB sono disponibili nella versione DOE (double opened end). Per contenitori con attacchi da 1 1/4" e 1 1/2" le cartucce MB sono disponibili nella versione SOE 222 con doppio o-ring di tenuta e piattello di fondo.

Codice	Modello	Attacchi contenitori	Grado di filtrazione μm	T. max esercizio $^{\circ}\text{C}$	Portata m^3/h	Dimensioni mm			Pezzi conf.	Kg. conf.	€
						H	$\varnothing_e$	$\varnothing_i$			
C3101133	Mini 5"	1/2" 3/4" 1"	5	60	0,10	127	50	28	48	3,00	
C3101135	Mini 5"	1/2" 3/4" 1"	10	60	0,15	127	50	28	48	3,00	
C3101137	Mini 5"	1/2" 3/4" 1"	25	60	0,20	127	50	28	48	3,00	
C3101139	Mini 5"	1/2" 3/4" 1"	50	60	0,25	127	50	28	48	3,00	
C3105133	5"	1/2" 3/4" 1"	5	60	0,10	127	65	28	48	5,00	
C3105135	5"	1/2" 3/4" 1"	10	60	0,15	127	65	28	48	5,00	
C3105137	5"	1/2" 3/4" 1"	25	60	0,20	127	65	28	48	5,00	
C3105139	5"	1/2" 3/4" 1"	50	60	0,25	127	65	28	48	5,00	
C3107133	7"	1/2" 3/4" 1"	5	60	0,20	178	65	28	24	3,00	
C3107135	7"	1/2" 3/4" 1"	10	60	0,30	178	65	28	24	3,00	
C3107137	7"	1/2" 3/4" 1"	25	60	0,40	178	65	28	24	3,00	
C3107139	7"	1/2" 3/4" 1"	50	60	0,50	178	65	28	24	3,00	
C3109133	9" 3/4"	1/2" 3/4" 1"	5	60	0,50	248	65	28	48	7,00	
C3109135	9" 3/4"	1/2" 3/4" 1"	10	60	1,10	248	65	28	48	7,00	
C3109137	9" 3/4"	1/2" 3/4" 1"	25	60	1,70	248	65	28	48	7,00	
C3109139	9" 3/4"	1/2" 3/4" 1"	50	60	1,90	248	65	28	48	7,00	
C3120133	20"	1/2" 3/4" 1"	5	60	1,40	508	65	28	24	9,00	
C3120135	20"	1/2" 3/4" 1"	10	60	2,20	508	65	28	24	9,00	
C3120137	20"	1/2" 3/4" 1"	25	60	2,40	508	65	28	24	9,00	
C3120139	20"	1/2" 3/4" 1"	50	60	2,60	508	65	28	24	9,00	
C3109333	9" 3/4"	1" 1/4" 1 1/2"	5	60	0,80	248	65	45	48	7,00	
C3109335	9" 3/4"	1" 1/4" 1 1/2"	10	60	1,10	248	65	45	48	7,00	
C3109337	9" 3/4"	1" 1/4" 1 1/2"	25	60	1,70	248	65	45	48	7,00	
C3109339	9" 3/4"	1" 1/4" 1 1/2"	50	60	1,90	248	65	45	48	7,00	
C3120333	20"	1" 1/4" 1 1/2"	5	60	1,60	508	65	45	24	9,00	
C3120335	20"	1" 1/4" 1 1/2"	10	60	2,20	508	65	45	24	9,00	
C3120337	20"	1" 1/4" 1 1/2"	25	60	2,40	508	65	45	24	9,00	
C3120339	20"	1" 1/4" 1 1/2"	50	60	2,60	508	65	45	24	9,00	



Versione DOE

SERIE MB MAXI

Cartucce Melt-Blown per contenitori Maxi

Le cartucce filtranti MB MAXI vengono fabbricate soffiando fibre in polipropilene puro al 100% (con certificazione FDA per il contatto con acqua potabile). La particolare tecnologia di soffiatura consente di produrre una struttura filtrante selettiva. La tecnologia di questo tipo di cartuccia filtrante permette di trattenere il contaminante su tutto lo spessore della cartuccia con un conseguente accumulo di materiale solido, senza originare però elevate perdite di carico. L'assenza di sostanze collanti o coloranti consente un'ottimale compatibilità chimica con qualsiasi tipo di liquido trattato, offrendo un'elevata versatilità di utilizzo. Il processo di soffiatura utilizzato consente di eliminare completamente il rischio di rilascio di particelle, fibre o altri residui rilasciati dalla cartuccia. Nel caso di filtrazione di liquidi particolari, verificare la compatibilità chimica del polipropilene. Per i contenitori con attacchi da 1" e 1" 1/2 le cartucce MB MAXI sono disponibili nella versione DOE (double opened end).

Codice	Modello	Grado di filtrazione μm	T. max esercizio $^{\circ}\text{C}$	Portata m^3/h	Dimensioni mm			Pezzi conf.	Kg. conf.	€
					H	$\varnothing_e$	$\varnothing_i$			
C3109433	9" $\frac{3}{4}$	5	60	0,80	248	115	28	1	0,56	
C3109437	9" $\frac{3}{4}$	25	60	1,70	248	115	28	1	0,56	
C3109439	9" $\frac{3}{4}$	50	60	1,90	248	115	28	1	0,56	
C3120433	20"	5	60	1,60	508	100	28	1	0,90	
C3120435	20"	10	60	2,20	508	100	28	1	0,90	
C3120437	20"	25	60	2,40	508	100	28	1	0,90	
C3120439	20"	50	60	2,60	508	100	28	1	0,90	



SERIE NY

Cartucce nylon lavabile



La cartuccia in rete filtrante, che può essere in rete di nylon o in acciaio, può avere vari gradi di filtrazione ed è adatta per eliminare sedimenti ed altre impurità fisiche fino all'intasamento, rilevabile attraverso un aumento delle perdite di carico dell'impianto. A questo punto è necessario procedere alla pulizia della cartuccia filtrante. Le cartucce NY possono essere lavate e riutilizzate, a differenza delle cartucce in filo avvolto che devono essere sostituite una volta raggiunto il massimo grado di intasamento. Per i contenitori con attacchi da ½", ¾" e 1" le cartucce NY sono disponibili nella versione DOE (double opened end). Per contenitori con attacchi da 1"¼, 1"½ e 2" le cartucce NY sono disponibili nella versione SOE con imbocco largo.

Codice	Modello	Attacchi contenitori	Grado di filtrazione µm	T. max esercizio °C	Portata m³/h	Dimensioni mm			Pezzi conf.	Kg. conf.	€
						H	Øe	Øi			
C3201139	Mini 5"	½" ¾" 1"	50	60	1,50	127	50	28	48	6,50	
C3205140	5"	½" ¾" 1"	60	60	1,80	127	60	28	48	2,70	
C3205142	5"	½" ¾" 1"	150	60	2,00	127	60	28	48	2,70	
C3207140	7"	½" ¾" 1"	60	60	2,20	178	60	28	24	2,70	
C3207142	7"	½" ¾" 1"	150	60	2,90	178	60	28	24	2,70	
C3209140	9" ¾	½" ¾" 1"	60	60	3,00	248	60	28	48	7,40	
C3209142	9" ¾	½" ¾" 1"	150	60	3,50	248	60	28	48	7,40	
C3220140	20"	½" ¾" 1"	60	60	5,50	508	60	28	24	6,70	
C3220142	20"	½" ¾" 1"	150	60	7,00	508	60	28	24	6,70	
C3209340	9" ¾	1" ¼ 2"	60	60	3,00	256	60	50	48	6,70	
C3209342	9" ¾	1" ¼ 2"	150	60	3,50	256	60	50	48	6,70	
C3220340	20"	1" ¼ 2"	60	60	5,50	488	60	50	24	6,50	
C3220342	20"	1" ¼ 2"	150	60	7,00	488	60	50	24	6,50	



Versione DOE

SERIE NX

Cartucce Inox 304 TP

La cartuccia in rete filtrante, che può essere in rete di nylon o in acciaio, può avere vari gradi di filtrazione ed è adatta per eliminare sedimenti ed altre impurità fisiche fino all'intasamento, rilevabile attraverso un aumento delle perdite di carico dell'impianto. A questo punto è necessario procedere alla pulizia della cartuccia filtrante.

L'elemento inox è facilmente pulibile anche con l'ausilio di mezzi meccanici e detergenti. Cartucce particolarmente indicate per applicazioni critiche (T max di esercizio 60 °C). Per i contenitori con attacchi da ½", ¾" e 1" le cartucce NX sono disponibili nella versione DOE (double opened end).

Codice	Modello	Attacchi contenitori	Grado di filtrazione µm	T. max esercizio °C	Portata m3/h	Dimensioni mm			Pezzi conf.	Kg. conf.	€
						H	Øe	Øi			
C3305140	5"	½" ¾" 1"	60	60	1,80	127	60	28	48	3,90	
C3305142	5"	½" ¾" 1"	150	60	2,00	127	60	28	48	3,90	
C3307140	7"	½" ¾" 1"	60	60	2,20	178	60	28	24	2,90	
C3307142	7"	½" ¾" 1"	150	60	2,90	178	60	28	24	2,90	
C3309140	9" ¾	½" ¾" 1"	60	60	3,00	248	60	28	48	7,70	
C3309142	9" ¾	½" ¾" 1"	150	60	3,50	248	60	28	48	7,70	
C3320140	20"	½" ¾" 1"	60	60	5,50	508	60	28	24	8,20	
C3320142	20"	½" ¾" 1"	150	60	7,00	508	60	28	24	8,20	



Versione DOE

Versione SOE

vSERIE NXX

Cartucce Inox 316 TI

La cartuccia in rete filtrante, che può essere in rete di nylon o in acciaio, può avere vari gradi di filtrazione ed è adatta per eliminare sedimenti ed altre impurità fisiche fino all'intasamento, rilevabile attraverso un aumento delle perdite di carico dell'impianto. A questo punto è necessario procedere alla pulizia della cartuccia filtrante. L'elemento inox è facilmente pulibile anche con l'ausilio di mezzi meccanici e detergenti. Per i contenitori con attacchi da ½", ¾" e 1" le cartucce NXX sono disponibili nella versione DOE (double opened end). Per contenitori con attacchi da 1"¼, 1"½ e 2" le cartucce NXX sono disponibili nella versione SOE 222 con doppio o-ring di tenuta e piattello di fondo.

Codice	Modello	Attacchi contenitori	Grado di filtrazione µm	T. max esercizio °C	Portata m3/h	Dimensioni mm			Pezzi conf.	Kg. conf.	€
						H	Øe	Øi			
C3601140	Mini 5"	½" ¾" 1"	60	90	1,80	122	50	28	24	3,50	
C3605140	5"	½" ¾" 1"	60	90	2,00	127	70	28	15	1,80	
C3607140	7"	½" ¾" 1"	60	90	2,20	178	70	28	15	2,30	
C3609140	9" ¾	½" ¾" 1"	60	90	3,00	248	70	28	15	5,50	
C3620140	20"	½" ¾" 1"	60	90	5,50	508	70	28	1	1,00	
C3609240	9" ¾	1" ¼ 2"	60	90	3,00	254	70	50	15	5,00	
C3620240	20"	1" ¼ 2"	60	90	5,50	508	70	50	15	10,50	





Versione DOE

SERIE NXXP

Cartucce Inox 316 TI plissettato

La cartuccia in rete filtrante, che può essere in rete di nylon o in acciaio, può avere vari gradi di filtrazione ed è adatta per eliminare sedimenti ed altre impurità fisiche fino all'intasamento, rilevabile attraverso un aumento delle perdite di carico dell'impianto. A questo punto è necessario procedere alla pulizia della cartuccia filtrante. L'elemento inox è facilmente pulibile anche con l'ausilio di mezzi meccanici e detergenti. Le cartucce NXXP sono disponibili nella versione DOE (double opened end).

Codice	Modello	Attacchi contenitori	Grado di filtrazione μm	T. max esercizio $^{\circ}\text{C}$	Portata m^3/h	Dimensioni mm			Pezzi conf.	Kg. conf.	€
						H	$\varnothing_e$	$\varnothing_i$			
C3705140	5"	$\frac{1}{2}" \frac{3}{4}" 1"$	60	90	2,20	127	70	28	15	3,50	
C3707140	7"	$\frac{1}{2}" \frac{3}{4}" 1"$	60	90	2,40	178	70	28	15	4,50	
C3709140	9" $\frac{3}{4}$	$\frac{1}{2}" \frac{3}{4}" 1"$	60	90	3,20	248	70	28	15	6,00	
C3720140	20"	$\frac{1}{2}" \frac{3}{4}" 1"$	60	90	5,80	508	70	28	1	1,00	



Versione DOE

SERIE CE

Cartucce carbone attivo estruso compresso

Le cartucce in carbone CE possono essere utilizzate per eliminare dall'acqua sostanze organiche alogenate, trihalometani, pesticidi, erbicidi, erbicidi e cloro. Le sostanze indesiderate contenute nell'acqua vengono adsorbite dal carbone attivo che ha anche la capacità di favorire (catalizzare) le reazioni di riduzione del cloro libero presente nell'acqua con conseguente perdita delle proprietà odorigene. Cartuccia CE in materiale plastico contenente carbone attivo estruso compresso. Il carbone attivo è soggetto ad una progressiva saturazione che ne richiede poi la sostituzione.

Per i contenitori con attacchi da $\frac{3}{4}"$ e 1" le cartucce CE sono disponibili nella versione DOE (double opened end).

Codice	Modello	Attacchi contenitori	Grado di filtrazione μm	T. max esercizio $^{\circ}\text{C}$	Portata m^3/h	Dimensioni mm		Pezzi conf.	Kg. conf.	€
						H	$\varnothing_e$			
C3809134	9" $\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}" 1"$	5	30	0,30	248	70	25	10,50	
C3820134	20"	$\frac{3}{4}" 1"$	5	30	0,50	508	70	24	19,00	



Versione DOE

SERIE CA

Cartucce carbone attivo granulare

Le cartucce in carbone CA possono essere utilizzate per eliminare dall'acqua sostanze organiche alogenate, trihalometani, pesticidi, erbicidi, erbicidi e cloro. Le sostanze indesiderate contenute nell'acqua vengono adsorbite dal carbone attivo che ha anche la capacità di favorire (catalizzare) le reazioni di riduzione del cloro libero presente nell'acqua con conseguente perdita delle proprietà odorigene. Il carbone attivo utilizzato è monoblocco ottenuto da un processo di estrusione a partire da polveri di carbone derivato dalla noce di cocco. Cartuccia CA in materiale plastico contenente carbone attivo granulare. Il carbone attivo è soggetto ad una progressiva saturazione che ne richiede poi la sostituzione.

Per i contenitori con attacchi da $\frac{3}{4}$ " e 1" le cartucce CA sono disponibili nella versione DOE (double opened end).

Codice	Modello	Attacchi contenitori	T. max esercizio °C	Portata m ³ /h	Dimensioni mm		Pezzi conf.	Kg. conf.	€
					H	Øe			
C3401130	Mini 5"	$\frac{3}{4}$ " 1"	30	0,15	122	50	24	2,00	
C3405130	5"	$\frac{3}{4}$ " 1"	30	0,20	127	70	30	4,50	
C3407130	7"	$\frac{3}{4}$ " 1"	30	0,30	178	50	35	8,80	
C3409130	9" $\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$ " 1"	30	0,50	248	50	35	10,50	
C3420130	20"	$\frac{3}{4}$ " 1"	30	0,75	508	70	20	14,00	





BRAVOFLM

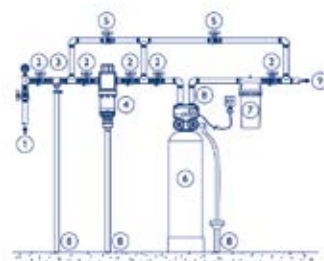
Filtro a letto misto automatico

La filtrazione è un trattamento essenziale per la corretta protezione di impianti idraulici, sistemi di distribuzione dell'acqua e processi tecnologici.

Qualora l'acqua contenga solo materiale grossolano (sassolini, scaglie di ruggine, modeste quantità di sabbia) è possibile ricorrere a filtri pulenti, autopulenti e filtri a cartuccia (filtri a rete). Quando nelle acque vi sia un certo tenore di sostanze sospese e colloidali quali limo, argilla ed alghe, la filtrazione meccanica (effettuata con i filtri a rete) non è più efficace e si rende necessario ricorrere ai filtri chiarificatori a letto misto.

I filtri BravoFLM sono filtri a letto misto a funzionamento automatico che offrono le maggiori garanzie in applicazioni quali la filtrazione di acque di pozzo, acque superficiali ed in generale laddove siano presenti elevate quantità di materiale in sospensione.

Esempio di installazione



BravoFLM composti da: bombola in polipropilene rinforzata in fibra di vetro, valvola di comando, materiale filtrante (quarzite ed antracite) di diversa granulometria Perdita di carico ammissibile: 0,5 Bar

Adatto per la filtrazione di acque potabili ad uso civile e ad uso tecnologico.

Codice	Modello	Attacchi lavoro	Pressione min - max bar	Attacchi contro lav.	Portata nominale m3/h	Portata di punta m3/h	Portata controlavaggio m3/h	€
FLM80	80	1" ¼	1,5 - 6	1" ¼	0,9	1,9	1,6	
FLM100	100	1" ¼	1,5 - 6	1" ¼	1,9	3,8	3,2	
FLM104	104	1" ½	1,5 - 6	1" ½	3,1	6,2	5,2	
FLM106	106	1" ½	1,5 - 6	1" ½	4,3	8,6	7,2	

Misure di ingombro



Dimensioni indicative

Misure espresse in mm

Codice	Larghezza - A	Altezza - B
FLM80	315	1597
FLM100	369	1906
FLM104	510	2047
FLM106	552	2020





BRAVOFCA

Filtro a carbone attivo automatico

L'acqua che viene attinta spesso può contenere sostanze organiche in grado di impartire cattivi odori e sapori all'acqua. Alcune di queste sostanze, quali erbicidi, pesticidi e sostanze organiche clorate risultano inoltre potenzialmente pericolose per la salute umana. Inoltre nei processi di potabilizzazione dell'acqua vengono utilizzate massicce dosi di prodotti a base di cloro in grado di reagire con la sostanza organica naturalmente presente nell'acqua (ad esempio acidi umici ed acidi fulvici) formando sostanze organiche clorate, chiamate DBP (disinfection by products), anch'esse potenzialmente pericolose. In tutti questi casi è possibile intervenire installando dei filtri a carbone attivo della serie.

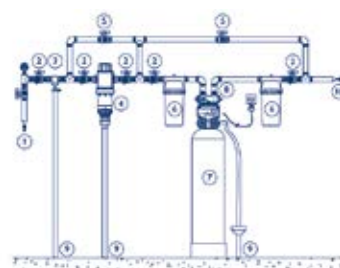
BravoFCA che sono in grado sia di assorbire le sostanze organiche dissolte nell'acqua che di distruggere eventuale cloro presente.

La massa filtrante (di tipo semipermeabile) è soggetta a saturazione ed è quindi necessario non solo prevederne il periodico controlavaggio, ma anche la sostituzione con una frequenza che dipende dall'esigenze di funzionamento, ma che in genere non dovrebbe mai essere superiore ai 6-12 mesi. Nel caso i filtri dechloratori venissero installati per uso potabile è necessario mantenere un certo grado di post-clorazione di protezione a valle del filtro. Questo si può ottenere installando una valvola di by-pass parziale sul filtro oppure installando una stazione proporzionale per il dosaggio di cloro all'uscita del filtro dechloratore stesso. BravoFCA composti da: bombola in polipropilene rinforzata in fibra di vetro, valvola di comando, carbone vegetale.

Perdita di carico ammissibile: 0,5 Bar

Adatto per la filtrazione di acque potabili ad uso civile.

Esempio di installazione



Codice	Modello	Attacchi lavoro	Pressione min - max bar	Attacchi contro lav.	Portata nominale m3/h	Portata di punta m3/h	Portata controlavaggio m3/h	€
FCA80	80	1" ¼	1,5 - 6	1" ¼	1,0	1,3	1,0	
FCA100	100	1" ¼	1,5 - 6	1" ¼	2,1	2,7	2,1	
FCA104	104	1" ½	1,5 - 6	1" ½	3,5	4,3	3,5	
FCA106	106	1" ½	1,5 - 6	1" ½	4,8	6,0	4,8	

Misure di ingombro



Dimensioni indicative

Misure espresse in mm

Codice	Larghezza - A	Altezza - B
FCA80	315	1597
FCA100	369	1906
FCA104	510	2047
FCA106	552	2020



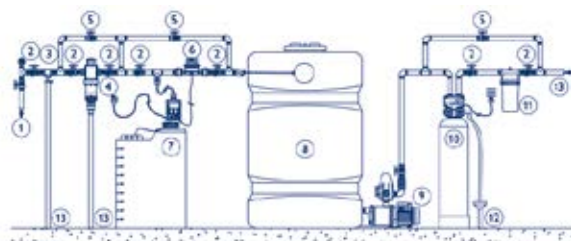


BRAVOFDCA

Filtro deferrizzatore automatico

La presenza di ferro e manganese non è solo in grado di alterare la potabilità dell'acqua ma può creare anche problemi tecnologici di notevole entità quali: macchie colorate (di rosso nel caso del ferro e di nero nel caso di manganese), ostruzioni di tubazioni, innesco ed accelerazione di fenomeni corrosivi, sviluppo di colonie di ferro-batteri, anch'essi in grado di provocare vistosi fenomeni di corrosione. Finché l'acqua si trova in profondità ed in carenza di ossigeno, il ferro e il manganese sono presenti sottoforma di sali solubili incolori (bicarbonati). Una volta che l'acqua viene messa in contatto con l'aria durante il pompaggio, l'irrigazione, lo stoccaggio in vasche, gli ioni di ferro e manganese subiscono un processo di ossidazione che li trasforma in idrossidi insolubili colorati. Per rimuovere il ferro ed il manganese è necessario sottoporre l'acqua a un doppio trattamento in serie, costituito da ossidazione e filtrazione.

Esempio di installazione



Nel caso di acque più impegnative e che presentino, oltre al ferro, ammoniaca, carica batterica, etc. è necessario utilizzare i filtri deferrizzatori BravoFDCA che operando con aggiunta di ipoclorito di sodio sono in grado di far fronte al più oneroso carico di lavoro (BravoFDCA utilizzo con stazione di dosaggio con prodotto ipoclorito di sodio).

BravoFDCA composto da: bombola in polipropilene rinforzata in fibra di vetro, valvola di comando, materiale deferrizzante

Perdita di carico ammissibile: 0,5 Bar

Adatto per la filtrazione di acque potabili ad uso civile.

Codice	Modello	Attacchi lavoro	Pressione min - max bar	Attacchi contro lav.	Portata nominale m3/h	Portata di punta m3/h	Portata controlavaggio m3/h	€
FDCA80	80	1" ¼	1,5 - 6	1" ¼	0,5	1,0	1,0	
FDCA100	100	1" ¼	1,5 - 6	1" ¼	1,1	2,1	2,1	
FDCA104	104	1" ½	1,5 - 6	1" ½	1,7	3,5	3,5	
FDCA106	106	1" ½	1,5 - 6	1" ½	2,4	4,8	4,8	

Misure di ingombro



Dimensioni indicative

Misure espresse in mm

Codice	Larghezza - A	Altezza - B
FDCA80	315	1597
FDCA100	369	1906
FDCA104	510	2047
FDCA106	552	2020



KIT FACILE

Dispositivo multifunzionale



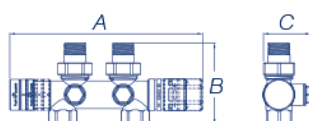
Kit Facile è un dispositivo multifunzionale per facilitare e standardizzare l'installazione degli impianti Acqua Brevetti.

Kit Facile è realizzato con corpo in ottone, pulsante di by-pass e valvola di regolazione della durezza; dadi e codoli in dotazione per il collegamento idraulico. La manopola bianca a pressione contraddistinta da una freccia accompagnata dalla scritta "Push for by-pass" è il pulsante di by-pass. La manopola bianca a vite contraddistinta da una doppia freccia e dai simboli "+" e "-" è la valvola per la regolazione della durezza. Nella parte frontale di Kit Facile si trovano le predisposizioni per il montaggio di due rubinetti preleva-campioni. I rubinetti consentono di prelevare acqua a monte e a valle del trattamento per verificarne l'efficacia (grado di addolcimento, dosaggio di anti-incrostanti ed anti-corrosivi).

Per la manutenzione e gli interventi di sanificazione è possibile rivolgersi ai Centri Assistenza Autorizzati Acqua Brevetti.

Codice	Modello	Attacchi IN/OUT	Portata m3/h	Pezzi conf.	€
KT100	Kit facile	Filetto da 1" M per bocchettone da 3/4"	2,0	8	

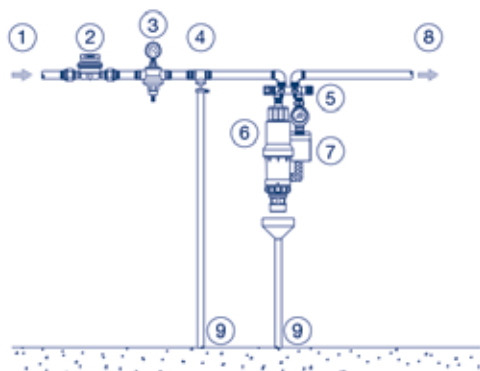
Misure di ingombro



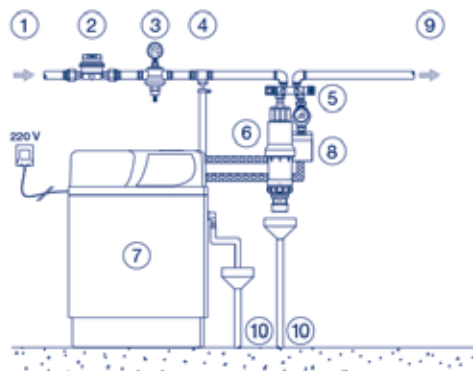
Misure espresse in mm

Codice	Larghezza - A	Altezza - B	Profondità - C
KT100	230	97	56

Esempio di installazione



1. Ingresso acqua grezza; 2. Contatore generale; 3. Riduttore di pressione; 4. Disconnettore; 5. KIT FACILE; 6. Filtro BravoFIL; 7. Pompa dosatrice MiniDUE 3/4; 8. Uscita acqua trattata; 9. Scarico.



1. Ingresso acqua grezza; 2. Contatore generale; 3. Riduttore di pressione; 4. Disconnettore; 5. KIT FACILE; 6. Filtro BravoFIL; 7. Addolcitore BravoCAB; 8. Pompa dosatrice MiniDUE 3/4; 9. Uscita acqua trattata; 10. Scarico.





PACCHETTO BRAVOMIX DUE

Codice	Composizione pacchetto				Pezzi conf.	€
	Kit Facile cod. KT100	Filtro	Pompa			
56022052	Kit Facile cod. KT100	BravoDue att. 3/4" cod. FT320	Minidue att. 3/4" cod. PM011S	Kit di connessione cod. 99022023	1	



PACCHETTO BRAVOMIX



Codice	Composizione pacchetto				Pezzi conf.	€
	Kit Facile cod. KT100	Filtro	Pompa			
56022054	Kit Facile cod. KT100	BravoFil att. 3/4" cod. FT020	Minidue att. 3/4" cod. PM011S	Kit di connessione cod. 99022023	1	

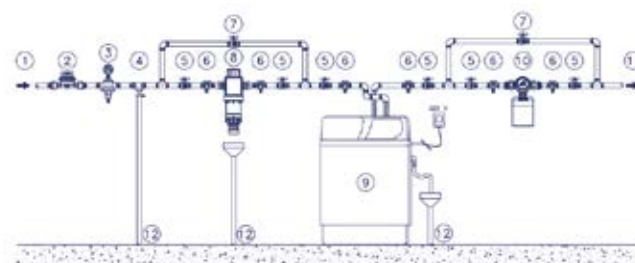


BRAVOCAB

Addolcitore cabinato

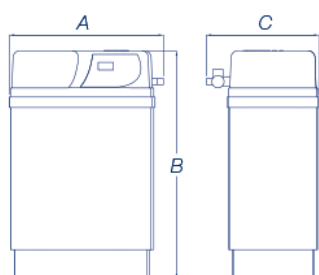
Addolcitore composto da cabinatura in polipropilene, bombola di contenimento delle resine in polipropilene rinforzato in fibra di vetro, resina cationica forte a ciclo sodico, valvola di comando elettronica con gestione statistica giornaliera dei consumi effettivi - scioglimento ed utilizzo solo del sale necessario per la rigenerazione - rigenerazione volumetrica in controcorrente - completo di by-pass, taratore di durezza, kit analisi durezza - temperatura ambiente: min/max 5/40 °C - temperatura acqua: min/max 5/30 °C - pressione di esercizio: min/max 1,3/8,5 Bar.

Esempio di installazione



Codice	Modello	Attacchi con by-pass	Volume resina L	Portata di punta m ³ /h	Capacità ciclica m ³ x °f	Consumo sale Kg.	Kg. Pz. 1	€
CD10409	Kid 9	1" M	9	4	26	0,5	18	
					38	0,8		
					49	1,5		
CD10411	11	1" M	11	4	28	0,4	20	
					45	0,8		
					61	1,6		
CD10417	17	1" M	17	4	58	0,8	27	
					87	1,4		
					117	2,6		
CD10422	22	1" M	22	4	89	1,2	33	
					155	3,4		
					183	5,6		

Misure di ingombro



Misure espresse in mm

Codice	Larghezza - A	Altezza - B	Profondità - C
CD10409	510	527	400
CD10411	510	654	400
CD10417	510	822	400
CD10422	510	1067	400



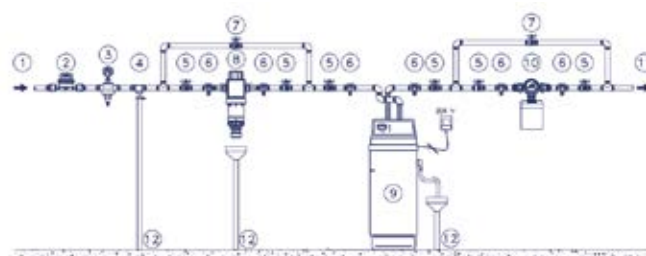


CALEX

Addolcitore cabinato

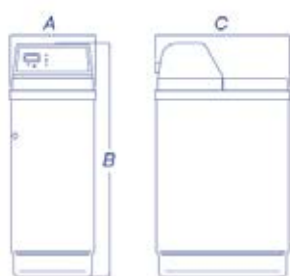
Addolcitore composto da cabinatura in polipropilene, bombola di contenimento delle resine in polipropilene rinforzato in fibra di vetro, resina cationica forte a ciclo sodico, valvola di comando elettronica con gestione statistica giornaliera dei consumi effettivi - scioglimento ed utilizzo solo del sale necessario per la rigenerazione - rigenerazione volumetrica in controcorrente - completo di by-pass, taratore di durezza, kit analisi durezza - temperatura ambiente: min/max 5/40 °C - temperatura acqua: min/max 5/30 °C - pressione di esercizio: min/max 1,3/8,5 Bar.

Esempio di installazione



Codice	Modello	Attacchi con by-pass	Volume resina L	Portata di punta m3/h	Capacità ciclica m3 x °f	Consumo sale Kg.	Kg. Pz. 1	€
CD30409	Kid 9	1" M	9	4	26	0,5	18	
					38	0,8		
					49	1,5		
CD30411	11	1" M	11	4	28	0,4	20	
					45	0,8		
					61	1,6		
CD30417	17	1" M	17	4	58	0,7	27	
					87	1,5		
					117	4,1		
CD30422	22	1" M	22	4	89	1,2	33	
					155	3,4		
					183	5,6		

Misure di ingombro



Misure espresse in mm

Codice	Larghezza - A	Altezza - B	Profondità - C
CD30409	300	540	470
CD30411	300	660	470
CD30417	302	822	480
CD30422	302	1067	480



PACCHETTO START BASIC

Codice	Composizione pacchetto			Pezzi conf.	€
	Filtro	Addolcitore	Pompa		
56022060	Bravo con manometro attacchi 3/4" cod. FT312	BravoCAB 11 lt. cod. CD10411	Minidue attacchi 3/4" con ricarica cod. PM011S	1	
56022066		BravoCAB 17 lt. cod. CD10417		1	
56022064		BravoCAB 22 lt. cod. CD10422		1	



PACCHETTO START

Codice	Composizione pacchetto				Pezzi conf.	€
	Filtro	Addolcitore	Pompa			
56022036	BravoFil S attacchi 3/4" cod. FT020S	BravoCAB 11 lt. cod. CD10411	BravaDos attacchi 3/4" cod. PM012	AcquaSIL 20/40@ bottiglia Kg. 1 cod. PC002	1	
56022046		BravoCAB 17 lt. cod. CD10417			1	
56022040		BravoCAB 22 lt. cod. CD10422			1	





PACCHETTO START PLUS

Codice	Composizione pacchetto				Pezzi conf.	€
	Filtro	Addolcitore	Pompa			
56022070	BravoMatic attacchi ¾" cod. FT030	BravoCAB 11 lt. cod. CD10411	BravaDos attacchi ¾" cod. PM012	AcquaSIL 20/40® bottiglia Kg. 1 cod. PC002	1	
56022072		BravoCAB 17 lt. cod. CD10417			1	
56022074		BravoCAB 22 lt. cod. CD10422			1	



BRAVOSTANDARD

TEMPO/VOLUME

Addolcitori doppio corpo

Rigenerazione a tempo e volume

Addolcitore doppio corpo, completo di bombola in polipropilene rinforzata in fibra di vetro, valvola di comando elettronica digitale - kit analisi della durezza - temperatura ambiente: min/max 5/40 °C - temperatura acqua: min/max 5/30 °C - pressione di esercizio: min/max 1,5/6 Bar - tensione di alimentazione: 230 vac - 50/60 Hz Per BravoSTANDARD con attacchi da 1" in dotazione raccordi In/Out predisposti per rubinetti preleva campione.

MODELLI da ST15 a 75 L: consegna addolcitori già assemblati - oltre 75 L: addolcitori da caricare e assemblare.

GESTIONE RIEMPIMENTO e COLLAUDO: inclusi - GARANZIE: 5 anni bombola - 2 anni valvola

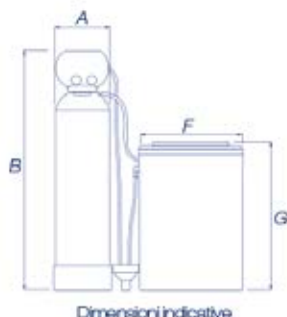
Codice	Modello	Att.	Volume resina L	Portata				Capacità ciclica m3 x °f	Consumo sale Kg.	€
				min m3/h	max m3/h	consigliata m3/h	di punta m3/h			
ST40415	ST15	1"	15	0,12	1,2	0,8	6,0	90	2,70	
ST40420	ST20	1"	20	0,16	1,6	1,0	6,0	120	3,60	
ST40430	ST30	1"	30	0,25	2,5	1,5	6,0	180	5,40	
ST40440	ST40	1"	40	0,25	2,5	1,5	6,0	240	7,20	
ST40450	ST50	1"	50	0,25	2,5	1,5	6,0	300	9,00	
ST40460	ST60	1"	60	0,36	3,6	2,2	6,0	360	10,80	
ST40475	ST75	1"	75	0,50	4,9	3,0	6,0	450	13,50	
ST404100	ST100	1"	100	0,65	6,0	3,9	6,0	600	18,00	
ST404125	ST125	1"	125	0,82	6,0	4,9	6,0	750	22,50	

ST424100	ST100	1" ¼	100	0,65	7,7	3,9	8,0	600	18,00	
ST424125	ST125	1" ¼	125	0,82	7,7	4,9	8,0	750	22,50	
ST424150	ST150	1" ¼	150	0,82	7,7	4,9	8,0	900	27,00	
ST424175	ST175	1" ¼	175	0,82	7,7	4,9	8,0	1050	31,50	
ST424200	ST200	1" ¼	200	1,12	7,7	6,7	8,0	1200	36,00	

ST434125	ST125	1" ½	125	0,82	8,2	4,9	15,00	750	22,50	
ST434150	ST150	1" ½	150	0,82	8,2	4,9	15,00	900	27,00	
ST434175	ST175	1" ½	175	0,82	8,2	4,9	15,00	1050	31,50	
ST434200	ST200	1" ½	200	1,12	11,2	6,7	15,00	1200	36,00	
ST434250	ST250	1" ½	250	1,46	13,6	8,7	15,00	1500	45,00	



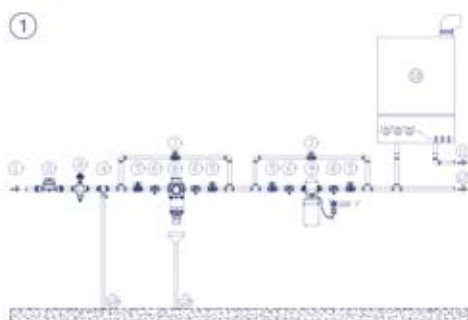
Misure di ingombro



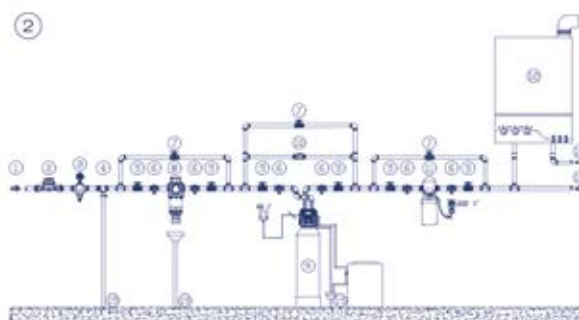
Misure espresse in mm

Litri	Diametro bombola A	Altezza totale B	Diametro tino F	Altezza tino G
15	195	960	460	760
20	220	1306	460	760
30	269	1085	460	760
40	315	1567	460	760
50	315	1567	540x540	1010
60	315	1518	540x540	1010
75	369	1545	540x540	1010
100	406	1848	540x540	1010
125	510	1970	540x540	1010
150	510	1970	730	1160
175	510	1970	730	1160
200	552	1813	730	1160
175	526	1967	730	1160
200	568	1810	730	1160
250	626	2060	840	1010

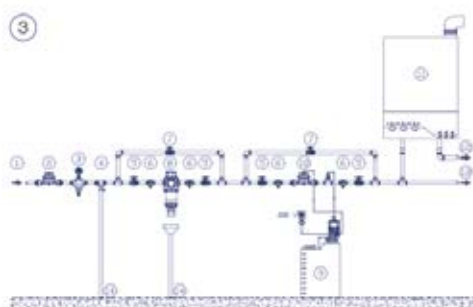
Esempio di installazione



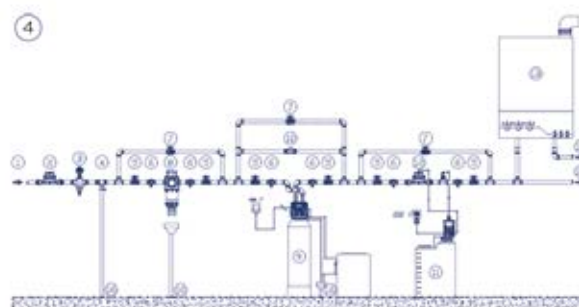
1. Ingresso acqua grezza;
2. Contatore generale;
3. Riduttore di pressione;
4. Disconnettore;
5. Valvola di intercettazione;
6. Rubinetto preleva-campione;
7. Valvola by-pass;
8. Filtro Pulifil;
9. Pompa dosatrice BravaDOS;
10. Caldaia;
11. Uscita acqua calda;
12. Uscita acqua fredda;
13. Scarico.



1. Ingresso acqua grezza;
2. Contatore generale;
3. Riduttore di pressione;
4. Disconnettore;
5. Valvola di intercettazione;
6. Rubinetto preleva-campione;
7. Valvola by-pass;
8. Filtro Pulifil;
9. Addolcitore BravaSTANDARD;
10. Taratore di durezza;
11. Pompa dosatrice BravaDOS;
12. Caldaia;
13. Uscita acqua calda;
14. Uscita acqua fredda;
15. Scarico.



1. Ingresso acqua grezza;
2. Contatore generale;
3. Riduttore di pressione;
4. Disconnettore;
5. Valvola intercettazione;
6. Rubinetto preleva campione;
7. Valvola by-pass;
8. Filtro Pulifil;
9. Stazione di dosaggio DOSANET;
10. Contatore lancia impulsi;
11. Caldaia;
12. Uscita acqua calda;
13. Uscita acqua fredda;
14. Scarico.



1. Ingresso acqua grezza;
2. Contatore generale;
3. Riduttore di pressione;
4. Disconnettore;
5. Valvola di intercettazione;
6. Rubinetto preleva-campione;
7. Valvola by-pass;
8. Filtro Pulifil;
9. Addolcitore BravaSTANDARD;
10. Taratore di durezza;
11. Stazione di dosaggio DOSANET;
12. Contatore lancia impulsi;
13. Caldaia;
14. Uscita acqua calda;
15. Uscita acqua fredda;
16. Scarico.



BRAVOSOLE

Addolcitori doppio corpo

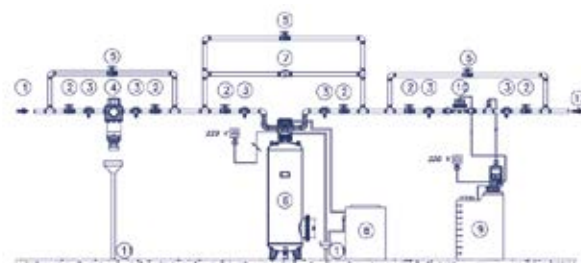
Addolcitore doppio corpo, completo di serbatoio in acciaio al carbonio verniciato con speciale rivestimento epossidico alimentare interno e verniciatura esterna; dotato di sistema di distribuzione a raggiera. Valvola di comando elettronica digitale volumetrica / tempo completa di contatore lancia impulsi. Tino salamoia completo di pozzetto, aspirazione salamoia e troppo pieno. Colore Bianco RAL 9010.

GESTIONE RIEMPIMENTO e COLLAUDO: esclusi, salvo acquisto della tessera primo avviamento cod. 50400100 o con pagamento diretto ad un Centro Assistenza autorizzato.

GARANZIE: 2 anni serbatoio - 2 anni valvola.

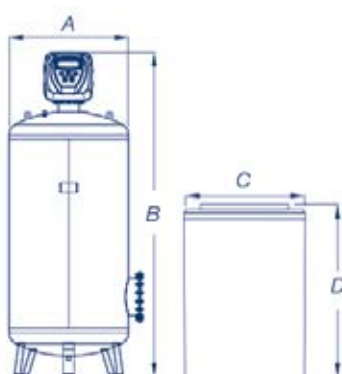
Apparecchiatura conforme alla UNI EN 13445 - 3.

Esempio di installazione



Codice	Modello	Att.	Volume resina L	Portata				Capacità ciclica m3 x °f	Consumo sale Kg.	€
				min m3/h	max m3/h	consigliata m3/h	di punta m3/h			
AB0004000	BRAVOSOLE 150	1" ½ F	150	0,75	11,80	6,5	16,0	900	15,0	
AB0004001	BRAVOSOLE 175	1" ½ F	175	0,88	11,80	7,5	16,0	1050	17,5	
AB0004002	BRAVOSOLE 225	1" ½ F	225	1,13	14,20	9,00	16,0	1350	22,5	
AB0004003	BRAVOSOLE 275	1" ½ F	275	1,38	16,60	11,00	16,0	1650	27,5	

Misure di ingombro



Misure espresse in mm

Codice	Diametro bombola A	Altezza totale B	Diametro tino C	Altezza tino D
AB0004000	550	2253	740	1275
AB0004001	550	2253	840	1335
AB0004002	600	2275	840	1335
AB0004003	650	2289	840	1335



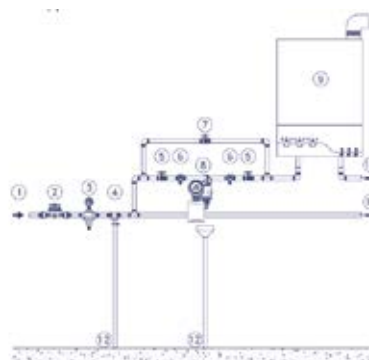


MINIDUE FILTRO

Filtro pulente e valvola d'arresto + pompa dosatrice volumetrica meccanica compatta completa di prima ricarica di AcquaSIL 2/15®

MiniDUE FILTRO è il primo sistema combinato compatto ad aver integrato in un'unica apparecchiatura un filtro meccanico e pompa dosatrice volumetrica meccanica per il dosaggio di AcquaSIL 2/15®, prodotto anticorrosivo antincrostante.

Esempio di installazione



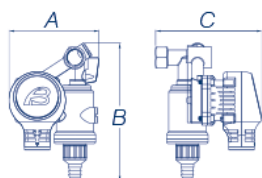
MiniDUE FILTRO è realizzata con piastra di attacco e alloggiamento cartuccia filtrante in ottone, corpo pompa in materiale plastico, cartuccia filtrante in acciaio inossidabile pinzata su boccola con tenuta o-ring; la cartuccia elimina corpi estranei aventi una granulometria superiore a 89 micron.

Il prodotto AcquaSIL 2/15® viene gestito in sacche monouso da gr. 250 o da Kg. 1, da agganciare direttamente al corpo pompa o da utilizzarsi con il Kit remoto.

Per la manutenzione e gli interventi di sanificazione è possibile rivolgersi ai Centri Assistenza Autorizzati.

Codice	Attacchi	Portata minima m3/h	Portata m3/h	Pressione min/max bar	Pezzi Conf.	Kg. Conf.	€
PM006S	½" F	0,18	0,7	1,5 - 10	10	20,0	

Misure di ingombro



Misure espresse in mm

Codice	Larghezza - A	Altezza - B	Profondità - C
PM006S	107	162	126





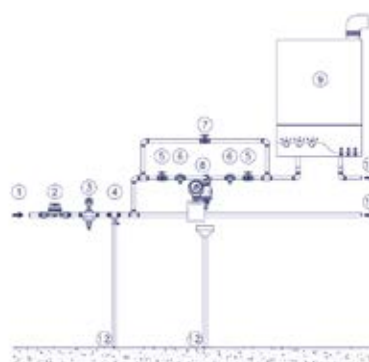
MINIDUE 360

Pompa dosatrice volumetrica meccanica completa di prima ricarica di AcquaSIL 2/15®

MiniDUE 360 è la pompa dosatrice volumetrica meccanica per il dosaggio di AcquaSIL 2/15®, prodotto anticorrosivo antincrostante, con un rivoluzionario attacco dima studiato per soddisfare qualsiasi tipo di esigenza, semplificando e riducendo i tempi di installazione.

MiniDUE 360 è realizzata con corpo e piastra di attacco in materiale plastico; attacco dima in materiale plastico con ghiere e dadi in ottone;

Esempio di installazione



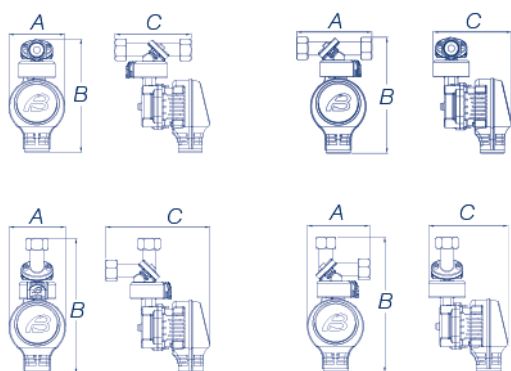
Il prodotto AcquaSIL 2/15® viene gestito in sacche monouso da gr. 250 o da Kg. 1, da agganciare direttamente al corpo pompa o da utilizzarsi con il Kit remoto.

MiniDUE 360 con il dosaggio di prodotti a base di polifosfati, anche a bassissime concentrazioni, è in grado di contrastare la formazione di incrostazioni calcaree e corrosioni nelle linee di distribuzione dell'acqua calda.

Per la manutenzione e gli interventi di sanificazione è possibile rivolgersi ai Centri Assistenza Autorizzati.

Codice	Attacchi	Portata minima m3/h	Portata m3/h	Pressione min/max bar	Pezzi Conf.	Kg. Conf.	€
PM007S	½" F	0,18	0,7	1,5 - 10	24	21,0	

Misure di ingombro



Misure espresse in mm

Codice	Larghezza - A	Altezza - B	Profondità - C
PM007S	70	144	94
	94	144	98
	70	171	101
	77	171	98





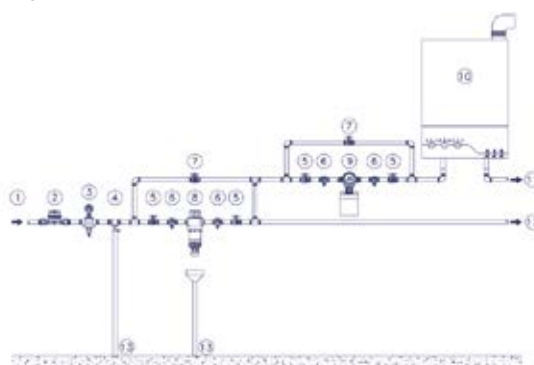
MINIDUE

Pompa dosatrice volumetrica meccanica completa di prima ricarica di AcquaSIL 2/15®

MiniDUE è la nuova pompa dosatrice volumetrica meccanica per il dosaggio di AcquaSIL 2/15®, prodotto anticorrosivo antincrostante, versione con attacco orizzontale e dima.

MiniDUE è realizzata con corpo e piastra di attacco in materiale plastico; attacco dima in materiale plastico con ghiere e dadi in ottone;

Esempio di installazione



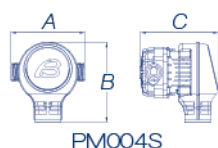
Il prodotto AcquaSIL 2/15® viene gestito in sacche monouso da gr. 250 o da Kg. 1, da agganciare direttamente al corpo pompa o da utilizzarsi con il Kit remoto.

MiniDUE con il dosaggio di prodotti a base di polifosfati, anche a bassissime concentrazioni, è in grado di contrastare la formazione di incrostazioni calcaree e corrosioni nelle linee di distribuzione dell'acqua calda.

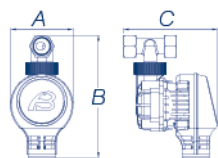
Per la manutenzione e gli interventi di sanificazione è possibile rivolgersi ai Centri Assistenza Autorizzati.

Codice	Attacchi	Portata minima m3/h	Portata m3/h	Pressione min/max bar	Pezzi Conf.	Kg. Conf.	€
PM004S	½" M	0,18	0,7	1,5 - 10	24	16,8	
PM005S	½" F	0,18	0,7	1,5 - 10	24	19,2	

Misure di ingombro



PM004S



PM005S

Misure espresse in mm

Codice	Larghezza - A	Altezza - B	Profondità - C
PM004S	90	93	91
PM005S	70	136	105



MINIDUE OTTONE

Pompa dosatrice volumetrica meccanica completa di prima ricarica di AcquaSIL 2/15®

MiniDUE OTTONE con attacchi da 1/2", è la gamma di nuove pompe dosatrici volumetriche meccaniche per il dosaggio di AcquaSIL 2/15®, prodotto anticorrosivo antincrostante, versione con attacco orizzontale o verticale.

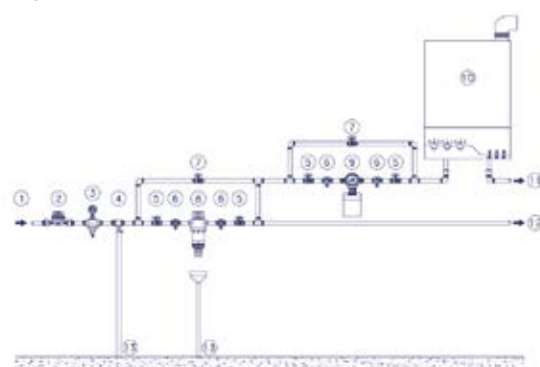
Il prodotto AcquaSIL 2/15® viene gestito in sacche monouso da gr. 250 o da Kg. 1, da agganciare direttamente al corpo pompa o da utilizzarsi con il Kit remoto.



MiniDUE OTTONE con il dosaggio di prodotti a base di polifosfati, anche a bassissime concentrazioni, è in grado di contrastare la formazione di incrostazioni calcaree e corrosioni nelle linee di distribuzione dell'acqua calda.

Per la manutenzione e gli interventi di sanificazione è possibile rivolgersi ai Centri Assistenza Autorizzati.

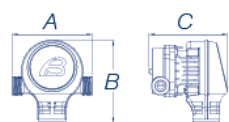
Esempio di installazione



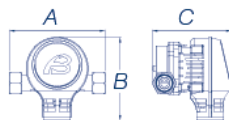
Codice	Attacchi	Portata minima m3/h	Portata m3/h	Pressione min/max bar	Pezzi Conf.	Kg. Conf.	€
PM002S	½" M	0,18	0,7	1,5 - 10	24	18,0	
PM003S	½" F	0,18	0,7	1,5 - 10	24	20,4	
PM003/2S	½" F	0,18	0,7	1,5 - 10	24	20,4	

Misure di ingombro

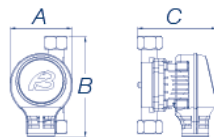
Misure espresse in mm



PM002S



PM003S



PM003/2S

Codice	Larghezza - A	Altezza - B	Profondità - C
PM002S	90	92	88
PM003S	108	92	89
PM003/2S	70	112	90



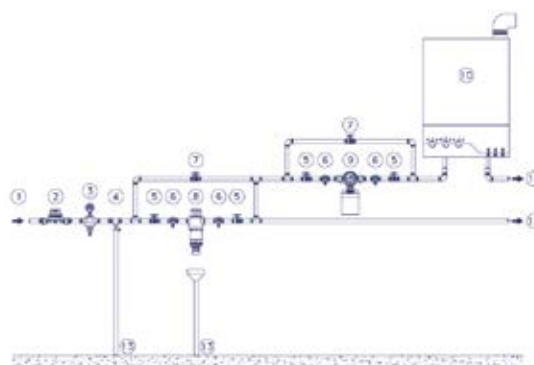


MINIDUE 3/4

Pompa dosatrice volumetrica meccanica completa di prima ricarica di AcquaSIL 2/15®

Gamma di nuove pompe dosatrici volumetriche meccaniche per il dosaggio di AcquaSIL 2/15®, prodotto anticorrosivo anticalcare, pompa dotata di attacco orizzontale o verticale. MiniDUE 3/4 è realizzata con piastra di attacco in ottone e corpo pompa in plastica; nella versione MiniDUE viene fornito con dadi e codoli per l'installazione idraulica.

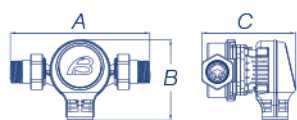
Esempio di installazione



Gamma di nuove pompe dosatrici volumetriche meccaniche per il dosaggio di AcquaSIL 2/15®, prodotto anticorrosivo anticalcare, pompa dotata di attacco orizzontale o verticale. MiniDUE 3/4 è realizzata con piastra di attacco in ottone e corpo pompa in plastica; nella versione MiniDUE viene fornito con dadi e codoli per l'installazione idraulica; Per la manutenzione e gli interventi di sanificazione è possibile rivolgersi ai Centri Assistenza Autorizzati.

Codice	Attacchi	Portata minima m3/h	Portata m3/h	Pressione min/max bar	Pezzi Conf.	Kg. Conf.	€
PM011S	3/4" M	0,24	1,5	1,5 - 10	24	26,4	

Misure di ingombro



Misure espresse in mm

Codice	Larghezza - A	Altezza - B	Profondità - C
PM011S	164	94	111



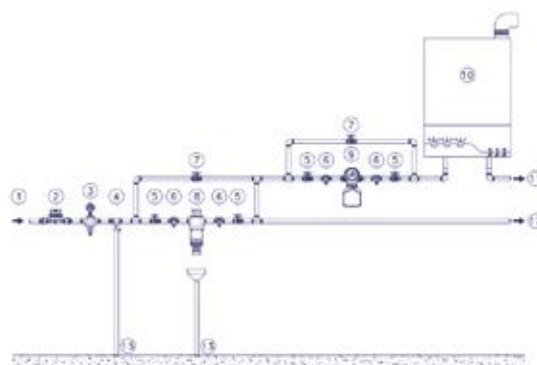
MINIDOS

Pompa dosatrice volumetrica
meccanica completa di prima
ricarica di AcquaSIL 2/15®

MiniDOS è una pompa dosatrice volumetrica meccanica per il dosaggio di AcquaSIL 20/40®, prodotto anticorrosivo antincrostante, versione con attacco orizzontale e dima.

MiniDOS è realizzata con corpo e piastra di attacco in materiale plastico; attacco dima in materiale plastico con ghiere e dadi in ottone.

Esempio di installazione



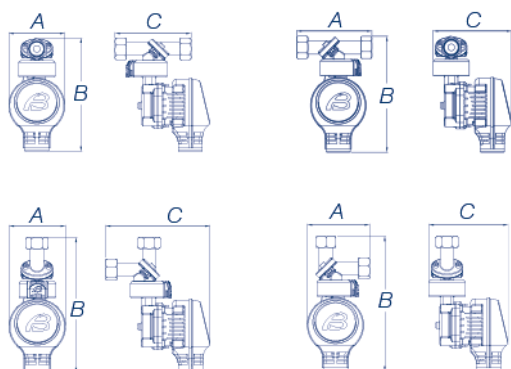
Il prodotto AcquaSIL 20/40® viene utilizzato tal quale e versato nell'apposito serbatoio, con aggancio a baionetta, direttamente al corpo pompa.

MiniDOS con il dosaggio di prodotti a base di polifosfati, anche a bassissime concentrazioni, è in grado di contrastare la formazione di incrostazioni calcaree e corrosioni nelle linee di distribuzione dell'acqua calda.

Per la manutenzione e gli interventi di sanificazione è possibile rivolgersi ai Centri Assistenza Autorizzati.

Codice	Attacchi	Portata minima m3/h	Portata m3/h	Pressione min/max bar	Pezzi Conf.	Kg. Conf.	€
PM008S	½" M	0,18	0,7	1,5 - 10	24	5,0	
PM009S	½" F	0,18	0,7	1,5 - 10	24	5,6	

Misure di ingombro



Misure espresse in mm

Codice	Larghezza - A	Altezza - B	Profondità - C
PM007S	70	144	94
	94	144	98
	70	171	101
	77	171	98



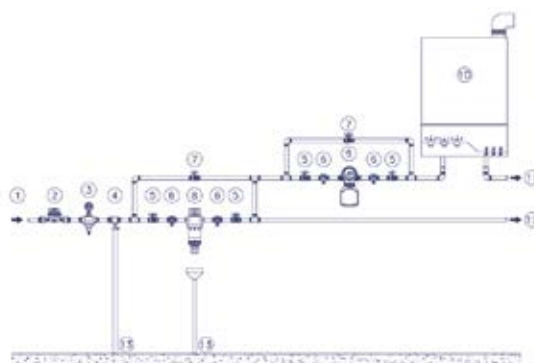
MINIDOS OTTONE

Pompa dosatrice volumetrica meccanica completa di prima ricarica di AcquaSIL 20/40®

MiniDOS OTTONE è la gamma di pompe dosatrici volumetriche meccaniche per il dosaggio di AcquaSIL 20/40®, prodotto anticorrosivo antincrostante, versione con attacco orizzontale o verticale.

MiniDOS OTTONE è realizzata con piastra di attacco in ottone e corpo pompa in materiale plastico;

Esempio di installazione



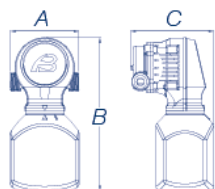
Il prodotto AcquaSIL 20/40® viene utilizzato tal quale e versato nell'apposito serbatoio, con aggancio a baionetta, direttamente al corpo pompa.

MiniDOS con il dosaggio di prodotti a base di polifosfati, anche a bassissime concentrazioni, è in grado di contrastare la formazione di incrostazioni calcaree e corrosioni nelle linee di distribuzione dell'acqua calda.

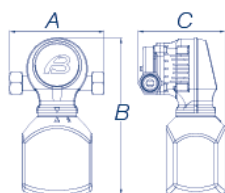
Per la manutenzione e gli interventi di sanificazione è possibile rivolgersi ai Centri Assistenza Autorizzati.

Codice	Attacchi	Portata minima m3/h	Portata m3/h	Pressione min/max bar	Pezzi Conf.	Kg. Conf.	€
PM018S	½" M	0,18	0,7	1,5 - 10	24	6,0	
PM020S	½" F	0,18	0,7	1,5 - 10	24	6,6	

Misure di ingombro



PM018S



PM020S

Misure espresse in mm

Codice	Larghezza - A	Altezza - B	Profondità - C
PM018S	90	180	100
PM020S	115	180	100

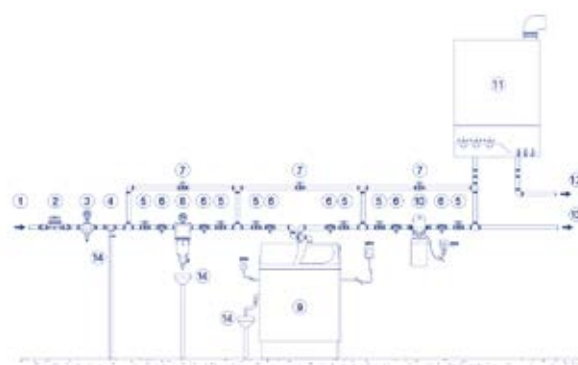


BRAVADOS

Pompa dosatrice volumetrica elettronica proporzionale

BravaDOS è una pompa dosatrice proporzionale volumetrica elettronica per il dosaggio di AcquaSIL 20/40®, prodotto anti-corrosivo antincrostante. BravaDOS è realizzata con piastra di attacco in ottone, corpo pompa in materiale plastico; Nei modelli con attacchi da 3/4" - 1" - 1 1/4" in dotazione dadi e codoli per l'installazione idraulica. BravaDOS con il dosaggio di prodotti a base di polifosfati, anche a basse concentrazioni, è in grado di contrastare la formazione di incrostazioni calcaree e

Esempio di installazione

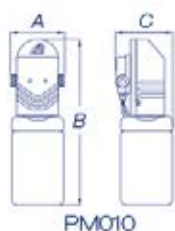


corrosioni della linea sanitaria.

Per la manutenzione e gli interventi di sanificazione è possibile rivolgersi ai Centri Assistenza Autorizzati.

Codice	Attacchi	Portata minima m3/h	Portata m3/h	Pressione min/max bar	Pezzi Conf.	Kg. Conf.	€
PM010	1/2" M	0,03	1,5	1,5 - 6	6	6,3	
PM012	3/4" M	0,06	3,0	1,5 - 6	6	7,5	
PM014	1" M	0,15	4,5	1,5 - 6	4	13,7	
PM016	1 1/4" M	0,15	6,0	1,5 - 6	4	14,5	

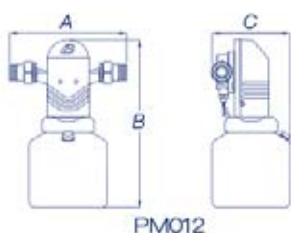
Misure di ingombro



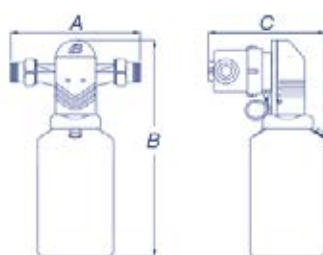
PM010

Misure espresse in mm

Codice	Larghezza - A	Altezza - B	Profondità - C
PM010	90	282	97
PM012	185	282	130
PM014	230	380	202
PM016	235	380	202



PM012



PM014 - PM016

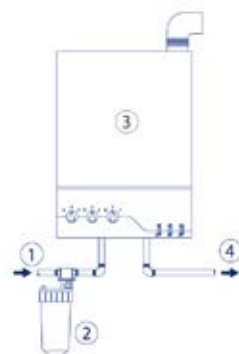


POLIDOS

Dosatore polifosfati a sistema venturi

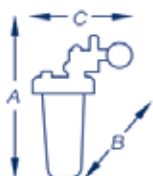
PoliDOS dosatore con testata in ottone cromato - vaso in san - completi di valvola di deviazione che permette l'interruzione del flusso d'acqua - viene fornito completo di: prima ricarica in pastiglia, chiave svitamento ghiera (solo nei modelli con attacchi da 1/2"), guarnizioni - adatto per il dosaggio di polifosfati. Pressione di esercizio min/max 1,5-5 Bar - temperatura acqua min/max 5-45 °C.

Esempio di installazione



Codice	Prodotto	Attacchi	Portata m3/h	Prima ricarica	Pezzi Conf.	Kg. Conf.	€
DS010	Polidos	½" F	1,3	compresa	12	9,8	
DS012	Polidos Dima	½" F	1,3	compresa	12	10,5	
DS018	Polidos 3/4	1" - 3/4" F	3,6	compresa	1	1,9	

Misure di ingombro



Misure espresse in mm

Codice	Altezza - A	Profondità - B	Larghezza - C
DS010	160	75	100
DS012	190	75	100
DS018	240	100	180

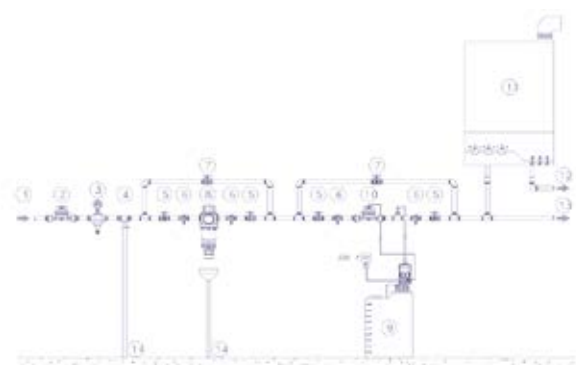


DOSANET P

Stazione di dosaggio per utilizzo prodotto LINEA ACQUASIL®

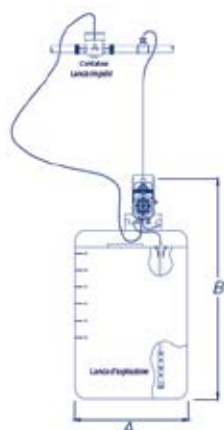
Stazione di dosaggio Dosanet P composta da pompa elettromagnetica a dosaggio proporzionale a segnale digitale (contatore lancia-impulsi) con regolazione tramite manopola- serbatoio in HDPE completo di lancia di aspirazione con sonda di livello assemblata, idoneo per lo stoccaggio di prodotti chimici di varia natura - contatore filettato per acqua potabile fredda (fino a 30°C) getto unico (per il ½" e ¾") e getto multiplo (per i calibri fino al 2") oppure contatore flangiato a mulinello assiale WE.

Esempio di installazione



Codice	SD990050	SD990100	SD990200
Stazione dosaggio Dosanet P	Capacità serbatoio litri 50	Capacità serbatoio litri 100	Capacità serbatoio litri 200
Dosaggio pompa APG 603 mix-max lt/h	4 - 8		
Frequenza impulsi/minuto pompa APG 603 max	160		
Kit guarnizioni pompa APG 603	PVDF-T		
Pressione min-max bar	2 - 12		
Tensione di alimentazione pompa APG 603	230 V 50/60 Hz		
Temperatura ambiente min-max °C	5 - 40		
Contatore lancia-impulsi	da prevedere		
Prezzo			

Misure di ingombro



Misure espresse in mm

Descrizione	Ingombro serbatoio - A	Altezza totale - B
Dosanet P 50	400	565
Dosanet P 100	500	705
Dosanet P 200	620	825



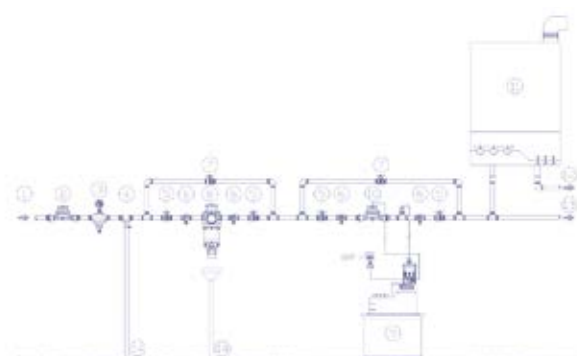


DOSANET PV

Stazione di dosaggio per CLORAZIONE acque di pozzo deferrizzazione - deammonificazione
FERROCID® 8592 uso potabile
DILURIT-CAT uso tecnologico

Stazione di dosaggio Dosanet PV composta da pompa elettromagnetica con testata autodegasante a dosaggio proporzionale a segnale digitale (contatore lancia-impulsi) - valvola di

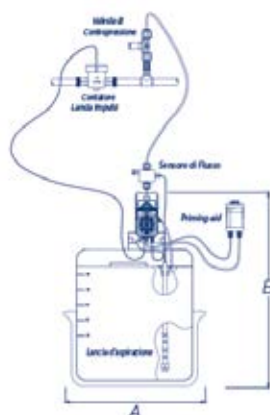
Esempio di installazione



contropressione per connessione iniezione, sensore di flusso per verifica dosaggio del prodotto in linea - serbatoio e vasca di contenimento in HDPE completo di lancia di aspirazione con sonda di livello assemblata, idoneo per lo stoccaggio di prodotti chimici di varia natura - contatore filettato per acqua potabile fredda (fino a 30°C) getto unico (per il ½" e ¾") e getto multiplo (per i calibri fino al 2") oppure contatore flangiato a mulinello assiale WE.

Codice	SD993025	SD993050
Stazione dosaggio Dosanet PV	Capacità serbatoio litri 25	Capacità serbatoio litri 50
Dosaggio pompa TPG 600 mix-max lt/h	2,5 - 7,0	
Frequenza impulsi/minuto pompa TPG 600 max	120	
Kit guarnizioni pompa TPG 600	PVDF	
Pressione min-max bar	8 - 20	
Tensione di alimentazione pompa TPG 600	230 V 50/60 Hz	
Temperatura ambiente min-max °C	5 - 40	
Contatore lancia-impulsi	da prevedere	
Prezzo		

Misure di ingombro



Misure espresse in mm

Descrizione	Ingombro serbatoio - A	Altezza totale - B
Dosanet PV 25	600	450
Dosanet PV 50	600	565



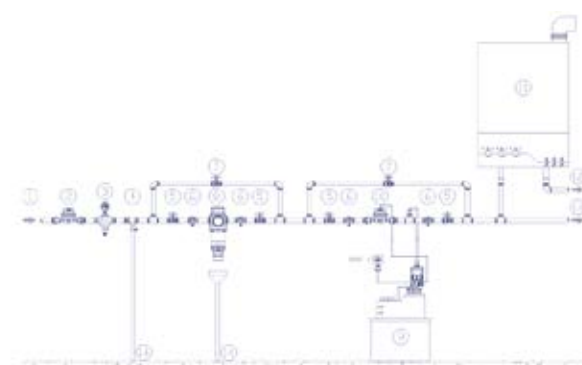
DOSANET SIMPLY

Stazione di dosaggio per CLORAZIONE di PRECISIONE - cloro-co-pertura FERROCID® 5280-S

Stazione di dosaggio Dosanet SIMPLY composta da pompa elettromagnetica a dosaggio proporzionale a segnale digitale (contatore lancia-impulsi) - valvola di contropressione per connessione iniezione, Priming aid dispositivo adescamento e sensore di flusso per verifica dosaggio del prodotto in linea - serbatoio e vasca di contenimento in HDPE completo di lancia di

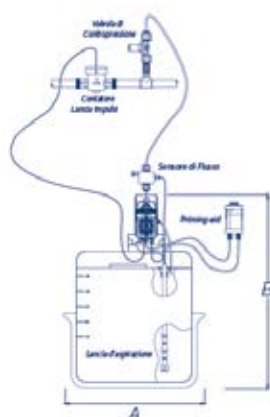
aspirazione con sonda di livello assemblata, idoneo per lo stoccaggio di prodotti chimici di varia natura - contatore filettato per acqua potabile fredda (fino a 30°C) getto unico (per il ½" e ¾") e getto multiplo (per i calibri fino al 2") oppure contatore flangiato a mulinello assiale WE.

Esempio di installazione



Codice	SD210025	SD210050
Stazione dosaggio Dosanet SIMPLY	Capacità serbatoio litri 25	Capacità serbatoio litri 50
Dosaggio pompa TPG 300 mix-max lt/h	0,5 - 1,0	
Frequenza impulsi/minuto pompa TPG 300 max	60	
Kit guarnizioni pompa TPG 300	PVDF	
Pressione min-max bar	2 - 5	
Tensione di alimentazione pompa TPG 300	230 V 50/60 Hz	
Temperatura ambiente min-max °C	5 - 40	
Contatore lancia-impulsi	da prevedere	
Prezzo		

Misure di ingombro



Misure espresse in mm

Descrizione	Ingombro serbatoio - A	Altezza totale - B
SIMPLY 25	600	450
SIMPLY 50	600	565





DOSANET C

Stazione di dosaggio per utilizzo prodotto LINEA AZ®

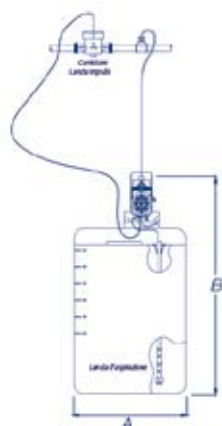
Stazione di dosaggio Dosanet C composta da pompa elettromagnetica a dosaggio costante oppure proporzionale a segnale digitale (contatore lancia impulsi) con regolazione tramite manopola- serbatoio in HDPE completo di lancia di aspirazione con sonda di livello assemblata, idoneo per lo stoccaggio di prodotti chimici di varia natura.

Esempio di installazione



Codice	SD992050
Stazione dosaggio Dosanet C	Capacità serbatoio litri 50
Dosaggio pompa APG 603 mix-max lt/h	4 - 8
Frequenza impulsi/minuto pompa APG 603 max	160
Kit guarnizioni pompa APG 603	PVDF
Pressione min-max bar	2 - 12
Tensione di alimentazione pompa APG 603	230 V 50/60 Hz
Temperatura ambiente min-max °C	5 - 40
Contatore lancia-impulsi	da prevedere
Prezzo	

Misure di ingombro



Misure espresse in mm

Descrizione	Ingombro serbatoio - A	Altezza totale - B
Dosanet C 50	400	555

CB



Contatore lancia impulsi filettato

I contatori della serie CB sono a getto unico per attacchi da 1/2" e 3/4" e a getto multiplo per attacchi da 1" a 2", quadrante bagnato con lettura a rulli.

Possono essere utilizzati con acqua fredda max 30 °C.

La cassa e la testata sono realizzate in ottone, mentre i meccanismi ed i rulli sono in plastica antigroscopico, antimagnetico ed antincrostante. Installazione in orizzontale

Codice	Modello	Attacchi	Impulsi per litro	Interasse mm	Pressione esercizio Bar	Portata nominale m ³ /h	€
9900400001	CB	1/2"	4	110	16	1,2	
9900400002	CB	3/4"	4	130	16	2,5	
9900400003	CB	1"	4	260	16	3,5	
9900400004	CB	1"1/4	4	260	16	5	
9900400005	CB	1"1/2	4	300	16	10	
9900400015	CB	2"	4	300	16	15	
SC100	SCHEDA GESTIONE CONTATORI (Fino a numero 4 contatori)						

WE



Contatore lancia impulsi flangiato

I contatori della serie WE a mulinello del tipo Woltmann per montaggio orizzontale e verticale con lettura diretta.

Disponibili per attacchi da DN 50 a DN 80 e possono essere utilizzati con acqua fredda max 30 °C.

La cassa e la testata sono realizzate in ghisa verniciata esternamente, i contatori della serie WE sono forniti nella versione standard ad 1 impulso ogni 100 litri.

Codice	Modello	Attacchi	Impulsi per litro	Interasse mm	Pressione esercizio Bar	Portata nominale m ³ /h	€
9900424063	WE	DN 50	1/100 L	200	16	15	
9900424066	WE	DN 65	1/100 L	200	16	25	
9900424069	WE	DN 80	1/100 L	225	16	40	
SC100	SCHEDA GESTIONE CONTATORI (Fino a numero 4 contatori)						

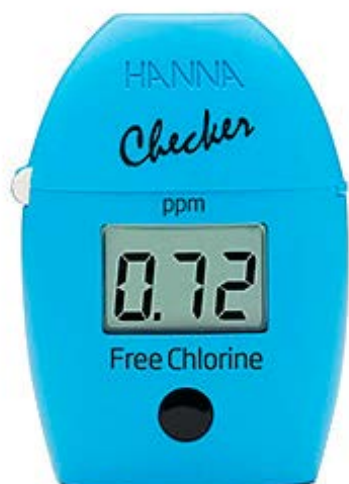




KIT DI ANALISI

Misurazione del cloro libero

Codice	Prodotto	Unità	Pz. Conf.	€
48105009	Kit Analisi Cloro Totale misurazione cloro totale (cloro libero + cloro combinato) scala valori compresa tra 0,0 - 1,5 ppm (mg/L). Circa 150 determinazioni. Risoluzione 0,1 ppm (mg/L). Consigliato per clorazione acque di pozzo (deferrizzazione, deammificazione). FERROCID® 8592 - FERROCID® 5280-S - DILURIT CAT	Scatola 1	1	



Codice	Prodotto	Unità	Pz. Conf.	€
48105049	STRUMENTO CHECKER® Colorimetro tascabile misurazione cloro libero Scala valori compresa tra 0,00 e 2,50 ppm (mg/L). 25 determinazioni. Risoluzione 0,01 ppm (mg/L) Completa di n.25 reagenti in bustina. Consigliato per clorazioni di precisione - cloro copertura.	Scatola 1	1	
48105059	REAGENTI BUSTINE per strumento Checker® misurazione cloro libero	Scatola 1	25	



ULTRA V

Debatterizzatori

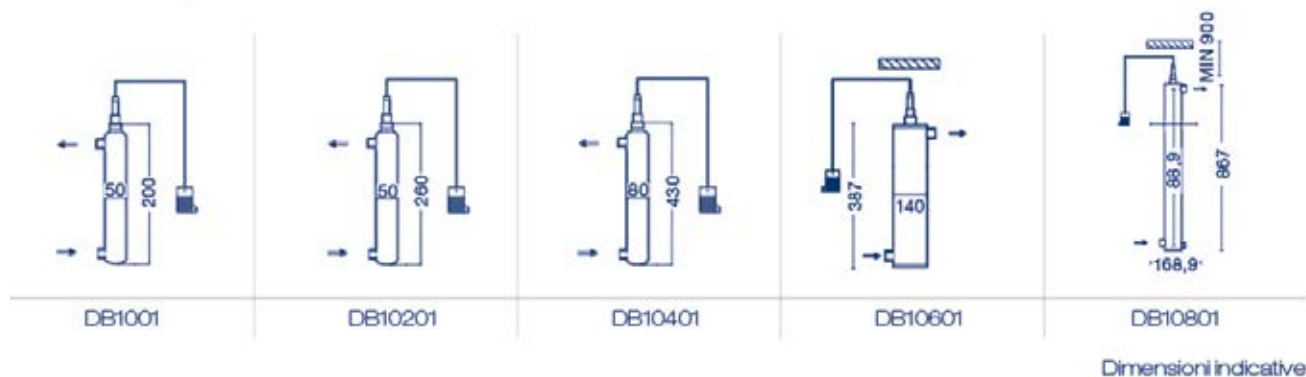
I debatterizzatori Ultra-V sono costituiti da una camera di sterilizzazione in acciaio inossidabile dove trova alloggiamento la lampada emettitrice di raggi U.V. L'acqua, una volta entrata nella camera sterilizzatrice, compie un percorso che le permette di ottenere un dosaggio di raggi U.V. sufficiente ad eliminare oltre il 99.9% della carica microbica presente.

Strumento ideale per annientare i virus e i batteri presenti nell'acqua, rendendoli sterili senza alterare le caratteristiche fisiche, chimiche e organolettiche dell'acqua stessa - Vita media lampada: 8000 ore - Alimentazione: 230 V - 50 Hz.

Codice	Descrizione	Attacchi	Portata L/h	Bar	N° lampada x Watt	€
DB10001	Ultra-V 120	¼" F	120	6	1 x 4	
DB10201	Ultra-V 240	¼" F	240	6	1 x 6	
DB10401	Ultra-V 600	½" M	600	6	1 x 16	
DB10601	Ultra-V 1000	½" F	1000	7	1 x 17	
DB10801	Ultra-V 3000	1" F	3000	7	1 x 41	

Misure di ingombro

Misure espresse in mm





ACQUASIL 2/15®

Per tutti i modelli MiniDUE

Soluzione acquosa di polifosfati specifici per acqua potabile con doppio effetto protettivo anticorrosivo ed antincrostante - durezza moderate fino a 35 °f - temperature istantanee fino a 80 °C.

Codice	Prodotto	Kg. Conf.	Pz. Conf.	€
PC100	Scatola contenente n.4 ricariche da gr. 250/cad.	1	8	
PC104	Scatola contenente n.1 ricarica da Kg. 1	1	8	



ACQUASIL 20/40®

Per tutti i modelli MiniDOS

Soluzione acquosa di polifosfati specifici per acqua potabile con doppio effetto protettivo anticorrosivo ed antincrostante - durezza moderate fino a 35 °f - temperature istantanee fino a 80 °C.

Codice	Prodotto	Kg. Conf.	Pz. Conf.	€
PC200	Scatola contenente n.4 ricariche da gr. 250/cad.	1	8	
PC002	Bottiglia da Kg. 1	1	8	



ACQUASIL 20/40®

Per tutti i modelli BravaDOS

Soluzione acquosa di polifosfati specifici per acqua potabile con doppio effetto protettivo anticorrosivo ed antincrostante - durezze moderate fino a 35 °f - temperature istantanee fino a 80 °C.

Codice	Prodotto	Kg. Conf.	Pz. Conf.	€
PC002	Bottiglia da Kg. 1	1	8	
PC003	Tanica da Kg. 5	10	2	

ACQUASIL 20/40® L

Per tutti i modelli MiniDOS e BravaDOS

Soluzione acquosa di polifosfati specifici per acqua potabile con doppio effetto protettivo anticorrosivo ed antincrostante - basse durezze fino a 10 °f - temperature istantanee fino a 80 °C.



Codice	Prodotto	Kg. Conf.	Pz. Conf.	€
PC013	Bottiglia da Kg. 1	1	8	
PC075	Tanica da Kg. 5	10	2	





ACQUASIL® 5/10

Per stazioni di dosaggio

Soluzione acquosa di polifosfati specifici per acqua potabile con doppio effetto protettivo anticorrosivo ed antincrostante - durezze moderate fino a 35 °f - temperature istantanee fino a 80 °C.

Codice	Prodotto	Kg. Conf.	Pz. Conf.	€
PC014	Tanica da Kg. 20	20	1	



ACQUASIL® 5/10 L

Per stazioni di dosaggio

Soluzione acquosa di polifosfati specifici per acqua potabile con doppio effetto protettivo anticorrosivo ed antincrostante - basse durezze fino a 10 °f - temperature istantanee fino a 80 °C.

Codice	Prodotto	Kg. Conf.	Pz. Conf.	€
PC015	Tanica da Kg. 20	20	1	



POLIBLISTER

Per dosatori PoliDOS

Polifosfato in pastiglie con effetto anticorrosivo - antincrostante per il trattamento di acqua uso potabile - durezza moderate fino a 35 °f - temperature istantanee fino a 80 °C.

Codice	Prodotto	Unità	Pz. Conf.	€
PC006	PoliBLISTER - N°6 ricariche per PoliDOS ½"	Blister 80 g	12	
PC003	PoliBLISTER BIG - N°4 ricariche per PoliDOS ¾" - 1"	Blister 220 g	12	

POLISAN

Per dosatori in genere

Prodotto in polvere a purezza alimentare, anticorrosivo antincrostante per il trattamento di acqua uso potabile - durezza moderate fino a 35 °f - temperature istantanee fino a 80 °C.



Codice	Prodotto	Unità	Pz. Conf.	€
PC007	PoliSAN	Barattolo 1 kg	8	

ACQUACRISTAL

Per dosatori in genere

Polifosfato in cristalli di pezzatura 5 - 20 mm con effetto anticorrosivo - antincrostante per il trattamento di acqua uso tecnologico - durezza moderate fino a 35 °f - temperature istantanee fino a 80 °C.



Codice	Prodotto	Unità	Pz. Conf.	€
PC005	AcquaCRISTAL	Barattolo 1,5 kg	8	





FERROCID® 5280-S

Condizionante multifunzionale
con funzione sanificante
per circuiti idrici sanitari

Il Ferrocid® 5280-S è un prodotto liquido unico nel suo genere basato su una miscela bilanciata di derivati del cloro, fosfati e silicati. Il prodotto esplica la sua azione primaria quale agente sanitizzante contro l'accumulo di materiale organico (proliferazioni batteriche e biofilm) all'interno di sistemi di trasporto e contenimento di acque potabili e sanitarie. Il prodotto si è dimostrato essere efficace per prevenire e rimuovere l'accumulo di materiale dovuto alla colonizzazione della Legionella.

Grazie al suo impiego sarà possibile pertanto prevenire le proliferazioni batteriche senza compromettere la potabilità dell'acqua e senza danneggiare gli impianti. Ferrocid® 5280-S è conforme a quanto previsto dal BPR (Regolamento biocidi) per PT4 (sanitizzazione di serbatoi e circuiti acqua potabile e sanitaria) e PT5 (acqua potabile e sanitaria).

Impiego: bonifica e sanitizzazione impianti > applicazioni a "shock" - si raccomandano 100 e 500 g/m³
Impiego: prevenzione e mantenimento impianti > dosaggi in continuo - 30-50 g/m³ (2-3.5 ppm Cl₂)
Ferrocid® 5280-S è pericoloso per il trasporto e rientra, pertanto, nelle prescrizioni dell'ADR. Uso potabile.

Codice	Prodotto	Kg. Conf.	Pz. Conf.	€
PC080	Tanica da Kg. 20	20	1	

Codice	Descrizione Kit di Analisi	€
48105049	Misurazione cloro libero. Scala valori compresa tra 0-2,5 ppm (mg/l). Risoluzione 0.01 ppm (mg/l). Consigliato per clorazione di precisione – cloro copertura.	



FERROCID® 8592

Additivo ossidante
a base di ipoclorito di sodio

Ferrocid® 8592 è una soluzione acquosa di ipoclorito di sodio idoneo per l'utilizzo in acque destinate al consumo umano.

Ferrocid® 8592 può essere addizionato all'acqua per facilitare l'eliminazione di ferro, manganese e ammoniaca dalle acque. Grazie alla sua capacità ossidante è in grado inoltre di distruggere la sostanza organica presente nell'acqua ed è allo stesso tempo attivo verso un'ampia gamma di alghe e microrganismi presenti nei serbatoi e tubature aiutando inoltre a prevenire la formazione. Ferrocid® 8592 è pericoloso per il trasporto e rientra pertanto nelle prescrizioni ADR. Uso potabile.

Codice	Prodotto	Kg. Conf.	Pz. Conf.	€
PC074	Tanica da Kg. 20	20	1	

Codice	Descrizione Kit di Analisi	€
48105009	Misurazione cloro totale (cloro libero e cloro combinato). Scala valori compresa tra 0-1,5 ppm (mg/l). Risoluzione 0.1 ppm (mg/l). Consigliato per clorazione acque di pozzo – deferrizzazione, deammonificazione).	



ACQUASOL H/T 20/40

Per pompe dosatrici MiniDOS e BravaDOS



AcquaSOL HT 20/40 è una soluzione combinata di disperdenti ed inibitori organici di ultima generazione specifici per il trattamento dell'acqua ad uso tecnologico ed estremamente efficaci nel contrastare la formazione del calcare e prevenendo le corrosioni dei metalli. Mantiene le superfici di scambio termico efficienti e libere da incrostazioni.

Prodotto anticorrosivo - antincrostante per il trattamento di acqua uso tecnologico. Durezza fino a 100 °f - temperatura max 100 °C. AcquaSOL HT 20/40 non è pericoloso per il trasporto e non rientra, pertanto, nelle prescrizioni dell'ADR.

Codice	Prodotto	Kg. Conf.	Pz. Conf.	€
PC9901	Bottiglia da Kg. 1	1	8	

DILURIT-CAT

Additivo ossidante
a base di ipoclorito di sodio



Dilurit-Cat è una soluzione acquosa di ipoclorito di sodio ideale per il trattamento di acque tecnologiche (acque reflue, di raffreddamento, di riscaldamento). Dilurit-Cat può essere aggiunto all'acqua per facilitare l'eliminazione di ferro, manganese, ammoniaca e residui organici dalle acque. Dilurit-Cat aiuta ad eliminare i depositi presenti in serbatoi e tubature aiutando inoltre a prevenirne la formazione.

Dilurit-Cat è pericoloso per il trasporto e rientra, pertanto, nelle prescrizioni dell'ADR. Uso tecnologico.

Codice	Prodotto	Kg. Conf.	Pz. Conf.	€
PC052	Tanica da Kg. 20	20	1	

Codice	Descrizione Kit di Analisi	€
48105009	Misurazione cloro totale (cloro libero e cloro combinato). Scala valori compresa tra 0-1,5 ppm (mg/l). Risoluzione 0.1 ppm (mg/l). Consigliato per clorazione acque di pozzo - deferrizzazione, deammonificazione).	



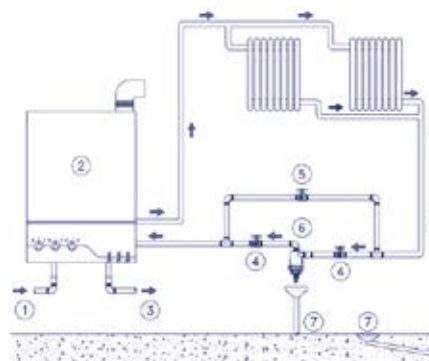


BRAVOTHERM 100

Filtro defangatore magnetico

BravoTHERM 100 è un filtro defangatore statico ad effetto ciclonico potenziato dal campo di forza generato da potenti magneti incorporati nell'apparecchiatura che trattiene fanghiglie, impurità e ossidi metallici. Grazie al suo principio di funzionamento, ovvero la decantazione, BravoTHERM 100 non è soggetto a intasamenti e non richiede frequenti manutenzioni. La grande facilità di utilizzo di questo innovativo defangatore permette di effettuare l'operazione di pulizia senza rimuovere il componente in cui è inserito.

Esempio di installazione



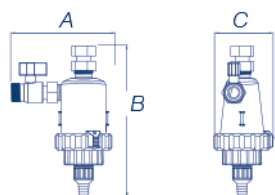
BravoTHERM 100 è interamente costruito in tecnopolimero studiato appositamente per applicazioni idrauliche ad alta temperatura. All'interno del defangatore è inserita una cartuccia filtrante da 500 µm in acciaio inox. BravoTHERM 100 è equipaggiato con n° 8 potenti magneti in neodimio cilindrici alloggiati nelle sedi della manopola rimovibile inferiore.

La dotazione comprende n° 1 valvola di intercettazione ingresso e n° 1 raccordo girelato in uscita.

Temperatura max acqua 90 °C - pressione max 3 Bar

Codice	Modello	Portata max lt/h	Utenza n° appartamenti	Attacchi	Induzione magnetica	Pz. Conf.	€
TT006	BravoTherm 100	1500	1	¾" M	13.000 G	12	

Misure di ingombro



Misure espresse in mm

Codice	Larghezza - A	Altezza - B	Profondità - C
TT006	143	214	85

PACCHETTO SALVACALDAIA AZ®



Codice	Composizione pacchetto		N.	Pz. Conf.	€
56022080	TT006	BravoTHERM 100 Filtro defangatore magnetico	1	4	
	PC0100	AZ® 100 Protettivo universale Confezione da Kg. 1	1		
	PC0200	AZ® 200 Pulente universale Confezione da Kg. 1	1		



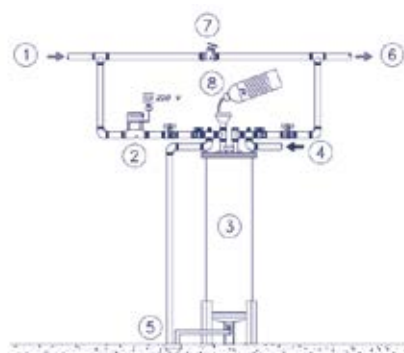


BRAVOTHERM 550 - 600 - 650

Filtro defangatore a masse

BravoTHERM 550, 600 e 650 sono filtri defangatori a masse filtranti pensati per gli impianti di medie e grandi dimensioni (impianti a servizio fino a 50 unità abitative) che svolgono un efficiente processo di filtrazione trattenendo impurità grossolane eliminandole dall'acqua del circuito chiuso. I defangatori BravoTHERM a masse sono semplici da installare e sono di manutenzione rapida.

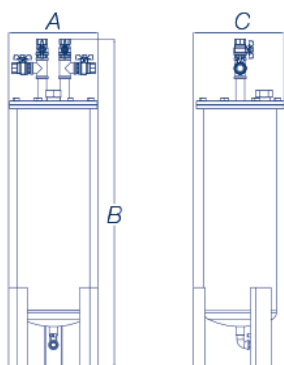
Esempio di installazione



Contro lavaggio in manuale - tappo superiore per caricamento prodotti chimici condizionanti - temperatura max acqua 80 °C - pressione max 5 Bar - pressione min di controlavaggio 2 Bar.

Codice	Modello	Attacchi	Portata L/h	Utenza n° appartamenti	€
TT011	BravoTherm 550	½" F	220	1 - 12	
TT014	BravoTherm 600	1" F	400	13 - 20	
TT016	BravoTherm 650	1" F	600	21 - 50	

Misure di ingombro



Misure espresse in mm

Codice	Larghezza - A	Altezza - B	Profondità - C
TT011	290	800	290
TT014	340	1235	345
TT016	385	1580	400



NEUTROCAL

Neutralizzatore di condensa acida

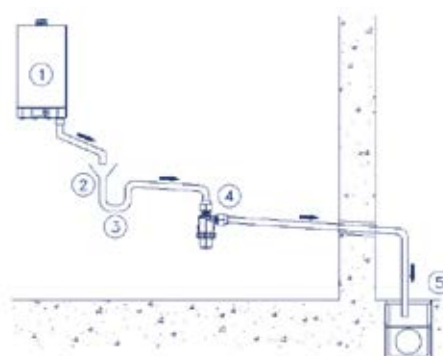
NeutroCAL è un neutralizzatore di condensa acida che deriva dal processo di condensazione del vapore acqueo sul sistema di evacuazione fumi dei generatori termici.

NeutroCAL è dotato di una cartuccia per il contenimento del materiale neutralizzante (dolomite calcinata); per sostituirlo, è sufficiente estrarre la cartuccia, rimuovere il materiale esausto e ricaricare con il nuovo.

NeutroCAL è inoltre dotato di un by-pass, costituito da una serie di fori nella parte superiore della cartuccia, che impedisce il ritorno in caldaia del condensato, nel caso improbabile in cui il



Esempio di installazione

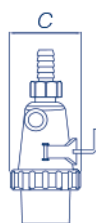
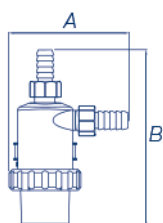


granulato impedisca il regolare deflusso.
Inclusi nella fornitura n. 2 portagomma da 3/4" Ø 16 - 20 dritti, n.1 portagomma da 3/4" D 20 curvo, n. 1 staffa con viti e n.1 PC020 materiale Dolomite calcinata gr. 200.

Codice	Potenza massima caldaia	Attacchi	Utenza n° appartamenti	Pezzi conf.	€
NT010	KW 35	3/4" M	1	12	

Misure di ingombro

Misure espresse in mm



Codice	Larghezza - A	Altezza - B	Profondità - C
NT010	96	125	80



AZ® BASE

Pompa di caricamento

AZ® Base è una pompa a membrana a dosaggio costante con regolazione della portata tramite manopola; dotata di accessori per il caricamento di prodotti protettivi nell'impianto da sacca o da tanica.

Portata: 5 lt/h - Alimentazione elettrica: 230 - 50 V-Hz - Consumo: 12 W - Numero colpi max al minuto: 160

Codice	Descrizione	Dimensioni H x L x P cm	€
PM300	POMPA AZ® BASE con staffa completa di kit installazione per caricamento AZ® 100 nell'impianto	22,3 x 10 x 12	
	Kit adattatore impianto prodotti AZ®		
	Kit adattatore tanica da Kg. 1 e 20 prodotti AZ®		
	Filtro di fondo per caricamento prodotti AZ® in tanica da Kg. 20		

AZ® 100

Protettivo universale



AZ® 100 è un condizionante chimico specifico per il trattamento anticorrosivo ed antincrostante dei circuiti chiusi di riscaldamento ad acqua calda che può essere utilizzato indifferentemente negli impianti vecchi e nuovi, ad alta e bassa temperatura.

AZ® 100 è un protettivo universale che svolge un'efficace protezione nei confronti di tutti i materiali metallici normalmente presenti negli impianti (rame ed alluminio inclusi).

Gli agenti disperdenti e stabilizzanti dei depositi di AZ® 100 sono efficaci con ogni tipo di acqua ad alta e bassa durezza mantenendo gli scambiatori efficienti a lungo ed evitando le possibili ostruzioni delle tubazioni che causano il blocco di pompe ed organi di controllo. AZ® 100 è un prodotto pronto all'uso. Non contiene nitriti e cromati, non è acido né caustico, non è tossico e non è nocivo né per la persona né per l'ambiente.

Codice	Prodotto	Kg. Conf.	Pz. Conf.	€
PC0100	Tanica da Kg. 1	1	8	
PC0120	Tanica da Kg. 20	20	1	

Codice	Descrizione Kit di Analisi	€
48105002	Kit Analisi per AZ® 100	





AZ® 200

Pulente universale

AZ® 200 è un condizionante chimico neutro ad azione detergente pronto all'uso specifico per le operazioni di lavaggio e risanamento dei circuiti chiusi di riscaldamento ad alta e bassa temperatura. AZ® 200 è idoneo anche alla pulizia dei circuiti di distribuzione acqua calda e fredda sanitaria e dei sistemi di produzione del vapore grazie ai componenti non volatili.

La particolare formulazione di AZ® 200 basata esclusivamente su composti organici ne consente un sicuro utilizzo in qualsiasi impianto sia sulle parti in acciaio sia sulle parti costituite da metallurgie miste (rame e alluminio inclusi).

AZ® 200 non altera i materiali plastici o elastomerici normalmente presenti negli impianti.

AZ® 200 è un prodotto pronto all'uso. Non contiene nitriti, cromati e metalli pesanti non è acido né caustico, non è tossico e non è nocivo né per la persona né per l'ambiente.

Codice	Prodotto	Kg. Conf.	Pz. Conf.	€
PC0200	Tanica da Kg. 1	1	8	
PC0220	Tanica da Kg. 20	20	1	



AZ® 500

Antigelo

AZ® 500 è un formulato antigelo a base di glicole propilenico adatto a tutti gli impianti di riscaldamento, in particolare quelli a pannelli radianti a pavimento. La temperatura a cui l'impianto risulta protetto dipende dalla concentrazione del prodotto nell'impianto. La formulazione AZ® 500 ne consente un sicuro utilizzo in qualsiasi impianto anche in quelli contenenti alluminio. AZ® 500 non altera i materiali plastici o elastomerici normalmente presenti negli impianti e può essere utilizzato con qualsiasi tipo d'acqua, a bassa oppure elevata durezza.

AZ® 500 è un prodotto pronto all'uso. Non contiene ammine, nitriti, cromati e metalli pesanti.

Codice	Prodotto	Kg. Conf.	Pz. Conf.	€
PC0520	Tanica da Kg. 20	20	1	





AZ® 600

Protettivo e antigelo per impianti solari

AZ® 600 è un formulato multifunzionale atossico antigelo a base di glicerina con effetto antincrostante ed anticorrosivo pronto all'uso ideale per il riempimento di impianti a pannelli solari ad elevato carico termico.

Lo speciale pacchetto di inibitori di corrosione utilizzato è stabile alle alte temperature ed è efficace nei confronti dei metalli comunemente presenti negli impianti solari (acciaio, rame, ottone, alluminio) limitando i fenomeni corrosivi, l'invecchiamento ed i depositi nei lunghi periodi. Ideale per impianti dove si possano raggiungere temperature elevate con punte di 200 °C e per ostacolare i fenomeni causati dalla stagnazione.

AZ® 600 contiene inoltre un agente antigelo atossico (glicerina) in quantità sufficiente a garantire protezione fino a -15 °C.

AZ® 600 non altera i materiali plastici o elastomerici normalmente presenti negli impianti. AZ® 600 è un prodotto pronto all'uso. Non contiene nitriti e cromati.

Codice	Prodotto	Kg. Conf.	Pz. Conf.	€
PC0620	Tanica da Kg. 20	20	1	

Codice	Descrizione Kit di Analisi	€
48105007	Kit Analisi per AZ® 600	



AZ® 700

Preservante per impianti a circuito chiuso

AZ® 700 è un condizionante chimico anti-alga ad effetto batteriostatico sviluppato per contrastare la crescita di microorganismi che possono causare depositi organici, ostruzioni e corrosioni degli impianti, in particolare quelli operanti a bassa temperatura. L'impiego di AZ® 700 contribuisce a mantenere puliti ed efficienti tubazioni, organi di controllo, collettori e scambiatori. AZ® 700 non è ossidante, è compatibile con AZ® 100 ed AZ® 500 e con essi offre una protezione completa per il tuo impianto. AZ® 700 protegge l'impianto aumentando la sua vita utile e garantendo minori consumi di combustibile massimizzando la sua efficienza.

Prima di caricare AZ® 700 negli impianti sporchi (es. impianti con evidenti segni di blocco o ostruzioni come, ad esempio, zone fredde) è necessario effettuare un'adeguata pulizia con AZ® 200. Solo dopo aver lavato e sciacquato l'impianto aggiungere AZ® 700 all'acqua di riempimento.

Codice	Prodotto	Kg. Conf.	Pz. Conf.	€
PC0700	Tanica da Kg. 1	1	1	



AZ® 800

Pulente impianto solare



AZ® 800 è un formulato specifico per rimuovere dagli impianti solari termici i residui di degradazione del fluido termovettore. Se il fluido termovettore degradato non viene rimosso c'è il rischio che questo (in particolare durante i periodi estivi) subisca la totale catramizzazione con formazioni di tappi solidi che possono compromettere irreversibilmente l'integrità dei pannelli. In questi casi è necessario svuotare l'impianto dal fluido termovettore degradato e provvedere alla pulizia con AZ® 800 la cui formula è stata appositamente studiata per svolgere un'efficace azione dissolvente nei confronti delle morchie.

Codice	Prodotto	Kg. Conf.	Pz. Conf.	€
PC0820	Tanica da Kg. 20	20	1	

PACCHETTO CIRCUITO TERMICO AZ®



Codice	Composizione pacchetto		N.	Pz. Conf.	€
56022090	TT006	BravoTHERM 100 Filtro defangatore magnetico	1	4	
	PC0100	AZ® 100 Protettivo universale Confezione da Kg. 1	1		
	NT010	NeutroCAL Neutralizzatore di condensa	1		

PACCHETTO CASA AZ®



Codice	Composizione pacchetto		N.	Pz. Conf.	€
56022082	PC0100	AZ® 100 Protettivo universale Confezione da Kg. 1	1	1	
	PC0200	AZ® 200 Pulente universale Confezione da Kg. 1	1		



BRAVOSAN GEL

Gel igienizzante

Le nostre mani sono esposte tutti i giorni a strette di mano e contatti con l'ambiente esterno, favorendo l'accumulo di carica batterica e sporcizia; per questo è importante proteggersi dalle contaminazioni lavando spesso le mani e, quando non è possibile, è utile utilizzare i gel igienizzanti che detergono senza la necessità di usare acqua.

BRAVOSAN GEL è una soluzione idroalcolica con contenuto di alcol pari al 70%, arricchito con Aloe e Provitamina B5, capace di evaporare velocemente a contatto con l'aria neutralizzando batteri e alcuni virus dalla superficie delle mani.

Codice	Prodotto	Unità	Pz. Conf.	€
PC610	BravoSan Gel	Barattolo 100 ml	8	
PC614	BravoSan Gel con erogatore	Barattolo 500 ml	8	



BRAVOSAN

Spray igienizzante

BRAVOSAN SPRAY trova impiego per una rapida igienizzazione di tutte le superfici, quali: scrivanie, tavoli, tastiere PC, maniglie, oggetti vari, nel settore della ristorazione, alberghiero, scuole e strutture in genere;

adatto anche per l'utilizzo di igienizzazione dei filtri interni e alette dei condizionatori.

BRAVOSAN SPRAY asciuga rapidamente senza necessità di risciacquo, è una soluzione idroalcolica con contenuto di alcol pari al 75%, arricchito con fragranza di Pino.

Codice	Prodotto	Unità	Pz. Conf.	€
PC618	BravoSan Spray	Spruzzino 750 ml	12	



KIT SANITY

Linea sanificante

Prodotto sanificante per processi di igienizzazione. KIT SANITY utilizza come sanificante il prodotto ZEP FS OXY - SAN (soluzione concentrata di acqua ossigenata ed agenti stabilizzanti). KIT SANITY si utilizza per la pulizia e la sanificazione periodica delle apparecchiature per il trattamento dell'acqua quali: filtri, pompe dosatrici, frigogasatori, rubinetti ed erogatori ed in generale componenti interne delle apparecchiature di trattamento acqua. Durante il funzionamento di questi impianti è possibile la formazione di depositi organici in grado di alterare la qualità dell'acqua.

La periodica pulizia e sanificazione degli apparecchi permette un uso sicuro degli impianti stessi.



Codice	Prodotto	Unità	€
48170005	Kit Sanity	4 bottiglie da 1 Kg	

Codice	Descrizione Kit di Analisi	€
48105016	Kit analisi per Kit Sanity (Perossidi)- N. 100 strisce per verifica sanificazione corretta	



Canalizzazione aria



TRATTAMENTO ARIA CANALIZZAZIONE 250°

Flessibile per aria condizionata in alluminio/fibra di vetro, isolato, ritardante di fiamma (M0)
Temperature da -30°C a 250°C

Tubo in doppia parete per condizionamento altamente flessibile e comprimibile costituito da uno strato interno di isolamento termico in poliestere sp.25mm con densità 16 Kg/m3 con incorporata una spirale in filo di acciaio armonico e un rivestimento esterno anticondensa in alluminio rinforzato.

Codice	Descrizione e diametro	€/pezzo (10mt)
ACC082.250PALMO	TUBO Ø82 DA 10Mt FINO A 250°	
ACC102.250PALMO	TUBO Ø102 DA 10Mt FINO A 250°	
ACC127.250PALMO	TUBO Ø127 DA 10Mt FINO A 250°	
ACC152.250PALMO	TUBO Ø152 DA 10Mt FINO A 250°	
ACC160.250PALMO	TUBO Ø160 DA 10Mt FINO A 250°	
ACC180.250PALMO	TUBO Ø180 DA 10Mt FINO A 250°	
ACC203.250PALMO	TUBO Ø203 DA 10Mt FINO A 250°	

- Lunghezza 10Mt
- Pressione massima 300mm H2O
- Velocità aria max 30m/s
- Temperatura da -30°C a 250°C
- Ritardante di fiamma a parete classe M0-M1
- Conforme alla normativa RoHS



TRATTAMENTO ARIA CANALIZZAZIONE 140°

Flessibile per aria condizionata in alluminio/fibra di vetro, isolato, ritardante di fiamma (M0)
Temperature da -30°C a 140°C

Tubo in doppia parete per condizionamento altamente flessibile e comprimibile costituito da uno strato interno di isolamento termico in poliestere sp.25mm con densità 17 Kg/m3 con incorporata una spirale in filo di acciaio armonico e un rivestimento esterno anticondensa in alluminio rinforzato.

Codice	Descrizione e diametro	€/pezzo (10mt)
ACC060.140PALIS	TUBO Ø62 DA 10Mt FINO A 140°	
ACC082.140PALIS	TUBO Ø82 DA 10Mt FINO A 140°	
ACC102.140PALIS	TUBO Ø102 DA 10Mt FINO A 140°	
ACC127.140PALIS	TUBO Ø127 DA 10Mt FINO A 140°	
ACC160.140PALIS	TUBO Ø160 DA 10Mt FINO A 140°	
ACC203.140PALIS	TUBO Ø200 DA 10Mt FINO A 140°	

- Lunghezza 10Mt
- Pressione massima 300mm H2O
- Velocità aria max 30m/s
- Temperatura da -30°C a 140°C
- Ritardante di fiamma a parete classe M1
- Conforme alla normativa RoHS





ROTOLO FASCETTA STRINGITUBO

Rotolo fascetta universale da 30mt

Rotolo universale da 30Mt in acciaio inox largo 9mm confezionato in box di plastica che permette di formare fascette di tutti i diametri.

Indicazione dei diametri serigrafata sul dispenser per precisione nell'arresto del cursore.

Codice	Descrizione	€/pezzo (30mt)
ACCNAS.030FAFLX	ROTOLO 30MT LARG. 9mm	



CLIPS PER NASTRO

Confezione di clips per nastro 50pz

Rotolo universale da 30Mt in acciaio inox largo 9mm confezionato in box di plastica che permette di formare fascette di tutti i diametri.

Indicazione dei diametri serigrafata sul dispenser per precisione nell'arresto del cursore.

Codice	Descrizione	€/pezzo
ACCNAS.050CLIPS	BLISTER DA 50PZ CLIPS	



RACCORDI A Y

Raccordi di collegamento a Y

Raccordo in acciaio zincato a Y per collegamento tubi flessibili.

Codice	Descrizione e diametro	€/pezzo
ACC060.RACY060	RACCORDO Y Ø60	
ACC070.RACY070	RACCORDO Y Ø70	
ACC080.RACY080	RACCORDO Y Ø80	
ACC100.RACY100	RACCORDO Y Ø100	
ACC120.RACY120	RACCORDO Y Ø120	
ACC150.RACY150	RACCORDO Y Ø150	
ACC160.RACY160	RACCORDO Y Ø160	

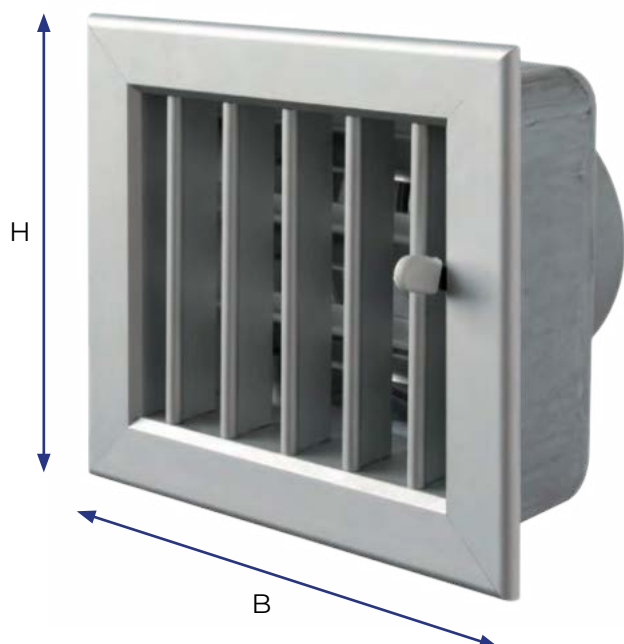
GRIGLIE AD INCASSO PER CAMINI

Griglie per camini complete di serranda e imbocco

Griglia ad incasso per camini in alluminio o in 5 colorazioni per finitura tratti di canalizzazione aria calda.

Colori disponibili (da indicare nell'ordine):

-  Bianco
-  Alluminio
-  Bronzo chiaro
-  Bronzo
-  Nero



Codice	Dimensione (BxH)	Foro luce	Ø Imbocco	€ Alluminio	€ Colorati
ACCGCSI.1010060	100x100	80x80	60		
ACCGCSI.1010070	100x100	80x80	70		
ACCGCSI.1413080	140x130	111x111	80		
ACCGCSI.1413100	140x130	111x111	100		
ACCGCSI.1615080	160x152	133x133	80		
ACCGCSI.1615100	160x152	133x133	100		
ACCGCSI.1615120	160x152	133x133	120		
ACCGCSI.1813080	180x130	153x111	80		
ACCGCSI.1813100	180x130	153x111	100		
ACCGCSI.1818120	180x180	153x153	120		
ACCGCSI.1818140	180x180	153x153	140		
ACCGCSI.1818150	180x180	153x153	150		
ACCGCSI.2020140	200x200	183x183	140		
ACCGCSI.2020150	200x200	183x183	150		
ACCGCSI.2020160	200x200	183x183	160		
ACCGCSI.2215100	220x152	193x133	100		
ACCGCSI.2215120	220x152	193x133	120		



GRIGLIE AD INCASSO PER CAMINI CON RETE ESTERNA

Griglie per camini complete di serranda e imbocco con rete

Griglia ad incasso per camini con rete in alluminio o in 3 colorazioni per finitura tratti di canalizzazione aria calda.

Colori disponibili (da indicare nell'ordine):



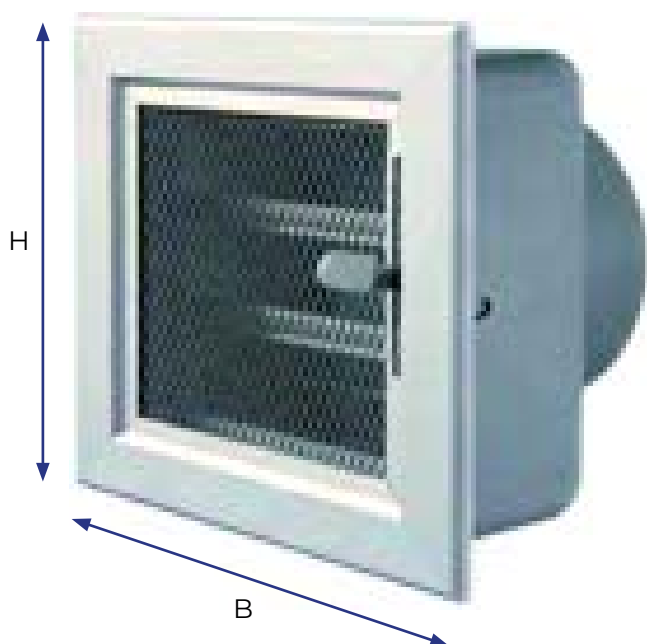
Bianco



Alluminio



Nero



Codice	Dimensione (BxH)	Foro luce	Ø Imbocco	€ Alluminio	€ Colorati
ACCGCSRI.1010060	100x100	80x80	60		
ACCGCSRI.1010070	100x100	80x80	70		
ACCGCSRI.1413080	140x130	111x111	80		
ACCGCSRI.1413100	140x130	111x111	100		
ACCGCSRI.1615080	160x152	133x133	80		
ACCGCSRI.1615100	160x152	133x133	100		
ACCGCSRI.1615120	160x152	133x133	120		
ACCGCSRI.1813080	180x130	153x111	80		
ACCGCSRI.1813100	180x130	153x111	100		
ACCGCSRI.1818120	180x180	153x153	120		
ACCGCSRI.1818140	180x180	153x153	140		
ACCGCSRI.1818150	180x180	153x153	150		
ACCGCSRI.2020140	200x200	183x183	140		
ACCGCSRI.2020150	200x200	183x183	150		
ACCGCSRI.2020160	200x200	183x183	160		
ACCGCSRI.2215100	220x152	193x133	100		
ACCGCSRI.2215120	220x152	193x133	120		

GRIGLIE AD INCASSO PER CAMINI A MAGLIA QUADRA 13x13

Griglie per camini complete di serranda e imbocco a maglia quadra 13x13

Griglia ad incasso per camini con rete in alluminio o in 3 colorazioni per finitura tratti di canalizzazione aria calda.

Colori disponibili (da indicare nell'ordine):



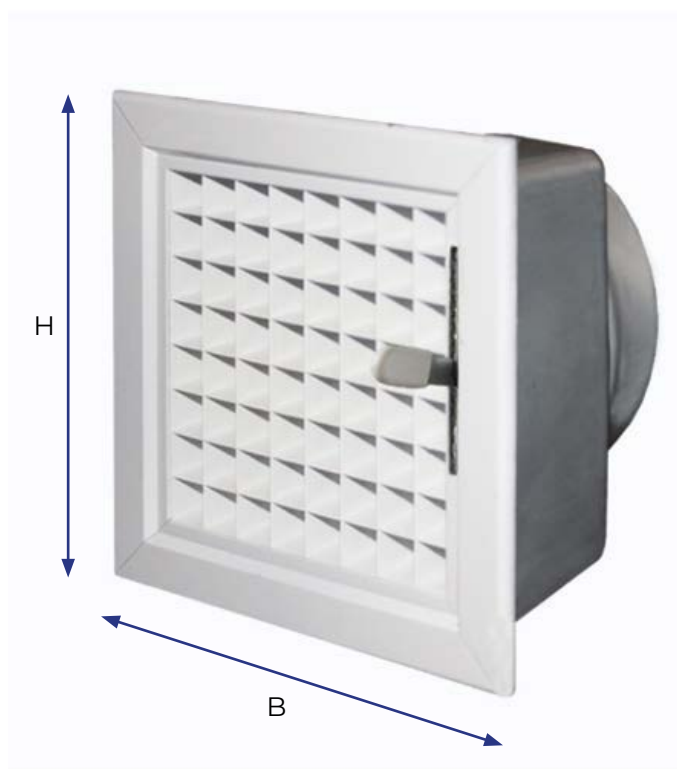
Bianco



Alluminio



Nero

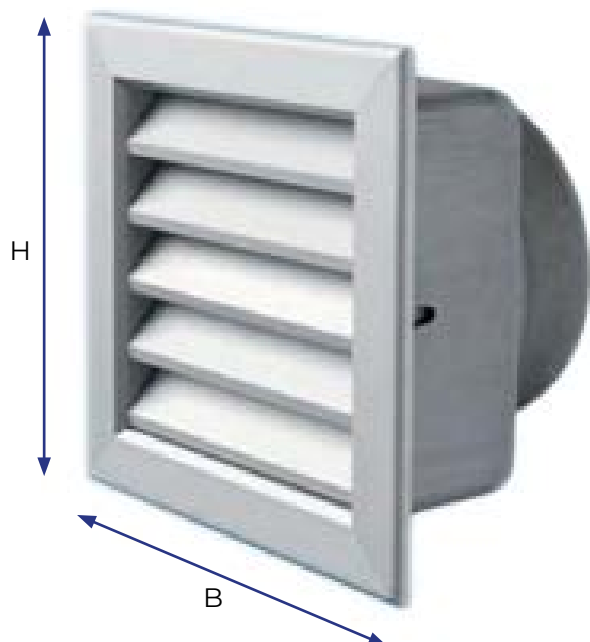


Codice	Dimensione (BxH)	Foro luce	Ø Imbocco	€ Alluminio	€ Colorati
ACCGCSQI.1010060	100x100	80x80	60		
ACCGCSQI.1010070	100x100	80x80	70		
ACCGCSQI.1413080	140x130	111x111	80		
ACCGCSQI.1413100	140x130	111x111	100		
ACCGCSQI.1615080	160x152	133x133	80		
ACCGCSQI.1615100	160x152	133x133	100		
ACCGCSQI.1615120	160x152	133x133	120		
ACCGCSQI.1813080	180x130	153x111	80		
ACCGCSQI.1813100	180x130	153x111	100		
ACCGCSQI.1818120	180x180	153x153	120		
ACCGCSQI.1818140	180x180	153x153	140		
ACCGCSQI.1818150	180x180	153x153	150		
ACCGCSQI.2020140	200x200	183x183	140		
ACCGCSQI.2020150	200x200	183x183	150		
ACCGCSQI.2020160	200x200	183x183	160		
ACCGCSQI.2215100	220x152	193x133	100		
ACCGCSQI.2215120	220x152	193x133	120		





GRIGLIE DI RIPRESA ARIA ESTERNA AD ALETTE OBLIQUE CON IMBOCCO E RETE ANTINSETTI



Griglie di ripresa aria esterna

Griglia di ventilazione aerazione fissa in alluminio ad alette fisse con imbocco e rete antinsetto

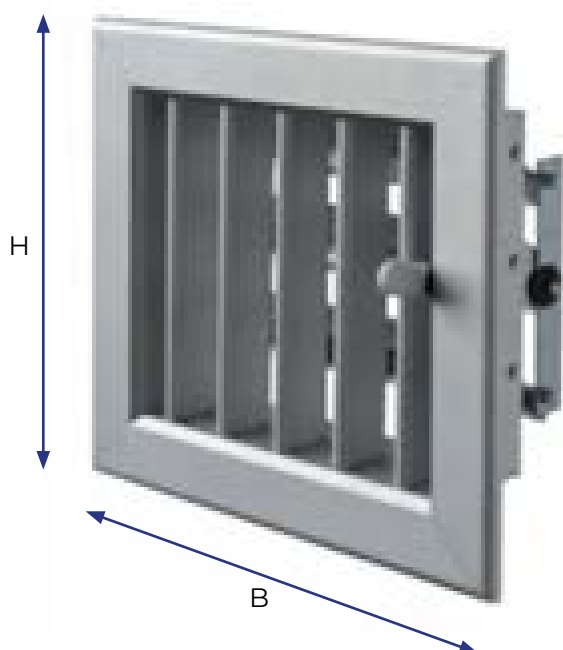
Colori disponibili (da indicare nell'ordine):

-  Bianco
-  Alluminio
-  Bronzo chiaro
-  Bronzo
-  Nero

Codice	Dimensione (BxH)	Foro luce	Ø Imbocco	€ Alluminio	€ Colorati
ACCGRI.1413080	140x140	111x111	80		
ACCGRI.1413100	140x140	111x111	100		
ACCGRI.1615100	160x160	133x133	100		
ACCGRI.1615120	160x160	133x133	120		
ACCGRI.1813080	180x140	153x111	80		
ACCGRI.1813100	180x140	153x111	100		
ACCGRI.1818100	180x180	153x153	100		
ACCGRI.1818120	180x180	153x153	120		
ACCGRI.1818140	180x180	153x153	140		
ACCGRI.2020120	200x200	173x173	120		
ACCGRI.2020140	200x200	173x173	140		
ACCGRI.2020150	200x200	173x173	150		
ACCGRI.2215100	220x160	192x132	100		
ACCGRI.2215120	220x160	192x132	120		



GRIGLIE AD INCASSO CON SERRANDA SENZA TELAIO



Per i telai vedere tabella pagina.....

Griglia ad incasso per camini in alluminio o in 5 colorazioni per finitura tratti di canalizzazione aria calda.

Colori disponibili (da indicare nell'ordine):

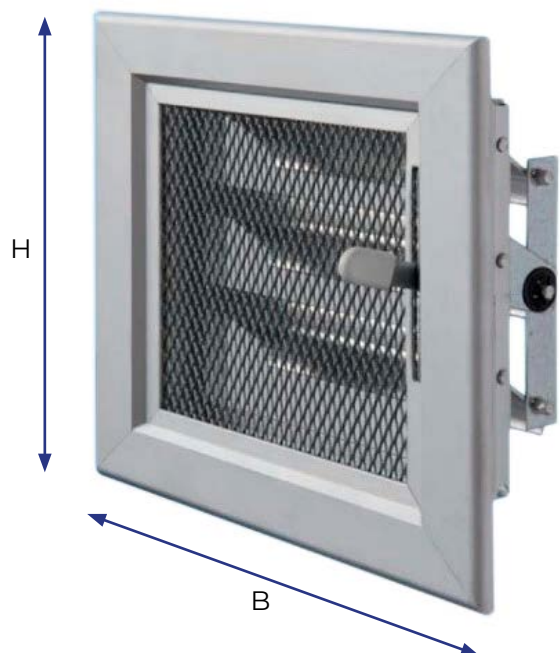
-  Bianco
-  Alluminio
-  Bronzo chiaro
-  Bronzo
-  Nero

Codice	Dimensione (BxH)	Foro luce	€ Alluminio	€ Colorati
ACCGCS.1010	100x100	72x72		
ACCGCS.1413	140x130	112x100		
ACCGCS.1615	160x150	132x124		
ACCGCS.1813	180x130	152x100		
ACCGCS.1818	180x180	152x152		
ACCGCS.2010	200x100	172x072		
ACCGCS.2013	200x130	172x100		
ACCGCS.2020	200x200	172x176		
ACCGCS.2215	220x150	192x124		
ACCGCS.2413	240x130	212x100		
ACCGCS.2610	260x100	232x072		
ACCGCS.2613	260x130	232x100		
ACCGCS.3010	300x100	272x072		
ACCGCS.3013	300x130	272x100		
ACCGCS.3410	340x100	312x072		
ACCGCS.3413	340x130	312x100		
ACCGCS.4010	400x100	370x072		
ACCGCS.4013	400x130	372x100		

*Misura profondità 40mm



GRIGLIE AD INCASSO CON SERRANDA SENZA TELAIO



Per i telai vedere tabella pagina.....

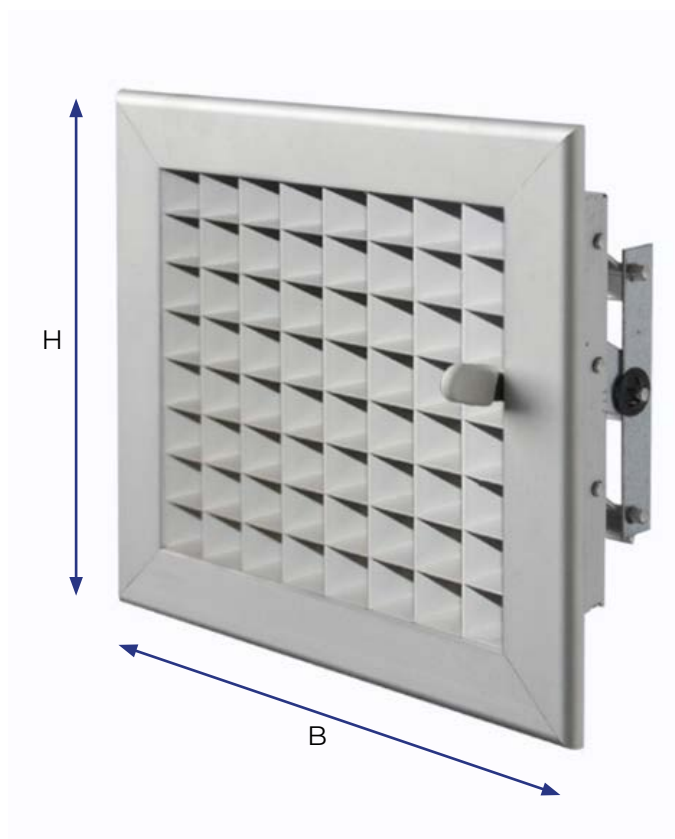
Griglia ad incasso per camini in alluminio o in 5 colorazioni per finitura tratti di canalizzazione aria calda.

Colori disponibili (da indicare nell'ordine):

- ☐ Bianco
- ☐ Alluminio
- ☐ Nero

Codice	Dimensione (BxH)	Foro luce	€ Alluminio	€ Colorati
ACCGCSR.1413	140x130	112x100		
ACCGCSR.1615	160x150	132x124		
ACCGCSR.1813	180x130	152x100		
ACCGCSR.1818	180x180	152x152		
ACCGCSR.2010	200x100	172x072		
ACCGCSR.2013	200x130	172x100		
ACCGCSR.2020	200x200	172x176		
ACCGCSR.2215	220x150	192x124		
ACCGCSR.2413	240x130	212x100		
ACCGCSR.2610	260x100	232x072		
ACCGCSR.2613	260x130	232x100		
ACCGCSR.3010	300x100	272x072		
ACCGCSR.3013	300x130	272x100		
ACCGCSR.3410	340x100	312x072		
ACCGCSR.3413	340x130	312x100		
ACCGCSR.4010	400x100	370x072		
ACCGCSR.4013	400x130	372x100		

*Misura profondità 40mm



GRIGLIE AD INCASSO CON SERRANDA SENZA TELAIO A MAGLIA QUADRA 13x13

Griglie per camini complete di serranda e imbocco a maglia quadra 13x13

Griglia ad incasso per camini in alluminio o in 5 colorazioni per finitura tratti di canalizzazione aria calda.

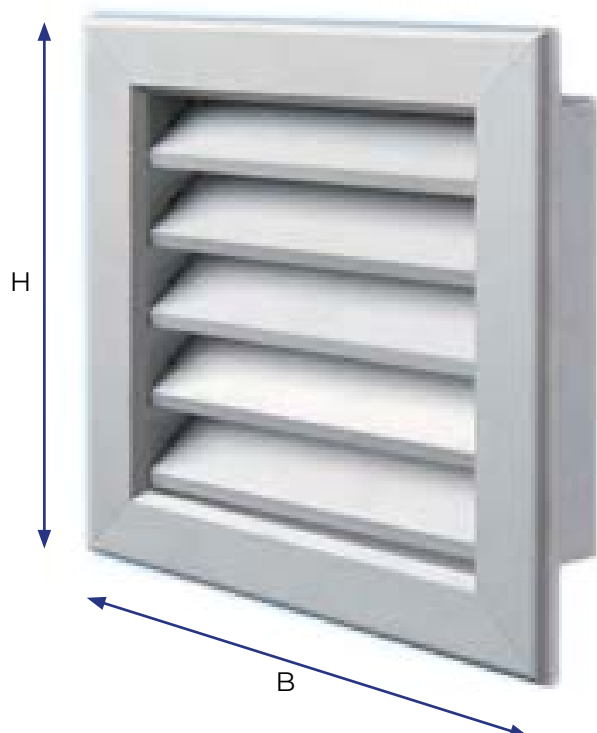
Colori disponibili (da indicare nell'ordine):

- ☐ Bianco
- ☐ Alluminio
- ☐ Nero

Codice	Dimensione (BxH)	Foro luce	€ Alluminio	€ Colorati
ACCGCSQ.1413	140x130	112x100		
ACCGCSQ.1615	160x150	132x124		
ACCGCSQ.1813	180x130	152x100		
ACCGCSQ.1818	180x180	152x152		
ACCGCSQ.2010	200x100	172x072		
ACCGCSQ.2013	200x130	172x100		
ACCGCSQ.2020	200x200	172x176		
ACCGCSQ.2215	220x150	192x124		
ACCGCSQ.2413	240x130	212x100		
ACCGCSQ.2610	260x100	232x072		
ACCGCSQ.2613	260x130	232x100		
ACCGCSQ.3010	300x100	272x072		
ACCGCSQ.3013	300x130	272x100		
ACCGCSQ.3410	340x100	312x072		
ACCGCSQ.3413	340x130	312x100		
ACCGCSQ.4010	400x100	370x072		
ACCGCSQ.4013	400x130	372x100		

*Misura profondità 40mm





GRIGLIE DI RIPRESA ARIA ESTERNA AD ALETTE OBLIQUE

Griglie di ripresa aria esterna

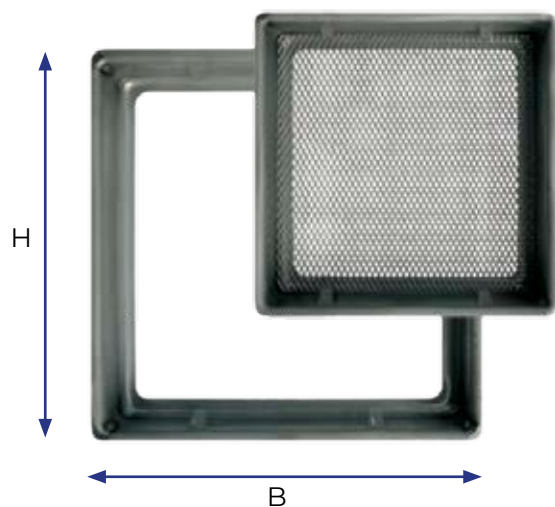
Griglia di ripresa aria esterna ad alette oblique

Colori disponibili (da indicare nell'ordine):

-  Bianco
-  Alluminio
-  Bronzo chiaro
-  Bronzo
-  Nero

Codice	Dimensione (BxH)	Foro luce	€ Alluminio	€ Colorati
ACCGRF.1413	140x140	112x112		
ACCGRF.1615	160x160	132x132		
ACCGRF.1813	180x140	152x112		
ACCGRF.1818	180x180	152x152		
ACCGRF.2020	200x200	172x112		
ACCGRF.2215	220x160	192x132		
ACCGRF.2413	240x120	212x092		
ACCGRF.2414	240x140	212x112		
ACCGRF.2418	240x180	212x152		
ACCGRF.2424	240x240	212x212		
ACCGRF.3410	340x100	312x062		
ACCGRF.3412	340x120	312x092		
ACCGRF.3414	340x140	312x112		
ACCGRF.3416	340x160	212x122		
ACCGRF.3418	340x180	312x152		
ACCGRF.3420	340x200	312x172		
ACCGRF.4410	440x100	412x062		
ACCGRF.4412	440x120	412x092		
ACCGRF.4414	440x140	412x112		
ACCGRF.4416	440x160	412x122		
ACCGRF.4418	440x180	412x152		
ACCGRF.4420	440x200	412x172		
ACCGRF.5410	540x100	512x062		
ACCGRF.5412	540x120	512x092		
ACCGRF.5414	540x140	512x112		
ACCGRF.5416	540x160	512x122		
ACCGRF.5418	540x180	512x152		
ACCGRF.5420	540x200	512x172		

*Misura profondità 40mm



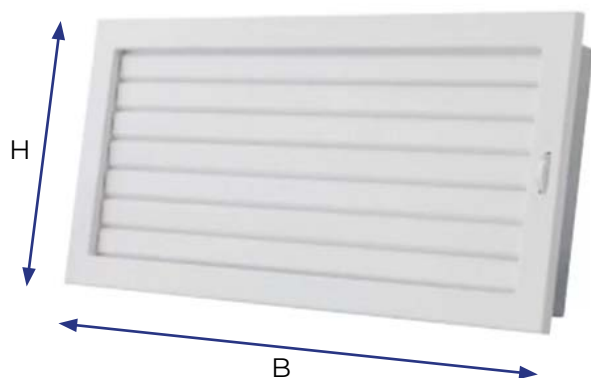
TELAI PER GRIGLIE

Telaio in acciaio elettrozincato

Telaio in acciaio elettrozincato con e senza rete di protezione

Codice	Codice con rete	Dimensione (BxH)	Foro luce	Profondità	€ senza rete antinsetto	€ con rete antinsetto
ACCTEL.1413	ACCTEL.1413R	108x108	111x111	55		
ACCTEL.1615	ACCTEL.1615R	130x130	133x133	55		
ACCTEL.1813	ACCTEL.1813R	150x108	153x111	55		
ACCTEL.1818	ACCTEL.1818R	150x150	153x153	55		
ACCTEL.2020	ACCTEL.2020R	180x180	183x183	55		
ACCTEL.2215	ACCTEL.2215R	190x130	193x133	55		
ACCTEL.2010	ACCTEL.2010R	120x072	123x075	55		
ACCTEL.2013	ACCTEL.2013R	120x102	123x105	55		
ACCTEL.2413	ACCTEL.2413R	212x102	215x105	55		
ACCTEL.2610	ACCTEL.2610R	232x072	235x075	55		
ACCTEL.2613	ACCTEL.2613R	232x102	253x105	55		
ACCTEL.3010	ACCTEL.3010R	272x072	275x075	55		
ACCTEL.3013	ACCTEL.3013R	272x102	275x105	55		
ACCTEL.3410	ACCTEL.3410R	312x072	315x075	55		
ACCTEL.3412	ACCTEL.3412R	312x102	315x105	55		
ACCTEL.3413	ACCTEL.3413R	312x102	315x105	55		
ACCTEL.3414	ACCTEL.3414R	312x108	315x111	55		
ACCTEL.3416	ACCTEL.3416R	312x128	315x131	55		
ACCTEL.3418	ACCTEL.3418R	312x150	315x153	55		
ACCTEL.3420	ACCTEL.3420R	312x180	315x183	55		
ACCTEL.4010	ACCTEL.4010R	372x072	375x075	55		
ACCTEL.4013	ACCTEL.4013R	372x102	375x105	55		
ACCTEL.4410	ACCTEL.4410R	372x072	375x075	55		
ACCTEL.4412	ACCTEL.4412R	372x102	375x105	55		
ACCTEL.4416	ACCTEL.4416R	372x128	375x131	55		
ACCTEL.4418	ACCTEL.4418R	372x150	375x153	55		
ACCTEL.4420	ACCTEL.4420R	372x180	375x183	55		
ACCTEL.5410	ACCTEL.5410R	472x072	475x075	55		
ACCTEL.5412	ACCTEL.5412R	472x102	475x105	55		
ACCTEL.5414	ACCTEL.5414R	472x108	475x111	55		
ACCTEL.5416	ACCTEL.5416R	472x128	475x131	55		
ACCTEL.5418	ACCTEL.5418R	472x150	475x153	55		
ACCTEL.5420	ACCTEL.5420R	472x180	475x183	55		





RIGLIE AD INCASSO CON APERTURA FRONTALE

Griglia ad incasso per camini in alluminio o in 5 colorazioni per finitura tratti di canalizzazione aria calda.

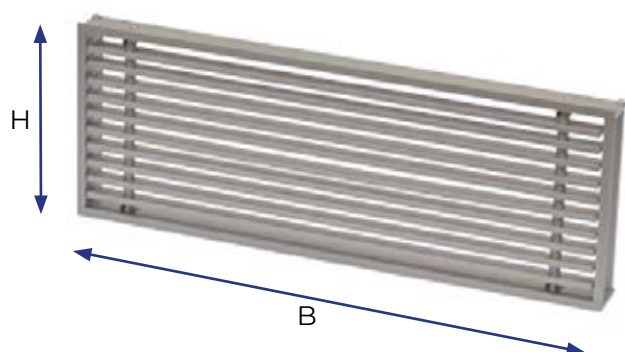
Colori disponibili (da indicare nell'ordine):

○ Bianco

● Nero

Codice	Dimensione (BxH)	Passaggio Aria cm ²	€
ACCGCSZ1.2014	200x145	140	
ACCGCSZ1.1914	190x170	165	
ACCGCSZ1.2417	240x170	225	
ACCGCSZ1.3219	325x195	395	
ACCGCSZ1.2222	220x220	285	
ACCGCSZ1.4522	450x220	674	
ACCGCSZ1.4524	450x240	754	

GRIGLIE VENTILAZIONE FILO PARETE SENZA CORNICE



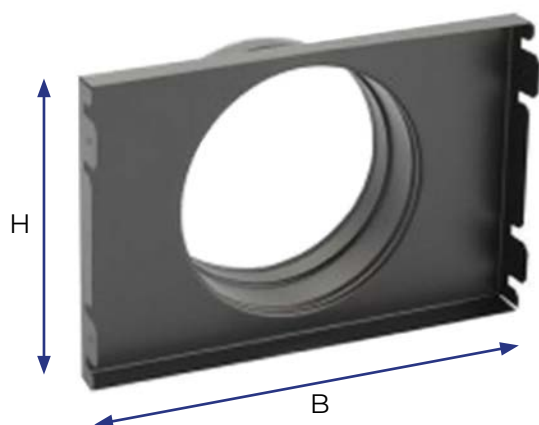
Griglia ad incasso per camini in alluminio o in 5 colorazioni per finitura tratti di canalizzazione aria calda.

Colori disponibili (da indicare nell'ordine):

○ Bianco

● Nero

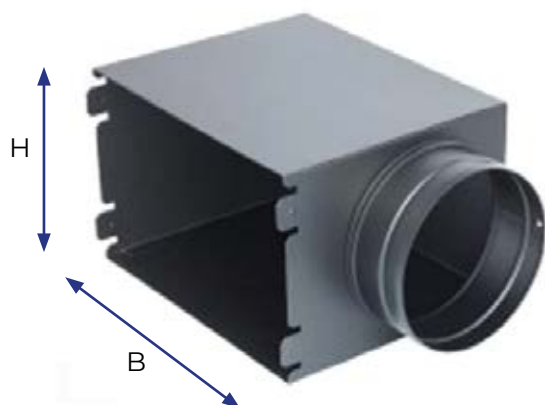
Codice	Dimensione (BxH)	Passaggio Aria cm ²	€
ACCINVI.0207	200x70	29	
ACCINVI.1812	180x120	62	
ACCINVI.1714	170x145	72	
ACCINVI.2214	220x145	97	
ACCINVI.2019	200x195	122	
ACCINVI.3019	305x195	140	
ACCINVI.3017	305x170	168	
ACCINVI.4314	430x145	202	
ACCINVI.4319	430x195	283	
ACCINVI.4321	430x215	324	



IMBOCCO RIDOTTO CON ATTACCO POSTERIORE

Imbocchi ridotti con attacco posteriore

Codice	Dimensione (BxH)	Profondità	Imbocco Ø	Colore	€
ACCIMBZ.2014	180x120	68	80/100	NERO	
ACCIMBZ.1914	170x145	68	100/150	NERO	
ACCIMBZ.2417	220x145	68	100/150	NERO	
ACCIMBZ.3219	305x170	68	100/150	NERO	
ACCIMBZ.2222	200x195	68	100/150	NERO	
ACCIMBZ.4522	430x195	68	100/150	NERO	
ACCIMBZ.4524	430x215	68	100/150	NERO	



IMBOCCO CON ATTACCO LATERALE

Imbocchi ridotti con attacco laterale

Codice	Dimensione (BxH)	Profondità	Imbocco Ø	Colore	€
ACCIMBZ.2014L	180x120	120	80/100	NERO	
ACCIMBZ.1914L	170x145	170	100/150	NERO	
ACCIMBZ.2417L	220x145	170	100/150	NERO	
ACCIMBZ.3219L	305x170	170	100/150	NERO	
ACCIMBZ.2222L	200x195	170	100/150	NERO	
ACCIMBZ.4522L	430x195	170	100/150	NERO	
ACCIMBZ.4524L	430x215	170	100/150	NERO	



LISTELLI DI VENTILAZIONE



Listelli di ventilazione in acciaio cromo, resistenti a temperature fino a 150°C

N.B SISTEMA DI FISSAGGIO NON COMPRESO
ORDINABILE A PARTE AL COSTO DI €1.50 + IVA A COPPIA

Colori disponibili (da indicare nell'ordine):



Bianco



Nero

Codice	Dimensione interna (BxHxP)	Dimensione esterna (BxHxP)	Passaggio Aria cm ²	Colore	€ Verniciato	€ Cromato
ACCLVL.20030	200x35x80	230x60x80	108	NERO		
ACCLVL.30030	300x35x80	330x60x80	168	NERO		
ACCLVL.40030	400x35x80	430x60x80	228	NERO		
ACCLVL.50030	500x35x80	530x60x80	288	NERO		
ACCLVL.60030	600x35x80	630x60x80	348	NERO		
ACCLVL.70030	700x35x80	730x60x80	408	NERO		
ACCLVL.80030	800x35x80	830x60x80	468	NERO		
ACCLVL.90030	900x35x80	930x60x80	528	NERO		
ACCLVL.100030	1000x35x80	1030x60x80	588	NERO		

LISTELLI DI VENTILAZIONE



Listelli di ventilazione in acciaio cromo, resistenti a temperature fino a 150°C

N.B SISTEMA DI FISSAGGIO NON COMPRESO
ORDINABILE A PARTE AL COSTO DI €1.50 + IVA A COPPIA

Colori disponibili (da indicare nell'ordine):



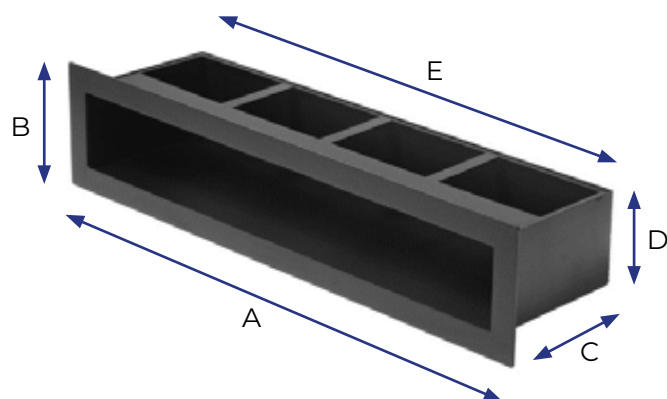
Bianco



Nero

Codice	Dimensione interna (BxHxP)	Dimensione esterna (BxHxP)	Passaggio Aria cm ²	Colore	€ Verniciato	€ Cromato
ACCLVG.20030	200x35x80	230x60x80	98	NERO		
ACCLVG.30030	300x35x80	330x60x80	158	NERO		
ACCLVG.40030	400x35x80	430x60x80	218	NERO		
ACCLVG.50030	500x35x80	530x60x80	278	NERO		
ACCLVG.60030	600x35x80	630x60x80	338	NERO		
ACCLVG.70030	700x35x80	730x60x80	398	NERO		
ACCLVG.80030	800x35x80	830x60x80	458	NERO		
ACCLVG.90030	900x35x80	930x60x80	518	NERO		
ACCLVG.100030	1000x35x80	1030x60x80	578	NERO		





LISTELLI DI VENTILAZIONE

Listelli di ventilazione in acciaio cromo, resistenti a temperature fino a 150°C

Colori disponibili (da indicare nell'ordine):

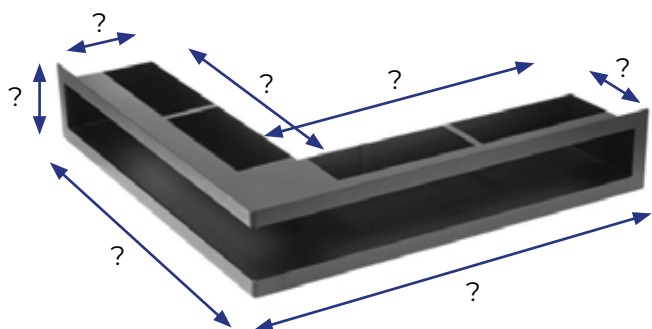


Bianco



Nero

Codice	Dimensione interna (ExDxC)	Dimensione esterna (AxB)	Passaggio Aria cm ²	€ Verniciato
ACCLVK.4507	415x40x90	450x70	125	
ACCLVK.4510	415x70x120	450x100	235	
ACCLVK.7007	665x40x90	700x70	205	
ACCLVK.7010	665x70x120	700x100	400	
ACCLVK.9007	865x40x90	900x70	265	
ACCLVK.9010	865x70x120	900x100	515	



LISTELLI DI VENTILAZIONE

Listelli di ventilazione in acciaio cromo, resistenti a temperature fino a 150°C

Colori disponibili (da indicare nell'ordine):



Bianco



Nero

Codice	Dim. A	Dim. B	Dim. C	Dim. D	Dim. E	Dim. F	Dim. G	Passaggio Aria cm ²	€
ACCLVA.503070	500	300	38	70	520	320	120	365	
ACCLVA.5030100	500	300	68	100	520	320	120	365	
ACCLVA.505070	500	500	38	70	520	520	120	495	
ACCLVA.5050100	500	500	38	100	520	520	120	495	
ACCLVA.705070	700	500	38	78	720	520	120	626	
ACCLVA.7050100	700	500	38	100	720	520	120	626	



GRIGLIE DI PRESA AD ALETTE OBLIQUE



Griglia di presa aria ad alette oblique

FORO LUCE: BASE 40mm / ALTEZZA 40mm PASSO 20mm
COLORE BRONZO E VERNICIATI +15%

Colori disponibili (da indicare nell'ordine):

- ☐ Bianco
- ☐ Alluminio
- ☐ Bronzo chiaro
- ☐ Bronzo
- ☐ Nero

Base	Altezza																					
	110	130	150	170	190	210	230	250	270	290	310	330	350	370	390	410	430	450	470	490	510	
200						X																
250									X													
300											X											
350													X									
400																						
450																						
500																						
550																						
600																						
650																						
700																						
750																						
800																						
850																						
900																						
950																						
1000																						
1050																						
1100																						
1150																						
1200																						
1250																						

PRESA ARIA ESTERNA PER STUFE A PELLETS



Preso aria esterna completa di griglia esterna

Codice	Diametro	L. tubo flex	Imbocco Ø	Spessore	Colore	€	Box pz.
ACC.PAE060A1	0.60	Da 0.35 a 1.5	40/50	13	ALLUMINIO		1
ACC.PAE060A2	0.60	Da 1 a 2	40/50	14	ALLUMINIO		1
ACC.PAE060A3	0.60	Da 1 a 3	40/50	21	ALLUMINIO		1



RIDUTTORE ASIMMETRICO

Riduttore asimmetrico da rettangolare a circolare per listelli di ventilazione in lamiera zincata

Codice	Ø Imbocco	Dimensione (AxB)	€ Verniciato
ACCRLRC15050080	80	150x50	
ACCRLRC15050100	100	150x50	
ACCRLRC15050120	120	150x50	
ACCRLRC15050140	140	150x50	
ACCRLRC15050150	150	150x50	
ACCRLRC15050160	160	150x50	





VALVOLE DI MANDATA ARIA

Valvole di mandata aria bianche

Codice	Dimensione	Esterno Ø	Interno Ø	Profondità	Imbocco Ø	Colore	€
ACC.VM080	80	115	80	68	78	BIANCO	
ACC.VM100	100	140	100	68	98	BIANCO	
ACC.VM125	125	165	120	68	120	BIANCO	
ACC.VM140	140	190	140	68	138	BIANCO	
ACC.VM150	150	200	150	68	148	BIANCO	
ACC.VM160	160	240	160	68	158	BIANCO	



GRIGLIE IN ABS UNIVERSALI CON MOLLE E RETE

Griglie in ABS universali con molle e rete colore bianco

Codice	Diametro	Foro Ø	Passaggio Aria cm ²	Spessore	Colore	€	Box pz.
ACC.TUR100B	106	Da 40 a 80	40	13	BIANCO		24
ACC.TUR125B	155	Da 80 a 125	100	14	BIANCO		24
ACC.TUR160B	175	Da 125 a 160	135	14	BIANCO		24
ACC.TUR200B	235	Da 165 a 220	200	17	BIANCO		12
ACC.TUR250B	270	Da 220 a 260	260	21	BIANCO		20



SPORTELLLO DI ISPEZIONE IN METALLO VERNICIATO

Sportello di ispezione in metallo verniciato

Codice	Dimensione interna	Dimensione esterna	Colore	Materiale	€ Verniciato
ACCSIL.2020B	230x230	195x195	BIANCO	LAMIERA VERNICIATA	
ACCSIL.3020B	330x230	295x195	BIANCO	LAMIERA VERNICIATA	
ACCSIL.3030B	330x330	295x295	BIANCO	LAMIERA VERNICIATA	
ACCSIL.4040B	430x430	395x395	BIANCO	LAMIERA VERNICIATA	





Scovoli e pulizia



ASTA VERDE AUTOBLOCCANTE

Aste autobloccanti in PPL con attacco M12 per montaggio modulare flessibili e resistenti.

Codice	Diametro	Inch.	Lunghezza	Attacco	Colore	€/cad.
ACC1882.AST1000	18	3/4	1000	M12	VERDE	
ACC1875.AST1400	18	3/4	1400	M12	VERDE	
ACC1848.AST2000	18	3/4	2000	M12	VERDE	
ACC1936.ASTMAN	MANIGLIA					
ACC1876.ASTFLEX	ATTACCO FLESSIBILE L=240mm					
ACC1812.ASTMAN	MANOVELLA ATTACCO M12					
ACC1813.ASTSPIR	SPIRALE CON ATTACO M12					

ASTA VERDE AUTOBLOCCANTE



Codice	Diametro	Lunghezza	Descrizione	€/cad.
ACC1949.KITFLPRO	80/100	10	Aspo+Maniglia+Sfera+anelli Ø80 e Ø100	
ACCKS6.KITPEL2SX	80/100	6	Asta in acciaio 6mt+scovoli Ø80 e 100 + maniglia + spazzola	
ACCKS9.KITPEL2SX	80/100	6	Asta in acciaio 9mt+scovoli Ø80 e 100 + maniglia + spazzola	
ACC1943.KITFLEX3	80/100	3	Asta+Maniglia+Sfera+anelli Ø80 e Ø100	
ACC1845.KITFLEX5	80/100	5	Asta+Maniglia+Sfera+anelli Ø80 e Ø100	





SCOVOLI PER PULIZIA CAMINO

Codice	Diametro	Attacco	Descrizione	€/cad.
ACCSCOV.SCP080	80	M12	Spazzola ricambio in nylon Ø80 per pellet	
ACCSCOV.SCP100	100	M12	Spazzola ricambio in nylon Ø80 per pellet	
ACCSCOV.SCP120	120	M12	Spazzola ricambio in nylon Ø80 per pellet	
ACCSCOV.SX-080	80	M12	Spazzola flex ricambio in nylon Ø80 per pellet	
ACCSCOV.SX-100	100	M12	Spazzola flex ricambio in nylon Ø100 per pellet	
ACCSCOV.SX-120	120	M12	Spazzola flex ricambio in nylon Ø120 per pellet	



SCOVOLI PER PULIZIA CAMINO IN NYLON

Codice	Diametro	Attacco	Descrizione	€/cad.
ACCSCOV.900N080	80	M12	Scovolo in nylon Ø80 tubi inox e canne fumarie	
ACCSCOV.900N100	100	M12	Scovolo in nylon Ø100 tubi inox e canne fumarie	
ACCSCOV.900N120	120	M12	Scovolo in nylon Ø120 tubi inox e canne fumarie	
ACCSCOV.900N130	130	M12	Scovolo in nylon Ø130 tubi inox e canne fumarie	
ACCSCOV.900N140	140	M12	Scovolo in nylon Ø140 tubi inox e canne fumarie	
ACCSCOV.900N150	150	M12	Scovolo in nylon Ø150 tubi inox e canne fumarie	
ACCSCOV.900N160	160	M12	Scovolo in nylon Ø160 tubi inox e canne fumarie	
ACCSCOV.900N180	180	M12	Scovolo in nylon Ø180 tubi inox e canne fumarie	
ACCSCOV.900N200	200	M12	Scovolo in nylon Ø200 tubi inox e canne fumarie	
ACCSCOV.900N250	250	M12	Scovolo in nylon Ø250 tubi inox e canne fumarie	
ACCSCOV.900N300	300	M12	Scovolo in nylon Ø300 tubi inox e canne fumarie	
ACCSCOV.900N350	350	M12	Scovolo in nylon Ø350 tubi inox e canne fumarie	



Analizzatori e video-ispezione

ANALIZZATORE DI COMBUSTIONE "SPECTRA"

Analizzatore palmare professionale Spectra

Conforme normativa UNI 10389-1 e 10389-2, UNI 10845, EN50379

Analizzatore di combustione professionale per gas, gasolio, legna e pellet



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Display a colori da 4" con grafici in tempo reale
- Analisi di combustione su gas/gasolio secondo norma UNI 10389-1, con media delle 3 misure e rendimento condensazione
- Analisi di combustione su apparecchi a biomassa (legna/pellet) secondo norma UNI 10389-2 con media sui 15 min
- Misura del tiraggio con risoluzione 0,1 Pa secondo norma UNI 10845
- Controllo della tenuta secondo UNI 7129 e UNI 11137 e rilevatore di fughe gas opzionali
- Misura della temperatura differenziale
- Modulo bluetooth e app gratuita MRU4U per Android e iOS
- Slot per scheda SD, interfaccia USB e stampante IRDA
- Batteria al litio con 15 ore di autonomia, ricaricabile tramite USB
- Raccogliatore condensa illuminato con filtro radiale lavabile
- Custodia rinforzata con fibra di vetro, dotata di magneti di fissaggio e robusti raccordi metallici per i tubi di prelievo

DOTAZIONE STANDARD:

- Sensore O2 0.....21% (Sensore O2 Long Life – Durata media prevista 4-5 anni)
- Sensore CO 0.....10000 ppm (fino a 20000 ppm di picco)
- OPZIONE SENSORE NO (Nox) 0.....1000 ppm (fino a 5000 ppm di picco)
- Temperatura T-Gas 0.....800°C con puntale in acciaio (con attacco rapido tipo K)
- Temperatura T-Amb -40...+100°C
- Tiraggio del camino simultaneo alla misura
- Misura della pressione differenziale (tramite sensore di tiraggio)
- Misura della temperatura differenziale (sonde escluse)
- Protezione automatica del sensore CO da picchi elevati tramite pompa di lavaggio
- Uscita USB, IRDA e alloggiamento per scheda SD
- Modulo Bluetooth con APP gratuita scaricabile per Android e iOS
- Batteria al litio con circa 15 ore di autonomia
- Unità di prelievo con 2,7 metri di tubi e puntale intercambiabile da 300mm Ø8mm
- Memoria interna fino a 32000 misurazioni
- Robusta valigia rigida in ABS imbottita con materiale antiurto
- Alimentatore USB per ricarica dello strumento
- Senza Stampante (opzione)



Codice	Descrizione	€/cad.
ACCMRU.420104	Analizzatore di combustione SPECTRA	

OPZIONI E ACCESSORI:

Codice	Descrizione	€/cad.
ACCMRU.63058SP	Sensore no range 0-1000ppm (lim max 5000 ppm)	
ACCMRU.63677SP	Stampante termica ad infrarossi (high speed)	
ACCMRU.11553SP	Stampante highspeed printer bluetooth	
ACCMRU.MR55SP	Igrometro per misura umidita' legna e materiali da costruzione (prezzo non scontabile)	
ACCMRU.63841SP	Kit prova tenuta UNI 7129/11137, attivazione e mini set accessori (siringa, valvola a sfera, tubicini in silicone e pompa manuale a sfera per caricare impianto)	
ACCMRU.11182SP	Sonda multifunzione 400dh per sensori plug &play (senza sensori)	
ACCMRU.11138	Sensore metano CH4 "HC400"	
ACCMRU.85004SP	Sonda termica a bracciale per misura temperatura differenziale	

GARANZIA SU STRUMENTO E SENSORI O2 LL e CO (ad eccezione delle parti soggette ad usura): 4 ANNI



RILEVATORE DI GAS MRU 400GD

CERCAFUGHE GAS AD ALTA SENSIBILITA'

Basta accenderlo ed è subito pronto all'uso, dopo un breve riscaldamento iniziale (30 Secondi)

Ampio display a colori che presenta in continuo l'andamento grafico della concentrazione misurata, con l'indicazione del valore istantaneo e del valore massimo rilevato.

Se supera la soglia di allarme (impostabile) lo strumento suona, vibra e lampeggia la luce a led presente sul sensore. L'intensità sonora e la frequenza aumentano e/o diminuiscono al variare della concentrazione

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Soglia di allarme regolabile
- Allarme visivo e sonoro con vibrazione
- Indicazione della concentrazione in ppm, % e % LEL
- Sensori intercambiabili con riconoscimento automatico
- Sensore con calibrazione monogas per metano
- Sensore multigas per metano (CH₄), GPL (propano C₃H₈) e idrogeno (H₂)
- Display a colori con grafico in tempo reale
- Impugnatura gommata ergonomica con tastiera resistente allo sporco
- Batteria al litio integrata
- Caricabatteria USB

DOTAZIONE STANDARD:

- | | |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| • Range di misura sensore HC: | 0.....20000 ppm (2%) CH ₄ |
| • Autonomia batteria | fino a 20 ore di lavoro in continuo |
| • Dimensioni strumento | H135 x L50 x P25 mm |
| • Dimensioni sonda | 250 mm flessibile |
| • Peso | circa 230 g senza sensore |

Codice	Descrizione	€/cad.
ACCMRU.681000	Rilevatore gas MRU 400GD	
ACCMRU.22297GD	Borsello imbottito	
ACCMRU.11138	Sensore metano CH ₄ "HC400"	

OPZIONI E ACCESSORI:

Codice	Descrizione	€/cad.
ACCMRU.11591	Sensore metano ch ₄ e propano C ₃ H ₈ "HC401"	
ACCMRU.11733	Sensore metano CH ₄ , propano C ₃ H ₈ e idrogeno H ₂ "HC402"	
ACCMRU.11191	Sensore reflusso fumi "RM400"	
ACCMRU.11922	Sensore temperatura e umidità "HM400"	
ACCMRU.12121	Sensore di tempreatura ad infrarossi "IR400"	
ACCMRU.11190	Sensore gas refrigeranti "RF400"	
ACCMRU.12130	Sensore co ambientale "CO400"	
ACCMRU.12623	Sensore CO ₂ ambiente "CD400"	

GARANZIA SU STRUMENTO (ad eccezione delle parti soggette ad usura): 1 ANNO





MANOMETRO/ TERMOMETRO DIFFERENZIALE

MANOMETRO DIFFERENZIALE DI PRECISIONE, CON TERMOMETRO A DUE INGRESSI PER TERMOCOPPIE K

Ideale per numerose applicazioni:

Verifica e regolazione della pressione del gas in ingresso al bruciatore

Misurazione del tiraggio secondo UNI 10845 con risoluzione 0,1 Pa (modello 912200)

Verifica della temperatura differenziale tra mandata e ritorno dell'impianto

Disponibile con opzione PROVA TENUTA IMPIANTO secondo UNI 7192 – UNI 11137

Ampliabile con ingresso AUX e cercafughe HC per gas infiammabili

Versione speciale per motori di cogenerazione con sensore da 7 Bar



DOTAZIONE STANDARD:

- Sensore di pressione ad alta stabilità, con due ingressi: positivo, negativo e differenziale
- Termometro differenziale con due ingressi per termocoppie standard tipo K
- Unità di misura selezionabili: hPa / mbar / bar / psi / mmHg / inchHG / cmH2O / inchH2
- Temperatura espressa come °C oppure F
- Uscita IRDA per stampante termica "high speed"
- Uscita USB per il trasferimento dati e la ricarica della batteria
- Memoria interna per 1000 misure
- Memoria espandibile con Micro SD ed esportazione diretta su foglio excel (CSV)
- Registrazione del valore Min/Max e valore medio programmabile
- Ampio display Touchscreen a colori da 2.8" TFT
- Potente batteria al Litio con 20 ore di autonomia e funzione Auto/Off
- Robusto guscio rinforzato con fibra di Vetro, con inserti di gomma e magneti di fissaggio
- Fornito completo di tubicino in silicone da 1.5 Mt Ø6x2mm

Codice	Descrizione	€/cad.
ACCMRU.912200	Manometro multifunzione MRU DM9600, range +/- 100 hPa	
ACCMRU.59798IDM	Sonda tiraggio da 180mm ø8mm, con tubo flessibile da 3 metri	
ACCMRU.10583DM	Valigetta di trasporto	

OPZIONI E ACCESSORI >>>

OPZIONI E ACCESSORI:

Codice	Descrizione	€/cad.
ACCMRU.10582DM	Modulo bluetooth	
ACCMRU.65758DM	Micro sd card	
ACCMRU.11196DM	Test di ventilazione locale (4 Pa) incluso software e tubicini capillari	
ACCMRU.65037DM	Sonda combinata per tiraggio e temperatura fumi da 180mm	
ACCMRU.10440DM	Ingresso aux per la connessione di sensori e accessori esterni	
ACCMRU.11182DM	Sonda multifunzione 400DH per sensori plug & play (senza sensori)	
ACCMRU.1138	Sensore metano CH4 "HC400"	
ACCMRU.12493DM	Kit prova tenuta UNI 7129/11137, attivazione e mini set accessori (siringa, valvola a sfera, tubicini in silicone e pompa manuale a sfera per caricare impianto)	
ACCMRU.65699DM	Valigetta di trasporto maggiorata (consigliata per il kit prova tenuta impianti)	
ACCMRU.63677DM	Stampante termica ad infrarossi (higt speed)	
ACCMRU.64074DM	Sensore di pressione esterno fino a 25 bar (per gas e liquidi) (necessario ingresso aux #10540)	
ACCMRU.24641DM	Sonda di temperatura universale lunghezza 150mm	
ACCMRU.24642DM	Sonda di temperatura universale lunghezza 250mm	
ACCMRU.24650DM	Sonda di temperatura a penetrazione	
ACCMRU.24648DM	Sonda a contatto a lamella	
ACCMRU.17156DM	Sonda di temperatura per tubi a bracciale in velcro, fino a 90°	

GARANZIA SU STRUMENTO (ad eccezione delle parti soggette ad usura): 1 ANNO



VIDEOISPEZIONE PROFESSIONALE RESS SK7-HD



MONITOR SK7-HD

Il monitor SK7 è un dispositivo compatto e maneggevole per le ispezioni delle canne fumarie, con ampio display a colori da 7" ad alta risoluzione.

Il sistema permette di salvare foto e filmati direttamente su scheda SD da 4GB, con possibilità di rivederli immediatamente in loco o di esportarli su PC.

L'avvolgitore integrato semplifica notevolmente le operazioni ed è dotato di contametri digitale con visualizzazione direttamente su display.

I filmati e le foto riportano, oltre al contametri, anche data e ora della registrazione.

OBBIETTIVO ROTANTE A COLORI HD

Obbiettivo con doppio asse di rotazione, orizzontale a 360° e laterale di 90°, per inquadrare qualsiasi punto.

- Illuminazione con 15 LED SMD ad alta efficienza
- Telecamera HD a colori 1280 x 720 pixel
- Sensibilità 0.8 lux
- Diametro 56mm, lunghezza 152 mm
- Peso 326 g

SPECIFICHE TECNICHE:

- Display LCD TFT a colori 7": 156x86 mm
- Risoluzione HD 1280x720 pixel
- Archiviazione di immagini e video su scheda SD
- Avvolgitore rotante con cavo da 20 Mt
- Visualizzatore del contametri direttamente su monitor
- Batteria integrata con circa 4 ore di autonomia
- Visualizzatore della tensione residua direttamente su monitor
- Dimensioni 307 x 285 x 200 mm (LxAxP)
- Peso circa 4.31 Kg



DOTAZIONE SET PROFESSIONALE:

- Monitor SK7-HD
- Scheda SD da 4 GB
- Cavo da 20 Mt
- Protezione antiriflesso
- Imbracatura
- Tracolla
- Caricabatterie
- Obbiettivo rotante a colori HD



Codice	Descrizione	€/cad.
ACCMRU.RESSSK7	Videoispezione professionale RESS SK7-HD	

GARANZIA SU STRUMENTO (ad eccezione delle parti soggette ad usura): 1 ANNO



R2C Canne fumarie s.r.l.

Via Dolomiti, 21 – 35018 San Martino di Lupari (PD)

P. IVA: 05407120269

Tel.: +39 049 0998309

info@cannefumarier2c.it

www.cannefumarier2c.it

