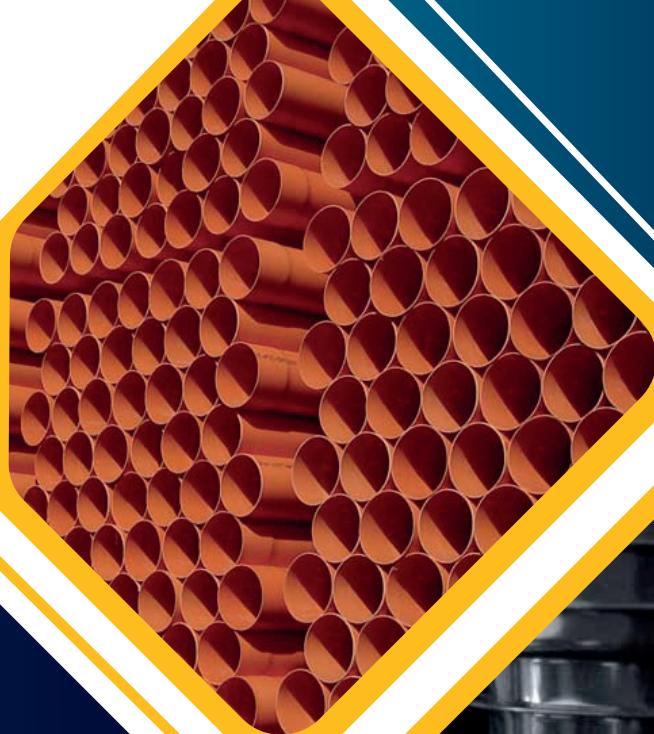




CATALOGO 2020



LAMPLAST
Produzione tubi in plastica
Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale



INDICE

Tubi e raccordi in PVC rigido per edilizia (ARANCIO-AVORIO-MARRONE-GRIGIO)

Collari zincati e preverniciati per sostegno tubi PVC e PP

Tubi e raccordi in PVC rigido per fognatur a (SN2-SN4-SN8) norma EN1401

Tubi in PVC rigido con bicchiere ad anello elastomerico col. rosso mattone (tipo /1 e /2)

Pozzetti in PVC per fognature con entrate varie

Valvola antiriflusso anellata con leva d'arresto e piattello inox antiroditore

Tubi e raccordi in PVC rigido per pozzi

Tubi in polietilene corrugato a doppia parete e raccordi (Passaggio cavi e fognatura)

Geotessili Tessuti non Tessuti

Tubi corrugati in PVC per drenaggio (a forma di tunnel)

Tubi in PVC rigido per canalizzazioni elettriche e telefoniche

Tubi e raccordi di scarico in polipropilene autoestinguente (norma EN-1451)

Tubi in polietilene alta e bassa densità (acquedotto - gas - irrigazione)

Raccordi in polietilene (elettrosaldabili - di testa - di transizione M/F - a compressione)

Accessori per l'edilizia Grigliato salvaprato carrabile

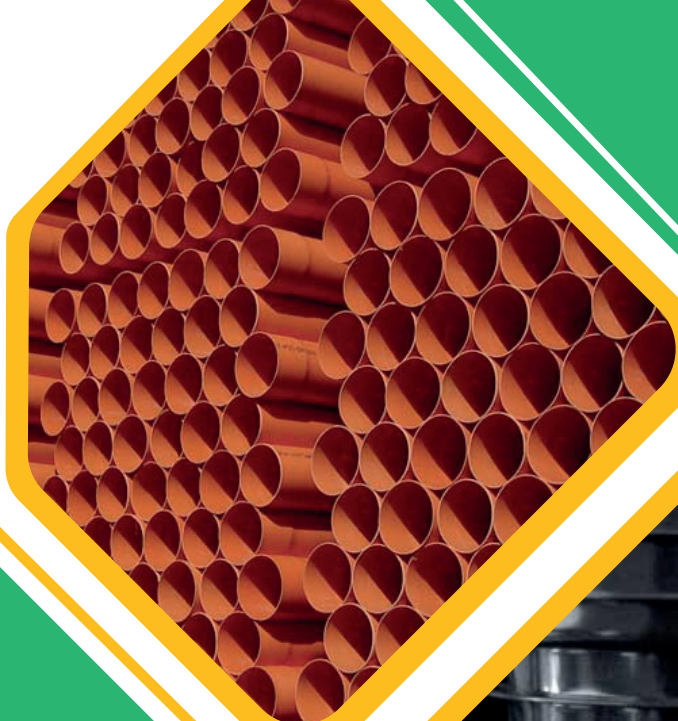
Vespai

Canali di gronda in PVC ed accessori

Tubi e raccordi in PVC fonoassorbenti



CATALOGO
2020



TUBI E RACCORDI IN PVC RIGIDO PER EDILIZIA

LAMPLAS
Produzione tubi in plastica
Chiusini e caditoie in ghisa sferoidale

TUBI IN PVC RIGIDO PER EDILIZIA BICCHIERE LISCIO AD INCOLLAGGIO

-LAMPLAST-DN. 125-PVC-

Serie Superpesante tipo 302 per scarico acque calde - colore arancio

diametro spessore		prezzo ML.3		imb. ML.3	prezzo ML.2		imb. ML.2	prezzo ML.2	imb. ML.2
mm	mm	€/cad.	pari a €/ml	pezzi/banc.	€/cad.	pezzi/banc.	€/cad.	pezzi/banc.	pezzi/banc.
32	*3,0	9,16	3,05	-	6,89	-	3,82	-	-
40	*3,0	9,16	3,05	684	6,89	684	3,82	1368	1368
50	*3,0	12,07	4,02	409	9,07	409	5,03	818	818
63	*3,0	11,88	3,96	420	8,92	420	4,95	840	840
80	*3,0	13,08	4,36	243	9,81	243	5,44	486	486
100	*3,0	16,50	5,50	158	12,36	158	6,86	316	316
110	*3,0	19,30	6,42	133	14,42	133	8,02	266	266
125	*3,0	21,32	7,10	102	15,99	102	8,87	204	204
140	*3,0	24,90	8,30	83	18,67	83	10,35	168	168
160	*3,2	30,12	10,04	59	22,59	59	12,53	118	118
200	*4,0	43,60	14,53	35	32,70	35	18,14	70	70
250	*4,2	78,48	26,16	24	59,12	24	32,80	48	48
315	*5,0	112,20	37,40	9	84,20	9	46,77	18	18
400	*6,0	190,20	63,40	9	143,20	9	79,20	18	18
500	*7,0	291,73	97,25	4/6	219,90	4/6	121,75	8/12	8/12

-LAMPLAST-DN. 200-PVC-

Serie Normale tipo 300 - Colore avorio

diametro spessore		prezzo ML.3		imb. ML.3	prezzo ML.2		imb. ML.2	prezzo ML.2	imb. ML.2
mm	mm	€/cad.	pari a €/ml	pezzi/banc.	€/cad.	pezzi/banc.	€/cad.	pezzi/banc.	pezzi/banc.
32	*1,2	9,30	3,10	-	7,15	-	3,96	-	-
40	*1,2	9,30	3,10	-	7,15	-	3,96	-	-
50	*1,2	9,30	3,10	684	7,15	684	3,96	1368	1368
63	*1,3	9,30	3,10	420	7,15	420	3,96	840	840
80	*1,5	10,20	3,40	243	7,70	243	4,24	486	486
100	*1,7	13,80	4,60	158	10,34	158	5,78	316	316
110	*1,8	18,05	6,01	133	13,59	133	7,55	266	266
125	*2,0	20,10	6,70	102	15,12	102	8,38	204	204
140	*2,3	24,41	8,13	83	18,32	83	10,17	166	166
160	*2,6	27,33	9,11	59	20,58	59	11,44	118	118
200	*3,2	42,30	14,10	35	31,76	35	17,64	70	70
250	*4,0	70,74	23,58	24	53,04	24	29,45	48	48
315	*5,0	112,20	37,40	9	84,20	9	46,77	18	18
400	*6,0	190,20	63,40	9	143,20	9	79,20	18	18
500	*7,0	283,24	94,41	4/6	213,48	4/6	118,16	8/12	8/12

Tubi pvc rigido tondi e quadri - per pluviali discendenti - colore marrone (grigio a richiesta)

diametro spessore		prezzo ML.3		imb. ML.3	prezzo ML.2		imb. ML.2	prezzo ML.2	imb. ML.2
mm	mm	€/cad.	pari a €/ml	pezzi/banc.	€/cad.	pezzi/banc.	€/cad.	pezzi/banc.	pezzi/banc.
80	-	16,68	5,56	243	11,65	243	6,09	486	486
100	-	20,97	6,99	158	14,52	158	7,64	316	316
125	-	24,30	8,10	102	18,20	102	10,10	204	204
80x80	-	30,08	10,02	182	23,15	182	13,45	364	364
100x100	-	42,00	14,00	110	32,51	110	18,90	220	220

RACCORDI IN PVC RIGIDO

diametri e spessori conformi alle norme UNI DIAMETRO

SERIE 300 • COLORE AVORIO **SERIE 302 • COLORE ARANCIO, MARRONE E GRIGIO PER PLUVIALI**

FIGURE PRINCIPALI

ESTERNOmm	32	40	50	63	80	100	110	125	140	160	200	250	315	400	500
 CURVA APERTA 45°	1,08 1,08	1,08 1,08	1,56 1,56	2,20 2,20	2,88 2,88	3,36 3,36	4,56 4,56	5,88 5,88	7,44 7,44	10,08 10,08	17,30 17,30	57,60 57,60	144,70 144,70	271,00 271,00	533,00
 CURVA APERTA 15° e 30°	-	7,80	9,30	11,40	14,50	16,20	18,00	19,30	23,00	28,70	47,00	-	-	-	-
 CURVA CHIUSA 87°30'	1,20 1,20	1,20 1,20	1,80 1,80	2,40 2,40	3,24 3,24	4,20 4,20	5,52 5,52	6,96 6,96	9,12 9,12	11,60 11,60	18,00 18,00	81,00 81,00	170,00 170,00	320,00 320,00	822,00
 BRAGA SEMPLICE 45° - 87°	3,12 3,12	1,92 1,92	2,64 2,64	3,96 3,96	6,00 6,00	6,60 6,60	8,64 8,64	10,80 10,80	16,60 16,60	20,50 20,50	40,80 40,80	142,00 142,00	269,00 269,00	- 490,00	- 883,00
 CURVA WC	NORMALE € 7,50 ALTA €8,70 guarnizione per curva WC €6,00 NORMALE 1/2 attacchi €11,40 ALTA 1/2 attacchi € 13,50 NORMALE 3 attacchi €14,10 ALTA 3 attacchi €16,50 Prolunga per curva WC €9,50														
 TRONCHETTO DIAMETRO 100	A 3 FORI Ø 40/50 € 18,70 A 4 FORI Ø 40/50 € 21,60														

RESTANTI FIGURE

ESTERNOmm	32	40	50	63	80	100	110	125	140	160	200	250	315	400	500
 BRAGA SEMPLICE RIDOTTA 45° - 87°	- -	- -	- -	- -	8,70 -	15,00 -	19,50 -	22,80 -	33,30 -	50,20 -	106,70 106,70	158,50	365,00	887,00	
 BRAGA DOPPIA V e a T	- -	- -	- -	- -	20,70 -	20,70 -	25,50 -	33,10 -	45,00 -	53,90 -	69,60 -	128,50 277,10	277,10 297,50	364,80	1096,00

RACCORDI IN PVC RIGIDO**diametri e spessori conformi alle norme UNI DIAMETRO****SERIE 300 • COLORE AVORIO SERIE 302 • COLORE ARANCIO, MARRONE E GRIGIO PER PLUVIALI****RESTANTI FIGURE**

ESTERNOmm	32	40	50	63	80	100	110	125	140	160	200	250	315	400	500
 BRAGA A SCAGNO				20,70	20,70	24,10	33,10	34,10	53,90	69,60	128,50	277,10 277,10	297,50 297,50	364,80 364,80	1096,00 1096,00
 AUMENTO INTERNO CONCENTRICO	-	-	-	-	-										
 AUMENTI DOPPIA USCITA	-	-	-	-	-										
 TAPPI RIDUZIONE	-	-	-	-	-										
 TAPPO A VITE ISP. + GUARNIZIONE	3,60	3,60	3,60	3,90	5,40	6,00	9,50	7,80	9,60	19,50	24,00	72,00	153,00		
 TAPPO INCASSO MASCHIO		0,68	0,85	-	-	4,08	4,20	4,70	-	9,00	15,75	36,00	61,00	115,20	401,00
 TAPPO INCASSO FEMMINA		-	-	-	-	-	4,83	7,53	-	11,90	25,30	46,20	77,30	129,00	172,00
 XXXXXXX	-														
 GIUNTO DI RIPARAZIONE	-	-	-	-	-	-	4,83	7,53	-	11,90	25,30	46,20	77,30	129,00	172,00

RACCORDI IN PVC RIGIDO

diametri e spessori conformi alle norme UNI DIAMETRO

SERIE 300 • COLORE AVORIO **SERIE 302 • COLORE ARANCIO, MARRONE E GRIGIO PER PLUVIALI**

RENTI FIGURE

[illegible]

RACCORDI IN PVC RIGIDO**diametri e spessori conformi alle norme UNI DIAMETRO****SERIE 300 • COLORE AVORIO SERIE 302 • COLORE ARANCIO, MARRONE E GRIGIO PER PLUVIALI****RESTANTI FIGURE**

ESTERNOmm	32	40	50	63	80	100	110	125	140	160	200	250	315	400	500
 GIUNTO DI RIPARAZIONE a due pezzi	x	x	x	x	x	x									
 GIUNTO DI DILATAZIONE	-	14,10	15,09	15,09	16,70	18,50	27,63	29,00	66,00	79,65	96,00	-	-	-	-

RACCORDI IN PVC RIGIDO

diametri e spessori conformi alle norme UNI DIAMETRO

SERIE 300 • COLORE AVORIO SERIE 302 • COLORE ARANCIO, MARRONE E GRIGIO PER PLUVIALI
RESTANTI FIGURE

ESTERNOmm	32	40	50	63	80	100	110	125	140	160	200	250	315	400	500
 SIFONE MONOLITICO O-O DUE TAPPI	-	-	-	-	-	39,00	-	51,00	-	-	-	-	-	-	-
 SIFONE A-N DUE TAPPI	-	-	-	-	-	-	82,80	85,80	-	148,70	255,60	-	-	-	-
 SIFONE O-V	-	-	-	-	-	54,00	-	72,00	-	-	-	-	-	-	-
 SIFONE FIRENZE 1 TAPPO SALDATO	-	-	47,80	45,50	48,70	51,00	56,90	61,10	79,50	89,40	130,00	326,59	-	-	-
 SIFONE FIRENZE 2 TAPPI SALDATO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
 SIFONE VERTICALE CHIUSO	-	-	-	-	-	58,32	-	74,80	-	-	-	-	-	-	-
 SIFONE VERTICALE APERTO															
 SIFONE V-V SALDAT	-	-	-	-	-	54,00	-	72,00	-	-	-	-	-	-	-
 SIFONE PALERMO	-	-	-	-	-	99,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-

RACCORDI IN PVC RIGIDO**diametri e spessori conformi alle norme UNI DIAMETRO****SERIE 300 • COLORE AVORIO SERIE 302 • COLORE ARANCIO, MARRONE E GRIGIO PER PLUVIALI****RESTANTI FIGURE**

ESTERNOmm	32	40	50	63	80	100	110	125	140	160	200	250	315	400	500
 SIFONE TORINO	-	-	-	-	-	-	63,00	-	75,00	105,00	126,00	201,00	-	-	-
 SIFONE ROMA	-	-	-	-	-	-	81,00	-	90,00	-	-	-	-	-	-
 SIFONE PER TURCA ø 110	-	-	-	-	-	-	-	45,00	-	-	-	-	-	-	-
 SIFONE PER TURCA ø 110 45°	-	-	-	-	-	-	-	57,00	-	-	-	-	-	-	-
 SIFONE PER TURCA ø 110 87°	-	-	-	-	-	-	-	60,00	-	-	-	-	-	-	-
 ISPEZIONE LINEARE	-	-	-	-	13,50	15,00	12,00	18,00	16,50	30,00	39,00	66,00	-	-	-
 AUMENTO BICCHIERE SUL Ø MINORE	32 a 40 2,17	32-40 a 50 2,17	40-50 a 63 2,40	40-50 a 80 2,95	40-50 a 100 3,70	100 a 110 63-80 110 a 125 5,95	50-63 a 140 6,50	100 80-100 a 60 8,00	100-125 125 a 200 11,30	100-125 140 a 250 21,00	200 140-160 a 315 50,00	250 a 400 115,00	315 a 500 XXX	400 XXX	
 RIDUZIONE BICCHIERE SUL Ø MAGGIORE	2,17	2,17	2,40	2,95	3,70	5,95	6,50	8,00	11,30	21,00	50,00	115,00	XXX	XXX	

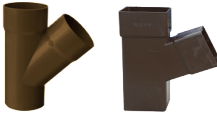
RACCORDI IN PVC RIGIDO
diametri e spessori conformi alle norme UNI DIAMETRO
SERIE 300 • COLORE AVORIO SERIE 302 • COLORE ARANCIO, MARRONE E GRIGIO PER PLUVIALI
RESTANTI FIGURE

ESTERNOmm	40/50	63	80	100	110	125	140	160	200	250	315	400
 BICCHIERI STAMPATI	-	-	-	8,50								
 CURVA 45° CON 1 ISPEZIONE DX o SX o DORSO	-	-	-									
 CURVA 67° CON 1 ISPEZIONE DX o SX o DORSO	-	-	-									
 CURVA 87° CON 2 ISPEZIONI DX o SX o DORSO	-	-	-									
 DERIVAZIONE SEMPLICE 45° CON 1 TAPPO DX O SX o DORSO	-	-	-									
 DERIVAZIONE SEMPLICE 87° CON 1 TAPPO DX O SX o DORSO	-	-	-									
 MANICOTTO DOPPIO		10,00	10,20	10,50	11,40	11,60	16,50	19,00	22,90			
 VALVOLA ANTIRIFL. con leva di arresto			VEDERE IL PRESENTE LISTINO A PAG. XXXXX									
 TESTA ESALATORE	15,50	15,50	15,80	17,00	20,00	30,20	46,00	60,00				

RACCORDI IN PVC RIGIDO**diametri e spessori conformi alle norme UNI DIAMETRO****SERIE 300 • COLORE AVORIO SERIE 302 • COLORE ARANCIO, MARRONE E GRIGIO PER PLUVIALI****RENTANTI FIGURE**

ESTERNOmm												
 POZZETTO DI DERIVAZIONE A PAVIMENTO	1-2-3-4 VIE CON GRIGLIA O CON TAPPO Ø 100 h = 120 € 10,80 1-2-3-4 VIE CON GRIGLIA O CON TAPPO Ø 100 h = 170 € 12,50 TAPPO COMPLETO Ø 100 € 12,30 GRIGLIA Ø 100 € 18,00											
 CURVE TECNICHE maschio/femmina	Ø 50x40 = € 1,80											
 GUARNIZIONE PER CURVA TECNICA	TUTTI I TIPI Cadauno € 1,80											

ACCESSORI PER PLUVIALI

DIAMETRO ESTERNO mm	80	100	80x80	100x100
 GOMITO 45° - 67° - 87° Tondo e Quadro Marrone e grigio	45° 3,87 67° 4,62 87° 4,62	45° 5,28 67° 6,27 87° 6,27	- 5,40 5,40	- 8,60 8,60
 BRAGA 45° - 67° - 87° Tondo e Quadro Marrone e grigio	45° 10,80 67° - 87° 10,80	45° 13,20 67° - 87° 13,20	- 25,30 -	- 32,00 -
 RACCORDO Quadro Tondo Tondo e Quadro Marrone e grigio	16,00	18,00		
 RIDUTTORE COL. MARRONE Femmina d.100 Maschio d.80	Prezzo 6,00			
 AUMENTO COL. MARRONE Femmina d.80 Maschio d.100	Prezzo 6,00			

COLLANTE PER PVC • COLORE ROSSO


Tubetto gr. 125 (conf. 100 pz.)
€ 6,17 cad.

Tubetto gr. 250 (conf. 50 pz.)
€ 11,85 cad.

Barattolo gr. 500 (conf. 24 pz.)
€ 18,70 cad.

Barattolo gr. 1.000 (conf. 12 pz.)
€ 32,25 cad.

COLLANTE PER PVC • TANGIT


Tubetto gr. 125 (conf. 30 pz.)
€ 24,00 cad.

Barattolo con pennello
gr. 250 (conf. 24 pz.) € 38,85 cad.

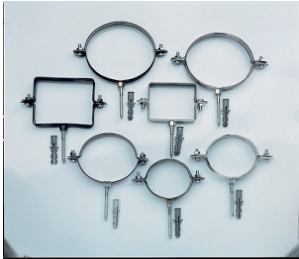
Barattolo gr. 500 (conf. 12 pz.)
€ 66,20 cad.

Barattolo gr. 1.000 (conf. 8 pz.)
€ 115,50 cad.

TANGIT REINEGGER

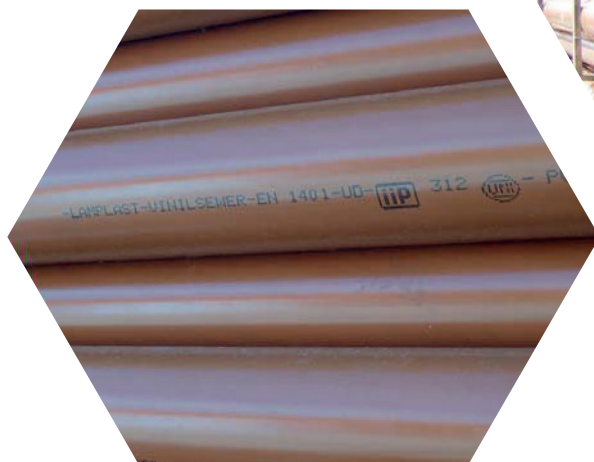
Barattolo lt. 1 (conf. 12 pz.)
€ 75,00 cad.


COLLARI ZINCATI E PREVERNICIATI PER TUBI IN PVC - POLIPROPILENE - POLIETILENE

	DIAMETRO	PREZZO CAD. UNO	PEZZI/CONFEZIONE
COLLARI ZINCATI 	32	2,40	100
	40	2,60	100
	50	2,80	100
	63	2,80	100
	75	2,80	100
	80	2,80	100
	90	2,90	100
	100	2,90	100
	110	3,10	100
	125	3,10	100
	140	10,30	100
	160	10,80	50
	200	17,40	50
	250	18,20	50
	315	20,80	50
	400	33,30	30
	80 x 80	3,00	100
	100 x 100	3,20	100
	DIAMETRO	PREZZO CAD. UNO	PEZZI/CONFEZIONE
COLLARI PREVERNICIATI 	80	3,10	100
	100	3,25	100
	125	3,50	100
	80 x 80	3,35	100
	100 x 100	3,60	100
	“ I prezzi si intendono per collari forniti in confezioni da due pezzi completi di viti, perni e tasselli ”		
	DIAMETRO	PREZZO CAD. UNO	PEZZI/CONFEZIONE
COLLARI Zn ISOFONICO 	3/8	0,719	100
	1/2	0,735	100
	3/4	0,769	100
	1	0,837	100
	1 (1/4)	0,921	100
	55	0,989	100
	1 (1/2)	1,039	100
	2	1,255	100
	2 (1/2)	1,596	100
	3	1,751	100
	4	2,092	100
	125	2,931	100
	5	3,291	100
	6	3,904	100

TUBI E RACCORDI IN PVC RIGIDO PER FOGNATURA

norme UNI EN 1401-1 marchio IIP



TUBI IN PVC RIGIDO PER CONDOTTE INTERRATE DI SCARICHI CIVILI ED INDUSTRIALI

Conformi alla norma europea UNI EN 1401 - 1

BICCHIERE AD ANELLO ELASTOMERICO - COLORE ROSSO MATTONE (RAL 8023)



LAMPLAST-VINILSEWER-EN 1401-UD-312 - PVC - DN 200 X 4,9 - SDR41-SH-17-190-21

Serie SN2 - SDR51 - Area U

diametro	spessore	prezzo ML.6			prezzo ML.3			prezzo ML.2			prezzo ML.1	
		€/cad.	pari a €/ml	pezzi/banc.	€/cad.	pari a €/ml	pezzi/banc.	€/cad.	pari a €/ml	pezzi/banc.	€/cad.	pezzi/banc.
mm	mm											
160	3,2	44,10	7,35	39	24,90	8,30	59	18,37	9,19	59	10,06	118
200	3,9	66,18	11,03	25	37,36	12,45	35	27,55	13,78	35	15,10	70
250	4,9	104,88	17,48	16	59,24	19,74	24	43,69	21,85	24	23,95	48
315	6,2	166,32	27,72	9	93,95	31,32	9	69,29	34,64	9	37,97	18
400	7,9	267,00	44,50	6	150,82	50,27	9	111,23	55,61	9	60,95	18
500	9,8	431,40	71,90	4/6	243,74	81,25	4/6	179,76	89,88	4/6	98,51	8/12

Serie SN4 - SDR41 - Area UD

diametro	spessore	prezzo ML.6			prezzo ML.3			prezzo ML.2			prezzo ML.1	
		€/cad.	pari a €/ml	pezzi/banc.	€/cad.	pari a €/ml	pezzi/banc.	€/cad.	pari a €/ml	pezzi/banc.	€/cad.	pezzi/banc.
mm	mm											
110	3,2	29,40	4,90	76	16,35	5,45	133	12,07	6,04	133	6,61	266
125	3,2	33,12	5,52	68	18,67	6,23	102	13,77	6,89	102	7,55	204
160	4,0	50,34	8,39	39	28,42	9,48	59	20,97	10,48	59	11,50	118
200	4,9	76,98	12,83	25	43,49	14,50	35	32,07	16,04	35	17,58	70
250	6,2	122,46	20,41	16	69,18	23,06	24	51,02	25,51	24	27,96	48
315	7,7	194,10	32,35	9	109,62	36,54	9	80,84	40,42	9	44,30	18
400	9,8	314,58	52,43	6	177,74	59,24	9	131,07	65,54	9	71,83	18
500	12,3	508,80	84,80	4/6	308,23	102,75	4/6	212,00	106,00	4/6	116,18	8/12

Serie SN8 - SDR34 - Area UD

diametro	spessore	prezzo ML.6			prezzo ML.3			prezzo ML.2			prezzo ML.1	
		€/cad.	pari a €/ml	pezzi/banc.	€/cad.	pari a €/ml	pezzi/banc.	€/cad.	pari a €/ml	pezzi/banc.	€/cad.	pezzi/banc.
mm	mm											
110	3,2	29,40	4,90	76	16,35	5,45	133					
125	3,7	37,80	6,30	68	21,32	7,11	102					
160	4,7	60,54	10,09	39	34,15	11,39	59					
200	5,9	92,58	15,43	25	52,26	17,42	35					
250	7,3	144,12	24,02	16	81,42	27,14	16					
315	9,2	233,58	38,93	9	131,95	43,99	9					
400	11,7	383,04	63,84	6	218,36	72,78	9					
500	14,6	597,84	99,64	4/6	340,79	113,60	4/6					

TUBI E RACCORDI IN PVC RIGIDO PER FOGNATURA GRANDI DIAMETRI

norme **UNI EN 1401-1** marchio **IIP**

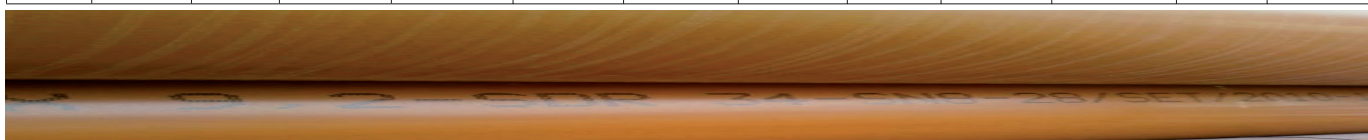


TUBI E RACCORDI IN PVC RIGIDO PER FOGNATURA GRANDI DIAMETRI



Serie SN2 - SDR51 - Area U

diametro		spessore		prezzo ML.6		imb. ML.6		prezzo ML.3		imb. ML.3		prezzo ML.2		imb. ML.2		prezzo ML.1		imb. ML.1	
mm	mm	€/cad.	pari a €/ml	pezzi/banc.	€/cad.	pari a €/ml	pezzi/banc.	€/cad.	pari a €/ml	pezzi/banc.	€/cad.	pari a €/ml	pezzi/banc.	€/cad.	pari a €/ml	pezzi/banc.	€/cad.	pari a €/ml	pezzi/banc.
630	12,3	710,52	118,42	sfuso	401,38	133,79	sfuso	296,01	148,00	sfuso	162,22	sfuso							
710	13,9	1182,90	197,15	sfuso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
800	15,7	1490,22	248,37	sfuso															
1000	19,6	2403,90	400,65	sfuso															
1200	23,6	3650,52	608,42	sfuso															



Serie SN4 - SDR41 - Area UD

diametro		spessore		prezzo ML.6		imb. ML.6		prezzo ML.3		imb. ML.3		prezzo ML.2		imb. ML.2		prezzo ML.1		imb. ML.1	
mm	mm	€/cad.	pari a €/ml	pezzi/banc.	€/cad.	pari a €/ml	pezzi/banc.	€/cad.	pari a €/ml	pezzi/banc.	€/cad.	pari a €/ml	pezzi/banc.	€/cad.	pari a €/ml	pezzi/banc.	€/cad.	pari a €/ml	pezzi/banc.
630	15,4	839,52	139,92	sfuso	494,26	164,75	sfuso	349,80	174,90	sfuso	191,70	sfuso							
710	17,4	1462,56	243,76	sfuso	831,83	277,28													
800	19,6	1862,34	310,39	sfuso	1057,39	352,46													
1000	24,5	2985,60	497,60	sfuso	1693,25	564,42													
1200	25,3	3904,02	650,65	sfuso	2218,27	739,42													



Serie SN8 - SDR43 - Area UD

diametro		spessore		prezzo ML.6		imb. ML.6		prezzo ML.3		imb. ML.3		prezzo ML.2		imb. ML.2		prezzo ML.1		imb. ML.1	
mm	mm	€/cad.	pari a €/ml	pezzi/banc.	€/cad.	pari a €/ml	pezzi/banc.	€/cad.	pari a €/ml	pezzi/banc.	€/cad.	pari a €/ml	pezzi/banc.	€/cad.	pari a €/ml	pezzi/banc.	€/cad.	pari a €/ml	pezzi/banc.
630	18,4	999,42	166,57	sfuso	574,74	191,58	sfuso												
710	20,7	1732,20	288,70	sfuso	994,93	331,64	sfuso												
800	23,3	2203,92	367,32	sfuso	1265,96	421,99	sfuso												

* Su ordinazione sconto da concordare

I tubi descritti in questa pagina non sono realizzati nello stabilimento della LAMPAST

TUBI IN PVC RIGIDO PER CONDOTTE INTERRATE DI SCARICHI CIVILI ED INDUSTRIALI

Conformi alla norma europea UNI EN 1401

COMPLETI DI GUARNIZIONE ELASTOMERICA - COLORE ROSSO MATTONE (RAL 8023)

ESTERNOmm	110	125	160	200	250	315	400	500	630	710	800
 CURVA A 11° CURVA A 15° CURVA A 22°	2,86 2,86 2,94	4,21 4,21 4,21	5,95 5,95 6,45	12,14 12,14 15,95	32,90 32,90 35,70	58,00 58,00 63,50	156,00 156,00 174,00	261,00 261,00 287,00	644,00 644,00 708,00	- - -	- - -
 Confez. N. Pallet N. CURVA A 30°	2,94	4,21	6,45	15,95	35,70	63,50	174,00	287,00	708,00		
 CURVA A 45°	3,20	5,23	7,02	12,98	35,95	57,65	154,00	392,00	924,00		
 CURVA A 67°	3,60	5,56	7,85	13,90	51,00	73,45	180,00	532,00	1092,00		
 CURVA A 87°	3,64	6,73	10,06	17,91	44,87	73,45	180,00	532,00	1092,00		
 BRAGA T A 87°	5,60	9,21	13,65	24,93	56,20	129,70	336,00	616,00	1253,00		
 BRAGA V A 45°	6,98	9,21	17,80	30,30	65,40	159,20	420,00	728,00	1338,00		
 BRAGA ridotta T 87° €		a: 110=11,20	a: 110=12,20 125=11,90	a: 110=20,33 125=22,85 160=27,00	a: 110=36,90 125=52,90 160=43,30 200=56,20	a: 110=64,90 125=69,30 160=71,40 200=98,60 250=108,70	a: 110=212,00 125=220,00 160=232,00 200=244,00 250=262,00 315=331,00	a: 110=610,00 125=610,00 160=610,00 200=610,00 250=610,00 315=610,00 400=610,00	a: 125=1020,00 160=1020,00 200=1020,00 250=1020,00 315=1020,00 400=1020,00 500=1020,00		

TUBI IN PVC RIGIDO PER CONDOTTE INTERRATE DI SCARICHI CIVILI ED INDUSTRIALI

Conformi alla norma europea UNI EN 1401

COMPLETI DI GUARNIZIONE ELASTOMERICA - COLORE ROSSO MATTONE (RAL 8023)

ESTERNOmm	110	125	160	200	250	315	400	500	630	710	800
 BRAGA ridotta V 45° €		a: 110=9,70	a: 110=11,20 125=13,20	a: 110=22,50 125=24,54 160=24,85	a: 110=39,00 125=57,00 160=60,30 200=67,60	a: 110=65,00 125=69,20 160=75,00 200=98,00 250=120,00	a: 110=260,00 125=270,00 160=290,00 200=300,00 250=345,00 315=345,00	a: 110=610,00 125=610,00 160=610,00 200=610,00 250=610,00 315=610,00 400=610,00	a: 125=1020,00 160=1020,00 200=1020,00 250=1020,00 315=1020,00 400=1020,00 500=1020,00		
 TAPPO DI CHIUSURA MASCHIO	1,70	2,30	4,40	7,70	17,60	29,80	56,20	195,80	336,00		
 TAPPI DI CHIUSURA Femmina	1,55	2,40	3,82	8,00	14,80	24,70	41,30	54,90	431,00		
 BIGIUNTO	2,80	3,80	7,10	12,20	34,50	58,10	102,30	207,00	440,00		
 AUMENTI Bicchieri sul diametro minore		a: 110=3,25	a: 110=4,83 125=6,11	a: 110=11,30 125=11,30 160=11,30	a: 110=30,80 125=30,80 160=30,80 200=22,00	a: 110=xx 125=xx 160=xx 200=xx 250=44,00	a: 110=108,00 125=108,00 160=108,00 200=108,00 250=108,00 315=79,00	a: 110=108,00 125=108,00 160=108,00 200=108,00 250=108,00 315=79,00	a: 110=238,00 125=238,00 160=238,00 200=238,00 250=238,00 315=238,00 400=238,00	a: 420,00	
 RIDUZIONI SALDATE € Bicchieri sul diametro maggiore	-	-	-	-	77,00	106,00	155,00	330,00			
 ISPEZIONE LINEARE°	12,80	17,50	28,50	38,90	86,50	108,00	224,00	308,00	520,00		

TUBI IN PVC RIGIDO PER CONDOTTE INTERRATE DI SCARICHI CIVILI ED INDUSTRIALI

Conformi alla norma europea UNI EN 1401

COMPLETI DI GUARNIZIONE ELASTOMERICA - COLORE ROSSO MATTONE (RAL 8023)

ESTERNOmm	110	125	160	200	250	315	400	500	630	710	800
 SIFONE FIRENZE 1 TAPPO	27,30	34,20	45,00	77,00	238,00	365,00	920,00	1920,00			
 SIFONE FIRENZE 2 TAPPI	29,00	39,50	51,00	85,20	250,00	410,00	951,00	1980,00			
 SIFONE STAMPATO Tipo A N	44,20	45,70	79,20	136,55	-	-	-	-			
 BRAGA DOPPIA e BRAGA DOPPIA RIDOTTA 45° e 87°	24,50	32,50	42,50	750,00	195,00	303,00	433,00				
 INNESTI A SELLA 45° E 87°	-	9,00	16,00	22,50	42,50	62,50	85,00	91,00			
 DERIVAZIONE SEMPLICE 45° CON 1 TAPPO DX O SX o DORSO	23,00	25,70	37,70	61,10	93,00	185,00	372,00	755,00	1460,00		
 DERIVAZIONE SEMPLICE 87° CON 1 TAPPO DX O SX o DORSO	23,00	25,70	37,70	61,10	93,00	185,00	372,00	755,00	1460,00		

TUBI IN PVC RIGIDO PER CONDOTTE INTERRATE DI SCARICHI CIVILI ED INDUSTRIALI

Conformi alla norma europea UNI EN 1401

COMPLETI DI GUARNIZIONE ELASTOMERICA - COLORE ROSSO MATTONE (RAL 8023)

ESTERNOmm	110	125	160	200	250	315	400	500	630	710	800
 CURVA 45° CON 1 TAPPO DX O SX O DORSO	19,40	21,40	26,50	38,50	63,30	85,00	235,00	620,00	1200,00		
 CURVA 87° CON 1 TAPPO DX O SX O DORSO	19,80	23,00	29,50	43,40	72,00	94,00	240,00	624,00	1215,00		
 aaaa	43,30	47,50	57,00	80,95	123,70	171,20	285,36	-	-		
 aaaa	14,20	17,80	59,00	100,24	177,00	250,56	412,80	442,30			
 VALVOLA A CLAPET FLANGIATA	204,00	212,50	246,50	280,50	425,00	561,00	969,00	1572,00	2805,00		
 GUARNIZIONI A LABBRO	0,36	0,60	0,75	1,20	2,70	3,96	6,90	12,00	24,00	63,00	75,00
 GUARNIZIONI CON ANELLO DI RINFORZO IN POLI- PROPYLENE TIPO SK	0,54	0,84	1,08	1,74	5,10	7,50	14,64	45,90	72,00		

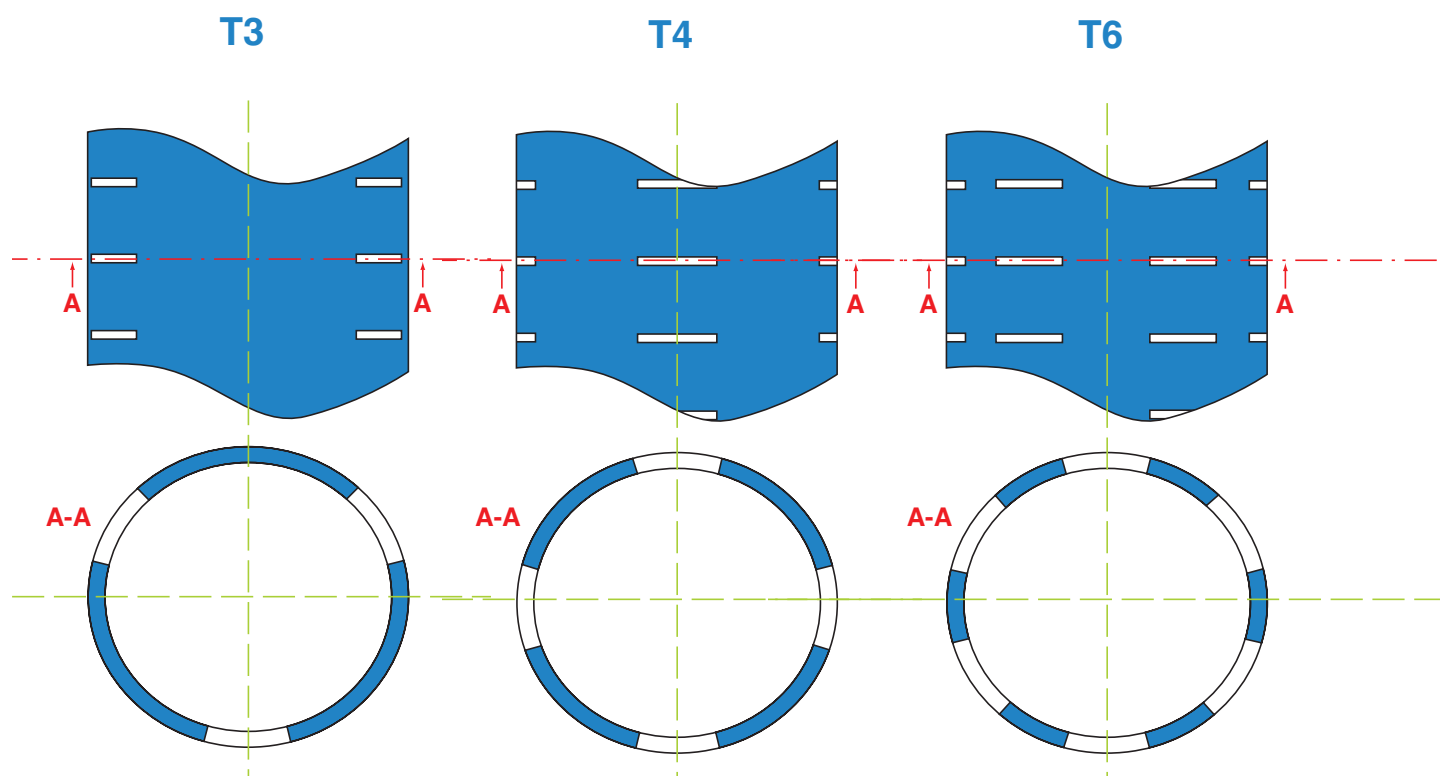
TUBI IN PVC RIGIDO PER CONDOTTE INTERRATE DI SCARICHI CIVILI ED INDUSTRIALI

Conformi alla norma europea UNI EN 1401

COMPLETI DI GUARNIZIONE ELASTOMERICA - COLORE ROSSO MATTONE (RAL 8023)

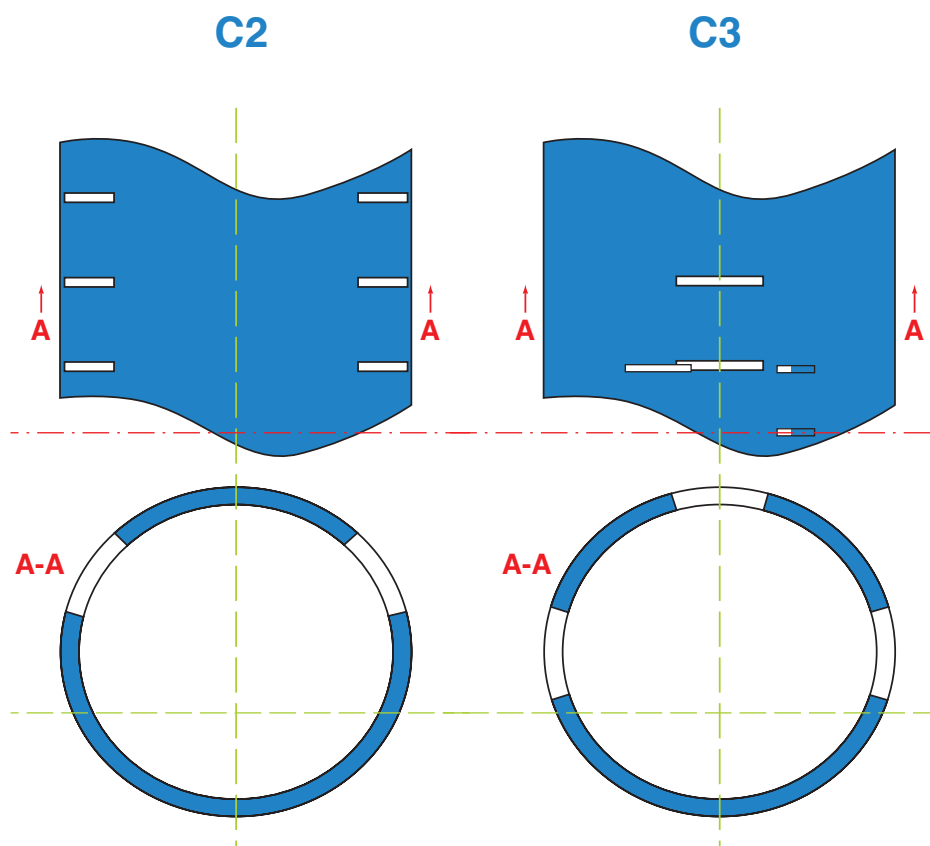
[illegible]

FESSURAZIONI Tubi in PVC



Tipo fessurazione continua - H -

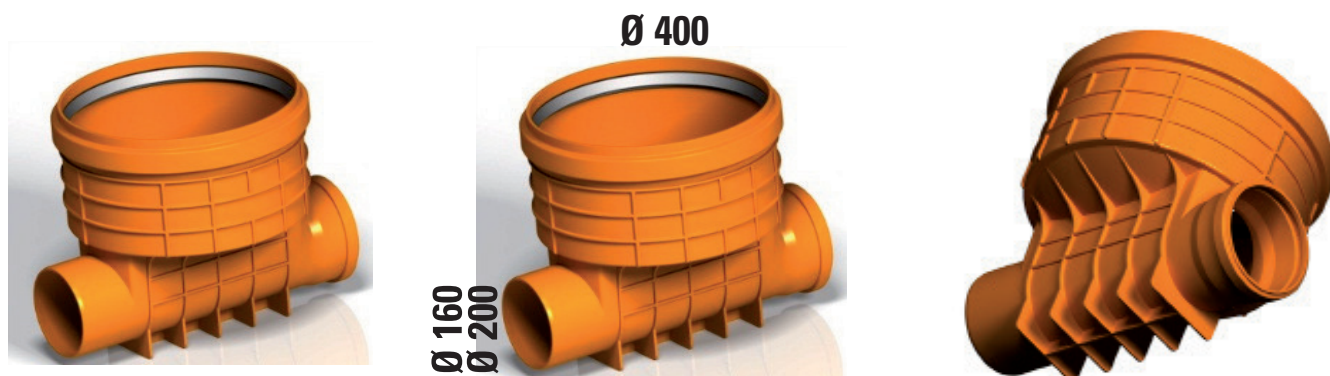
	T3			T4			T6		
	Area drenante Perforated area Zone de drainage			Area drenante Perforated area Zone de drainage			Area drenante Perforated area Zone de drainage		
	Ad (cm ² /m)	Ad/Ai (%)	€/m (2)	Ad (cm ² /m)	Ad/Ai (%)	€/m (2)	Ad (cm ² /m)	Ad/Ai (%)	€/m (2)
110	117	3,4%	4,60	117	3,4%	5,10			
125	125	3,2%	4,60	125	3,2%	5,10			
140	153	3,5%	4,90	153	3,5%	5,50			
160	153	3,0%	4,90	153	3,0%	5,50			
180	146	2,6%	4,90	146	2,6%	5,50	292	5,2%	7,40
200	146	2,3%	5,30	146	2,3%	5,90	292	4,7%	7,40
250	196	2,5%	5,30	196	2,5%	5,90	391	5,0%	7,40
315	222	2,2%	5,30	222	2,2%	5,90	443	4,5%	7,40
400	235	1,9%	5,30	235	1,9%	5,90	470	3,7%	8,00
500	261	1,7%	5,30	261	1,7%	5,90	522	3,3%	8,00

DRENAGGIO ACQUE DI POZZO

Tipo fessurazione continua - H -

DN/OD	Dimensioni Fessura Slots dimensions Dimensions fentes (mm)			Superf. bagnata interna Internal wet surface Surface mouillée interne (cm ² /m)	C2			C3		
	Passo Pitch Pas	Ampiezza Length Longueur	Spessore Width Épaisseur		Area drenante Perforated area Zone de drainage			Area drenante Perforated area Zone de drainage		
	b ± 3 mm	a ± 10%	w ± 2 mm		Ad (cm ² /m)	Ad/Ai (%)	€/m (2)	Ad (cm ² /m)	Ad/Ai (%)	€/m (2)
	(1)	(1)	(1)							
90	11	43	1	2.827	78	2,8%	4,10	117	4,1%	4,40
110	11	43	1	3.456	78	2,3%	4,10	117	3,4%	4,40
125	11	46	1	3.927	84	2,1%	4,10	125	3,2%	4,40
140	11	56	1	4.398	102	2,3%	4,10	153	3,5%	4,40
160	11	56	1	5.026	102	2,0%	4,10	153	3,0%	4,40
180	23	56	2	5.655	97	1,7%	4,10	146	2,6%	4,40
200	23	56	2	6.283	97	1,6%	4,10	146	2,3%	4,40
250	23	75	2	7.854	130	1,7%	4,20	196	2,5%	4,50
315	23	85	2	9.896	148	1,5%	4,30	222	2,2%	4,60
400	23	90	2	12.566	157	1,2%	4,40	235	1,9%	4,70
500	23	100	2	15.708	174	1,1%	4,90	261	1,7%	5,30

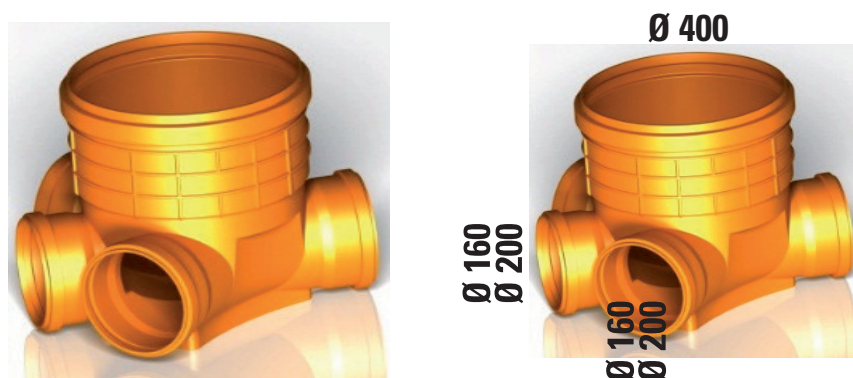
POZZETTI IN PVC PER FOGNATURE CON ENTRATE VARIE

* Pozzetto in pvc con 1 entrata



Descrizione	€/cad.
Pozzetto ø400/ø160	101,40
Pozzetto ø400/ø200	112,08
Pozzetto ø315/ø160	90,80

* Pozzetto in pvc con 3 entrate



Descrizione	€/cad.
Pozzetto ø400/ø160/ø160/ø160	147,30
Pozzetto ø400/ø200/ø200/ø200	133,50
Pozzetto ø315/ø160/ø160/ø160	112,10

POZZETTI dddddd

POZZETTI /PROLUNGHE IN PVC - COPERCHI - ADATTATORI



PIPING SOLUTIONS

Sewage



MANHOLES

Descrizione

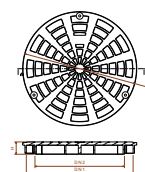
Tappo PVC per tubo PVC Ø 315

Adattatore per tubo PVC Ø 315

€/cad.

32,00

67,80



3. Installation of the bottom of corresponding diameter drain manhole



4. Installation of the connector



5. Installation of the manhole in a trench

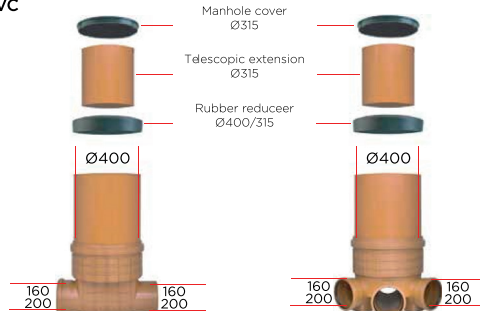


6. Installation of telescopic coupling on drain manhole Ø 400

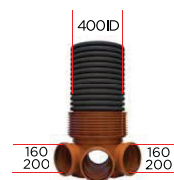


Caution: The manhole must be installed in a trench with a minimum depth of 100 cm. The manhole must be installed in a trench with a minimum depth of 100 cm. The manhole must be installed in a trench with a minimum depth of 100 cm.

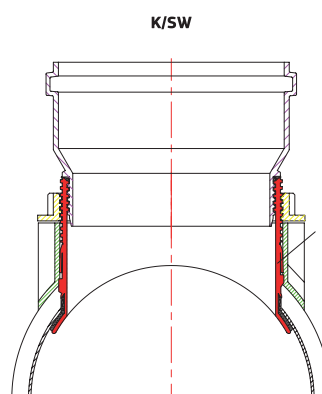
PVC



PP corrugated

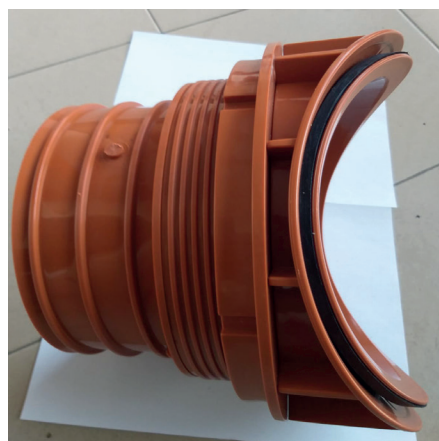
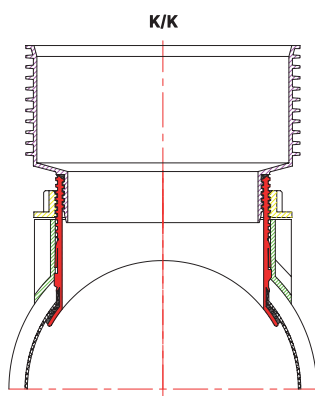
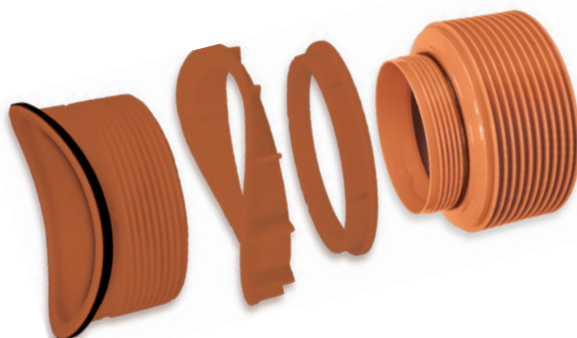


GRAPPA DI DERIVAZIONE PER TUBI PVC E PER TUBI CORRUGATI per TUBO PVC Norma EN-1401



DIAMETRI DISPONIBILI	€/cad.
250/160	162,00
300/160	162,00
400/160	162,00
500/160	162,00
600/160	162,00
250/200	162,00
300/200	162,00
400/200	162,00
500/200	162,00
600/200	162,00

GRAPPA DI DERIVAZIONE PER TUBI PVC E PER TUBI CORRUGATI
per TUBO CORRUGATO POLIETILENE DOPPIA PARETE
Norma EN-13476



DIAMETRI DISPONIBILI	€/cad.
250/160	162,00
300/160	162,00
400/160	162,00
500/160	162,00
600/160	162,00
250/200	162,00
300/200	162,00
400/200	162,00
500/200	162,00
600/200	162,00

GRAPPA DI DERIVAZIONE PER TUBI PVC E PER TUBI CORRUGATI per TUBO CORRUGATO POLIETILENE DOPPIA PARETE Norma EN-13476

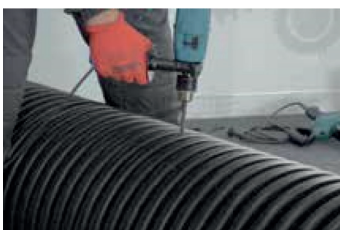
MONTAGGIO



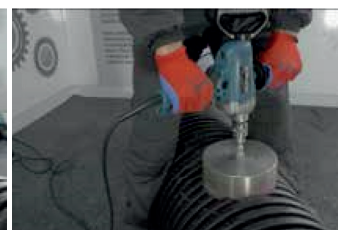
1. Tools required



2. Determining position for montage



3. Drilling holes for the guided crown saw



4. Drilling holes with crown saw



5. Cleaning chips and forming a clear hole



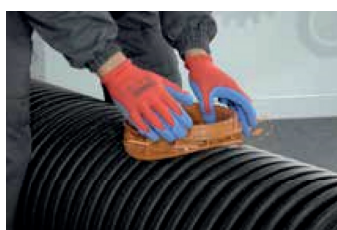
6. Lubricating rubber bands on the body of sag



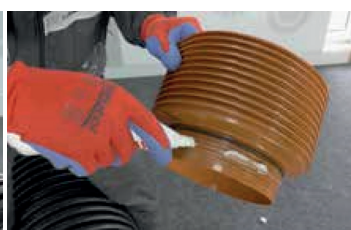
7. Inserting body of sag through pre-prepared opening and setting int in the appropriate position



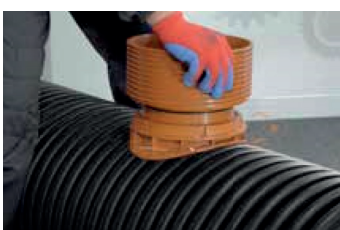
8. setting the spacer ring



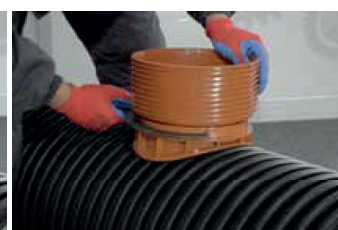
9. Tightening the sag



10. Lubricating appropriate connection of sag



11. Setting the selected connection



12. Final tightening of sag



Prova WATER BLOK

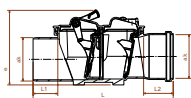
**la nuova valvola antiriflusso
funzionale ed economica
con leva d'arresto
e piattello inox antiroditore
(valvole stampate dal diametro 50
al diametro 315 incluso)**



EN 1455 - 1



VALVOLA ANTIRIFLUSSO CON 2 LEVE DI ARRESTO E GUARNIZIONE

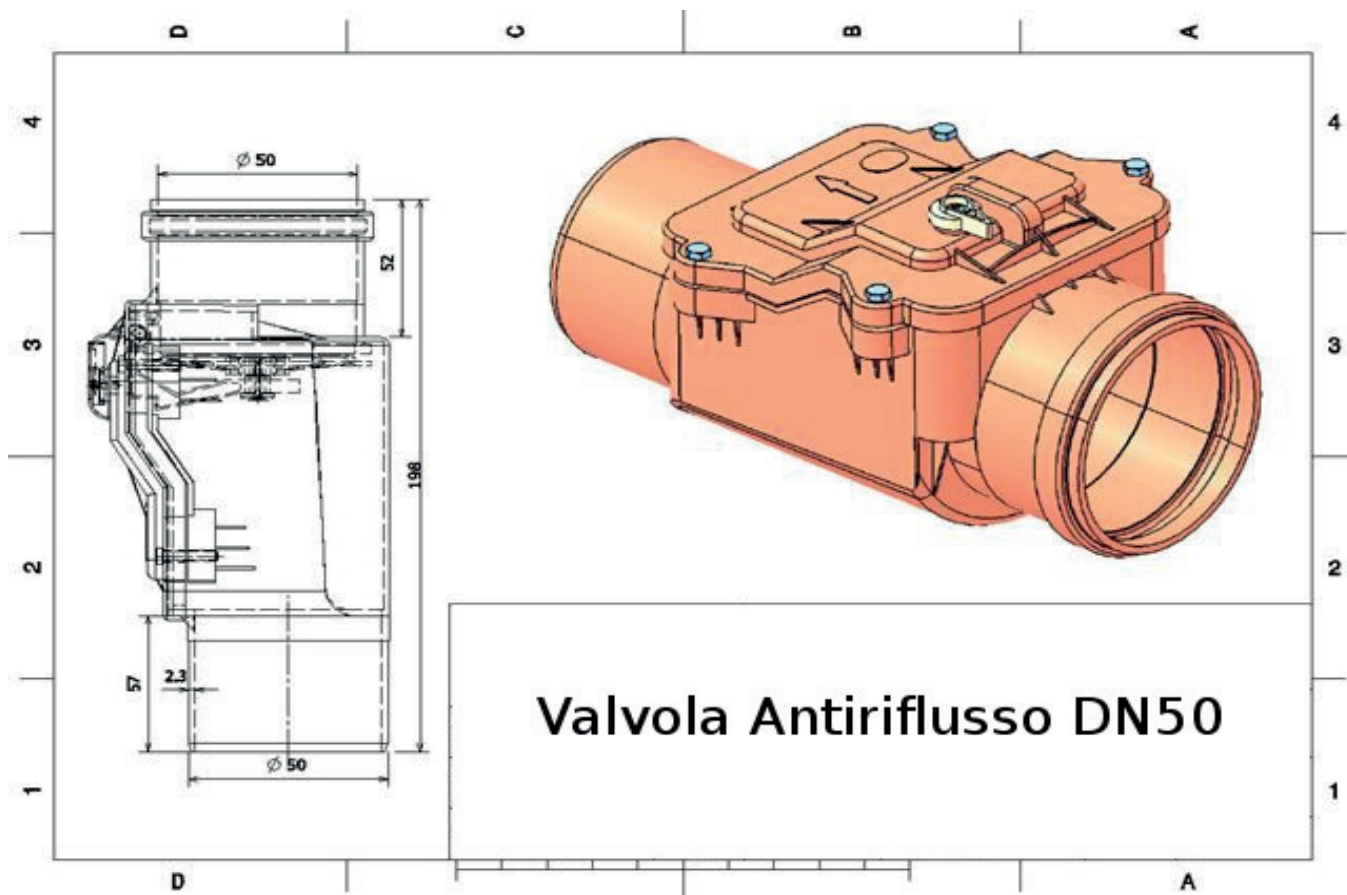


sdsssss

sdsssss

€69,00

sdsssss



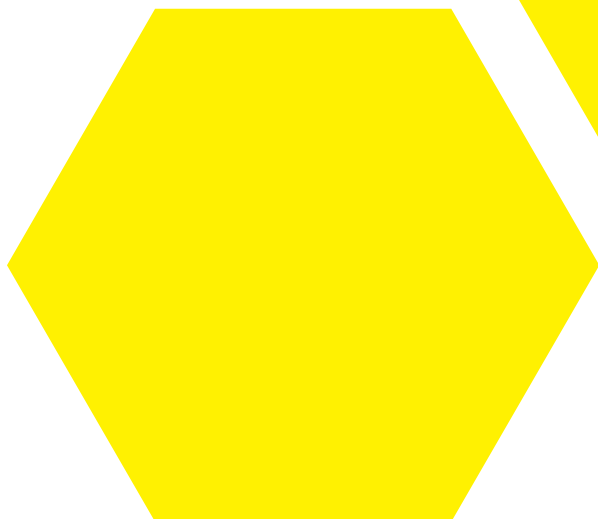
VALVOLA ANTIRIFLUSSO CON LEVA DI ARRESTO E GUARNIZIONE

	CODICE	DIAMETRO	PREZZO	DESCRIZIONE
	VAA50	D50	€ 50,00	STAMPATA con leva d'arresto con piattello INOX Antiroditore
	VAA75	D75	€ 60,00	STAMPATA con leva d'arresto con piattello INOX Antiroditore
	VAA100*	D100	€ 80,90	STAMPATA con leva d'arresto con piattello INOX Antiroditore
	VAA110	D110	€ 80,90	STAMPATA con leva d'arresto con piattello INOX Antiroditore
	VAA125	D125	€ 92,00	STAMPATA con leva d'arresto con piattello INOX Antiroditore
	VAA140**	D140	€ 110,00	STAMPATA con leva d'arresto con piattello INOX Antiroditore
	VAA160	D160	€ 148,50	STAMPATA con leva d'arresto con piattello INOX Antiroditore
	VAA200	D200	€ 192,00	STAMPATA con leva d'arresto
	VAA250	D250	€ 302,00	STAMPATA con leva d'arresto
	VAA315	D315	€ 453,00	STAMPATA con leva d'arresto
	VAA400	D400	€ 820,00	TERMOFORMATA
	VAA500	D500	€ 1375,00	TERMOFORMATA
	VAA630	D630	€ 2640,00	TERMOFORMATA

* Valvola composta da: n.1 VAA110 + n.1 Aumento 100/110 + n.1 Riduzione 110/100

** Valvola composta da: n.1 VAA160 + n.1 Aumento 140/160 + n.1 Riduzione 160/140

TUBI IN PVC RIGIDO PER POZZI



TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO PER POZZI - colore azzurro
RISPONDENTE ALLE PRESCRIZIONI DEL DECRETO N° 174 DEL 06/04/04
(GU N°166 del 17/07/04) DEL MINISTERO DELLA SALUTE.



DN (mm)	SP NOMINALE (mm)	BARRE 5Mt EURO/mt	BARRE 3Mt EURO/mt	PZ. X BANCALE	
				3 mt	5 mt
125	2,5	-	5,40	102	68
125	3,7	7,85	7,95	102	68
125	6	12,47	12,59	102	68
140	2,8	6,73	6,80	83	83
140	4,1	9,75	9,87	83	83
140	5,0	-	11,95	83	83
140	7,0	16,30	16,48	53	53
160	3,2	-	8,98	59	59
160	4,7	12,82	12,99	59	59
160	7,7	20,59	20,87	39	59
160	9,0	25,06	25,39	39	39
180	3,6	-	11,32	44	44
180	5,0	15,38	15,60	44	44
180	6,0	18,35	18,60	44	44
180	7,7	23,32	23,65	44	44
180	8,6	25,90	26,27	44	44
180	12,0	40,70	-	-	44
200	4,0	13,79	13,99	35	35
200	6,0	20,48	20,77	25	25
200	7,7	26,05	26,43	25	25
200	9,6	32,15	32,62	25	25
200	15,00	56,00	-	-	25
225*	6,6	26,93	27,52	28	28
225*	8,6	34,77	35,53	28	28
225	12,00	49,20	-	-	28
250	5,0	21,74	22,17	24	24
250	6,0	25,98	26,50	16	16
250	7,3	-31,43	32,06	16	16
250	9,0	38,48	39,25	16	16
250	12,00	50,67	51,69	16	16
250	15	65,67	66,98	16	16
315	7,7	43,36	44,31	9	9
315	9,2	50,06	51,15	9	9
315	12,00	64,70	66,11	9	9
315	15,00	94,00	-	-	9
400	9,8	71,80	73,60	6	6
400	11,70	85,30	-	-	6
*500	12,2	111,75	114,55	4/6	4/6

Tolleranza spessori $\pm 8\%$

* Disponibile su richiesta e per quantitativi da concordare

TUBO IN PVC RIGIDO ATOSSICO PER POZZI - colore azzurro
RISPONDENTE ALLE PRESCRIZIONI DEL DECRETO N° 174 DEL 06/04/04
(GU N°166 del 17/07/04) DEL MINISTERO DELLA SALUTE.

	Ø"	Ø/mm	SP Ep. (mm)	Euro/mt
*20	1/2"	21,2	3,0	1,56
*25	3/4"	26,5	3,4	2,79
*32	1"	33,3	4,3	3,57
40	1 1/4"	42,0	5,0	5,31
*50	1 1/2"	48,0	5,4	6,60
*63	2"	60,0	6,4	9,84





QS-Labor für Frisches Obst,
Gemüse und Kartoffeln.
QS-Labor für Futtermittel.



Pagina 1 di 1

Modena (Italy), li 30/07/2010

Data Inizio Analisi 26/07/2010

RAPPORTO DI PROVA n° 10G11023-It-0**CAMPIONE 10G11023**

Descrizione dichiarata: TUBI IN PVC PER CONDUTTURE ACQUA POTABILE - 3 PEZZI IN SACCHETTO - DATA ARRIVO CAMPIONE 23/07/2010, CAMPIONAMENTO ESEGUITO DA: LAMPLAST SNC DI REMIA ELIO & C VIA STAZIONE, 94 GROTTAZZINA (AP), TRASPORTO EFFETTUATO DA: CORRIERE.
Stato all'arrivo in Laboratorio: temperatura ambiente

DESCRIZIONE ANALISI	RISULTATO	U	SC. %	UNITA' DI MISURA	LQ	LD	RETOOD	TECNICA ANALITICA	DATA FINE ANALISI
Determinazione di migrazione globale in acqua distillata a 40°C - 24h (C.M.102-78 e D.M. 06-04-2004, n.174) - LIMITE DI LEGGE 20	3,2			mg/dm ²	1,0		Circ Mh San n° 102 02/12/1978 All III; DM n° 174 06/04/2004 GU n° 166 17/07/2004		29/07/2010
Migrazione specifica del cloruro di vinile in etanolo al 50% per 24ore a 5°C (rif. C.M. n°102-78 e D.M. 06-04-2004 N.174)	<LQ			mg/dm ²	0,001		09(S65) rev6 2004		29/07/2010

FINE RAPPORTO DI PROVA

Originale con Firma Digitale e Certificato di Ruolo autorizzato dall'Ordine dei Chimici

Pareri ed interpretazioni - non oggetto di accreditamento ACCREDIA.

VALUTAZIONE DEI RISULTATI:

Sulla base delle prove effettuate, in riferimento al campione sottoposto ad analisi, si conclude che il prodotto risulta conforme al limite di migrazione globale fissato dal Decreto Ministeriale n°174 del 06/04/2004, regolamento concernente i materiali e gli oggetti che possono essere utilizzati negli impianti fissi di captazione, trattamento, adduzione e distribuzione delle acque destinate al consumo umano.

Note:

<LQ: Inferiore al Limite di Quantificazione. I valori dei Limiti di Quantificazione (LQ) sono soggetti ad un'incertezza di misura il cui valore, limitatamente alle analisi di residui, è indicato nel sito del Laboratorio Neutron www.neutron.it. Il dato di incertezza di misura non è sinonimo di qualche forma di positività ma solamente della performance del metodo. Tutti i clienti ed in modo particolare quelli non in possesso del collegamento internet potranno ricevere tali informazioni in forma cartacea.

U: L'incertezza riportata è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 che dà un livello di fiducia approssimativamente del 95%. Per le ricerche microbiologiche sono indicati il limite inferiore e superiore dell'intervallo di confidenza con livello di probabilità del 95% K=2, o l'intervallo di confidenza stesso. I risultati delle prove microbiologiche sono emessi in accordo a quanto previsto dalla norma ISO 7218:2007. Quando i risultati sono espressi con <4 (UFC/ml) o <40 (UFC/g) i microrganismi sono presenti ma in numero inferiore a 4 (UFC/ml) o 40 (UFC/g) rispettivamente.

LQ: Limite di Quantificazione: è la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rivelata con accettabile precisione (ripetibilità) e accuratezza in condizioni ben specificate. Si precisa che ogni risultato espresso come '<LQ' non indica, in ogni caso, l'assenza del parametro ricercato nel campione in esame.

LD: Limite di Rilevabilità: è la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rivelata ma non necessariamente quantificata in condizioni ben specificate. Pareri di conformità: valori conformi e non conformi a leggi, decreti, normative nazionali e comunitarie, specifiche fornite dal cliente sono valutati caso per caso anche tenuto conto dell'incertezza di misura delle singole prove e delle norme relative all'arrotondamento dei valori, e indicati quando sono ritenuti non conformi.

>>> Rec%: Recupero% "+" indica che il recupero è stato applicato al risultato. >>> Le sigle dei metodi interni accreditati si debbono considerare preceduti da NEOT-DIR/002/ >>> I risultati numerici compresi tra parentesi (...) dopo l'espressione <LQ sono puramente indicativi di tracce non esattamente quantificabili.

RAPPORTO DI PROVA VALIDO A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE ai sensi dell'art.16 R.D. 1-3-1928 n°842 - art.16 e 18 Legge 19-7-1957 n°679 D.M. 25-3-1986.

I dati espressi nel presente rapporto di prova si riferiscono al solo campione provato in laboratorio. La denominazione o qualsiasi altro riferimento del campione sono dichiarati dal cliente. La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta dal ns. Laboratorio. ARCHIVIAZIONE DATI E CONSERVAZIONE CAMPIONI: Dati grezzi e tracciati cromatografici sono archiviati per anni 5. Un controcampione è conservato per mesi 2.

RESPONSABILE DI LABORATORIO: IL CHIMICO DOTT. GIAN CARLO GATTI - N. 124 ORDINE DEI CHIMICI MODENA - MEMBER OF AOAC N. VM 90231001 - EURCHEM

Approvato dal Responsabile analisi per la sezione LMA

Approvato dal Responsabile analisi per la sezione PCK

NEOTRON SPA

Stradello Agazzotti, 104
41126 MODENA - ITALY
Tel: +39 059461711 - Fax: +39 059461777
www.neutron.it - neutron@neutron.it

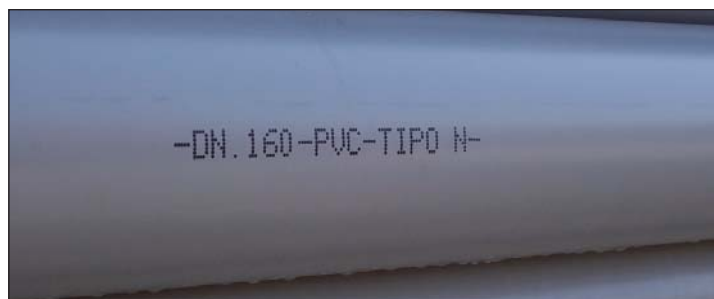
Laboratory Certified for GLP (Good Laboratory Practice) issued by the Ministry of Health Law Decree 02-03-2007 n.50
QUALIFICATO D.M. 26-2-87 ART. 4 - LEGGE 46/82 PER LA RICERCA APPLICATA E INNOVAZIONE TECNOLOGICA
Regione Emilia Romagna - AUTORIZZAZIONE Autocertificazione N° 008/IMO/008
BNN-Monitoring Fruit and Vegetables approved laboratory - I-Monitoring EDEKA AG Fruit and Vegetables registered laboratory
UNI EN ISO 9001 Certified Laboratory - CERTIQUALITY n° 1522 - CSQA N° 079

TUBI IN PVC RIGIDO PER CANALIZZAZIONI ELETTRICHE E TELEFONICHE



**Cavidotto in PVC rigido prodotto
in base alle norme CEI EN 50086-1 (23-39) e CEI EN 50086-2-4 (23-46 CEI)**

tipo normale N (750 KN/mt²)



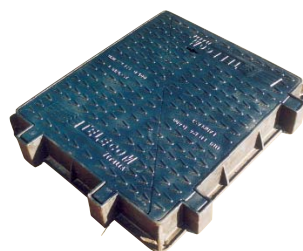
DIAMETRO ESTERNO mm.	50	63	80	100	110	125	140	160	200
Serie N €/METRO	3,34	3,85	4,36	5,50	6,22	7,10	7,98	10,04	14,53
N. PEZZI PER BANCALE	--	420	257	158	133	102	83	59	35
TUBO TIPO SIP A DOPPIO BICCHIERE Ø 125 X 2,6 mm €/metro = a rich. Ø 125 X 4,1 mm €/metro = a rich.									

Questa serie è normalmente disponibile senza banda gialla.

Con banda gialla disponibile su richiesta per quantitativi, prezzi e tempi, da concordare

CHIUSINI IN GHISA SFEROIDALE A 2 E 4 TRIANGOLI CLASSE D400 “SERIE TELEFONIA”

*(per l'aspetto tecnico ed i prezzi dei chiusini consultare il nostro listino:
chiusini e caditoie in ghisa sferoidale 2014)*



CONI STRADALI

CONO altezza cm 30 € cadauno 6,71

CONO altezza cm 50 € cadauno 13,04



TUBI IN POLIETILENE CORRUGATO A DOPPIA PARETE

- . passaggio cavi, rotoli e barre
- . drenaggio, rotoli e barre
- . fognatura SN4-SN8 Serie od diametri esterni
- . fognatura SN4-SN8 Serie id diametri interni
- . drenaggio SN4-SN8 Serie od diametri esterni
- . drenaggio SN4-SN8 Serie id diametri interni
- . drenaggio SN4-SN8 Serie id diametri interni
prerivestito con geo tessuto
- . raccordi corrugati fognatura e drenaggio



PER INSTALLAZIONI ELETTRICHE E TELECOMUNICAZIONI

conforme norma CEI EN 50086-2-4-(CEI 23-46)



cavidotto a doppio strato corrugato esterno liscio interno (colore grigio) IMQ			cavidotto a doppio strato corrugato esterno liscio interno tipo TELECOM (colore blu)		tubo per drenaggio a doppio strato corrugato esterno liscio interno (colore verde)	
DIAMETRO mm est./int.	Rotoli euro/ml	Rotoli 25m euro/ml	DIAMETRO mm est./int.	Rotoli e barre euro/ml	DIAMETRO mm est./int.	Rotoli e barre euro/ml
40/34	1,07	1,23	40/34	1,18	-	-
50/42	1,22	1,42	50/42	1,35	-	-
63/52	1,72	1,96	63/52	1,88	63/52	1,97
75/63	2,08	2,36	75/63	2,28	75/63	2,19
90/77	2,70	3,07	90/77	2,98	90/77	3,11
110/93	3,35	3,82	110/93	3,68	110/93	3,86
125/107	4,20	4,79	125/107	4,62	125/107	4,84
160/142	6,65		160/142	7,32	160/142	7,66
200*/180		12,27	200*/180	13,50	200*/180	14,12
*rotoli da 25 mt					*rotoli da 25 mt	

manicotto per tubo corrugato			
DIAMETRO mm	euro cd	DIAMETRO mm	euro cd
40	1,50	110	2,76
50	1,69	125	5,20
63	1,77	160	6,66
75	2,19	200	9,63
90	2,28		



tubo in polietilene corrugato a doppia parete			
	750 Newton	450 Newton	
Ø Esterno in mm	euro/Mt. -	euro/Mt. -	imb. -
110	5,42	4,02	-
125	6,98	5,05	6 mt
160	10,20	8,00	6 mt
200	16,10	14,06	6 mt



. fognatura **SN4-SN8 Serie** od diametri esterni
conforme al progetto di norma **PrEN 13476-1**



SERIE SN4 KN/m² od diametri esterni

ø ESTERNO mm.	110	125	160	200	250	315	400	500	630*
ø INTERNO mm.	93	107	136	176	213	273	3403	427	532
€/metro	6,40	7,05	9,80	14,16	20,37	29,10	45,67	75,77	116,38
N°pezzi per bancale	76	60	33	30	20	12	5	4	4

SERIE SN8 KN/m² od diametri esterni

Ø ESTERNO mm.	125	160	200	250	315	400	500	630*	
Ø INTERNO mm.	-	107	136	176	213	273	3403	427	532
€/metro	8,20	11,37	16,54	23,91	34,16	53,64	89,06	136,87	
N°pezzi per bancale	60	33	30	20	12	5	4	4	

* *Sconto da concordare*

TUBI CON MANICOTTI GIÀ INSERITI



. fognatura **SN4-SN8 Serie id diametri interni**conforme al progetto di norma **PrEN 13476-1**

TUBI GIÀ BICCHIERATI



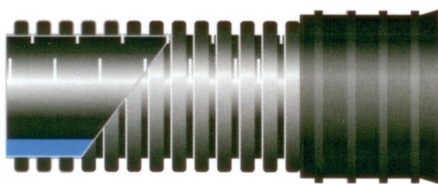
SERIE SN4 KN/m² id diametri interni - **SU ORDINAZIONE**

Ø ESTERNO mm.	350	465	580	700	960	1200
Ø INTERNO mm.	300	400	500	600	800	1030
€/metro	36,43	57,05	93,61	147,88	265,78	445,28
N°pezzi per bancale	10	6	5	sfuso	sfuso	sfuso

SERIE SN8 KN/m² id diametri interni - **DISPONIBILE**

Ø ESTERNO mm.	350	465	580	700	960	1200
Ø INTERNO mm.	300	400	500	600	800	1030
€/metro	42,76	67,05	110,06	173,94	321,31	484,50
N°pezzi per bancale	10	6	5	sfuso	sfuso	sfuso



. drenaggio SN4-SN8 Serie od diametri esterni

SERIE SN4 KN/m² od diametri esterni

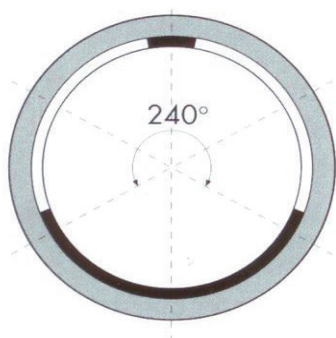
ø ESTERNO mm.	110	125	160	200	250	315	400	500	630*
ø INTERNO mm.	93	107	136	176	213	273	340	427	532
€/metro	7,70	10,00	12,70	16,91	28,18	36,23	57,50	89,13	124,20
N°pezzi per bancale	76	60	33	30	20	12	5	4	4

SERIE SN8 KN/m² od diametri esterni

ø ESTERNO mm.	125	160	200	250	315	400	500	630*
ø INTERNO mm.	-	107	136	176	213	273	340	427
€/metro	10,90	13,46	19,21	31,63	41,40	65,55	102,35	143,75
N°pezzi per bancale	60	33	30	20	12	5	4	4

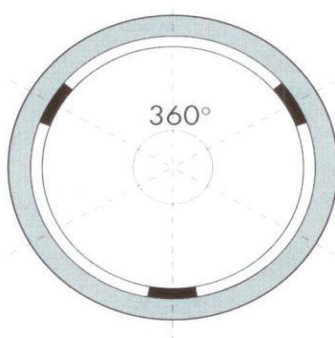
*** Sconto da concordare**

TIPO A



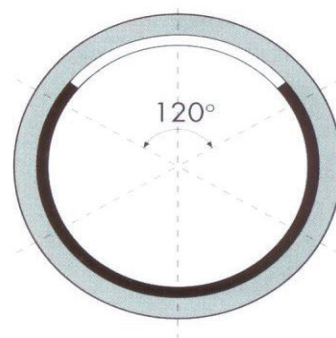
N.2 Fessure

TIPO B

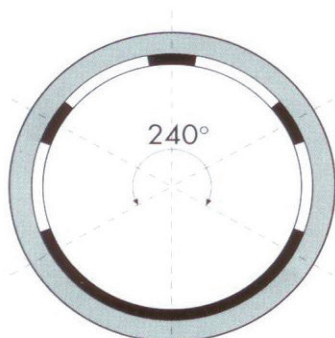


N.3 Fessure

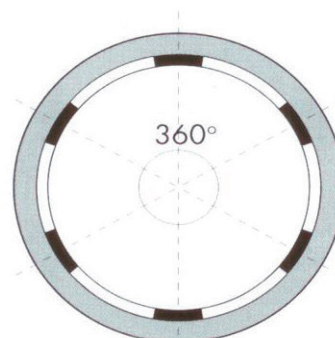
TIPO C



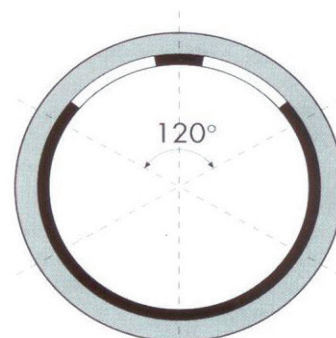
N.1 Fessure



N.4 Fessure



N.6 Fessure



N.2 Fessure

. drenaggio SN4-SN8 Serie id diametri interni

conforme al progetto di norma PrEN 13476-1

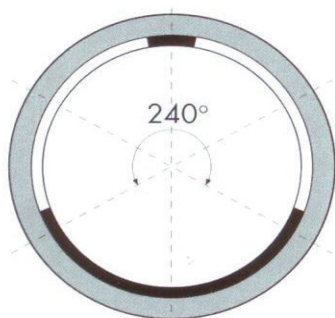
**SERIE SN4 KN/m² id diametri interni - SU ORDINAZIONE**

Ø ESTERNO mm.	350	465	580	700	960	1200
Ø INTERNO mm.	300	400	500	600	800	1030
€/metro	43,70	67,85	103,50	186,03	288,42	486,45
N°pezzi per bancale	10	6	5	sfuso	sfuso	sfuso

SERIE SN8 KN/m² id diametri interni - SU ORDINAZIONE

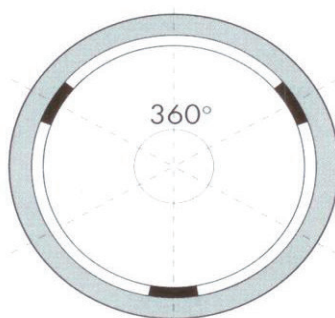
Ø ESTERNO mm.	350	465	580	700	960	1200
Ø INTERNO mm.	300	400	500	600	800	1030
€/metro	50,26	77,40	120,75	212,18	347,88	539,00
N°pezzi per bancale	10	6	5	sfuso	sfuso	sfuso

TIPO A



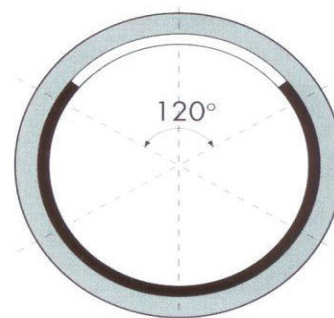
N.2 Fessure

TIPO B

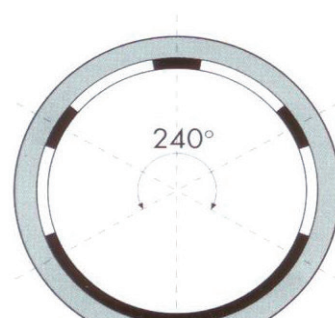


N.3 Fessure

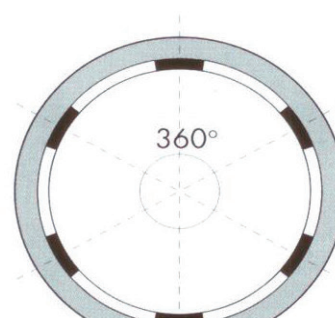
TIPO C



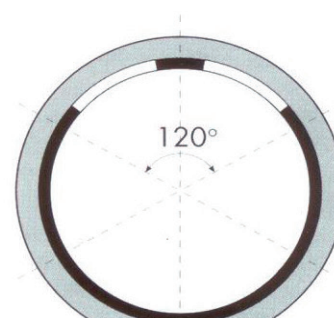
N.1 Fessure



N.4 Fessure



N.6 Fessure



N.2 Fessure

. drenaggio SN4-SN8 Serie id diametri interni prerivestito con
geo tessuto



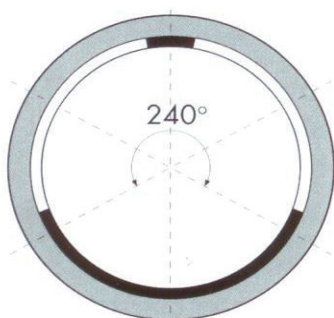
SERIE SN4 KN/m² id diametri interni - SU ORDINAZIONE

ø ESTERNO mm.	350	465	580	700	960	1200
ø INTERNO mm.	300	400	500	600	800	1030
€/metro	43,70	67,85	103,50	186,30	288,42	486,45
N°pezzi per bancale	10	6	5	sfuso	sfuso	sfuso

SERIE SN8 KN/m² id diametri interni - SU ORDINAZIONE

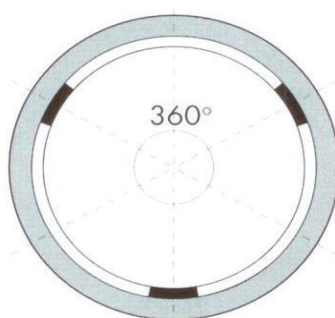
ø ESTERNO mm.	350	465	580	700	960	1200
ø INTERNO mm.	300	400	500	600	800	1030
€/metro	50,26	77,40	120,75	212,18	347,88	539,00
N°pezzi per bancale	10	6	5	sfuso	sfuso	sfuso

TIPO A



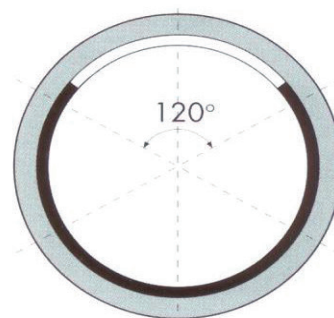
N.2 Fessure

TIPO B

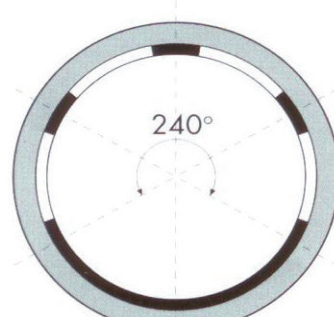


N.3 Fessure

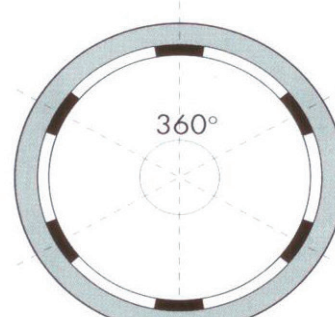
TIPO C



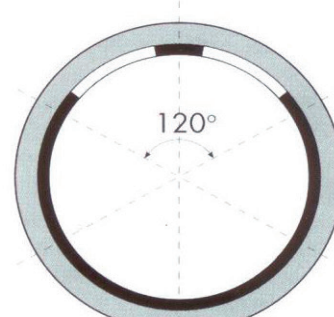
N.1 Fessure



N.4 Fessure



N.6 Fessure



N.2 Fessure



diametro ø mm
DN

diametro ø mm
esterno

prezzo ml euro

imballo



TUBO IN PVC PER DRENAGGIO A FORMA DI TUNNEL

80	90	a richiesta	barre ml 6
100	110	3,90	barre ml 6
150	160	7,80	barre ml 6
200	212	21,00	barre ml 6
250	263	25,20	barre ml 6
300	328	45,60	barre ml 6

Tubo in PVC drenaggio fornito in barre da ml 6 + manicotto di collegamento costruito in accordo alla normativa DIN 4262, Part 1, Type F.



TUBO IN PVC PER DRENAGGIO RIVESTITO CON FIBRA DI COCCO

50	-	a richiesta	rotoli ml 50
65	-	a richiesta	rotoli ml 50
80	-	a richiesta	rotoli ml 50
100	-	a richiesta	rotoli ml 50
125	-	a richiesta	rotoli ml 50
160	-	a richiesta	rotoli ml 25

Tubo in PVC drenaggio fornito in rotoli da ml 50 + manicotto di collegamento costruito in accordo alla normativa NEN 7047, DIN 1187.



TUBO IN PVC PER DRENAGGIO RIVESTITO CON FILTRO MORBIDO IN PP

50	-	a richiesta	rotoli ml 50
65	-	a richiesta	rotoli ml 50
80	-	a richiesta	rotoli ml 50
100	-	a richiesta	rotoli ml 50
125	-	a richiesta	rotoli ml 50
160	-	a richiesta	rotoli ml 25

Tubo in PVC drenaggio fornito in rotoli da ml 50 + manicotto di collegamento costruito in accordo alla normativa NEN 7047, DIN 1187.



TUBO IN PVC PER DRENAGGIO RIVESTITO CON GEOTESSUTO

50	-	a richiesta	rotoli ml 50
65	-	a richiesta	rotoli ml 50
80	-	a richiesta	rotoli ml 50
100	-	a richiesta	rotoli ml 50
125	-	a richiesta	rotoli ml 50
160	-	a richiesta	rotoli ml 25



TUBO IN PVC PER DRENAGGIO RIVESTITO CON CALZA IN POLIESTERE

50	-	a richiesta	rotoli ml 50
65	-	a richiesta	rotoli ml 50
80	-	a richiesta	rotoli ml 50
100	-	a richiesta	rotoli ml 50
125	-	a richiesta	rotoli ml 50
160	-	a richiesta	rotoli ml 25



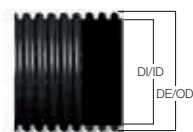
TUBO IN PVC PER DRENAGGIO RIVESTITO CON MATERIALI DECOMPONIBILI

50	-	a richiesta	rotoli ml 50
65	-	a richiesta	rotoli ml 50
80	-	a richiesta	rotoli ml 50
100	-	a richiesta	rotoli ml 50
125	-	a richiesta	rotoli ml 50
160	-	a richiesta	rotoli ml 25

" I tubi sopra descritti possono essere forniti solo per carichi completi. "

RACCORDI PER TUBO CORRUGATO TIPO O/D E TIPO I/D

Tubo DE/OD - DI/ID



Guarnizione



Manicotto



DE/OD mm	DI/ID mm
125	105
160	137
200	172
250	218
315	272
350	300
400	347
468	400
500	433
565	500
575	500
630	535
701	600
800	678
935	800
1000	852
1200	1030

€
0,90
1,30
1,70
3,20
4,40
6,00
8,00
12,00
16,00
25,00
26,00
30,00
41,00
52,00
129,00
130,00
192,00

€
1,90
2,70
4,90
8,60
24,00
106,00
46,00
156,00
69,00
152,00
208,00
167,00
315,00
303,00
371,00
484,00
600,00

RACCORDI STAMPATI F/F

Gomito 45°



Gomito 90°



Tee 45°



Tee 90°



Riduzione M/F



DE/OD mm	€
160	13,00
200	14,00
250	30,00
315	60,00
350	190,00
400	200,00
468	220,00
500	250,00
630	340,00

DE/OD mm	€
160	16,00
200	17,00
250	35,00
315	70,00
350	200,00
400	210,00
468	300,00
500	400,00
630	520,00

DE/OD mm	€
160	30,00
200	40,00
250	60,00
315	240,00
400	310,00
-	-

DE/OD mm	€
160	35,00
200	40,00
250	50,00
315	180,00
350	220,00
400	250,00
500	300,00
630	600,00
701	700,00
800	1.000,00
935	1.300,00
1000	1.300,00
1200	1.700,00

DE/OD mm	€
200 160	10,00
160 125	9,00
315 250	22,00
250 200	15,00

RACCORDI FORMATI

RACCORDI FORMATI M/M

Per ogni lato occorre un manicotto per kit

Curva 30°



DE/OD mm	€
125	20,00
160	21,00
200	29,00
250	39,00
315	47,00
350	78,00
400	90,00
468	120,00
500	146,00
565	190,00
575	260,00
630	265,00
701	455,00
800	575,00
935	745,00
1000	1.015,00
1200	1.400,00

Curva 45°



DE/OD mm	€
125	20,00
160	21,00
200	29,00
250	39,00
315	47,00
350	78,00
400	90,00
468	120,00
500	146,00
565	190,00
575	260,00
630	265,00
701	455,00
800	575,00
935	745,00
1000	1.015,00
1200	1.400,00

Curva 60°



DE/OD mm	€
125	29,00
160	32,00
200	45,00
250	58,00
315	77,00
350	120,00
400	137,00
468	184,00
500	227,00
565	362,00
575	420,00
630	430,00
701	650,00
800	960,00
935	1.240,00
1000	1.320,00
1200	2.140,00

Curva 90°



DE/OD mm	€
125	29,00
160	32,00
200	45,00
250	58,00
315	77,00
350	120,00
400	137,00
468	184,00
500	227,00
565	362,00
575	420,00
630	430,00
701	650,00
800	960,00
935	1.240,00
1000	1.320,00
1200	2.140,00

Tee 90°



DE/OD mm	€
125	44,00
160	50,00
200	60,00
250	75,00
315	105,00
350	180,00
400	205,00
468	260,00
500	370,00
565	610,00
575	700,00
630	710,00
701	1.100,00
800	1.400,00
935	2.050,00
1000	2.400,00

Tee 90°ridotta



DE/OD mm	D1 min	D1 max	€
160	125	125	72,00
200	125	160	75,00
250	125	200	105,00
315	125	250	137,00
350	125	284	215,00
400	125	315	250,00
468	125	350	320,00
500	125	400	350,00
565	125	468	460,00
575	125	468	470,00
630	125	500	510,00
701	125	565	660,00
800	125	630	810,00
935	125	701	1.015,00
1000	125	800	1.150,00
1200	125	1000	1.910,00

Tee 45°



DE/OD mm	€
125	49,00
160	63,00
200	76,00
250	100,00
315	150,00

Tee 45° ridotta



DE/OD mm	D1 min	D1 max	€
160	125	125	115,00
200	125	160	116,00
250	125	200	145,00
315	125	250	180,00
350	125	284	263,00
400	125	315	255,00
468	125	350	387,00
500	125	400	413,00
565	125	468	612,00
575	125	468	635,00
630	125	500	648,00
701	125	565	830,00
800	125	630	1.036,00
935	125	701	1.297,00
1000	125	800	1.481,00
1200	125	1000	2.375,00

RACCORDI FORMATI

RACCORDI FORMATI M/M

Per ogni lato occorre un manicotto per kit

Croce°



DE/OD mm	€
125	70,00
160	80,00
200	90,00
250	120,00
315	170,00
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-
-	-

Sifone Firenze 2 isp.D 110



DE/OD mm	€
125	215,00
160	222,00
200	235,00
250	270,00
315	300,00
350	410,00
400	440,00
468	510,00
500	580,00
565	960,00
575	1.060,00
630	1.080,00

Ispezione lineare D 110 Linear



DE/OD mm	€
125	82,00
160	84,00
200	87,00
250	93,00
315	100,00
350	111,00
400	120,00
468	165,00
500	194,00
-	-
-	-
-	-

TEE 90°con flangiatura



DE/OD mm	€
125	230,00
160	270,00
200	390,00
250	420,00
315	500,00
350	870,00
400	900,00
468	1.080,00
500	1.200,00
565	1.750,00
575	1.820,00
630	1.850,00

Aumento eccentrico M/M



DE/OD mm	D1 max	€
160	125	59,00
200	160	63,00
250	200	91,00
315	250	141,00
350	284	176,00
400	315	182,00
468	350	230,00
500	400	244,00
565	468	362,00
575	468	386,00
630	500	411,00
701	565	553,00
800	630	617,00
935	701	713,00
1000	800	942,00
1200	1000	1.048,00

Aumento eccentrico F/F



DE/OD mm	D1 max	€
160	125	87,00
200	160	88,00
250	200	111,00
315	250	167,00
350	284	259,00
400	315	274,00
468	350	342,00
500	400	364,00
565	468	453,00
575	468	494,00
630	500	568,00
701	565	740,00
800	630	844,00
935	701	960,00
1000	800	1.300,00
1200	1000	1.500,00

Tappo maschio



€
44,00
48,00
49,00
64,00
109,00
114,00
118,00
159,00
168,00
315,00
327,00
329,00
439,00
479,00
585,00
757,00
898,00

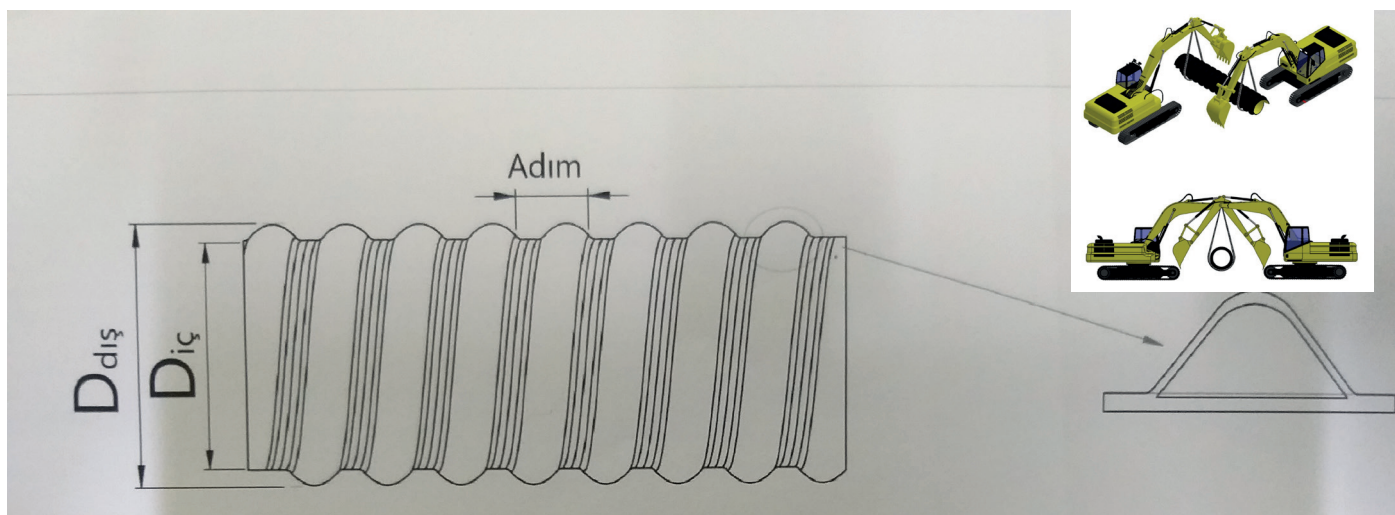
Tappo femmina



€
52,00
53,00
54,00
108,00
121,00
177,00
135,00
244,00
190,00
371,00
412,00
389,00
559,00
561,00
723,00
951,00
1.132,00

Compresa di guarnizione

TUBO CORRUGATO CON IRNFORZO IN ACCIAIO A SALDARE



XXXXXXXX	XXX	XXX	XXX
800	850	785	110
900	950	880	120
1000	1070	980	120
1100	1165	1075	120
1200	1265	1175	130
1400	1500	1370	150
1500	1600	1470	160
1600	1700	1565	180
1800	1950	1760	200
1900	2050	1860	200
2000	2150	1960	200



Support Hoop



Support Hoop
Position



Joining of Pipes



EF Belt Using



Squeezing



Electro Fusion
Process



GEOTESSILI TESSUTI NON TESSUTI

. in polipropilene
. in poliestere



Geotessile tipo “ANR/5300 COL” 100% fibre sintetiche in prevalenza poliestere (millefiori) agugliato meccanicamente



peso grammi/mq	altezza rotoli/ml	lunghezza rotoli/ml	euro mq
200*	1-2	50	1,30
250R	1-2-3-4-5	50-100	a richiesta
300R	1-2-3-4-5	50-100	a richiesta
400R	1-2-3-4-5	50-100	a richiesta
500R	1-2-3-4-5	50-100	a richiesta
800R	1-2-3-4-5	50-100	a richiesta

* Articolo disponibile a magazzino

R: Articolo disponibile su richiesta per quantitativi da concordare

**Il tessuto viene consegnato
in pallet da 23 rotoli cadauna.**

Strade



Filtrazione



Ferrovie



Controllo dell'erosione



TUBI E RACCORDI DI SCARICO IN POLIPROPILENE AUTOESTINGUENTE

NORMA EN -1451



(230/2,16) 3.0 g/10min AUTOESTINGUENTE Made in Italy linea 2 31/03/07 15:54

3.0 g/10min AUTOESTINGUENTE Made in Italy linea 2 31/03/07 15:54

TUBO CON 1 BICCHIERE
HTEM

		lunghezza barra mm							
		-	250	500	-	1000	1500	2000	3000
32	€	-	1,12	1,65	-	2,70	3,80	4,92	7,22
	imb.	-	100	100	-	100	100	100	100
40	€	-	1,18	1,74	-	2,85	4,03	5,18	7,64
	imb.	-	100	100	-	100	100	100	100
50	€	-	1,23	1,82	-	2,99	4,22	5,46	8,03
	imb.	-	100	100	-	100	100	100	100
75	€	-	2,30	3,05	-	4,50	6,35	8,17	11,78
	imb.	-	100	100	-	100	100	100	100
90	€	-	2,80	4,34	-	6,75	9,95	13,20	19,60
	imb.	-	100	100	-	100	100	100	100
110	€	-	3,22	4,88	-	7,75	10,50	14,00	20,88
	imb.	-	100	100	-	100	100	100	100
125	€	-	5,10	7,08	-	11,00	14,40	17,80	27,95
	imb.	-	64	64	-	64	64	64	64
160	€	-	8,76	11,56	-	18,17	24,27	30,40	44,55
	imb.	-	48	48	-	48	48	48	48

TUBO CON 2 BICCHIERI
HTDM

		lunghezza barra mm							
		150	250	500	750	1000	1500	2000	3000
32	€	-	-	2,07	-	3,10	----	5,35	7,65
	imb.	-	-	100	-	100	100	100	100
40	€	-	-	2,16	-	3,27	4,45	5,60	8,06
	imb.	-	-	100	-	100	100	100	100
50	€	-	-	2,24	-	3,41	----	5,88	8,45
	imb.	-	-	100	-	100	100	100	100
75	€	-	-	3,50	-	5,38	----	9,45	13,46
	imb.	-	-	100	-	100	100	100	100
90	€	-	-	5,85	-	8,26	11,45	14,70	21,14
	imb.	-	-	100	-	100	100	100	100
110	€	-	-	5,77	-	9,04	10,86	15,03	21,30
	imb.	-	-	100	-	100	100	100	100
125	€	-	-	8,76	-	12,90	-----	20,66	29,75
	imb.	-	-	64	-	64	64	64	64



diametro ø mm

prezzo cadauno euro

imballo

CURVA 15°

HTB

32	0,75	20
40	0,72	20
50	0,79	20
75	1,85	20
90	4,20	20
110	2,61	20
125	5,25	20
160	11,10	20

CURVA 30°

HTB

32	0,75	20
40	0,72	20
50	0,79	20
75	1,85	20
90	4,20	20
110	2,61	20
125	5,25	20
160	11,10	20

CURVA 45°

HTB

32	0,75	20
40	0,72	20
50	0,79	20
75	1,85	20
90	2,75	20
110	2,61	20
125	4,75	20
160	9,90	20

CURVA 67°30'

HTB

32	0,75	20
40	0,72	20
50	0,79	20
75	1,85	20
90	4,50	20
110	2,61	20
125	5,25	20
160	11,10	20

CURVA 87°30'

HTB

32	0,75	20
40	0,72	20
50	0,79	20
75	1,85	20
90	2,75	20
110	2,61	20
125	5,25	20
160	11,10	20



DERIVAZIONE 45°

HTEA

32	1,75	20
40	1,53	20
50	1,58	20
75	3,15	20
90	7,20	20
110	4,70	20
125	10,00	20
160	21,00	20

diametro ø mm

prezzo cadauno euro

imballo



DERIVAZIONE 67°30'

HTEA

32	1,75	20
40	1,53	20
50	1,58	20
75	3,15	20
110	4,70	20
125	10,00	20

DERIVAZIONE 87°30'

HTEA

32	1,75	50
40	1,53	50
50	1,58	50
75	3,15	20
90	8,40	20
110	4,70	20
125	10,00	20
160	21,00	10

DERIVAZIONE RIDOTTA 45°

HTEA

40/32	2,00	20
50/40	1,58	20
75/40	3,06	20
75/50	3,06	20
90/40	7,20	20
90/50	7,20	20
90/75	7,20	20
110/40	4,87	20
110/50	3,87	20
110/75	5,85	20
110/90	14,00	20
125/110	9,00	10
160/110	18,00	10
160/125	19,80	10

DERIVAZIONE RIDOTTA 67°30'

HTEA

50/40	-	20
75/40	-	20
75/50	-	20
110/40	-	20
110/50	-	20
110/75	-	20
125/110	-	10
160/110	-	10
160/125	-	10

DERIVAZIONE RIDOTTA 87°30'

HTEA

40/32	2,00	20
50/40	1,58	20
75/40	3,06	20
75/50	3,26	20
90/40	7,20	20
90/50	7,20	20
90/75	8,40	20
110/40	3,90	20
110/50	3,87	20
110/75	5,85	20
110/90	14,00	20
125/110	9,00	10
160/110	18,00	10
160/125	19,80	10





diametro $\varnothing$ mm

prezzo cadauno euro

imballo



DERIVAZIONE A SCAGNO 67°30'

HTED

<i>d1/d/d1</i>	<i>angolo</i>		
110/110/110	67°30'	51,00	1



DERIVAZIONE DOPPIA E DOPPIA RIDOTTA

HTDA

<i>d1/d/d1</i>	<i>angolo</i>		
50/50/50	45°	16,50	20
75/75/75	45°	18,90	20
110/110/110	67°30'	22,80	10
110/110/110	45°	22,80	10
110/110/110	87°	22,80	10
125/125/125	45°	28,00	10
40/110/40	45°	13,20	20
50/110/50	45°	12,00	20
40/90/40	45°	21,60	20



ISPEZIONE CON TAPPO A VITE

HTRE

50	3,72	20
75	4,86	20
90	12,00	20
110	7,50	20
125	12,00	20
160	22,60	10



MANICOTTO SCORREVOLE O CON BATTENTE

HTU

32	1,68	60
40	1,80	50
50	1,89	50
75	2,50	20
90	4,80	20
110	3,95	20
125	10,20	20
160	15,60	10



BICCHIERE A TRIPLA PROFONDITÀ

HTLL

40	3,40	20
50	5,60	20
75	6,20	20
90	12,00	20
110	7,70	20
125	28,00	20



RIDUZIONE ECCENTRICA

HTRR

<i>d1/d</i>		
40/32	4,00	50
50/40	3,85	50
50/75	4,40	50

*d1*

diametro ø mm

prezzo cadauno euro

imballo

**AUMENTO****HTR**

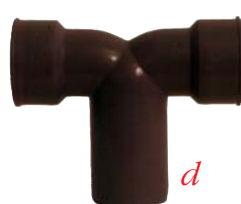
<i>d1/d</i>		
32/40	1,06	20
32/50	1,06	20
40/50	1,06	20
40/75	1,58	20
40/90	3,80	20
50/75	1,25	20
50/90	2,88	20
50/110	1,85	20
75/90	5,85	20
75/110	2,05	20
90/110	3,90	20
110/125	4,08	20
110/160	8,10	20
125/160	9,00	10

d**AUMENTO A INCASSO - BICCHIERE RIDOTTO****HTR-A**

<i>d/d1</i>		
32/40	1,60	20
40/50	1,60	20
40/75	3,50	20
40/90	4,00	20
40/110	3,50	20
50/110	5,20	20
75/110	6,10	20
75/125	12,50	20
90/110	6,40	20
110/125	14,60	20

d1*d1***CURVA RIDOTTA CON MORSETTO A CORREDO****HTBR**

<i>d/d1</i>		
46/40	3,40	50

d1**CURVA TECNICA DOPPIA CON MORSETTO A CORREDO****HTBR**

<i>d/d1</i>	<i>Morsetto</i>		
50/50/50	36/40	6,00	50
50/50/50	24/32	6,60	50

d1**CURVA TECNICA NORMALE CON MORSETTO A CORREDO****HTDSW**

<i>d/d1</i>		
32/46	2,25	50
40/46	2,25	50

*d**d1***CURVA TECNICA PROLUNGATA****HTPSW**

<i>d/d1</i>			
40/46	2,48	con morsetto a corredo	50
40/50	2,48		50
32/46	4,30	con morsetto a corredo	50
32/50	4,30		50

d

diametro ø mm

prezzo cadauno euro

imballo



MORSETTO

46 (esterno)	24/32 interno	1,20	50
46 (esterno)	36/40 interno	1,20	50
50 (esterno)	24/32 interno	1,20	50
50 (esterno)	36/40 interno	1,20	50



MANICOTTO TECNICO CON MORSETTO

32x46	4,94	20
40x46	2,37	20



POZZETTO A PAVIMENTO ALTO - ISPEZIONE ø 100

	<i>d</i>		
40/40/40	40	7,78	
40/40/40	50	7,78	



POZZETTO A PAVIMENTO BASSO - ISPEZIONE ø 100

	<i>d</i>		
40/40/40	40	7,30	
40/40/40	50	7,30	



TAPPO A PRESSIONE INOX PER POZZETTO A PAVIMENTO

100	5,60	20
-----	------	----



TAPPO A PRESSIONE INOX GRIGLIATO PER POZZETTO

100	7,00	20
-----	------	----



TAMPONE DI RIDUZIONE

110/40/32	16,90	10
110/40/40	16,90	10
125/40/50	21,80	10



CURVA GRIGIA 87,5° CON 1 ATTACCO DX O SX LATERALE

	<i>ø laterale</i>		
110	40 dx	18,90	20
110	40 sx	18,90	20
110	50 dx	18,90	20
110	40 sx	18,90	20

diametro $\varnothing$ mm

prezzo cadauno euro

imballo



CURVA GRIGIA 87,5° CON 1 ATTACCO FRONTALE

<i>$\varnothing$ laterale</i>			
110	40	21,60	20
110	50	21,60	20



CURVA GRIGIA 87,5° CON 2 ATTACCHI LATERALI

<i>$\varnothing$ laterale</i>			
110	40/40	27,20	20
110	50/50	28,50	20



MANICOTTO DI PROLUNGAMENTO WC COMPLETO

<i>d</i>			
90		13,60	10
110		10,60	10



CURVA WC TIPO NORMALE

<i>d</i>			
90/90		-	20
110/110		7,08	20



CURVA WC PROLUNGATA (TIPO ALTA) CON GUARNIZIONE

<i>d</i>			
90		15,20	20
110		8,40	20



CURVA WC PROLUNGATA (TIPO ALTA) CON ATTACCO LATERALE DX

<i>d</i>	<i>d1</i>			
90	40	22,32	Orientabile	20
90	50	22,32	Orientabile	20
110	40	13,11		20
110	50	17,20		20



diametro $\varnothing$ mm

prezzo cadauno euro

imballo



CURVA WC PROLUNGATA (TIPO ALTA) CON ATTACCO LATERALE SX

<i>d</i>	<i>d1</i>			
90	40	22,32	Orientabile	20
90	50	22,32	Orientabile	20
110	40	13,11		20
110	50	17,20		20



CURVA WC PROLUNGATA (TIPO ALTA) CON DOPPIO ATTACCO DX E SX

<i>d</i>	<i>d1</i>	<i>d1</i>		
90	40	40	30,00	Orientabile 20
90	50	50	30,00	Orientabile 20
110	40	40	14,95	20
110	50	50	19,30	20



GUARNIZIONE WC

90	3,80	20
110	3,80	20



CURVA RIDOTTA

<i>d1/d1</i>	<i>angolo</i>		
110/100	15°	14,40	30
110/100	30°	14,40	30
110/100	45°	14,40	30
110/100	67°	14,40	30
110/100	87°	14,40	30



RACCORDO DI PASSAGGIO (AUMENTO) POLIPROPILENE/PVC E PVC-PP

<i>d</i>	<i>d1</i>			
40	40	PP-PVC	3,75	20
50	50	PP-PVC	4,20	20
75	75	PP-PVC	8,70	20
75	80	PP-PVC	8,70	20
75	110	PP-PVC	7,70	20
90	100	PP-PVC	8,70	20
90	110	PP-PVC	9,80	20
100	110	PVC-PP	8,70	20
110	100	PP-PVC	8,70	20
110	125	PP-PVC	10,00	20
125	110	PVC-PP	10,00	20



ROSONE

90	3,20	20
110	3,20	20

diametro ø mm

prezzo cadauno euro

imballo



GUARNIZIONE A LABBRO

32	0,16	100
40	0,16	100
50	0,16	100
75	0,21	100
90	0,41	100
110	0,31	100
125	0,52	50
160	0,77	50

TORRETTA DI VENTILAZIONE (ESALATORE)

50	7,80	5
75	11,60	5
110	14,50	5
160	24,20	5

TAPPO

32	0,70	20
40	0,70	20
50	0,80	20
75	1,60	20
90	4,40	20
110	2,10	20
125	3,30	20
160	4,80	1

LUBRIFICANTE

125 gr.	6,00	100
250 gr.	7,50	50
750 gr.	16,80	1
5 lt.	78,70	1

SIFONE FIRENZE

50	24,00	10
75	28,40	10
90	55,70	10
110	39,80	10
125	85,80	10
160	172,30	10

Valvola Antiriflusso Anellata
con leva di arresto
piattello inox antiroditore
dal diametro 50 al 315
stampata in ABS
per prezzi vedere presente
listino pag. 14

Collari Zincati
dal d. 32 al 315
per prezzi vedere
listino pag. 6

TUBI E RACCORDI IN PP FONOASSORBENTI





HTEM Tubo 1 bicchiere

D	DN	L (mm)	cod.	■	□	euro
40	40	150	-	30	2160/H146	1,35
40	40	250	-	30	1680/H144	1,74
40	40	500	-	30	600/H139	2,42
40	40	1000	-	30		3,78
40	40	1500	-	30		5,82
40	40	2000	-	30		7,03
40	40	3000	-	30		11,36
50	50	150	-	30	1680/H144	1,55
50	50	250	-	30	960/H123	1,84
50	50	500	-	30	600/H139	2,62
50	50	1000	-	30		3,79
50	50	1500	-	30		6,17
50	50	2000	-	30		7,81
50	50	3000	-	30		12,22
75	70	150	-	20	960/H143	2,80
75	70	250	-	20	640/H143	3,28
75	70	500	-	20	320/H139	4,43
75	70	1000	-	25		6,27
75	70	1500	-	25		8,98
75	70	2000	-	25		11,77
75	70	3000	-	25		17,51
90	90	150	-	20	400/H121	3,08
90	90	250	-	20	320/H139	3,93
90	90	500	-	20	160/H127	5,94
90	90	1000	-	20		9,37
90	90	1500	-	20		12,17
90	90	2000	-	20		17,77
90	90	3000	-	20		25,75
110	100	150	-	15	300/H121	3,57
110	100	250	-	15	180/H131	4,34
110	100	500	-	15	120/H127	6,66
110	100	1000	-	15		10,42
110	100	1500	-	15		14,57
110	100	2000	-	15		19,69
110	100	3000	-	15		28,56
125	125	150	-	9	216/H143	5,02
125	125	250	-	9	180/H156	6,46
125	125	500	-	6	120/H156	9,36
125	125	1000	-	10		15,14
125	125	1500	-	10		20,50
125	125	2000	-	10		27,96
125	125	3000	-	10		39,05
160	150	150	-	10	100/H100	7,72
160	150	250	-	10	66/H100	9,36
160	150	500	-	10	35/H100	14,57
160	150	1000	-	10		22,67
160	150	1500	-	10		30,95
160	150	2000	-	10		42,14
160	150	3000	-	10		59,88



HTEM Tubo 2 bicchieri

D	DN	L (mm)	cod.	■	□	euro
40	40	500	-	30	600/H139	3,43
40	40	1000	-	30		4,84
40	40	1500	-	30		6,97
40	40	2000	-	30		8,44
40	40	3000	-	30		13,67
50	50	500	-	20	400/H139	3,88
50	50	1000	-	20		5,29
50	50	1500	-	20		7,39
50	50	2000	-	20		9,38
50	50	3000	-	20		14,67
75	70	500	-	10		5,20
75	70	1000	-	10		7,86
75	70	1500	-	10		10,82
75	70	2000	-	10		14,12
75	70	3000	-	10		21,07
90	90	500	-	8		6,68
90	90	1000	-	8		10,67
90	90	1500	-	8		14,60
90	90	2000	-	8		21,31
90	90	3000	-	8		30,91
110	100	500	-	8	96/H139	8,69
110	100	1000	-	8		13,24
110	100	1500	-	8		17,49
110	100	2000	-	8		23,64
110	100	3000	-	8		34,32
125	125	500	-	6	72/H146	12,72
125	125	1000	-	6		18,74
125	125	1500	-	6		24,67
125	125	2000	-	6		33,59
125	125	3000	-	6		46,79



HTB Curva

D	DN	α	cod.	■	□	euro
40	40	15°	-	30	2400/H131	1,45
40	40	30°	-	30	2400/H131	1,45
40	40	45°	-	30	2400/H131	1,45
40	40	67°	-	30	2400/H131	1,55
40	40	87°	-	30	2400/H131	1,55
50	50	15°	-	20	1600/H131	2,01
50	50	30°	-	20	1600/H131	1,84
50	50	45°	-	20	1600/H131	1,84
50	50	67°	-	20	1600/H131	2,50
50	50	87°	-	20	1600/H131	2,04
75	70	15°	-	20	1120/H144	3,18
75	70	30°	-	20	1120/H144	3,18
75	70	45°	-	20	800/H151	3,18
75	70	67°	-	20	800/H151	4,15
75	70	87°	-	20	800/H151	4,15
90	90	15°	-	20	480/H143	4,33
90	90	30°	-	20	480/H143	4,33
90	90	45°	-	20	480/H143	4,33
90	90	67°	-	20	480/H143	4,83
90	90	87°	-	20	480/H143	4,61
110	100	15°	-	20	400/H146	4,84
110	100	30°	-	20	400/H146	4,84
110	100	45°	-	20	400/H146	4,53
110	100	67°	-	20	300/H146	5,12
110	100	87°	-	20	240/H131	4,84
125	125	15°	-	10	240/H143	9,08
125	125	30°	-	10	240/H143	9,08
125	125	45°	-	10	240/H143	9,08
125	125	67°	-	10	200/H156	13,30
125	125	87°	-	10	200/H156	13,30
160	150	15°	-	1	110/H100	14,18
160	150	30°	-	1	90/H100	14,18
160	150	45°	-	1	90/H100	14,18
160	150	87°	-	1	90/H100	21,99



HTEA Braga doppia

D ₁ /D ₂ /D ₃	DN ₁ /DN ₂ /DN ₃	α	cod.	■	□	euro
110/110/110	110/110/110	45°	-	5	100/H156	18,90



HTEA Braga ridotta

D ₁ /D ₂	DN ₁ /DN ₂	α	cod.	■	□	euro
50/40	50/40	45°	-	20	1120/H144	4,05
50/40	50/40	87°	-	20	1120/H144	4,05
75/40	70/40	45°	-	15	600/H151	5,61
75/40	70/40	87°	-	15	600/H151	5,61
75/50	70/50	45°	-	15	600/H151	5,61
75/50	70/50	87°	-	15	600/H151	5,61
90/40	90/40	45°	-	15		8,44
90/40	90/40	87°	-	15		8,44
90/50	90/50	45°	-	15		8,44
90/50	90/50	87°	-	15		8,44
110/40	100/40	45°	-	15	300/H146	9,45
110/40	100/40	87°	-	15	300/H146	9,45
110/50	100/50	45°	-	15	300/H146	9,45
110/50	100/50	87°	-	15	300/H146	9,45
110/75	100/70	45°	-	15	225/H146	9,45
110/75	100/70	87°	-	15	225/H146	9,45
125/50	125/50	45°	-	10	200/H146	21,60
125/50	125/50	87°	-	10	240/H143	21,60
125/110	125/100	45°	-	10	90/H131	21,60
125/110	125/100	87°	-	10	150/H146	21,60
160/110	150/100	45°	-	1	50/H100	34,03
160/110	150/100	87°	-	1	65/H100	34,03
160/125	150/125	45°	-	1	50/H100	34,03
160/125	150/125	87°	-	1	65/H100	34,03



HTEA Braga

D ₁ /D ₂	DN ₁ /DN ₂	α	cod.	■	□	euro
40	40	45°	-	10	800/H131	3,39
40	40	87°	-	10	800/H131	3,39
50	50	45°	-	10	800/H131	4,05
50	50	87°	-	10	800/H131	4,05
75	70	45°	-	10	400/H151	5,61
75	70	87°	-	10	400/H151	5,61
90	90	45°	-	10		8,44
90	90	87°	-	10		8,44
110	100	45°	-	10	120/H131	9,45
110	100	87°	-	10	200/H146	9,45
125	125	45°	-	5	100/H156	32,78
125	125	87°	-	5	100/H146	32,78
160	150	45°	-	1	35/H100	51,11
160	150	87°	-	1	50/H100	51,11



HTR Riduzione eccentriche

D ₁ /D ₂	DN ₁ /DN ₂	Mod.	cod.	■	□	euro
50/40	50/40	B	-	20	1600/H131	2,42
75/40	70/40	A	-	20		3,00
75/50	70/50	A	-	20	1600/H131	3,00
90/40	90/40	A	-	15		4,15
90/50	90/50	A	-	15		4,15
90/75	90/70	A	-	15		4,43
110/40	100/40	A	-	20	800/H151	4,43
110/50	100/50	A	-	20	800/H151	4,43
110/75	100/70	A	-	20	1120/H144	4,43
110/90	100/90	A	-	20		5,04
125/110	125/100	A	-	10		8,01
160/110	150/100	A	-	1		11,97
160/125	150/125	A	-	1		11,97



HTLL3 Bicchiere 3 profondità

D	DN	cod.	■	□	euro
40	40	-	20	1600/H131	2,42
50	50	-	20	1440/H146	3,18
75	70	-	20	800/H151	4,43
90	90	-	20	480/H143	6,42
110	100	-	15	360/H143	7,24
125	125	-	10	240/H143	9,83



HTU Manicotto scorrevole

D	DN	cod.	■	□	euro
40	40	-	20	1600/H131	2,12
50	50	-	20	1600/H131	2,32
75	70	-	10	800/H131	3,09
90	90	-	10		4,77
110	100	-	10	400/H151	5,30
125	125	-	10	240/H143	9,93
160	150	-	1		14,96



HTRE Ispezione con tappo

D	DN	cod.	■	□	euro
50	50	-	20	800/H151	7,24
75	70	-	15	600/H151	8,87
90	90	-	10		11,74
110	100	-	10	200/H146	13,80
125	125	-	5	120/H143	27,00
160	150	-	1	70/H100	41,56



HTM Tappo chiusura

D	DN	cod.	■	□	euro
40	40	-	40	3200/H131	1,55
50	50	-	40	3200/H131	2,32
75	70	-	30	2400/H131	3,00
90	90	-	20	1600/H131	4,90
110	100	-	14	1120/H131	6,76
125	125	-	12	960/H131	8,98
160	150	-	6	480/H131	11,18



HTSW Curva tecnica prolungata con tappo

D	D ₁	cod.	■	euro
32	46	-	20	4,49
40	46	-	20	4,49
40	50	-	20	4,49
32	50	-	20	4,49



HTSW Curva tecnica con tappo

D	D ₁	cod.	■	□	euro
32	46,0	-	20	1600/H131	4,05
40	46,0	-	20	1600/H131	4,05
40	53,5	-	20	1600/H131	4,05
50	53,5	-	20	1600/H131	4,05
50	60,0	-	20	1600/H131	4,05



NGTAP tappo per curva tecnica

D	D ₁	cod.	■	□	euro
32	46,0	-	20	1600/H131	4,05
40	46,0	-	20	1600/H131	4,05
40	53,5	-	20	1600/H131	4,05
50	53,5	-	20	1600/H131	4,05
50	60,0	-	20	1600/H131	4,05



HTS Raccordo diritto con tappo

D	D ₁	cod.	■	□	euro
32	46,0	-	20	1600/H131	4,05
40	46,0	-	20	1600/H131	4,05
40	50,0	-	20	1600/H131	4,05
40	53,5	-	20	1600/H131	4,05
50	53,5	-	20	1600/H131	4,05

TUBI IN POLIETILENE ALTA E BASSA DENSITA'

- . acquedotto
- . gas
- . irrigazione



PE 100 (SIGMA 80)

TUBI POLIETILENE ALTA DENSITÀ

Conforme alla norma UNI EN 12201, UNI EN 15494, ISO TR 10358, UNI EN 1622
Decreto n. 174 del 06/04/04 (G.U. nr 166 del 17/07/04)



Ø mm.	PN 10 PN 12,5			PN 16			PN 25			Imballo rotoli e barre
	Sp/mm	in barre €/mt	in rotoli €/mt	Sp/mm	in barre €/mt	in rotoli €/mt	Sp/mm	in barre €/mt	in rotoli €/mt	
20			0,51	2,0	-	0,61	3,0	-	0,87	100
25			0,77	2,3	-	0,92	3,5	-	1,28	100
32			1,17	3,0	1,54	1,43	4,4	2,15	1,99	100
40			1,78	3,7	2,42	2,18	5,5	3,36	3,02	100
50	3,0		2,72	4,6	3,69	3,32	6,9	5,23	4,70	100
63	3,8		4,31	5,8	5,83	5,25	8,6	8,20	7,38	100
75	4,5		6,82	6,8	7,33	7,55	10,3	10,49	11,66	100
90	5,4		9,79	8,2	10,64	10,97	12,3	15,05	16,72	50
110	6,6		14,47	10,0	15,74	16,22	15,1	22,52	25,03	50
125	7,4	13,81		11,4	20,39		17,1	28,96		Barre 6/12
140	8,3	17,33		12,7	25,44		19,2	36,38		Barre 6/12
160	9,5	21,94		14,6	32,35		21,9	47,32		Barre 6/12
180	10,7	29,43		16,4	43,45		24,6	61,66		Barre 6/12
200	11,9	34,18		18,2	50,45		27,4	74,00		Barre 6/12
225	13,4	46,05		20,5	67,83		30,8	96,34		Barre 6/12
250	14,8	53,14		22,7	78,53		34,2	115,43		Barre 6/12
280	16,6	70,89		25,4	104,55		38,3	149,12		Barre 6/12
315	18,7	84,53		28,6	124,56		43,1	183,25		Barre 6/12
355	21,1	114,29		32,2	168,05		48,5	239,34		Barre 6/12
400	23,7	135,94		36,3	200,78		54,7	295,07		Barre 6/12
450	26,7	182,94		40,9	262,15		61,5	373,23		Barre 6/12
500	29,7	226,08		45,4	323,48					Barre 6/12

TUBO POLIETILENE PE 80 PER CONDOTTE INTERRATE DI DISTRIBUZIONE GAS COMBUSTIBILI

Conforme alla norma UNI ISO 4437, UNI EN 1555-2



Ø mm.	S 5			S 8,3			Imballo rotoli e barre
	Sp/mm	in barre €/mt	in rotoli €/mt	Sp/mm	in barre €/mt	in rotoli €/mt	
20	3,0	-	0,87				100
25	3,0	-	1,12				100
32	3,0	1,60	1,48				100
40	3,7	2,37	2,13				100
50	4,6	3,74	3,37				100
63	5,8	5,89	5,30				100
75	6,8	7,15	7,60				100
90	8,2	10,32	10,97	5,2	7,29		50
110	10,0	15,26	16,22	6,3	10,76		50
125	11,4	19,82		7,1	13,77		Barre 6/12
140	12,7	26,21		8,0	17,24		Barre 6/12
160	14,6	33,36		9,1	21,78		Barre 6/12
180	16,4	43,45		10,3	28,51		Barre 6/12
200	18,2	51,98		11,4	33,96		Barre 6/12
225	20,5	67,73		12,8	44,06		Barre 6/12
250	22,7	80,83		14,2	52,82		Barre 6/12
280	25,4	104,40		16,0	68,39		Barre 6/12
315	28,6	128,21		17,9	83,56		Barre 6/12
355	32,3	168,10		20,2	109,55		Barre 6/12
400	36,4	211,37		22,8	138,11		Barre 6/12

TUBI POLIETILENE BASSA DENSITÀ

Conforme alla norma UNI 7990: 2004

Ø mm.	PN 4		PN 6		PN 10		Lunghezza Tubi in rotoli
	Sp/mm	€/mt	Sp/mm	€/mt	Sp/mm	€/mt	
16	1,4	0,37	1,6	0,42	2,2	0,59	400
20	1,6	0,54	1,7	0,56	2,7	0,87	400
25	1,7	0,68	2,2	0,85	3,4	1,28	300
32	1,9	0,96	2,8	1,38	4,4	2,08	200
40	2,4	1,54	3,5	2,12	5,4	3,20	100
50	3,0	2,33	4,3	3,23	6,8	4,68	100
63	3,7	3,61	5,4	5,08	8,6	7,43	100
75	4,5	5,70	6,5	7,92			100
90	5,3	8,27	7,8	11,37			100
110	6,5	12,32	9,5	16,91			100



RACCORDI IN POLIETILENE

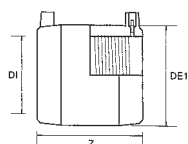
.elettrosaldabili

- . saldatura di testa
- . raccordi di transizione fil. M/F
- . a compressione
- . filettati PN10



Raccordi PE elettrosaldabili (figure principali)

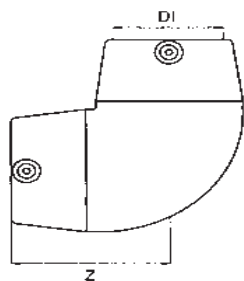
MANICOTTO PE100



Diametro	Prezzo	Confezione
20	€ 4,90	200
25	€ 5,20	320
32	€ 5,30	240
40	€ 5,50	180
50	€ 8,10	120
63	€ 8,60	80
75	€ 13,70	48
90	€ 14,60	32
110	€ 18,20	18
125	€ 25,70	12
140	€ 38,28	10
160	€ 34,00	6
180	€ 47,70	4
200	€ 54,80	4
225	€ 67,40	2
250	€ 115,50	2
280	€ 153,70	2
315	€ 171,20	1
355	€ 320,00	1
400	€ 398,00	1
450	€ 570,00	1
500	€ 770,00	1

Raccordi PE elettrosaldabili (figure principali)

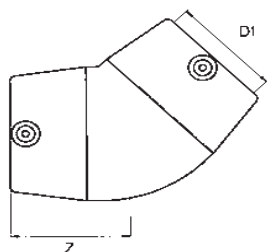
GOMITO 90° PE100



Diametro	Prezzo	Confezione
20	€ 13,60	240
25	€ 13,60	240
32	€ 14,00	160
40	€ 14,60	100
50	€ 21,50	60
63	€ 23,00	40
75	€ 35,00	24
90	€ 36,50	16
110	€ 49,50	9
125	€ 70,00	6
140	€ 139,20	4
160	€ 122,00	4
180	€ 164,00	2
200	€ 240,00	2
225	€ 298,00	1
250	€ 520,00	1
280	a richiesta	1
315	€ 780,00	1
400	€ 1590,00	1

Raccordi PE elettrosaldabili (figure principali)

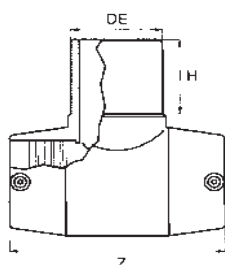
GOMITO 45° PE100



Diametro	Prezzo	Confezione
20	a richiesta	- -
25	a richiesta	- -
32	€ 14,00	20
40	€ 14,60	20
50	€ 21,50	20
63	€ 23,00	20
75	€ 35,00	20
90	€ 36,50	20
110	€ 49,50	12
125	€ 70,00	8
140	€ 139,20	4
160	€ 122,00	4
180	€ 164,00	3
200	€ 240,00	2
225	€ 298,00	1
250	€ 490,00	1
280	a richiesta	1
315	€ 740,00	1
400	€ 1590,00	1

Raccordi PE elettrosaldabili (figure principali)

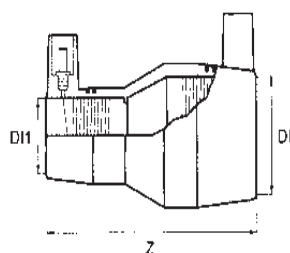
TEE 90° PE100



Diametro	Prezzo	Confezione
20	€ 16,60	30
25	€ 16,60	30
32	€ 16,80	120
40	€ 20,00	70
50	€ 23,50	48
63	€ 25,50	30
75	€ 39,00	20
90	€ 40,00	12
110	€ 58,00	7
125	€ 78,00	5
140	€ 163,00	4
160	€ 138,00	2
180	€ 185,00	2
200	€ 290,00	2
225	€ 340,00	1
250	€ 600,00	1
280	a richiesta	1
315	€ 900,00	1
400	€ 1485,00	1

Raccordi PE elettrosaldabili (figure principali)

RIDUZIONE



Diametro	Prezzo	Confezione
40x32	€ 12,00	150
50x32	€ 14,00	126
50x40	€ 14,00	100
63x32	€ 16,00	72
63x40	€ 16,00	72
63x50	€ 16,00	70
75x63	€ 24,00	48
90x63	€ 25,00	28
90x75	€ 25,00	28
110x50	€ 35,00	33
110x63	€ 35,00	20
110x75	€ 35,00	-
110x90	€ 35,00	24
125x90	€ 57,00	14
160x50	€ 72,00	-
160x63	€ 72,00	-
160x75	€ 72,00	8
160x90	€ 72,00	6
160x110	€ 72,00	6
200x50	€ 170,00	5
200x63	€ 170,00	-
200x75	€ 170,00	-
200x90	€ 170,00	4
200x110	€ 170,00	4
200x160	€ 170,00	4
250x63	€ 275,00	1
250x75	€ 275,00	1
250x90	€ 275,00	1
250x110	€ 275,00	1
250x160	€ 275,00	1
250x200	€ 275,00	1
315x200	€ 490,00	1
315x250	€ 490,00	1
315x250	€ 490,00	1
400x315	€ 1020,00	1

Raccordi PE elettrosaldabili (figure principali)

TEE RIDOTTA 87°



Diametro	Prezzo	Confezione	Diametro	Prezzo	Confezione
32x20	€ 16,80		250x50	€ 690,00	
32x25	€ 16,80		250x63	€ 690,00	
40x20	€ 20,00		250x75	€ 690,00	
40x25	€ 20,00		250x90	€ 690,00	
40x32	€ 20,00		250x110	€ 690,00	
50x50	€ 23,50		250x160	€ 690,00	
50x25	€ 23,50		250x200	€ 690,00	
50x32	€ 23,50		315x90	€ 1030,00	
50x40	€ 23,50		315x110	€ 1030,00	
63x20	€ 25,50		315x160	€ 1030,00	
63x25	€ 25,50		315x200	€ 1030,00	
63x32	€ 25,50		315x250	€ 1030,00	
63x40	€ 25,50		400x110	€ 1485,00	
63x50	€ 25,50		400x160	€ 1485,00	
90x40	€ 40,00		400x200	€ 1485,00	
90x50	€ 40,00		400x250	€ 1485,00	
90x63	€ 40,00		400x315	€ 1485,00	
90x75	€ 40,00				
110x50	€ 58,00				
110x63	€ 58,00				
110x75	€ 58,00				
110x90	€ 58,00				
125x63	€ 78,00				
125x75	€ 78,00				
125x90	€ 78,00				
125x110	€ 78,00				
160x50	€ 138,00				
160x63	€ 138,00				
160x75	€ 138,00				
160x90	€ 138,00				
160x110	€ 138,00				
200x50	€ 290,00				
200x63	€ 290,00				
200x75	€ 290,00				
200x90	€ 290,00				
200x110	€ 290,00				
200x160	€ 290,00				

altre misure a richiesta

(figure completamento)

SDR11 PN16/55							
DE (mm)	DE1 (mm)	H (mm)	L (mm)	cod.	euro	Box	
COLLARE DI PRESA SEMPLICE							
40	20-25-32	103	100	-	22,50	80	
50	20-25-32-40	108	100	-	28,60	60/40	
63	20-25-32-40-50	114,5	100	-	29,80	40	
75	20-25-32-40-50-63	130	100	-	30,80	25/40	
90	20-25-32-40-50-63	137,5	141	-	31,50	30	
110	20-25-32-40-50-63	147,5	141	-	33,30	30	
125	20-25-32-40-50-63	155	141	-	35,20	30	
140	20-25-32-40-50-63	162,5	141	-	39,00	30	
160	20-25-32-40-50-63	172,5	141	-	39,00	30	
180	20-25-32-40-50-63	182,5	141	-	46,50	30	
200	20-25-32-40-50-63	192,5	141	-	47,10	30	
225	20-25-32-40-50-63	205	141	-	49,70	30	
250	20-25-32-40-50-63	217,5	141	-	74,60	30	
280	20-25-32-40-50-63	232,5	141	-	85,70	-	
315	20-25-32-40-50-63	250	141	-	97,00	-	

xx = sostituire con Ø derivazione

SDR11 PN16/55				
DI (mm)	Z (mm)	cod.	euro	Box
TAPPO				
32	104	-	11,60	1
40	114	-	13,00	1
50	122	-	17,00	1
63	140	-	18,80	1
75	148	-	25,80	1
90	158	-	29,20	1
110	180	-	39,90	1
125	175	-	50,50	1
140	202	-	71,00	1
160	223	-	74,50	1
180	215	-	96,50	1
200	259	-	133,00	1
225	243	-	164,50	1
250	-	-	223,00	1
280	-	-	292,00	1
315	-	-	411,00	1

SDR11 PN16/55							
DE (mm)	DE1 (mm)	H (mm)	L1 (mm)	L (mm)	cod.	euro	Box
COLLARE DI PRESA IN CARICO							
40	20-25-32	110	100	100	-	38,80	50
50	20-25-32	115	100	100	-	39,40	40
63	20-25-32-40	121,5	100	100	-	40,40	40
75	20-25-32-40	127,5	100	100	-	42,00	30/25
90	20-25-32-40	142	100	100	-	43,40	30/25
90	50-63	254	136	150	-	60,00	10
110	20-25-32-40	152	100	100	-	45,20	30/25
110	50-63	264	136	150	-	62,00	10
125	20-25-32-40	159,5	100	100	-	45,90	30/25
125	50-63	271,5	136	150	-	63,00	10
140	20-25-32-40	194	105	116	-	52,50	30
140	50-63	279	136	150	-	76,00	6
160	20-25-32-40	204	105	116	-	53,00	30
160	50-63	289	136	150	-	77,00	6
180	20-25-32-40	214	105	116	-	59,00	30
180	50-63	299	136	150	-	95,00	6
200	20-25-32-40	224	105	116	-	59,50	10/30
200	50-63	309	136	150	-	97,00	6
225	20-25-32-40	244	105	150	-	77,50	10
225	50-63	321,5	136	150	-	105,00	6
250	20-25-32-40	256,5	105	150	-	91,00	10
250	50-63	334	136	150	-	121,00	6
280	20-25-32-40	271,5	105	150	-	118,00	10
280	50-63	349	136	150	-	160,00	6
315	20-25-32-40	289	105	150	-	130,00	10
315	50-63	366,5	136	150	-	165,00	6

xx = sostituire con Ø derivazione

Sono disponibili saldatrici per manicotti elettrici dal diametro 20 al 630.

Raccordi di transizione filettati M/F (figure completamento)

SDR11 PN16/55						
DE (mm)	DE1 (")	H (mm)	Z (mm)	cod.	euro	Box
RACCORDO DI TRAN. PE100/OTT. FIL./F						
25	3/4"	68	80	-	13,80	100
32	1"	78	90	-	18,20	50
40	1 1/4"	87	100	-	24,00	36
50	1 1/2"	89	103	-	32,00	27
63	2"	101	121	-	40,50	10
75	2 1/2"	112	136	-	64,00	8
90	3"	125	149	-	83,00	5
110	4"	136	166	-	127,00	3

SDR11 PN16/55						
DE (mm)	DE1 (")	H (mm)	Z (mm)	cod.	euro	Box
RACCORDO DI TRAN. PE100/OTT. FIL./M						
25	3/4"	68	95	-	13,80	100
32	1"	78	108	-	18,20	50
40	1 1/4"	87	122	-	24,00	27
50	1 1/2"	89	125	-	32,00	27
63	2"	101	143	-	40,50	10
75	2 1/2"	112	159	-	78,00	8
90	3"	125	178	-	110,00	5
110	4"	136	203	-	144,00	3

SDR11 PN16/55						
DE (mm)	DE1 (")	A (mm)	B (mm)	cod.	euro	Box
RACCORDO DI TRAN. CURVO PE/ACCIAIO FIL.						
25	3/4"	450	800	-	57,60	25
32	1"	460	800	-	65,00	20
40	1 1/4"	510	800	-	70,00	12
50	1 1/2"	600	800	-	79,50	9
63	2"	680	800	-	95,50	6
75	2 1/2"	870	800	-	153,00	4
90	3"	950	800	-	230,00	3
110	4"	700	800	-	349,00	2

SDR11 PN16/55							
DE (mm)	DE1 (")	H (mm)	H1 (mm)	Z (mm)	cod.	euro	Box
RACCORDO DI TRAN. PE/ACCIAIO ZINCATO FIL.							
25	3/4"	67	165	297	-	23,60	25
32	1"	73	160	300	-	26,80	20
40	1 1/4"	78	160	305	-	28,50	12
50	1 1/2"	84	160	330	-	30,70	9
63	2"	90	160	340	-	37,50	6
75	2 1/2"	106	220	442	-	95,00	4
90	3"	118	220	460	-	115,30	3
110	4"	123	250	510	-	142,00	2

SDR11 PN16/55					
DI (mm)	DE1 (")	Z (mm)	cod.	euro	Box
MANICOTTO TRAN. PE100/OTT. FIL./M					
25	3/4"	130	-	23,00	85
32	1"	151	-	28,50	44
40	1 1/4"	169	-	36,00	27
50	1 1/2"	173	-	49,00	17
63	2"	191	-	57,50	8
75	2 1/2"	219	-	113,00	15
90	3"	243	-	154,00	10
110	4"	277	-	201,00	6

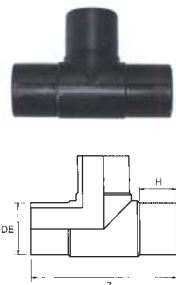
SDR11 PN16/55					
DI (mm)	DE1 (")	Z (mm)	cod.	euro	Box
MANICOTTO TRAN. PE100/OTT. FIL./F					
25	3/4"	115	-	23,00	85
32	1"	134	-	28,50	44
40	1 1/4"	147	-	36,00	27
50	1 1/2"	151	-	49,00	17
63	2"	177	-	57,50	8
75	2 1/2"	196	-	95,00	15
90	3"	214	-	120,00	10
110	4"	240	-	180,00	6

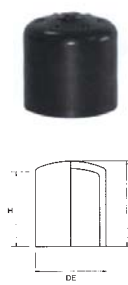
SDR11 PN16/55					
DI (mm)	DE1 (")	Z (mm)	cod.	euro	Box
GOMITO 90° TRAN. PE100/OTT. FIL./M					
25	3/4"	111	-	34,50	1
32	1"	130	-	40,60	1
40	1 1/4"	149	-	49,00	1
50	1 1/2"	155	-	67,50	1
63	2"	178	-	80,00	1
75	2 1/2"	202	-	142,00	1
90	3"	233	-	185,00	1
110	4"	263	-	247,00	1

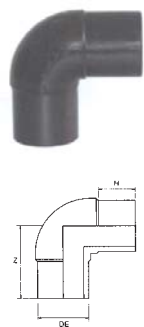
SDR11 PN16/55					
DI (mm)	DE1 (")	Z (mm)	cod.	euro	Box
GOMITO 90° TRAN. PE100/OTT. FIL./F					
25	3/4"	96	-	34,50	1
32	1"	112	-	40,60	1
40	1 1/4"	127	-	49,00	1
50	1 1/2"	133	-	67,50	1
63	2"	156	-	80,00	1
75	2 1/2"	179	-	125,00	1
90	3"	204	-	151,00	1
110	4"	226	-	226,00	1

altre misure a richiesta

Raccordi PE stampati saldatura di testa (figure completamento)

	SDR17 PN10/58					SDR11 PN16/55				
	DE (mm)	H (mm)	Z (mm)	cod.	euro	cod.	euro	Box		
TEE 90° CODOLO LUNGO PE100										
	25	45	139	-	-	-	4,70	50		
	32	50	145	-	-	-	5,20	30		
	40	55	171	-	-	-	6,10	50		
	50	55	179	-	-	-	6,90	35		
	63	68	232	-	8,60	-	9,30	40/34		
	75	73	260	-	11,60	-	12,70	19/20		
	90	82	303	-	18,40	-	20,20	12		
	110	92	338	-	27,20	-	29,80	7		
	125	90	357	-	41,20	-	45,20	5		
	140	96	390	-	59,90	-	65,80	2		
	160	104	427	-	75,90	-	83,40	2		
	180	107	450	-	102,30	-	112,40	2		
	200	115	500	-	142,00	-	156,00	1		
	225	120	540	-	177,50	-	195,00	1		
	250	132	610	-	279,00	-	307,00	1		
	280	140	680	-	460,00	-	505,00	1		
	315	152	707	-	471,00	-	518,00	1		

	SDR17 PN10/58					SDR11 PN16/55				
	DE (mm)	H (mm)	Z (mm)	cod.	euro	cod.	euro	Box		
CALOTTA PE100										
	25	49	54	-	-	-	3,60	250		
	32	52	61	-	-	-	4,70	150		
	40	61	67	-	-	-	5,50	80		
	50	58	74	-	-	-	6,50	150		
	63	71	84	-	6,90	-	7,50	80		
	75	79	88	-	8,00	-	8,70	48		
	90	83	93	-	9,90	-	10,70	36		
	110	95	106	-	14,80	-	16,00	45		
	125	88	97	-	16,60	-	18,00	36		
	140	105	119	-	26,90	-	29,20	22		
	160	118	134	-	27,60	-	30,00	15		
	180	120	125	-	33,20	-	36,00	12		
	200	130	158	-	54,00	-	58,80	10		
	225	118	142	-	67,00	-	73,00	6		
	250	117	150	-	73,00	-	79,00	5		
	280	112	117	-	93,00	-	101,00	7		
	315	155	193	-	166,00	-	180,00	3		

	SDR17 PN10/58					SDR11 PN16/55				
	DE (mm)	H (mm)	Z (mm)	cod.	euro	cod.	euro	Box		
GOMITO 90° CODOLO LUNGO PE100										
	25	47	70	-	-	-	3,80	60		
	32	50	70	-	-	-	4,10	40		
	40	56	85	-	-	-	4,40	60		
	50	57	90	-	-	-	6,10	54		
	63	68	114	-	7,40	-	8,10	52		
	75	70	103	-	10,10	-	11,00	30		
	90	82	155	-	12,90	-	14,10	20		
	110	91	163	-	24,30	-	26,70	10		
	125	91	183	-	34,40	-	37,80	18		
	140	97	192	-	47,40	-	52,00	6		
	160	104	207	-	51,90	-	57,00	4		
	180	106	226	-	63,20	-	69,40	4		
	200	117	245	-	97,50	-	107,00	2		
	225	119	275	-	118,50	-	130,00	1		
	250	130	308	-	180,50	-	198,30	1		
	280	126	326	-	359,00	-	394,50	1		
	315	151	355	-	370,00	-	406,00	1		

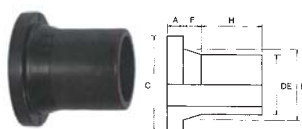
	SDR17 PN10/58					SDR11 PN16/55				
	DE (mm)	H (mm)	Z (mm)	cod.	euro	cod.	euro	Box		
GOMITO 45° CODOLO LUNGO PE100										
	32	50	70	-	-	-	3,80	45		
	40	57	75	-	-	-	4,10	65		
	50	58	85	-	-	-	5,40	55		
	63	69	91	-	7,40	-	8,10	60		
	75	73	100	-	9,70	-	10,60	45		
	90	84	108	-	12,20	-	13,40	23		
	110	94	129	-	23,70	-	26,00	13		
	125	93	157	-	34,30	-	37,70	8		
	140	98	170	-	43,40	-	47,60	6		
	160	107	175	-	50,50	-	55,50	6		
	180	108	173	-	59,40	-	65,20	5		
	200	120	185	-	81,40	-	89,40	3		
	225	120	195	-	104,70	-	115,00	1		
	250	133	215	-	144,70	-	159,00	1		
	280	140	246	-	304,00	-	334,00	1		
	315	152	265	-	315,00	-	345,00	1		

(figure completamente)

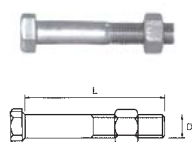
						SDR17 PN10/58		SDR11 PN16/55		
						cod.	euro	cod.	euro	Box
RIDUZIONE CODOLO LUNGO PE100										
	32	25	43	42	91	-	-	-	5,00	1
	40	25	50	42	100	-	-	-	5,00	1
	40	32	55	50	111	-	-	-	5,00	1
	50	25	56	43	113	-	-	-	5,00	1
	50	32	56	48	115	-	-	-	5,00	1
	50	40	54	50	109	-	-	-	5,00	1
	63	25	66	44	133	-	-	-	5,70	1
	63	32	66	49	133	-	-	-	5,70	1
	63	40	65	53	131	-	-	-	5,70	1
	63	50	65	55	127	-	-	-	5,70	1
	75	32	74	49	146	-	-	-	7,00	1
	75	40	74	50	142	-	-	-	7,00	1
	75	50	74	56	142	-	-	-	7,00	1
	75	63	74	65	144	-	6,50	-	7,00	1
	90	50	83	53	157	-	8,60	-	9,30	1
	90	63	83	68	163	-	8,60	-	9,30	1
	90	75	83	74	165	-	8,60	-	9,30	1
	110	50	91	56	177	-	11,30	-	12,30	1
	110	63	91	66	181	-	11,30	-	12,30	1
	110	75	91	73	180	-	11,30	-	12,30	1
	110	90	91	79	194	-	11,30	-	12,30	1
	125	63	91	68	191	-	16,00	-	17,40	1
	125	75	91	72	188	-	16,00	-	17,40	1
	125	90	90	80	188	-	16,00	-	17,40	1
	125	110	91	90	186	-	16,00	-	17,40	1
	140	90	96	82	205	-	24,90	-	27,00	1
	140	110	96	91	205	-	24,90	-	27,00	1
	140	125	97	94	196	-	24,90	-	27,00	1
	160	90	106	83	224	-	30,10	-	32,70	1
	160	110	106	94	225	-	30,10	-	32,70	1
	160	125	112	88	239	-	30,10	-	32,70	1
	160	140	105	95	220	-	30,10	-	32,70	1
	180	125	112	88	240	-	34,70	-	37,70	1
180	140	112	88	237	-	34,70	-	37,70	1	
180	160	100	100	216	-	34,70	-	37,70	1	
200	140	110	100	240	-	45,60	-	49,50	1	
200	160	106	100	236	-	45,60	-	49,50	1	
200	180	136	130	278	-	45,60	-	49,50	1	
225	160	116	103	260	-	62,10	-	67,50	1	
225	180	120	118	262	-	62,10	-	67,50	1	
225	200	120	115	257	-	62,10	-	67,50	1	
250	180	130	117	290	-	83,00	-	90,00	1	
250	200	130	145	290	-	83,00	-	90,00	1	
315	225	150	130	320	-	136,00	-	148,00	1	
315	250	152	130	335	-	136,00	-	148,00	1	

(figure completamente)

						SDR17	SDR11	SDR17 PN10/58		SDR11 PN16/55	
DE (mm)	H (mm)	F (mm)	B (mm)	C (mm)	A (mm)	A (mm)		cod.	euro	cod.	euro
COLLARE PER FLANGE (CARTELLA) CODOLO LUNGO PE100											
25	46	13	33	58	9	9	-	-	-	4,00	1
32	55	14	38	67	10	10	-	-	-	4,30	1
40	56	14	49	77	11	11	-	-	-	4,70	1
50	53	20	59	90	13	12	-	-	-	5,20	1
63	62	20	73	101	15	14	-	5,10	-	5,60	1
75	73	23	90	121	17	16	-	6,40	-	7,00	1
90	83	24	105	138	18	17	-	8,40	-	9,20	1
110	92	32	125	158	19	18	-	11,00	-	11,70	1
125	98	25	131	158	25	18	-	12,20	-	13,30	1
140	103	32	153	187	25	18	-	16,00	-	17,60	1
160	104	32	174	211	26	18	-	19,20	-	21,00	1
180	108	32	184	213	30	20	-	31,30	-	34,40	1
200	117	40	230	274	32	24	-	37,30	-	41,00	1
225	114	40	229	270	32	24	-	40,00	-	44,00	1
250	120	50	282	323	35	25	-	61,00	-	67,00	1
315	150	43	330	375	35	25	-	100,50	-	110,00	1

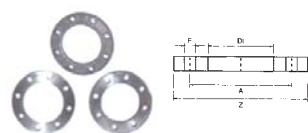


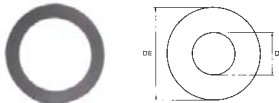
		D (mm) 12		D (mm) 16		D (mm) 18-20		D (mm) 22-24	
L (mm)		cod.	euro	cod.	euro	cod.	euro	cod.	euro
BULLONE UNI 5727									
60	-	0,63	-	-	-	-	-	-	-
70	-	0,75	-	1,38	-	-	-	-	-
80	-	0,81	-	1,38	-	2,50	-	-	-
90	-	-	-	1,50	-	2,63	-	-	-
100	-	-	-	1,63	-	2,75	-	4,50	-
110	-	-	-	1,88	-	3,00	-	4,75	-
120	-	-	-	1,88	-	3,25	-	5,00	-
130	-	-	-	2,25	-	3,38	-	5,63	-
140	-	-	-	-	-	3,88	-	6,25	-
150	-	-	-	-	-	4,38	-	6,75	-
160	-	-	-	-	-	5,00	-	7,63	-



(figure completamento)

									NORMALE		ZINCATA		Box
DE (mm)	DN (mm)	A (mm)	Z (mm)	DI (mm)	F (mm)	vite	n. fori	cod.	euro	cod.	euro		
FLANGIA IN ACCIAIO PER CARTELLA PN16 (UNI EN1092-1 DIN 2577)													
25	20	75	105	34	14	M12	4	-	7,20	-	9,00	1	
32	25	85	115	42	14	M16	4	-	7,20	-	9,00	1	
40	32	100	140	51	18	M16	4	-	9,50	-	12,80	1	
50	40	110	150	62	18	M16	4	-	10,60	-	15,00	1	
63	50	125	165	78	18	M16	4	-	12,90	-	18,00	1	
75	65	145	185	92	18	M16	8	-	16,00	-	21,60	1	
90	80	160	200	108	18	M16	8	-	19,00	-	26,50	1	
110	100	180	220	128	18	M16	8	-	22,00	-	29,00	1	
125	100	180	220	135	18	M16	8	-	22,00	-	29,00	1	
140	125	210	250	158	18	M16	8	-	30,50	-	40,50	1	
160	150	240	285	178	22	M20	8	-	36,20	-	49,00	1	
180	150	240	285	188	22	M20	8	-	36,20	-	49,00	1	
200	200	295	340	235	22	M20	12	-	53,00	-	70,00	1	
225	200	295	340	238	22	M20	12	-	53,00	-	70,00	1	
250	250	355	405	288	25	M22	12	-	90,00	-	118,00	1	
280	250	355	405	294	25	M22	12	-	90,00	-	118,00	1	
315	300	410	460	338	25	M22	12	-	102,00	-	136,00	1	
355	350	470	520	376	25	M27	16	-	189,00	-	241,00	1	
400	400	525	580	430	30	M27	16	-	228,00	-	290,00	1	



												ZINCATA		Box
DE (mm)	DE (mm)	DI (mm)	Z (mm)	DI (mm)	F (mm)	vite	n. fori	n. fori	n. fori	n. fori	cod.	euro		
GUARNIZIONE GOMMA TELATA														
	15	43	20	50	20	50	20	50	20	50	20	-	0,75	1
	20	53	25	60	25	60	25	60	25	60	25	-	0,75	1
	25	63	30	70	30	70	30	70	30	70	30	-	0,75	1
	32	75	38	82	38	82	38	82	38	82	38	-	1,00	1
	40	85	45	92	45	92	45	92	45	92	45	-	1,13	1
	50	95	60	107	60	107	60	107	60	107	60	-	1,50	1
	65	115	76	127	76	127	76	127	76	127	76	-	2,50	1
	80	132	89	142	89	142	89	142	89	142	89	-	2,88	1
	100	152	110	162	110	162	110	168	110	168	110	-	3,38	1
	125	182	133	192	133	192	133	195	133	195	133	-	4,00	1
150	207	159	218	159	218	159	225	159	225	159	-	4,88	1	
175	237	191	248	191	248	191	255	191	267	191	-	6,25	1	
200	262	216	273	216	273	216	285	216	292	216	-	7,13	1	
250	318	267	328	267	330	267	342	267	353	267	-	9,25	1	
300	373	318	378	318	385	318	402	318	418	318	-	13.50	1	



Raccordi a compressione

	cod.	DXG	PFA (PN)	euro	Pax	Box
RACCORDO FEMMINA						
	-	16x1/2"	16	1,32	20	220
	-	16x3/4"	16	1,32	20	220
	-	20x1/2"	16	1,84	20	220
	-	20x3/4"	16	1,84	20	200
	-	25x1/2"	16	2,14	10	280
	-	25x3/4"	16	2,14	10	280
	-	25x1"	16	2,14	10	280
	-	32x3/4"	16	2,70	10	180
	-	32x1"	16	2,70	10	180
	-	32x1 1/4"	16	3,80	10	160
	-	40x1"	16	4,22	5	90
	-	40x1 1/4"	16	4,22	5	90
	-	40x1 1/2"	16	4,22	5	90
	-	50x1 1/4"	16	6,10	5	60
	-	50x1 1/2"	16	6,10	5	60
	-	50x2"	16	6,10	5	55
	-	63x1 1/2"	16	8,60	5	30
	-	63x2"	16	8,60	5	30
	-	75x2"	10	17,20	1	18
	-	75x2 1/2"	10	17,20	1	18
	-	90x2 1/2"	10	21,00	1	12
	-	90x3"	10	21,00	1	12
	-	110x3"	10	50,00	1	6
	-	110x4"	10	50,00	1	6

	cod.	DXG	PFA (PN)	euro	Pax	Box
RACCORDO MASCHIO						
	-	16x1/2"	16	1,42	20	240
	-	16x3/4"	16	1,42	20	240
	-	20x1/2"	16	1,80	20	240
	-	20x3/4"	16	1,80	20	240
	-	25x1/2"	16	2,00	10	280
	-	25x3/4"	16	2,00	10	280
	-	25x1"	16	2,00	10	280
	-	32x3/4"	16	2,50	10	160
	-	32x1"	16	2,50	10	160
	-	32x1 1/4"	16	2,80	10	160
	-	40x1"	16	4,60	5	90
	-	40x1 1/4"	16	4,60	5	90
	-	50x1 1/4"	16	6,00	5	60
	-	50x1 1/2"	16	6,00	5	60
	-	63x1 1/2"	16	8,60	5	30
	-	63x2"	16	8,60	5	30
	-	75x2"	10	17,20	5	18
	-	75x2 1/2"	10	17,20	1	18
	-	75x3"	10	17,20	1	15
	-	90x2"	10	20,20	1	12
	-	90x2 1/2"	10	20,20	1	12
	-	90x3"	10	20,20	1	12
	-	90x4"	10	21,20	1	12
	-	110x2"	10	40,00	1	6
	-	110x3"	10	40,00	1	6
	-	110x4"	10	40,00	1	6

	cod.	D	PFA (PN)	euro	Pax	Box
MANICOTTO						
	-	16x16	16	2,14	20	140
	-	20x20	16	3,00	20	140
	-	25x25	16	3,60	10	180
	-	32x32	16	4,60	10	100
	-	40x40	16	7,40	5	55
	-	50x50	16	10,20	5	25
	-	63x63	16	14,00	5	20
	-	75x75	10	26,40	1	10
	-	90x90	10	32,60	1	7
	-	110x110	10	70,00	1	6

	cod.	DXD	PFA (PN)	euro	Pax	Box
MANICOTTO RIDOTTO						
	-	20x16	16	3,00	20	140
	-	25x20	16	3,20	10	220
	-	32x25	16	4,20	10	120
	-	40x32	16	7,20	10	80
	-	50x40	16	9,40	5	40
	-	63x50	16	13,20	5	25
	-	75x50	10	24,20	1	14
	-	75x63	10	24,20	1	13
	-	90x63	10	32,00	1	9
	-	90x75	10	32,00	1	8
	-	110x90	10	67,00	1	6

	cod.	D	PFA (PN)	euro	Pax	Box
TAPPO FINE LINEA						
	-	16	16	1,60	20	260
	-	20	16	2,00	20	260
	-	25	16	2,20	10	380
	-	32	16	2,70	10	220
	-	40	16	4,60	5	90
	-	50	16	6,70	5	70
	-	63	16	9,20	5	35
	-	75	10	22,00	1	20
	-	90	10	25,00	1	12
	-	110	10	54,00	1	6

	cod.	DXDXD	PFA (PN)	euro	Pax	Box
TEE A 90°						
	-	16x16x16	16	2,90	20	60
	-	20x20x20	16	3,90	20	60
	-	25x25x25	16	5,20	10	80
	-	32x32x32	16	6,60	10	50
	-	40x40x40	16	11,00	10	35
	-	50x50x50	16	14,80	10	15
	-	63x63x63	16	21,00	5	12
	-	75x75x75	10	36,60	5	5
	-	90x90x90	10	50,40	4	3
	-	110x110x110	10	100,00	1	8

*con anello inox di rinforzo

	cod.	DXGXD	PFA (PN)	euro	Pax	Box
TEE A 90° CON DER. FIL. FEMMINA						
	-	16x1/2"x16	16	2,30	20	80
	-	16x3/4"x16	16	2,30	20	80
	-	20x1/2"x20	16	3,20	20	80
	-	20x3/4"x20	16	3,20	20	80
	-	25x1/2"x25	16	4,00	10	130
	-	25x3/4"x25	16	4,00	10	110
	-	25x1"x25	16	4,40	10	110
	-	32x3/4"x32	16	5,20	10	60
	-	32x1"x32	16	5,20	10	35
	-	40x1"x40	16	9,40	10	35
	-	40x1 1/4"x40*	16	9,40	5	35
	-	50x1 1/4"x50*	16	12,50	5	15
	-	50x1 1/2"x50*	16	12,50	5	15
	-	63x1 1/2"x63*	16	18,00	5	12
	-	63x2"x63*	16	18,00	5	12
	-	75x2"x75*	10	29,50	1	7
	-	75x2 1/2"x75*	10	29,50	1	7
	-	75x3"x75*	10	29,50	1	7
	-	90x2 1/2"x90*	10	46,00	1	4
	-	90x3"x90*	10	46,00	1	4
	-	90x4"x90*	10	46,00	1	4
	-	110x4"x110*	10	70,00	1	2

	cod.	DXGXD	PFA (PN)	euro	Pax	Box
TEE A 90° CON DER. FIL. MASCHIO						
	-	16x1/2"x16	16	3,10	20	80
	-	16x3/4"x16	16	3,10	20	80
	-	20x1/2"x20	16	3,30	20	80
	-	25x1/2"x25	16	4,25	10	130
	-	25x3/4"x25	16	4,25	10	100
	-	25x1"x25	16	4,25	10	100
	-	32x1"x32	16	5,30	10	70
	-	40x1 1/4"x40	16	9,40	10	35
	-	50x1 1/2"x50	16	13,20	10	20
	-	63x2"x63	16	25,60	5	20
	-	75x2 1/2"x75	10	32,00	1	8
	-	75x3"x75	10	32,00	1	7
	-	90x3"x90	10	46,50	1	4
	-	90x4"x90	10	46,50	1	4
	-	110x4"x110	10	78,00	1	2

	cod.	DXD	PFA (PN)	euro	Pax	Box
GOMITO A 90°						
	-	16x16	16	2,30	20	120
	-	20x20	16	3,00	20	120
	-	25x25	16	3,60	10	160
	-	32x32	16	4,50	10	80
	-	40x40	16	7,80	5	50
	-	50x50	16	11,00	5	25
	-	63x63	16	13,20	5	15
	-	75x75	10	25,60	1	8
	-	90x90	10	32,00	1	5
	-	110x110	10	66,00	1	4

	cod.	DXG	PFA (PN)	euro	Pax	Box
STAFFA MURALE						
	-	25x3/4"*	10	7,00	10	120

	cod.	DXG	PFA (PN)	euro	Pax	Box
GOMITO A 90° CON DER. FIL. FEMMINA						
	-	16x1/2"	16	1,80	20	140
	-	16x3/4"	16	1,80	20	140
	-	20x1/2"	16	2,20	20	140
	-	20x3/4"	16	2,20	20	140
	-	25x1/2"	16	2,80	10	220
	-	25x3/4"	16	2,80	10	220
	-	25x1"	16	2,80	10	180
	-	32x3/4"	16	3,40	10	140
	-	32x1"	16	3,40	10	140
	-	40x1"	16	6,40	10	70
	-	40x1 1/4"	16	6,40	5	70
	-	50x1 1/2"	16	8,60	5	40
	-	63x1 1/2"	16	12,00	5	20
	-	63x2"	16	12,00	5	15
	-	75x2 1/2"	10	20,20	5	12
	-	75x3"	10	20,20	1	12
	-	90x3"	10	39,00	1	8
	-	90x4"	10	39,00	1	8
	-	110x4"	10	64,00	1	6

	cod.	DXG	PFA (PN)	euro	Pax	Box
GOMITO A 90° CON DER. FIL. MASCHIO						
	-	16x1/2"	16	1,90	20	220
	-	16x3/4"	16	1,90	20	180
	-	20x1/2"	16	2,00	20	220
	-	20x3/4"	16	2,00	20	180
	-	25x1/2"	16	2,40	10	230
	-	25x3/4"	16	2,40	10	230
	-	25x1"	16	2,40	10	220
	-	32x3/4"	16	3,20	10	140
	-	32x1"	16	3,20	10	140
	-	40x1 1/4"	16	5,00	10	70
	-	50x1 1/2"	16	6,80	10	40
	-	63x2"	16	9,40	5	20
	-	75x2 1/2"	10	20,00	1	14
	-	75x3"	10	20,00	1	12
	-	90x3"	10	25,00	1	8
	-	90x4"	10	25,00	1	8
	-	110x4"	10	48,50	1	7

*con anello inox di rinforzo

	<u>cod.</u>	<u>DXG</u>	<u>PFA (PN)</u>	<u>euro</u>	<u>Pax</u>	<u>Box</u>
RACCORDO CONFLANGIA						
	-	63x2" (DN50)	10	26,80	5	-
	-	75x2 1/2" (DN65)	10	36,00	1	-
	-	75x3" (DN80)	10	36,00	1	-
	-	90x3" (DN80)	10	44,00	1	-
	-	90x4" (DN100)	10	51,00	1	-
	-	110x4" (DN100)	10	64,00	1	-

	<u>cod.</u>	<u>DXD</u>	<u>PFA (PN)</u>	<u>euro</u>	<u>Pax</u>	<u>Box</u>
RACCORDO VICTAULIC						
	-	63x2"	10	8,50	5	30
	-	75x2 1/2"	10	18,00	1	18
	-	75x3"	10	18,00	1	15
	-	90x3"	10	28,60	1	12
	-	90x4"	10	28,60	1	12
	-	110x4"	10	46,00	1	6

Raccordi filettati

	<u>cod.</u>	<u>GXG</u>	<u>PFA (PN)</u>	<u>euro</u>	<u>Pax</u>	<u>Box</u>
NIPPLO						
	-	1/2"x1/2"	10	0,30	100	2400
	-	3/4"x3/4"	10	0,36	100	1400
	-	1"x1"	10	0,40	50	800
	-	1 1/4"	10	0,70	50	400
	-	1 1/2"x1 1/2"	10	1,00	20	300
	-	2"x2"	10	1,70	10	180
	-	2 1/2"x2 1/2"	10	5,00	1	100
	-	3"x3"	10	6,00	1	60
	-	4"x4"	10	10,50	1	40

	<u>cod.</u>	<u>GXG</u>	<u>PFA (PN)</u>	<u>euro</u>	<u>Pax</u>	<u>Box</u>
NIPPLO RIDOTTO						
	-	3/4"x1/2"	10	0,36	100	1500
	-	1"x1/2"	10	0,40	100	1000
	-	1"x3/4"	10	0,40	100	800
	-	1 1/4"x1/2"	10	0,72	50	500
	-	1 1/4"x3/4"	10	0,72	50	500
	-	1 1/4"x1"	10	0,72	50	400
	-	1 1/2"x1/2"	10	1,10	20	400
	-	1 1/2"x3/4"	10	1,10	20	400
	-	1 1/2"x1"	10	1,10	20	360
	-	1 1/2"x1 1/4"	10	1,10	20	340
	-	2"x1/2"	10	1,70	10	240
	-	2"x3/4"	10	1,70	20	240
	-	2"x1"	10	1,70	10	240
	-	2"x1 1/4"	10	1,70	10	200
	-	2"x1 1/2"	10	1,70	10	200
	-	2 1/2"x2"	10	5,40	1	110
	-	3"x2 1/2"	10	6,30	1	60
	-	4"x2 1/2"	10	10,00	1	-
	-	4"x3"	10	10,00	1	-

	<u>cod.</u>	<u>G</u>	<u>PFA (PN)</u>	<u>euro</u>	<u>Pax</u>	<u>Box</u>
TAPPO						
	-	1/2"	10	0,32	100	3000
	-	3/4"	10	0,36	100	2000
	-	1"	10	0,48	50	1000
	-	1 1/4"	10	0,60	50	600
	-	1 1/2"	10	1,35	20	460
	-	2"	10	1,80	10	300
	-	2 1/2"	10	4,50	1	140
	-	3"	10	5,80	1	100
	-	4"	10	9	1	50

	<u>cod.</u>	<u>G</u>	<u>PFA (PN)</u>	<u>euro</u>	<u>Pax</u>	<u>Box</u>
CALOTTA						
	-	1/2"	10	0,32	100	3000
	-	3/4"	10	0,34	100	2000
	-	1"	10	0,36	50	1200
	-	1 1/4"	10	0,58	50	700
	-	1 1/2"	10	1,20	20	400
	-	2"	10	1,60	10	240
	-	2 1/2"	10	6,00	1	160
	-	3"	10	8,00	1	80
	-	4"	10	14,00	1	60

	<u>cod.</u>	<u>GXG</u>	<u>PFA (PN)</u>	<u>euro</u>	<u>Pax</u>	<u>Box</u>
GOMITO 90° FEMMINA						
	-	1/2"x1/2"	10	1,10	100	800
	-	3/4"x3/4"	10	1,20	100	500
	-	1"x1"	10	1,50	50	300
	-	1 1/4"x1 1/4"	10	2,80	10	150
	-	1 1/2"x1 1/2"	10	5,00	10	120
	-	2"x2"	10	6,80	10	70
	-	2 1/2"x2 1/2"*	10	13,50	1	36
	-	3"x3"*	10	23,00	1	18

	<u>cod.</u>	<u>GXGxG</u>	<u>PFA (PN)</u>	<u>euro</u>	<u>Pax</u>	<u>Box</u>
TEE 90° FEMMINA						
	-	1/2"x1/2"x1/2"	10	1,50	50	500
	-	3/4"x3/4"x3/4"	10	1,70	50	300
	-	1"x1"x1"	10	2,00	25	200
	-	1 1/4"x1 1/4"x1 1/4"	10	3,60	10	100
	-	1 1/2"x1 1/2"x1 1/2"	10	6,50	10	80
	-	2"x2"x2"	10	9,00	5	40
	-	2 1/2"x2 1/2"x2 1/2"*	10	23,00	1	24
	-	3"x3"x3"*	10	34,00	1	16

*con anello inox di rinforzo

	cod.	GXGXGXG	PFA (PN)	euro	Pax	Box
CROCE FEMMINA						
	-	2"x2"x2"x2"	10	36,00	5	30
	-	3"x3"x3"x3"	10	55,00	1	12

	cod.	GXG	PFA (PN)	euro	Pax	Box
MANICOTTO						
	-	1/2"x1 1/2"	10	1,00	100	1200
	-	3/4"x3/4"	10	1,00	100	700
	-	1"x1"	10	1,20	50	400
	-	1"x1 1/4"	10	2,30	25	250
	-	1 1/2"x1 1/2"	10	2,70	20	200
	-	2"x2"	10	4,10	10	100
	-	2 1/2"x2 1/2"	10	11,00	1	70
	-	3"x3"	10	13,00	1	50
	-	4"x4"	10	24,00	1	-

	cod.	GXGXGXG	PFA (PN)	euro	Pax	Box
TEE MASCHIO						
	-	1/2"x1 1/2"x1 1/2"	10	0,80	100	1000
	-	1/2"x3/4"x1 1/2"	10	0,60	50	1000
	-	3/4"x3/4"x3/4"	10	0,90	100	600
	-	3/4"x1"x3/4"	10	0,80	50	500
	-	1"x1"x1"	10	1,40	25	300
	-	1"x1 1/4"x1"	10	0,90	25	160
	-	1 1/4"x1 1/4"x1 1/4"	10	1,40	20	160

	cod.	GXG	PFA (PN)	euro	Pax	Box
MAGGIORATORE MASCHIO/FEMMINA						
	-	1"x1 1/2"	10	1,20	100	800
	-	1"x1"	10	1,40	50	500
	-	1/2"x1 1/4"	10	2,80	25	300
	-	1/2"x1 1/2"	10	3,20	10	250
	-	3/4"x1"	10	1,40	50	500
	-	3/4"x1 1/4"	10	2,80	25	250
	-	3/4"x1 1/2"	10	3,20	20	240
	-	3/4"x2"	10	5,00	10	140
	-	1"x1 1/4"	10	2,80	25	300
	-	1"x1 1/2"	10	3,20	20	240
	-	1"x2"	10	5,00	10	150
	-	1 1/4"x1 1/2"	10	3,20	20	240
	-	1 1/4"x2"	10	5,00	10	160
	-	1 1/2"x2"	10	5,00	5	110

	cod.	GXG	PFA (PN)	euro	Pax	Box
GOMITO 90° MASCHIO/FEMMINA						
	-	1/2"x1 1/2"	10	1,10	100	800
	-	3/4"x3/4"	10	1,20	50	500
	-	1"x1"	10	1,50	25	300

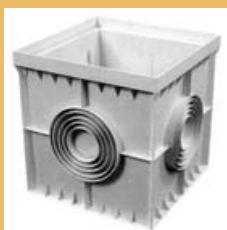
	cod.	GXG	PFA (PN)	euro	Pax	Box
MANICOTTO RIDOTTO						
	-	3/4"x1 1/2"	10	1,20	100	800
	-	1"x3/4"	10	1,40	50	500
	-	1 1/4"x1"	10	1,80	25	250
	-	1 1/2"x1 1/4"	10	2,80	10	140
	-	2"x1 1/2"	10	4,50	10	140
	-	2 1/2"x2"	10	11,00	1	80
	-	3"x2 1/2"	10	14,00	1	60
	-	4"x2 1/2"	10	26,00	1	-
	-	4"x3"	10	26,00	1	-

	cod.	GXG	PFA (PN)	euro	Pax	Box
BUSSOLA DI RIDUZIONE MASCHIO/FEMMINA						
	-	3/4"x1 1/2"	10	0,90	100	2000
	-	1"x1 1/2"	10	0,90	50	1100
	-	1"x3/4"	10	0,90	50	1100
	-	1 1/4"x1 1/2"	10	1,50	50	600
	-	1 1/4"x3/4"	10	1,50	50	600
	-	1 1/4"x1"	10	1,50	50	600
	-	1 1/2"x3/4"	10	2,60	20	540
	-	1 1/2"x1"	10	2,60	20	540
	-	1 1/2"x1 1/4"	10	2,60	20	540
	-	2"x3/4"	10	3,40	10	300
	-	2"x1"	10	3,40	10	300
	-	2"x1 1/4"	10	3,40	10	300
	-	2"x1 1/2"	10	3,40	10	280
	-	2 1/2"x2"	10	5,20	1	140
	-	3"x2"	10	6,60	1	100
	-	3"x2 1/2"	10	6,60	1	100
	-	4"x3"	10	11,00	1	-

	cod.	GXG	PFA (PN)	euro	Pax	Box
RIDUZIONE MASCHIO/FEMMINA						
	-	1/2"x3/8"	10	1,00	100	1400
	-	3/4"x1 1/2"	10	1,10	100	1400
	-	1"x1 1/2"	10	1,20	50	700
	-	1"x3/4"	10	1,20	50	700
	-	1 1/4"x3/4"	10	1,80	25	400
	-	1 1/4"x1"	10	1,80	25	300
	-	1 1/2"x1 1/2"	10	2,80	20	240
	-	2"x1 1/2"	10	3,60	10	180

altre misure a richiesta

ACCESSORI PER L'EDILIZIA



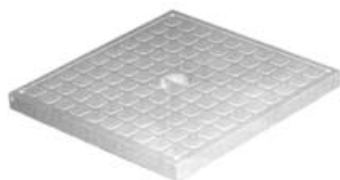
POZZETTO MONOLITICO CON E SENZA FONDO



MATERIALE: POLIPROPILENE
COLORE: GRIGIO

DIMENSIONI mm.	CONFEZIONE	EURO/CADAUNO
200x200	360	4,00
300x300	144	10,10
400x400	54	19,00
550x550	12	53,00

COPERCHIO CARRABILE PER POZZETTO



COLORE: GRIGIO

DIMENSIONI mm.	CONFEZIONE	EURO/CADAUNO
200x200	-	2,65
300x300	-	6,75
400x400	-	16,25
550x550	-	45,00

GRIGLIA CARRABILE PER POZZETTO



COLORE: GRIGIO

DIMENSIONI mm.	CONFEZIONE	EURO/CADAUNO
200x200	-	2,65
300x300	-	6,75
400x400	-	16,25
550x550	-	45,00

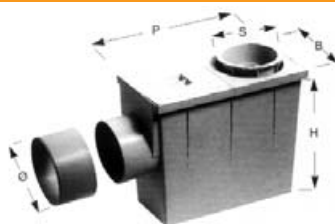
TELAIO PER GRIGLIA E CHIUSINO



COLORE: GRIGIO

DIMENSIONI mm.	CONFEZIONE	EURO/CADAUNO
200x200	-	3,25
300x300	-	5,50
400x400	-	7,25
550x550	-	17,00

POZZETTO PER PLUVIALE



MATERIALE: POLIPROPILENE
COLORE: GRIGIO
completo di dispositivo per inserire pluviali con Ø 80/82 - Ø 100 - Ø 80x80 - Ø 100x100 uscita universale Ø 100

DIMENSIONI mm.	CONFEZIONE	EURO/CADAUNO
-	24	10,00
-	-	-
-	-	-
-	-	-

CHIUSINI SIFONATI



COLORE: GRIGIO

DIMENSIONI mm.	CONFEZIONE	EURO/CAD.
100x100	40	1,45
150x150	32	2,90
200x200	18	3,95
250x250	18	6,00
300x300	18	15,00

CHIUSINO SIFONATO CON SCARICO LATERALE IN PP COPERCHIO INOX



su ordinazione
(quantitativo da concordare)

DIMENSIONI mm.	CONFEZIONE	EURO/CAD.
100x100x40	50	13,80
100x100x50	50	13,80

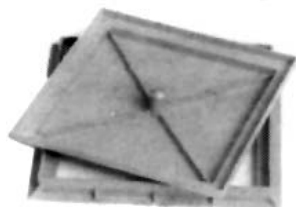
CHIUSINO SIFONATO CON SCARICO LATERALE IN PP



Griglia mm. 115x115
Girevole 360°

DIMENSIONI mm.	CONFEZIONE	EURO/CAD.
100x100x40	50	6,75
100x100x50	50	6,75

SIGILLI CON TELAIO IN RESINA TERMOPLASTICA



COLORE: GRIGIO

DIMENSIONI mm.	CONFEZIONE	EURO/CADAUNO
300x300	5	15,50
400x400	12	19,80
-	-	-

SUPPORTO PER QUADRONI



COLORE: nero

DIMENSIONI mm.	CONFEZIONE	EURO/CADAUNO
-	380	0,35
-	-	-
-	-	-
-	-	-

GRIGLIE DI AERAZIONE QUADRE E RETTANGOLARI - FISSE IN ABS



CONFEZIONE	DESCRIZIONI	EURO/CADAUNO
50	cm. 15x20	1,80
50	cm. 12x36	2,90
50	cm. 23x23	2,30
-	-	-

PARAFOGLIE UNIVERSALE 60/150 mm.



CONFEZIONI	EURO/CADAUNO
100	1,60

SECCHIO PER MURATORE



CONFEZIONI	TIPO	MISURA	EURO/CADAUNO
10	ROSSO	cm 36	5,80
		-	-
		-	-

NASTRO SEGNALATORE PER:



CAVO ELETTRICO
TUBO GAS
CAVO TELEFONICO
TUBO ACQUA

Dimensioni Rotolo	EURO/CADAUNO
h 10 cm x l 200 m	9,51
h. 7,2 cm - l. 200 m	5,00

NASTRO SEGNALATORE BIANCO E ROSSO

GRIGLIE DI AERAZIONE TONDE - FISSE - IN PLASTICA



CONFEZIONE	DESCRIZIONI	EURO/CADAUNO
100	Ø 80	0,70
100	Ø 100	0,88
100	Ø 120	0,95
-	-	-

GRIGLIE DI AERAZIONE TONDE - CON MOLLA *UNIVERSALI*



CONFEZIONE	DESCRIZIONI	EURO/CADAUNO
100	Ø 80-125	1,82
100	Ø 120-160	2,70
50	Ø 120-200	2,95

GRIGLIE DI AERAZIONE TONDE - FISSE - IN RAME



CONFEZIONE	DESCRIZIONI	EURO/CADAUNO
24	Ø 80	16,80
24	Ø 100	18,60
24	Ø 120	21,60
24	Ø 140	28,20
24	Ø 160	35,40
24	Ø 200	41,40

DISTANZIATORI PER PIASTRELLE E CUNEI



CONFEZIONI:
BUSTE DA 500 PEZZI IN
SCATOLE DA 10/15.000 PEZZI
Cunei Scatole da 20.000 pezzi

DIMENSIONI mm.	TIPO	EURO/CADAUNO
2-3-4-5	"T" e CROCI	0,01
-	CUNEI	0,01
7	"T" e CROCI	0,02
10	"T" e CROCI	0,03

BOCCHETTONI IN DUTRAL



COLORE: NERO

CONFEZ.	DIAMETRO mm.	ALTEZZA mm.	EURO/CAD.
25	63	240	4,50
25	80	240	4,50
20	100	240	4,50
18/20	110	240	4,50
18	125	240	4,50

AERATORI IN "DUTRAL" PER TETTI PIANI



CONFEZIONI	DIAMETRO mm.	ALTEZZA mm.	EURO/CADAUNO
15	80	250	6,41
15	100	250	7,00

BOCCHETTONI AD ANGOLO A 90° E ACCESSORI



MATERIALE: GOMMA DUTRAL
COLORE: NERO

** Fino ad esaurimento scorte*

CONFEZIONI	DIMENSIONI mm.	EURO/CADAUNO
10/20	100x100	12,12
	65x100*	a ric.
	40x50*	a ric.
10	Curva ø80-100	a ric.

PROFILI PLASTICI IN P.V.C. PER L'EDILIZIA

SMUSSO PER PILASTRI SENZA ALETTA



COLORE: GRIGIO

CONF. M/L	SMUSSO	LUNGHEZZA	EURO/METRO
100	mm. 22	2 mt	0,24
100	mm. 32	2 mt	0,39
-	-	-	-
-	-	-	-

Metri lineari per bancale: 10000

GOCCIOLATOIO D'ACQUA



COLORE: GRIGIO

CONF. M/L	A mm.	LUNGHEZZA	EURO/METRO
100	20	2 mt	0,35
100	30	2 mt	0,40
-	-	-	-
-	-	-	-

DISTANZIATORE STELLARE



COLORE: GRIGIO

CONF. M/L	DIAMETRO mm.	LUNGHEZZA	EURO/METRO
100	9	2 mt	0,30
100	12	2 mt	0,35
-	-	-	-
-	-	-	-

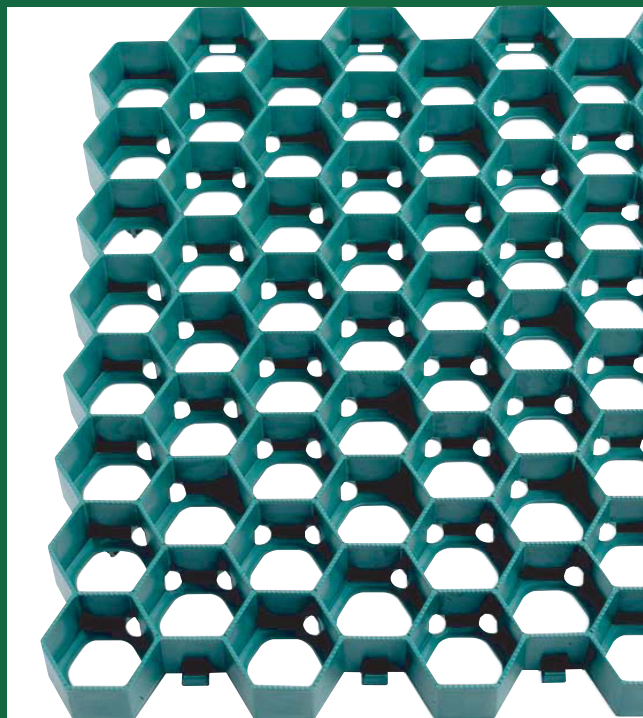
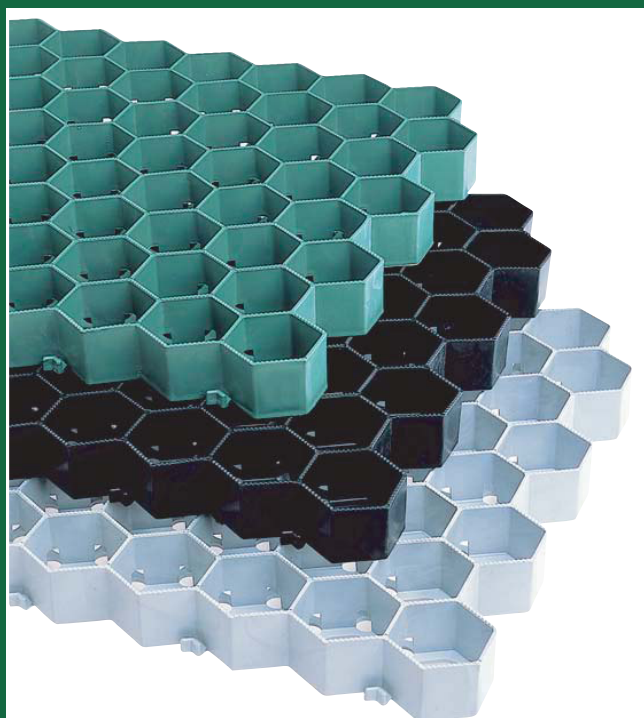
TUBO RIGATO



CONF. M/L	DIMENSIONI	LUNGHEZZA	EURO/METRO
50	Ø 20/24mm.	2 mt	0,59
50	Ø 22/26mm.	2 mt	0,67
-	-	-	-
-	-	-	-

Metri lineari per bancale: 6000

GRIGLIATO SALVAPRATO CARRABILE



VANTAGGI

- Protezione totale del manto erboso.
- Massima facilità e velocità di posa con aggancio dall'alto.
- Profilo superiore antiscivolo.
- Realizzazione di superfici carrabili come parcheggi, passaggi pedonali, campi da golf ecc.
- Materiale stabile ai raggi UV.
- Gli esagoni della griglia sono tutti uguali tra loro consentendo così una crescita omogenea del manto erboso.

ESECUZIONE DI PRATO CARRABILE GRIGLIATO SALVAPRATO

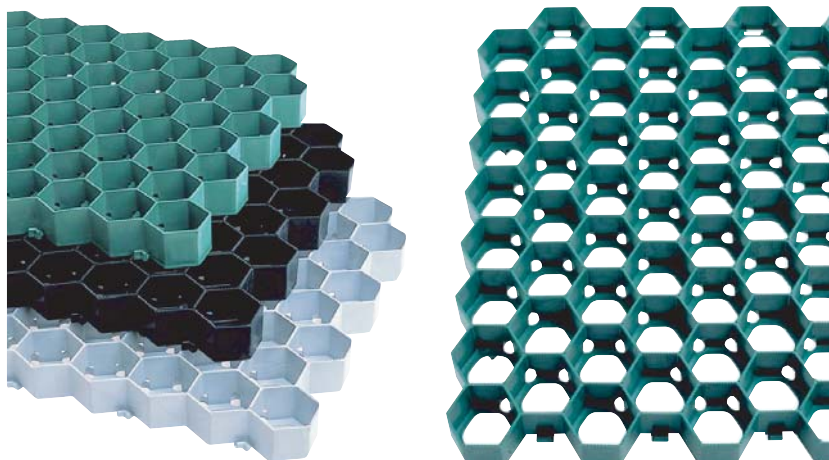
- A) Strato drenante con 10/15 cm di ghiaia, pietrisco, stabilizzato ben battuto, ecc.
- B) Realizzazione di superficie di posa per GRIGLIATO SALVAPRATO con 3/4 cm di sabbia silicea stesa e ben battuta.
- C) Fornitura e posa in opera del GRIGLIATO SALVAPRATO aventi le seguenti caratteristiche:
- Materiale in PE HD stabile ai raggi UV
 - Superficie permeabile pari al 95%.
 - Pavimentazione carrabile già a posa appena eseguita senza creare nessun ostacolo alla crescita del manto erboso.
 - Posa dall'alto tramite aggancio a baionetta per dare massima stabilità alla superficie.
- D) Esecuzione del manto erboso protetto dal GRIGLIATO SALVAPRATO:
- 1) Riempimento parziale (al 50%) delle celle del GRIGLIATO SALVAPRATO con un composto di sabbia silicea, terra vegetale arricchita con torba e humus organico.
 - 2) Fornitura e semina.
 - 3) Successiva copertura del seme con 1 cm di terra vegetale.
 - 4) Fornitura e posa in opera di tappi segnalatori per parcheggi, vialetti, spazi di sosta, ecc.

SCHEDA TECNICA

CARATTERISTICHE

MATERIALE	Polietilene ad alta densità (PE HD) riciclato e stabile ai raggi UV.
DIMENSIONI	Trattandosi di materiale riciclato sono possibili variazioni nelle tonalità di colore.
IMBALLAGGIO	Lunghezza 484 mm x Larghezza 383 mm x Altezza 50 mm
COLORE	1 pallet = 52 mq
TAPPI LIMITATORI	Verde (nero, grigio, ral 8023 a richiesta)
RESISTENZA	A richiesta (colore: blu, bianco e giallo)
SCHIACCIAMENTO	A temperatura costante di 20°C si ottiene un valore medio di resistenza di oltre 130 tonn/mq

Euro mq 23,00



VESPAI



ALTEZZA CM.	DESCRIZIONE	MISURA	PREZZO/mq. €
10	Vespaio altezza cm. 10	50 x 50	20,00
14	Vespaio altezza cm. 14	50 x 50	22,00
20	Vespaio altezza cm. 20	50 x 50	23,20
24	Vespaio altezza cm. 24	50 x 50	24,00
29	Vespaio altezza cm. 29	50 x 50	25,00
40	Vespaio altezza cm. 40	50 x 50	28,00
45	Vespaio altezza cm. 45	50 x 50	31,20
50	Vespaio altezza cm. 50	50 x 50	33,00
60	Vespaio altezza cm. 60	50 x 50	36,00
	Spondina Fermagetto 200x55H		10,20

IMPIEGHI

1. Intercapedine aerate (Vespai e controparete)
2. Ristrutturazione civile ed industriale
3. Pavimentazione di capannoni industriali, serre e celle frigorifere
4. Palestre e campi sportivi con sottofondo drenante
5. Realizzazione di sottotetti ventilati piani e inclinati
6. Cunicoli passacavi e sovrалzi pedonabili lungo linee ferroviarie e metropolitane
7. Vani tecnici per l'alloggiamento di impianti e scarichi

VANTAGGI

1. Semplice e rapida soluzione per la realizzazione di vespai aerati, con riduzione di tempi di mano d'opera di circa l'80%
2. Efficace barriera alla risalita capillare dell'umidità
3. Ventilazione in tutte le direzioni del sottopavimento e del sottotetto con eliminazione di gas Radon, condense e muffe
4. Facile ispezionabilità degli impianti idrico-fognanti alloggiati nell'intercapedine



PIANI CAMINO

PIANI PER CAMINO E TERMOCAMINI IN GHISA

5

LAMPLAS 

PIANI PER CAMINO



PIANI PER CAMINO IN GHISA

CODICE	DIMENSIONI ESTERNE mm	PESO/CAD Kg	PREZZO/CAD Euro
PCAM400	400X400	12	38,00
PCAM400	500X500	18	57,00
PCAM600	600X600	26	80,00
PCAM500X600	500X600	22	68,40
PCAM700X500	700X500	30	95,00
PCAM1000X1000	1000X1000	98	308,00
PCAM800X800	800X800	66	209,00
PCAM700X1000	700X1000	70	220,00
PCAM500X800	500X800	39	121,60
PCAM600X700	600X700	30	95,00
PCAM600X900	600X900	55	174,80
PCAM700X700	700X700	34	106,40
PCAM700X800	700X800	60	190,00
PCAM700X900	700X900	65	205,00
PCAM800X900	800X900	70	220,00
PCAM800X1000	800X1000	74	232,00
PCAM900X900	900X900	84	266,00

*I pesi dei manufatti sopra riportati sono puramente indicativi.
La ditta Lamplast si riserva il diritto di modificare i disegni dei suddetti prodotti, fermo restando il rispetto dimensionale degli stessi e della normativa di riferimento, senza nessun tipo di preavviso.*