- AMPLIAMENTO DELLA GAMMA
- ACCESSORI
- GEOTECNICA
- GEOTERMIA

riccini

riciclabile recyclable

100% ecofriendly

perforazioni verticali

tubi in PPHM per:
- pozzi artesiani
- geotecnica

tubi in HDPE-PE100 o HDPE-RC per:
- geotermia verticale a bassa entalpia

ANIPA Associazione Nazionale di Idrogeologia e Pozzi Acqua

ASSOCIATO

listino aprile 2026

Conformi al decreto del Ministero della Salute D.M. 174/2004

ITA

LISTINO aprile 2026

TUBI IN POLIPROPILENE ALTO MODULO (PPHM) PER POZZI ARTESIANI

riciclabile 100% ecofriendly IDONEO PER USO IN DISCARICA

I TUBI PER PERFORAZIONI VERTICALI

I tubi Ecopozzo Riccini per pozzi artesiani, conformi al D.M. 174/2004, sono tubi in PPHM a parete liscia a triplo strato, con tre tipologie diverse di giunzione: a bicchiere liscio, a filetto senza bicchiere e a manicotto filettato, in grado di offrire la migliore soluzione e le più adatte caratteristiche per ogni esigenza sul campo.
Tutte le versioni di Ecopozzo sono state progettate per avere il minimo impatto ambientale. La presenza di Ecopozzo risulta neutra nei confronti della falda, in quanto dal suo contatto con l'acqua derivano emissioni con valori ben dieci volte inferiori ai minimi stabiliti dalle norme di settore (< 6 mg/kg con limite di norma di 60 mg/kg). Fessurabili e micro-fessurabili con fessurazioni di varie dimensioni e tipologie.

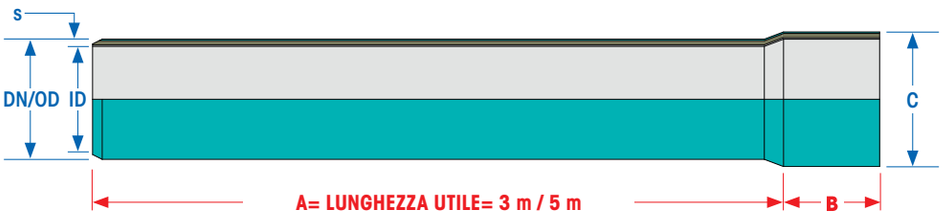


Fig. 1

Fig. 2

ECOPOZZO IN PPHM CON INNESTO A BICCHIERE LISCIO

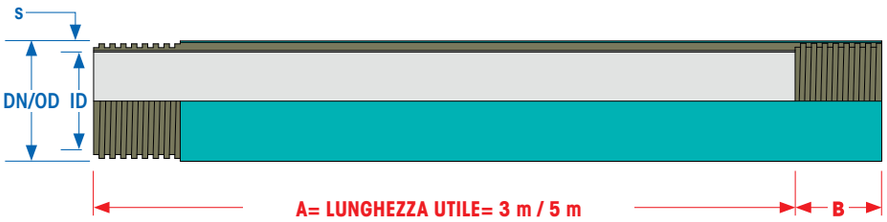


Fig. 3

Fig. 4

ECOPOZZO IN PPHM CON INNESTO A FILETTO SENZA BICCHIERE

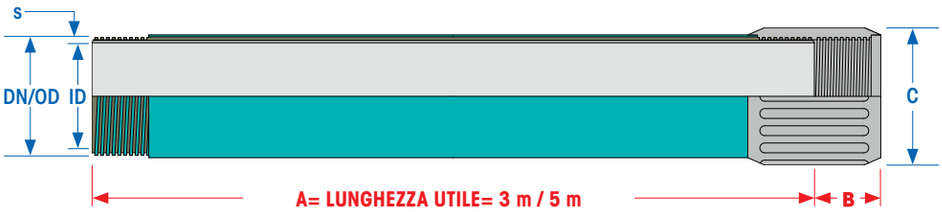


Fig. 5

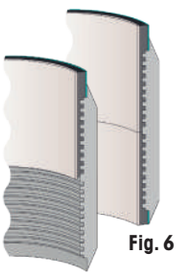


Fig. 6

ECOPOZZO IN PPHM CON INNESTO A MANICOTTO FILETTATO

TUBI IN POLIPROPILENE ALTO MODULO (PPHM) PER GEOTECNICA

riciclabile 100% ecofriendly IDONEO PER USO IN DISCARICA

I TUBI PER PERFORAZIONI VERTICALI

Eco-Sond è il tubo in PPHM progettato da Riccini per applicazioni di geotecnica, realizzazione di piezometri, sondaggi, bonifiche, risanamenti, prove sismiche. Dotato di rilevante durata nel tempo, conforme al D.M. 174/2004, ha giunzione a filetto senza bicchiere con filetti ricavati direttamente nello spessore del tubo. Fessurabile e micro-fessurabile con fessurazioni di varie dimensioni e tipologie.

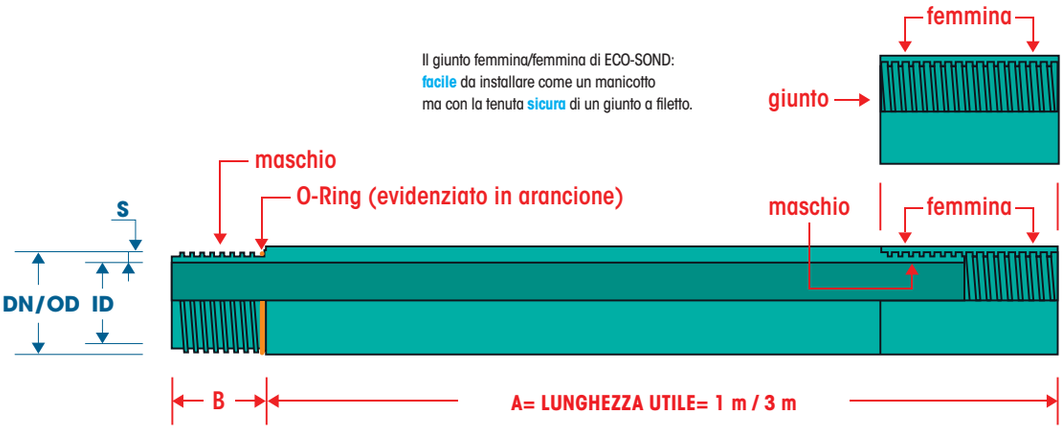


Fig. 7

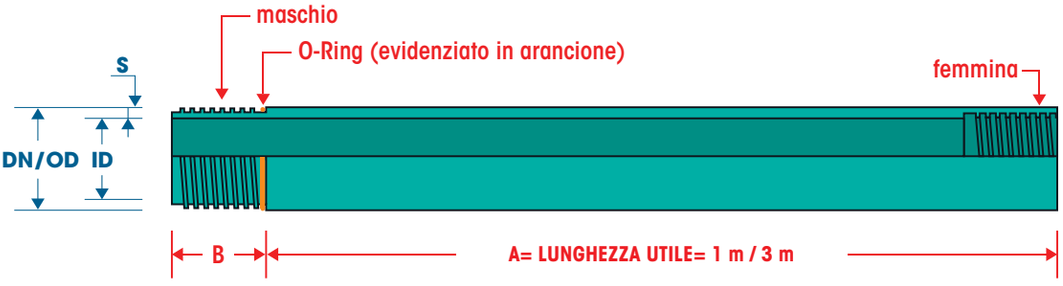


Fig. 8

ECO-SOND IN PPHM CON INNESTO A FILETTO SENZA BICCHIERE

TUBI IN POLIETILENE ALTA DENSITÀ (HDPE) PER GEOTERMIA VERTICALE A BASSA ENTALPIA

EPD ITALY EPDITALY1150 del 28/08/2025 epditaly.it

IDONEO PER SISTEMI PER GEOTERMIA VERTICALE A BASSA ENTALPIA

SISTEMA INTEGRATO riccini PLASSON

Geopolier è il sistema Riccini per la realizzazione di sonde geotermiche verticali a bassa entalpia. Le sonde sono realizzate con tubo in HDPE-PE100 classe PN16 o PN25 (Geopolier Riccini) certificato IIP UNI conforme a UNI EN 12201-2; i tubi di getto sono in HDPE (Riccini) e i gomiti (Sistema Integrato Riccini-Plasson) sono certificati KIWA conformi a UNI EN 12201-3.
Le Sonde Geopolier sono disponibili nelle classi PN16 e PN25.

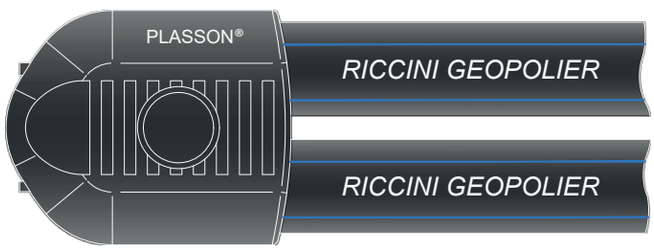


Fig. 9

sonda Geopolier per geotermia, con particolare del gomito

CARATTERISTICHE FISICHE, CHIMICHE, MECCANICHE

Tubi in polipropilene alto modulo (PPHM) con parete liscia a triplo strato, con tre tipologie di giunzione: innesto a bicchiere liscio, innesto a filetto senza bicchiere oppure innesto a manicotto filettato.
I tubi della famiglia Ecopozzo sono caratterizzati da alti valori di resistenza meccanica, chimica e fisica, con ridotte tensioni interne (variazioni dimensionali longitudinali).
Il valore della rigidità anulare (SN) è diversificato in funzione dei diversi diametri e spessori dei tubi, con valori che arrivano fino a 40 KN/m^2.
Di grande importanza per la resistenza del manufatto e la sua durata nel tempo, l'ottima resistenza all'azione corrosiva delle correnti vaganti del sottosuolo, alla corrosione in generale, agli agenti microbici, alle elevate temperature, alla presenza di acque marine o salmastre.
Ottima resilienza (integrità del manufatto in fase di movimentazione e posa).

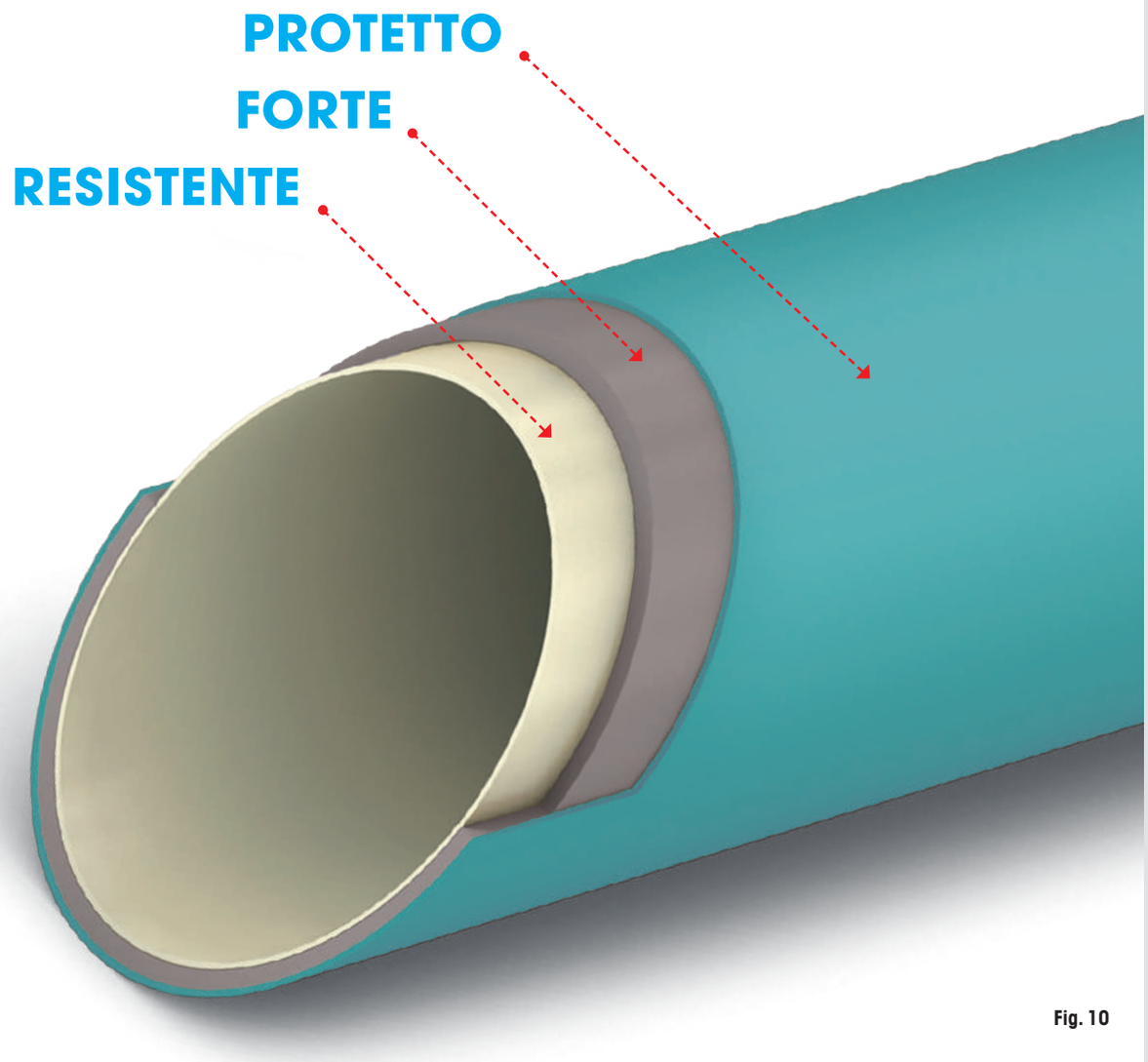


Fig. 10

I TRE STRATI

STRATO ESTERNO
lo strato esterno è molto resistente agli urti e agli intagli che potrebbero verificarsi nelle fasi di trasporto e in quelle di movimentazione, così come durante le operazioni di posa.

STRATO INTERMEDIO
lo strato intermedio, opportunamente additivato, conferisce al tubo la rigidità meccanica, aumentandone la resistenza allo schiacciamento, implementandone le caratteristiche di flessibilità e trazione e di resistenza alle alte temperature (riscontrabili, ad esempio, nel caso di sorgenti termali).

STRATO INTERNO
lo strato interno è caratterizzato da un altissimo grado di resistenza all'abrasione (il PPHM ha un coefficiente di attrito molto basso); conseguentemente è in grado di resistere a numerosi agenti chimici e garantisce al prodotto doti di durabilità, costanza delle prestazioni e delle caratteristiche nel tempo.

I TRE SISTEMI DI GIUNZIONE

Fig. 11

INNESTO A BICCHIERE LISCIO (v. pag. 6, Tab. 1)

L'innesto a bicchiere liscio è il più tradizionale tipo d'innesto; nella fase di accoppiamento dei tubi, la scelta di questo tipo di giunzione prevede l'utilizzo di viti o di rivetti metallici per completare il fissaggio

Fig. 12

INNESTO A FILETTO SENZA BICCHIERE (v. pag. 7, Tab. 2)

L'innesto a filetto senza bicchiere viene realizzato ricavando le filettature maschio e femmina (poste alle due estremità della barra) direttamente nello spessore dello strato intermedio del
tubo; in tal modo, dopo aver realizzato la giunzione tra le barre, l'ingombro laterale della colonna del tubo viene ridotto al solo diametro esterno del tubo, conferendo all'installazione un indubbio vantaggio dimensionale.

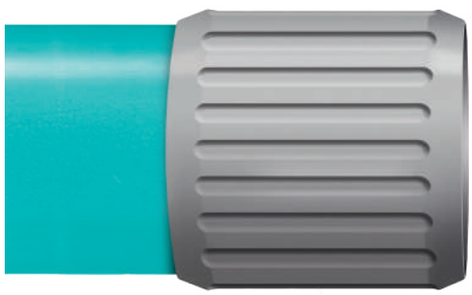


Fig. 13

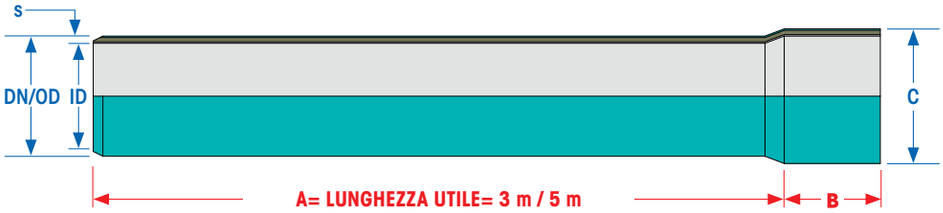
INNESTO A MANICOTTO FILETTATO (v. pag. 8, Tab. 3)

Nella giunzione con innesto a manicotto filettato, le estremità delle barre sono filettate nello spessore della parete, e tutte e due con filettatura a maschio. Dal momento che i manicotti hanno filettatura femmina a entrambi i loro Ingressi, una volta unite le barre al proprio manicotto si viene ad avere un terminale maschio e uno femmina per ogni barra.

LISTINO aprile 2026

ECOPOZZO CON INNESTO A BICCHIERE LISCIO

riciclabile 100% ecofriendly IDONEO PER USO IN DISCARICA



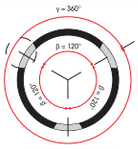
ECOPOZZO CON INNESTO A BICCHIERE IN PPHM - PER POZZI ARTESIANI

ATOSSICO, RISPONDENTE AL D.MIN. 174/2004, CON FORMULAZIONE CHIMICA ESENTE DA PIOMBO, CROMO E ALTRI METALLI PESANTI, ALOGENI E FTALATI

tab.1

PARAMETRI							PREZZI					IMBALLI	
								FESSURAZIONI				BANCALE STANDARD	
DN/OD (mm)	ID (mm)	S ▶ (mm)	A (m)	A+B (mm)	C (mm)	SN min ■ (KN/m²)	TUBO CIECO €/m codice	slot 0,5 mm passo 11 mm €/m codice	slot 1,2 mm passo 22 mm €/m codice	slot 1,6 mm passo 22 mm €/m codice	slot 2,0 mm passo 22 mm €/m codice	barre	m
125	113,0	6,0	3	3.120	139,0	20	14,46 16125SP63	8,80 16125SP63F305	4,40 16125SP63F312	4,40 16125SP63F316	4,40 16125SP63F320	81	243
140	130,0	5,0	3	3.120	150,0	8	13,51 16140SN83	-	-	-	-	64	192
	127,0	6,5	3	3.120	153,0	20	17,26 16140SN203	9,90 16140SN203F305	4,70 16140SN203F312	4,70 16140SN203F316	4,70 16140SN203F320	64	192
			5	5.120	153,0	20	16,77 16140SN20	9,90 16140SN20F305	4,70 16140SN20F312	4,70 16140SN20F316	4,70 16140SN20F320	40	200
	125,0	7,5	5	5.120	156,0	25	19,10 16140SN25	9,90 16140SN25F305	4,70 16140SN25F312	4,70 16140SN25F316	4,70 16140SN25F320	40	200
160	148,0	6,0	3	3.120	173,0	8	18,71 16160SN83	12,00 16160SN83F305	4,90 16160SN83F312	4,90 16160SN83F316	4,90 16160SN83F320	36	108
	146,0	7,0	5	5.120	175,0	12	20,69 16160SN12	12,00 16160SN12F305	4,90 16160SN12F312	4,90 16160SN12F316	4,90 16160SN12F320	36	180
	143,0	8,5	5	5.120	178,0	20	24,70 16160SN20	12,00 16160SN20F305	4,90 16160SN20F312	4,90 16160SN20F316	4,90 16160SN20F320	36	180
180	168,0	6,0	3	3.170	193,0	6	21,44 16180SN6	-	-	-	-	25	75
	166,0	7,0	5	5.120	195,0	8	23,72 16180SN8	13,00 16180SN8F305	5,50 16180SN8F312	5,50 16180SN8F316	5,50 16180SN8F320	25	125
	163,0	8,5	5	5.120	198,0	20	28,35 16180SN20	13,00 16180SN20F305	5,50 16180SN20F312	5,50 16180SN20F316	5,50 16180SN20F320	25	125
200	186,0	7,0	5	5.130	215,0	8	26,24 16200SN8	14,00 16200SN8F605	6,00 16200SN8F612	6,00 16200SN8F616	6,00 16200SN8F620	25	125
	183,0	8,5	5	5.130	218,0	12	31,44 16200SN12	14,00 16200SN12F605	6,00 16200SN12F612	6,00 16200SN12F616	6,00 16200SN12F620	25	125
	180,0	10,0	5	5.130	221,0	20	36,54 16200SN20	14,00 16200SN20F605	6,00 16200SN20F612	6,00 16200SN20F616	6,00 16200SN20F620	25	125
225	200,0	12,5	5	5.130	252,0	25	53,04 16225SN25	16,00 16225SN25F305	6,60 16225SN25F312	6,60 16225SN25F316	6,60 16225SN25F320	16	80
250	233,0	8,5	5	5.150	269,0	8	39,69 16250SN8	16,00 16250SN8F605	7,20 16250SN8F612	7,20 16250SN8F616	7,20 16250SN8F620	16	80
	230,0	10,0	5	5.150	272,0	12	46,21 16250SN12	16,00 16250SN12F605	7,20 16250SN12F612	7,20 16250SN12F616	7,20 16250SN12F620	16	80
	224,0	13,0	5	5.150	278,0	20	58,98 16250SN20	16,00 16250SN20F605	7,20 16250SN20F612	7,20 16250SN20F616	7,20 16250SN20F620	16	80
315	298,0	8,5	5	5.170	334,0	4	50,89 16315SN4	24,00 16315SN4F605	8,20 16315SN4F612	8,20 16315SN4F616	8,20 16315SN4F620	9	45
	295,0	10,0	5	5.170	337,0	8	59,23 16315SN8	24,00 16315SN8F605	8,20 16315SN8F612	8,20 16315SN8F616	8,20 16315SN8F620	9	45
400	380,0	10,0	5	5.230	423,0	4	75,68 16400SN4	24,00 16400SN4F605	9,20 16400SN4F612	9,20 16400SN4F616	9,20 16400SN4F620	9	45

FESSURAZIONE TIPO F3N

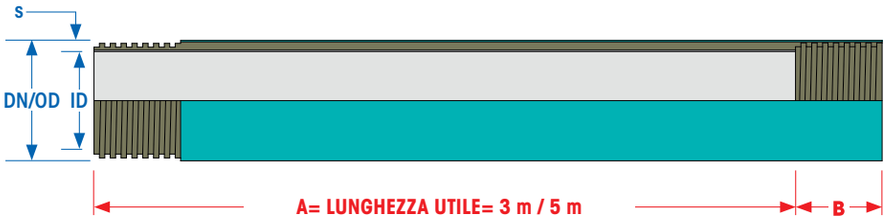


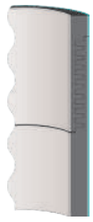
3 FILE DI SLOT

Riccini S.r.l. non si assume nessuna responsabilità per danni, disagi e/o fermi cantiere derivanti da o comunque connessi a tubazioni non fessurate presso i propri impianti
■ Classe di rigidità anulare minima riferita al tubo cieco
▶ Spessore di riferimento del tubo, con tolleranza ± 15%

ECOPOZZO CON INNESTO A FILETTO SENZA BICCHIERE

riciclabile 100% ecofriendly IDONEO PER USO IN DISCARICA





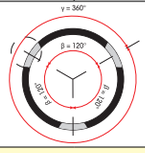
ECOPOZZO CON INNESTO A FILETTO SENZA BICCHIERE IN PPHM - PER POZZI ARTESIANI

ATOSSICO, RISPONDENTE AL D.MIN. 174/2004, CON FORMULAZIONE CHIMICA ESENTE DA PIOMBO, CROMO E ALTRI METALLI PESANTI, ALOGENI E FTALATI

tab.2

PARAMETRI						PREZZI					IMBALLI	
							FESSURAZIONI				BANCALE STANDARD	
DN/OD (mm)	ID (mm)	S ▶ (mm)	A (m)	A+B (mm)	SN min ■ (KN/m²)	TUBO CIECO €/m codice	slot 0,5 mm passo 11 mm €/m codice	slot 1,2 mm passo 22 mm €/m codice	slot 1,6 mm passo 22 mm €/m codice	slot 2,0 mm passo 22 mm €/m codice	barre	m
125	108,2	8,4	3	3.080	40	22,25 16125F3	8,80 161253FF305	4,40 161253FF312	4,40 161253FF316	4,40 161253FF320	85	255
140	122,8	8,6	3	3.085	30	24,33 16140F3	9,90 16140FF3305	4,70 16140FF3312	4,70 16140FF3316	4,70 16140FF3320	60	180
			5	5.085	30	23,24 16140F	9,90 16140FF305	4,70 16140FF312	4,70 16140FF316	4,70 16140FF320	39	195
160	138,8	10,6	3	3.085	35	34,27 16160F3	12,00 16160FF3305	4,90 16160FF3312	4,90 16160FF3316	4,90 16160FF3320	60	180
			5	5.085	35	33,19 16160F	12,00 16160FF305	4,90 16160FF312	4,90 16160FF316	4,90 16160FF320	39	195
180	158,4	10,8	3	3.085	25	39,64 16180F3	13,00 16180FF3305	5,50 16180FF3312	5,50 16180FF3316	5,50 16180FF3320	39	117
			5	5.085	25	38,56 16180F	13,00 16180FF305	5,50 16180FF312	5,50 16180FF316	5,50 16180FF320	22	110
	154,0	13,0	5	5.085	30	45,10 1618013F	13,00 1618013FF305	5,30 1618013FF312	5,30 1618013FF316	5,30 1618013FF320	22	110
200	174,0	13,0	3	3.085	30	51,57 16200F3	14,00 16200FF3305	6,00 16200FF3312	6,00 16200FF3316	6,00 16200FF3320	32	96
			5	5.085	30	50,44 16200F	14,00 16200FF605	6,00 16200FF612	6,00 16200FF616	6,00 16200FF620	18	90
	167,0	16,5	5	5.085	35	61,79 16200F16	-	6,00 16200F16F612	6,00 16200F16F616	6,00 16200F16F620	18	90
225	200,0	12,5	5	5.088	25	55,44 16225F	16,00 16225125FF305	6,60 16225125FF312	6,60 16225125FF316	6,60 16225125FF320	14	70
	192,0	16,5	5	5.118	35	70,35 1622516F	-	6,60 1622516FF312	6,60 1622516FF316	6,60 1622516FF320	14	70
	185,0	20,0	5	5.118	40	83,07 1622518F	-	6,60 1622518FF312	6,60 1622518FF316	6,60 1622518FF320	14	70
250	222,8	13,6	5	5.085	25	66,78 16250F	16,00 16250FF605	7,20 16250FF612	7,20 16250FF616	7,20 16250FF620	18	90
	210,0	20,0	5	5.120	35	92,79 1625020F	-	7,20 1625020FF312	7,20 1625020FF316	7,20 1625020FF320	11	55
315	285,0	15,0	5	5.110	20	94,05 1631515F	-	8,50 1631515FF312	8,50 1631515FF316	8,50 1631515FF320	5	25
	265,0	25,0	5	5.130	35	146,24 16315F	-	8,50 16315FF312	8,50 16315FF316	8,50 16315FF620	5	25
330	292,0	19,0	5	5.130	20	121,41 16330F	-	9,10 16330FF312	9,10 16330FF316	9,10 16330FF320	5	25
350	300,0	25,0	5	5.130	25	164,69 16350F	-	9,90 16350FF312	9,90 16350FF316	9,90 16350FF320	4	20
400	372,0	19,0	5	5.130	20	149,41 16400F	-	12,20 16400FF312	12,20 16400FF316	12,20 16400FF620	4	20
500	462,0	19,0	5	5.138	12	268,31 1650019FM5	-	14,00 1650019FM5F312	14,00 1650019FMF316	14,00 1650019FM5F320	2	10
	452,0	24,0	5	5.132	20	311,26 16500F5	-	14,00 16500F5F312	14,00 16500F5F316	14,00 16500F5F320	2	10

FESSURAZIONE TIPO F3N



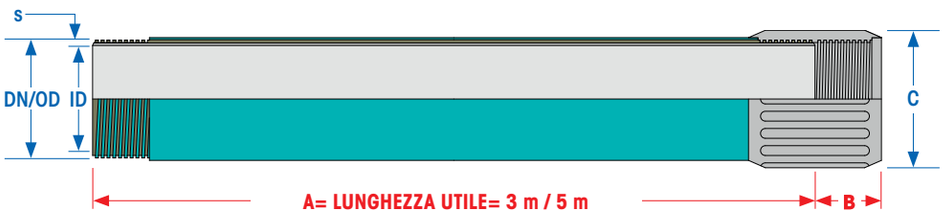
3 FILE DI SLOT

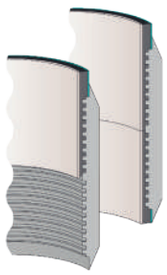
Riccini S.r.l. non si assume nessuna responsabilità per danni, disagi e/o fermi cantiere derivanti da o comunque connessi a tubazioni non fessurate presso i propri impianti
■ Classe di rigidità anulare minima riferita al tubo cieco
▶ Spessore di riferimento del tubo, con tolleranza ± 15%

LISTINO aprile 2026

ECOPOZZO CON INNESTO A MANICOTTO FILETTATO

riciclabile 100% ecofriendly IDONEO PER USO IN DISCARICA





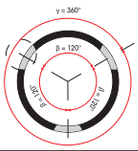
ECOPOZZO CON INNESTO A MANICOTTO FILETTATO IN PPHM - PER POZZI ARTESIANI

ATOSSICO, RISPONDENTE AL D.MIN. 174/2004, CON FORMULAZIONE CHIMICA ESENTE DA PIOMBO, CROMO E ALTRI METALLI PESANTI, ALOGENI E FTALATI

tab.3

PARAMETRI							PREZZI					IMBALLI	
								FESSURAZIONI				BANCALE STANDARD	
DN/OD (mm)	ID (mm)	S ▶ (mm)	A (m)	A+B (mm)	C (mm)	SN min ■ (KN/m²)	TUBO CIECO €/m codice	slot 0,5 mm passo 11 mm €/m codice	slot 1,2 mm passo 22 mm €/m codice	slot 1,6 mm passo 22 mm €/m codice	slot 2,0 mm passo 22 mm €/m codice	barre	m
125	108,2	8,4	3	3.085	137,0	40	32,95 16125084BF3	8,80 16125084BF3F305	4,40 16125084BF3F312	4,40 16125084BF3F316	4,40 16125084BF3F320	50	150
140	125,0	7,5	5	5.085	156,0	20	29,38 16140075BF	9,90 16140075BFF305	4,70 16140075BFF312	4,70 16140075BFF316	4,70 16140075BFF320	24	120
160	138,8	10,6	5	5.085	176,0	35	42,06 16160106BF	12,00 16160106BFF305	4,90 16160106BFF312	4,90 16160106BFF316	4,90 16160106BFF320	20	100
180	158,4	10,8	5	5.085	198,0	25	44,12 16180108BF	13,00 16180108BFF305	5,50 16180108BFF312	5,50 16180108BFF316	5,50 16180108BFF320	18	90
200	174,0	13,0	5	5.085	220,0	30	63,41 16200130BF	14,00 16200130BFF305	6,00 16200130BFF312	6,00 16200130BFF316	6,00 16200130BFF320	18	90
225	200,0	12,5	5	5.100	240,0	25	73,54 16225125BF	16,00 16225125BFF305	6,60 16225125BFF312	6,60 16225125BFF316	6,60 16225125BFF320	14	70
	192,0	16,5	5	5.100	240,0	35	89,28 16225165BF	-	6,60 16225165BFF312	6,60 16225165BFF316	6,60 16225165BFF320	14	70
250	222,8	13,6	5	5.120	275,0	25	92,50 16250136BF	16,00 16250136BFF305	7,20 16250136BFF312	7,20 16250136BFF316	7,20 16250136BFF320	11	55
	210,0	20,0	5	5.120	275,0	35	119,95 16250200BF	-	7,20 16250200BFF312	7,20 16250200BFF316	7,20 16250200BFF320	11	55
315	285,0	15,0	5	5.130	350,0	20	130,75 16315150BF	-	8,50 16315150BFF312	8,50 16315150BFF316	8,50 16315150BFF320	5	25
	265,0	25,0	5	5.130	350,0	35	185,82 16315250BF	-	8,50 16315250BFF312	8,50 16315250BFF316	8,50 16315250BFF320	5	25
400	362,0	19,0	5	5.140	445,0	20	231,53 16400190BF	-	12,20 16400190BFF312	12,20 16400190BFF316	12,20 16400190BFF320	4	20
	340,0	30,0	5	5.140	445,0	35	308,85 16400300BF	-	12,20 16400300BFF312	12,20 16400300BFF316	12,20 16400300BFF320	4	20

FESSURAZIONE TIPO F3N



3 FILE DI SLOT

Riccini S.r.l. non si assume nessuna responsabilità per danni, disagi e/o fermi cantiere derivanti da o comunque connessi a tubazioni non fessurate presso i propri impianti
■ Classe di rigidità anulare minima riferita al tubo cieco
▶ Spessore di riferimento del tubo, con tolleranza ± 15%

Fig. 14

Fig. 15

Fig. 16

LISTINO aprile 2026

ECO-SOND CON INNESTO A FILETTO SENZA BICCHIERE

riciclabile 100% ecofriendly IDONEO PER USO IN DISCARICA

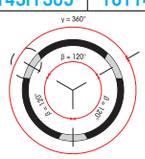
ECO-SOND CON INNESTO A FILETTO SENZA BICCHIERE IN PPHM - PER GEOTECNICA

ATOSSICO, RISPONDENTE AL D.MIN. 174/2004, CON FORMULAZIONE CHIMICA ESENTE DA PIOMBO, CROMO E ALTRI METALLI PESANTI, ALOGENI E FTALATI

tab.4

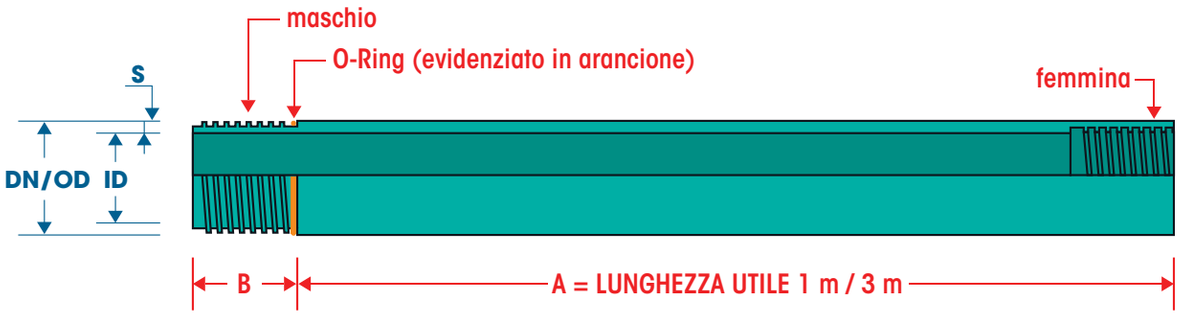
PARAMETRI						PREZZI					IMBALLI	
							FESSURAZIONI				BANCALE STANDARD	
DN/OD (mm)	ID (mm)	S ▶ (mm)	A (m)	A+B (mm)	SN min ■ (KN/m²)	TUBO CIECO €/m codice	slot 0,5 mm passo 11 mm €/m codice	slot 1,2 mm passo 22 mm €/m codice	slot 1,6 mm passo 22 mm €/m codice	slot 2,0 mm passo 22 mm €/m codice	barre	m
75	64,0	5,5	1	1.047	60	16,08 16075F1	4,00 160751FF305	3,00 160751FF312	3,00 160751FF316	3,00 160751FF320	52	52
	64,0	5,5	3	3.047	60	11,46 16075F3	4,00 160753FF305	3,00 160753FF312	3,00 160753FF316	3,00 160753FF320	52	156
90	77,0	6,5	1	1.056	50	19,98 16090F1	4,40 160901FF305	3,50 160901FF312	3,50 160901FF316	3,50 160901FF320	39	39
	77,0	6,5	3	3.056	50	15,27 16090F3	4,40 160903FF305	3,50 160903FF312	3,50 160903FF316	3,50 160903FF320	39	117
114	102,0	6,0	1	1.070	40	23,26 16114F1	6,00 161141FF305	4,00 161141FF312	4,00 161141FF316	4,00 161141FF320	48	48
	102,0	6,0	3	3.070	40	18,07 16114F3	6,00 161143FF305	4,00 161143FF312	4,00 161143FF316	4,00 161143FF320	48	144

FESSURAZIONE TIPO F3N



3 FILE DI SLOT

Riccini S.r.l. non si assume nessuna responsabilità per danni, disagi e/o fermi cantiere derivanti da o comunque connessi a tubazioni non fessurate presso i propri impianti
■ Classe di rigidità anulare minima riferita al tubo cieco
▶ Spessore di riferimento del tubo, con tolleranza ± 15%



ACCESSORI A CORREDO DELLE TUBAZIONI

ACCESSORI ECOPOZZO

tab.5

DN/OD (mm)	TAPPO FILETTATO			TAPPO DI FONDO		PIASTRA DI FONDO E TESTA	TESTA POZZO	
	FILETTO PASSO 6 mm €/cad codice	FILETTO PASSO 12 mm €/cad codice	FILETTO PER MANICOTTO €/cad codice	CALOTTA FILETTATA €/cad codice	TAPPO LISCIO FEMMINA €/cad codice	€/m codice	CON FLANGIA PASSO 6/12 mm €/cad codice	CON ATTACCHI €/cad codice
75	-	-	-	-	-	-	-	-
90	-	-	-	-	-	-	-	-
114	-	-	-	-	-	-	-	97,00 16TESTP114
125	-	-	-	35,00 16TAPC125F6	71,00 16TAP125LS	48,00 16PIA125	-	97,00 16TESTP125
140	64,00 16TAPB140F6	-	-	42,00 16TAPC140F6	92,00 16TAP140LS	56,00 16PIA140	-	127,00 16TESTP140
160	89,00 16TAPB160F6	-	-	44,00 16TAPC160F6	112,00 16TAP160LS	76,00 16PIA160	-	127,00 16TESTP160
180	115,00 16TAPB180F6	-	-	55,00 16TAPC180F6	125,00 16TAP180LS	92,00 16PIA180	-	178,00 16TESTP180
200	153,00 16TAPB200F6	-	-	83,00 16TAPC200F6/F12	148,00 16TAP200LS	104,00 16PIA200	-	178,00 16TESTP200
225	165,00 16TAPB225F6	165,00 16TAPB225F12	-	97,00 16TAPC225F6/F12	196,00 16TAP225LS	122,00 16PIA225	-	305,00 16TESTP225
250	178,00 16TAPB250F6	178,00 16TAPB250F12	-	125,00 16TAPC250F6/F12	242,00 16TAP250LS	-	-	305,00 16TESTP250
315	204,00 16TAPB315F6	204,00 16TAPB315F12	-	-	293,00 16TAP315LS	-	382,00 16TESTP315F6/F12FLA	-
330	216,00 16TAPB330F6	216,00 16TAPB330F12	-	-	318,00 16TAP330LS	-	407,00 16TESTP330F6/F12FLA	-
350	229,00 16TAPB350F6	229,00 16TAPB350F12	-	-	344,00 16TAP350LS	-	445,00 16TESTP350F6/F12FLA	-
400	255,00 16TAPB400F6	255,00 16TAPB400F12	-	-	392,00 16TAP400LS	-	509,00 16TESTP400F6/F12FLA	-
500	-	356,00 16TAPB500F12	-	-	458,00 16TAP500LS	-	-	-

ACCESSORI ECO-SOND

tab.6

DN/OD (mm)	CALOTTA FILETTATA	TAPPO DI FONDO FILETTO FEMMINA	TAPPO DI TESTA A PRESSIONE
	€/cad codice	€/cad codice	€/cad codice
75	17,00 16TAPC075F6	18,00 16TAPB075F6	15,00 16TAPTEST75
90	21,00 16TAPC090F6	25,00 16TAPB090F6	20,00 16TAPTEST90
114	35,00 16TAPC114F6	36,00 16TAPB114F6	36,00 16TAPTES114

EPDITALY1150 del 28/08/2025
epditaly.it

IDONEO PER SISTEMI PER GEOTERMIA VERTICALE A BASSA ENTALPIA

SISTEMA INTEGRATO riccini PLASSON

SONDE GEOPOLIER IN HDPE - RC1 PER GEOTERMIA A BASSA ENTALPIA

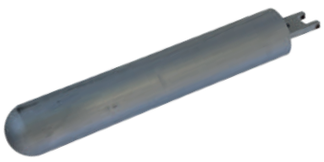
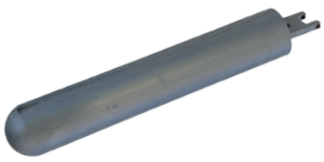
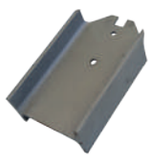
tab.7

CLASSE PN/SDR	DN/OD (mm)	ID (mm)	S (mm)	LUNGHEZZA SONDA +3% - 0 (m)◆	PREZZO €/singola sonda codice	IMBALLO STANDARD (SONDE/BANCALE)
PN16 SDR11	32	26,0	3,0	100	418,00 06SGEO32P16RCM100	2
				125	527,00 06SGEO32P16RCM125	2
				150	618,00 06SGEO32P16RCM150	2
	40	32,6	3,7	100	655,00 06SGEO40P16RCM100	1
				125	836,00 06SGEO40P16RCM125	1
				150	1.000,00 06SGEO40P16RCM150	1
PN25 SDR7,4	32	26,0	3,0	100	582,00 06SGEO32P25RCM100	2
				125	691,00 06SGEO32P25RCM125	2
				150	764,00 06SGEO32P25RCM150	2
	40	32,6	3,7	100	818,00 06SGEO40P25RCM100	1
				125	1.000,00 06SGEO40P25RCM125	1
				150	1.164,00 06SGEO40P25RCM150	1

◆ Sviluppo lineare della sonda fino al gomito

ACCESSORI A CORREDO DELLE SONDE GEOPOLIER

tab.8

ZAVORRE PER SONDE DN/OD 32 mm con attacco per raccordo a U e nr. 2 viti Ø 6 mm x 90 mm				ZAVORRE PER SONDE DN/OD 40 mm con attacco per raccordo a U e nr. 2 viti Ø 6 mm x 90 mm				STAFFA DI SPINTA SONDA ★ comprensiva di nr. 2 viti Ø 6 mm x 100 mm	AGGANCIO FONDO SONDA CON TUBO GETTO corda in acciaio L = 2 m	TUBO DI GETTO DN/OD 25 mm
										
25 kg €/cad codice	30 kg €/cad codice	35 kg €/cad codice	60 kg €/cad codice	25 kg €/cad codice	30 kg €/cad codice	35 kg €/cad codice	60 kg €/cad codice	€/cad codice	€/cad codice	€/m codice ►
132,00 16032ZAV025	145,00 16032ZAV030	158,00 16032ZAV035	237,00 16032ZAV060	132,00 16040ZAV025	145,00 16040ZAV030	158,00 16040ZAV035	237,00 16040ZAV060	48,00 16STAF	18,00 16ADF	0,90 0725TG...

★ La STAFFA DI SPINTA SONDA è disponibile per il solo diametro DN/OD 32 mm
► Completare il codice inserendo la lunghezza del tubo di getto, secondo la lunghezza della sonda per la quale viene utilizzato (sonde: v. Tab. 7)

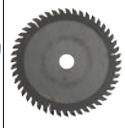
Fig. 17

Fig. 18

A sinistra, sonda Geopolier; a destra particolare del gomito

ACCESSORI PER L'ASSEMBLAGGIO DELLA COLONNA DI TUBAZIONE

tab.9

DN/OD (mm)	TESTA DI SOLLEVAMENTO IN FERRO PER TUBO FILETTATO				CLAMPA		RIDUZIONE 250/225	COPPIA TASSELLI	DISCHI
	FILETTO PASSO 6 mm €/cad codice	FILETTO PASSO 12 mm €/cad codice	PER MANICOTTO €/cad codice	PER ECO-SOND €/cad codice	PER DN/OD 225 mm €/cad codice	PER DN/OD 250 mm €/cad codice	PER CLAMPA DN/OD 250 mm €/cad codice	PER CLAMPA UNIVERSALE €/cad codice	PER FESSURAZIONE IN CANTIERE (DA 1,5 mm) €/cad codice
									
75	-	-	-	-	-	-	-	-	115,00 16DISC
90	-	-	-	115,00 16TEST90F6	-	-	-	-	-
114	-	-	-	140,00 16TEST114F6	-	-	-	-	-
125	158,00 16TEST125F6	-	158,00 16TEST125M	-	547,00 16CLAM225125	-	-	450,00 16TAS125	-
140	204,00 16TEST140F6	-	204,00 16TEST140M	-	547,00 16CLAM225125	-	-	450,00 16TAS140	-
160	221,00 16TEST160F6	-	221,00 16TEST160M	-	547,00 16CLAM225125	-	-	450,00 16TAS160	-
180	234,00 16TEST180F6	-	234,00 16TEST180M	-	547,00 16CLAM225125	-	-	450,00 16TAS180	-
200	305,00 16TEST200F6	305,00 16TEST200F12	305,00 16TEST200M	-	547,00 16CLAM225125	-	-	450,00 16TAS200	-
225	305,00 16TEST225F6	305,00 16TEST225F12	305,00 16TEST225M	-	547,00 16CLAM225125	1.012,00 16CLAM250125	-	-	-
250	407,00 16TEST250F6	407,00 16TEST250F12	407,00 16TEST250M	-	-	1.012,00 16CLAM250125	395,00 16TAS225	-	-
315	690,00 16TEST315F6	690,00 16TEST315F12	690,00 16TEST315M	-	-	-	-	-	-
350	764,00 16TEST350F6	845,00 16TEST350F12	764,00 16TEST350M	-	-	-	-	-	-
400	845,00 16TEST400F6	1.145,00 16TEST400F12	845,00 16TEST400M	-	-	-	-	-	-
500	1.145,00 16TEST500F6	2.418,00 16TEST500F12	1.145,00 16TEST500M	-	-	-	-	-	-

VOCI DI CAPITOLATO PER TUBO ECOPOZZO

TUBO DI RIVESTIMENTO PER POZZI ARTESIANI E OPERE DI CAPTAZIONE DI ACQUE DI FALDA

Fornitura e posa in opera di rivestimento definitivo con tubazione in Polipropilene Alto Modulo (PPHM) atossico, rispondente al D.Min. 174/2004, con innesto …… (a bicchiere liscio e codolo uniti tramite viti o rivetti metallici in fase d'installazione, oppure a filetto senza bicchiere, oppure a manicotto filettato) e avente:

- Diametro esterno DN/OD pari a …… mm e spessore nominale di parete pari a …… mm;
- Formulazione chimica del materiale costituente esente da Piombo, Cromo e altri metalli pesanti, Alogeni e Ftalati;
- Classe di rigidità, determinata in conformità a UNI EN ISO 9969, > di SN …… (SN4, SN6, SN8, SN20, SN25, SN30, SN35 o SN40) KN/m^2;
- Resistenza all'urto a 0 °C, determinata in conformità a UNI EN ISO 3127;
- Campo di applicazione nella captazione di acque di falda anche di tipo termale.

I tubi in PPHM per il rivestimento dei pozzi devono essere prodotti da azienda operante con sistema integrato di Qualità, Gestione Ambientale e Sicurezza conforme a ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001 certificati da Ente Terzo accreditato.
È compreso quant'altro occorre per consegnare il lavoro finito

VOCI DI CAPITOLATO PER TUBO ECO-SOND

TUBI DI RIVESTIMENTO PER PIEZOMETRI, OPERE DI SONDAGGIO, ANALISI, BONIFICHE E RISANAMENTI, PROVE SISMICHE IN FORO

Fornitura e posa in opera di rivestimento definitivo con tubazione in Polipropilene Alto Modulo (PPHM) atossico, rispondente al D.Min. 174/2004, con innesto a filetto piatto (senza bicchiere) e avente:

- Diametro esterno DN/OD pari a …… mm e spessore nominale di parete pari a …… mm;
- Formulazione chimica del materiale costituente esente da Piombo, Cromo e altri metalli pesanti, Alogeni e Ftalati;
- Classe di rigidità, determinata in conformità a UNI EN ISO 9969, > di SN ….. (SN40, SN50, o SN60) KN/m^2;
- Resistenza all'urto a 0 °C, determinata in conformità a UNI EN ISO 3127;
- Campo di applicazione: rilevamenti piezometrici di monitoraggio, captazione di acque di falda, prove sismiche in foro.

I tubi in PPHM devono essere prodotti da azienda operante con sistema integrato di Qualità, Gestione Ambientale e Sicurezza conforme a ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001 certificati da Ente Terzo accreditato.
È compreso quant'altro occorre per consegnare il lavoro finito

Fig. 19

Ecopozzo in fase d'installazione

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

Premessa:
le presenti condizioni di vendita si intendono accettate dal cliente con il riferimento dell'ordine.
L'ordine è subordinato "all'approvazione dell'ordine".

Termini di consegna:
i termini di consegna non sono impegnativi e nessun risarcimento è dovuto per ritardata spedizione.

Spedizioni:
la merce viaggia sempre per conto, rischio e pericolo del committente, anche se venduta franco destino; il materiale consegnato con mezzo della venditrice deve essere controllato al momento della consegna e ne va dato avviso sul documento di viaggio.

Reclami:
circa l'utilizzo della merce venduta la venditrice non si assume alcuna responsabilità: i reclami sulla qualità del prodotto dovranno pervenire a mezzo raccomandata entro 8 giorni dalla data di ricevimento della merce.
La responsabilità sarà comunque limitata alla sostituzione dei materiali riconosciuti dalla venditrice e difettosi.
Nessun risarcimento verrà riconosciuto per spese di trasporto, di installazione e danni a terzi.

Pagamenti:
devono essere effettuati al nostro domicilio. Trascorso il termine di pagamento indicato in fattura verranno addebitati gli interessi legali previsti dalle normative vigenti.

Proprietà della merce:
la proprietà della merce si trasferisce al cliente solamente con il saldo della fattura relativa.

Foro:
per qualsiasi controversia il foro competente è quello di Perugia.

CONTATTI

richieste di preventivo: commerciale@riccini.it
richieste di tipo tecnico: tecnico@riccini.it
invio ordini: clienti@riccini.it
disponibilità materiali/bolle trasporto: ddt@riccini.it
disponibilità materiali/consegne: spedizioni@riccini.it

ASSOCIATO

ASSOCIATO

Via Loredana, 34 - 06132 Perugia (PG) Loc. San Martino in Campo - Italia
info@riccini.it +39 075 591031 +39 075 5917020
www.riccini.it Riccini S.r.l. Riccini S.r.l.