



# SISTEMI PER FOGNATURA E SCARICHI INTERRATI

Tubi PVC rigido per scarichi interrati  
civili e industriali UNI EN 1401



Le reti fognarie, in quanto sistemi per la raccolta ed il convogliamento delle acque reflue, rivestono una considerevole importanza nella società moderna, contribuendo in modo significativo alla tutela dell'ambiente. Per le sollecitazioni cui sono sottoposti e per la collocazione interrata, tali impianti devono essere realizzati con sistemi di alta qualità. I tubi in PVC a norma UNI EN 1401-1:2019 hanno dimostrato negli anni la propria affidabilità.

La normativa Europea UNI EN 1401-1:2019 ha uniformato per tutti i paesi dell'Unione gli standard qualitativi e prestazionali richiesti ai tubi fognatura andando a sostituire le tipologie di tubo comprese nella precedente normativa con quelle previste dall'attuale che definisce anche le aree di applicazione per le diverse tipologie di tubo:

- U: tubazioni interrate a distanza superiore ad 1 metro dalle abitazioni
- D: tubazioni interrate entro le abitazioni ed esternamente fino ad 1 metro dalle abitazioni e che possono resistere a scarichi caldi
- UD: tubazioni idonee per entrambe le applicazioni.

L'impiego di tecnologie all'avanguardia ed una sempre più sofisticata verifica qualitativa del prodotto conferiscono al tubo in PVC per fognatura standard prestazionali tra i più elevati della categoria. Le tubazioni PLASTMEC sono conformi alle certificazioni UNI EN 1401 e rispondono ai requisiti di qualità e performance comprovati dalle principali certificazioni del settore come KIWA, IIP, ZIK e Bureau Veritas.

**kiwa** 

**IT-TD-Ki0410**

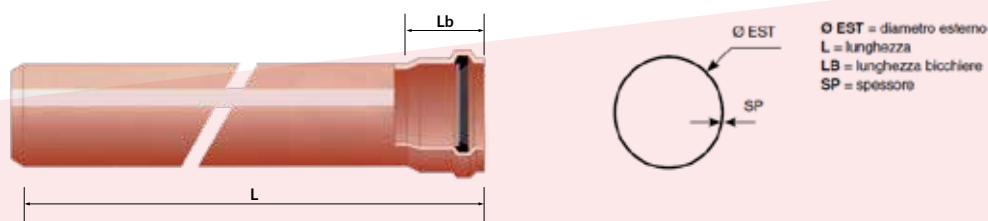
UNI EN 1401  
Kiwa - UNI - KIP-104693



# Tubi in PVC rigido

Per scarichi interrati civili e industriali

Conformi alle norme UNI EN 1401



## UNI EN 1401 SN 2 SDR 51 Area U

Ø est [mm]	Spessore [mm]	Lb	5 m + b [€/m]	5 m + b [€/Pz.]	Pz./paletta
160*	3,2	10	7,72	40,14	52
200*	3,9	11	11,59	60,27	30
250*	4,9	13	18,37	95,52	20
315	6,2	15	29,14	151,53	9
400	7,9	19	46,78	243,26	9
500	9,8	21	80,12	416,62	2
630	12,3	24	131,95	686,14	2

Codice: FTSN2 Ø Ø Ø (Cod) Es. FTSN23155 = Tubo serie SN 2 diametro 315 barra da 5 metri

## UNI EN 1401 SN 4 SDR 41 Area UD e U

Ø est [mm]	Spessore [mm]	Lb	6 m [€/m]	6 m [€/Pz.]	5 m [€/Pz.]	3 m [€/Pz.]	2 m [€/Pz.]	1 m [€/Pz.]	Pz./paletta
110*	3,2	8	5,07	30,42	25,21	18,50	12,24	6,70	105
125*	3,2	9	5,79	34,77	28,35	19,59	13,76	7,54	94
160*	4,0	10	8,81	52,88	43,18	29,55	20,96	11,49	52
200*	4,9	11	13,48	80,90	66,05	43,48	32,06	17,57	30
250*	6,2	13	21,45	128,70	105,08	72,63	51,01	27,95	20
315	7,7	16	34,00	203,98	166,51	115,10	80,83	44,29	9
400	9,8	19	55,11	330,68	270,00	184,84	146,05	-	9
500	12,3	22	94,49	566,95	-	320,32	-	-	2
630	15,4	23	155,91	935,47	-	528,54	-	-	2
710**	17,4	25	271,62	1.629,72	-	-	-	-	2
800**	19,6	30	345,87	2.075,19	-	-	-	-	2

\* tubi forniti con guarnizione elastomerica a labbro

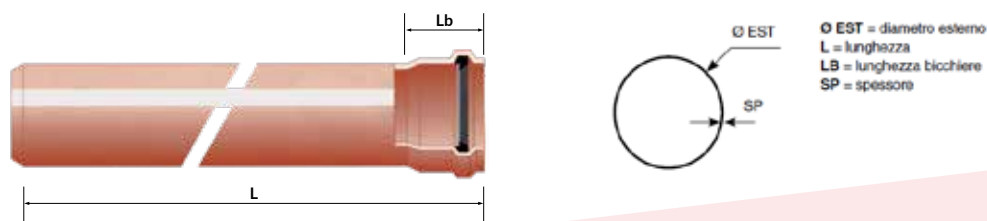
\*\* tubi producibili previa richiesta

Codice: FTSN2 Ø Ø Ø (Cod) Es. FTSN43155 = Tubo serie SN 4 diametro 315 barra da 5 metri

# Tubi in PVC rigido

Per scarichi interrati civili e industriali

Conformi alle norme UNI EN 1401



## UNI EN 1401 SN 8 SDR 34 Area UD e U

Ø est [mm]	Spessore [mm]	Lb	6 m [€/m]	6 m [€/Pz.]	3 m [€/Pz.]	Pz./paletta
110*	3,2	8	5,07	30,42	18,50	105
125*	3,7	9	6,62	39,71	23,76	94
160	4,7	10	10,60	63,58	34,14	52
200	5,9	11	16,21	97,28	52,25	30
250	7,3	13	25,25	151,50	81,41	20
315	9,2	16	40,92	245,50	137,22	9
400	11,7	19	67,10	402,62	218,36	9
500	14,6	22	111,03	666,17	379,74	2
630	18,4	23	185,61	1.113,64	640,42	2
710**	20,8	25	321,70	1.930,17	-	2
800**	23,4	30	409,30	2.445,81	-	2

\* tubi forniti con guarnizione elastomerica a labbro

\*\* tubi producibili previa richiesta

Codice: FTSN2 Ø Ø Ø (Cod) Es. FTSN83156 = Tubo serie SN 8 diametro 315 barra da 6 metri

### Legenda sigle:

**U:** Tubazioni destinate all'uso oltre un metro dalla struttura

**D:** Tubazioni destinate all'uso entro un metro dalla struttura

**UD:** Tubazioni destinate per applicazioni U e D

**SN:** Minima rigidità anulare espressa in KN/m<sup>2</sup>

**SDR:** Rapporto fra il diametro esterno "de" e lo spessore del tubo "e"

# Listino raccordi

Raccordi in PVC per fognatura

UNI EN 1401 SN8/SN4 Area UD a marchio di qualità colore RAL 8023

## Curva O-Ring a 15°



Ø [mm]	Codice	Prezzo [€]	Pz.
110	FR1101	4,96	40
125	FR1251	6,94	25
160	FR1601	12,45	13
200	FR2001	24,54	8
250	FR2501	67,80	1
315	FR3151	116,99	1
400	FR4001	272,64	1

## Curva O-Ring a 30°



Ø [mm]	Codice	Prezzo [€]	Pz.
110	FR1102	4,96	40
125	FR1252	7,47	25
160	FR1602	12,45	13
200	FR2002	24,54	1
250	FR2502	67,80	1
315	FR3152	116,99	1
400	FR4002	272,64	1

## Curva O-Ring a 45°



Ø [mm]	Codice	Prezzo [€]	Pz.
110	FR1103	4,68	35
125	FR1253	6,94	23
160	FR1603	12,32	10
200	FR2003	24,54	5
250	FR2503	67,80	1
315	FR3153	116,99	1
400	FR4003	272,64	1
500	FR5003	658,72	1
630*	FR6303	1605,84	1

\* pezzi saldati

## Curva O-Ring a 67°



Ø [mm]	Codice	Prezzo [€]	Pz.
110	FR11030	6,21	30
125	FR12530	8,86	20
160	FR16030	15,36	10
200	FR20030	34,32	5

## Curva O-Ring a 87°



Ø [mm]	Codice	Prezzo [€]	Pz.
110	FR1104	6,21	25
125	FR1254	8,86	20
160	FR1604	15,36	10
200	FR2004	34,32	1
250	FR2504	82,14	1
315	FR3154	132,22	1
400	FR4004	392,11	1
500	FR5004	739,34	1
630*	FR6304	2003,33	1

\* pezzi saldati

## Listino raccordi

Raccordi in PVC per fognatura

UNI EN 1401 SN8/SN4 Area UD a marchio IIP colore RAL 8023

### Derivazione O-Ring a 45°



Ø [mm]	Codice	Prezzo [€]	Pz.
110	FR1105	12,13	20
125	FR1255	15,80	12
160	FR1605	26,72	5
200	FR2005	47,38	1
250	FR2505	128,72	1
315	FR3155	255,66	1
400*	FR4005	739,61	1
500*	FR5005	1485,19	1
630*	FR6305	3395,08	1

\* pezzi saldati

### Derivazione O-Ring a 87°



Ø [mm]	Codice	Prezzo [€]	Pz.
110	FR1106	12,13	20
125	FR1256	15,80	12
160	FR1606	26,72	5
200	FR2006	47,38	1
250	FR2506	128,72	1
315	FR3156	255,66	1
400*	FR4006	739,61	1
500*	FR5006	1485,19	1
630*	FR6306	3395,08	1

\* pezzi saldati

### Deriv. Ridotta O-Ring a 45°



Ø [mm]	Codice	Prezzo [€]	Pz.
125/110	FR1255110	14,93	10
160/110	FR1605110	23,90	7
160/125	FR1605125	23,90	6
200/110	FR2005110	41,11	4
200/125	FR2005125	41,11	4
200/160	FR2005160	41,11	3
250/125	FR2505125	156,69	1
250/160	FR2505160	91,88	1
250/200	FR2505200	103,16	1
315/125	FR3155125	187,61	1
315/160	FR3155160	153,33	1
315/200	FR3155200	194,81	1
315/250	FR3155250	294,96	1

### Deriv. Ridotta O-Ring a 87°



Ø [mm]	Codice	Prezzo [€]	Pz.
125/110	FR1256110	14,93	12
160/110	FR1606110	23,90	10
160/125	FR1606125	23,90	1
200/110	FR2006110	41,11	4
200/125	FR2006125	41,11	4
200/160	FR2006160	41,11	4
250/160	FR2506160	91,88	1
250/200	FR2506200	103,16	1
315/160	FR3156160	153,41	1
315/200	FR3156200	194,95	1
315/250	FR3156250	419,74	1

## Listino raccordi

Raccordi in PVC per fognatura

UNI EN 1401 SN8/SN4 Area UD a marchio IIP colore RAL 8023

### Tappo a Vite completo di guarnizione



Ø [mm]	Codice	Prezzo [€]	Pz.
110	FR11020	6,85	70
125	FR12520	8,69	50
160	FR16020	20,22	30
200	FR20020	22,33	15
250	FR25020	38,94	10
315	FR31520	77,98	5

### Bigiunti senza battente



Ø [mm]	Codice	Prezzo [€]	Pz.
110	FR11010	2,69	45
125	FR12510	3,51	30
160	FR16010	5,44	18
200	FR20010	11,17	8
250	FR25010	25,18	1
315	FR31510	43,31	1
400	FR40010	99,75	1

### Tappo di chiusura maschio



Ø [mm]	Codice	Prezzo [€]	Pz.
110	FR1109	4,96	150
125	FR1259	7,74	100
160	FR1609	11,22	55
200	FR2009	25,58	25
250	FR2509	53,72	13
315	FR3159	85,84	1
400	FR4009	139,10	1

### Collegamento GRES-PVC



Ø [mm]	Codice	Prezzo [€]	Pz.
136/110	FR11051	15,69	30
160/125	FR12551	22,54	18
190/160	FR16051	38,94	10
242/200	FR20051	76,91	1

# Listino raccordi

Raccordi in PVC per fognatura

UNI EN 1401 SN8/SN4 Area UD a marchio IIP colore RAL 8023

## Ispezione lineari O-Ring con tappo



Ø [mm]	Codice	Prezzo [€]	Pz.
110	FR11515	19,05	20
125	FR12515	24,78	15
160	FR16015	58,08	1
200	FR20015	83,99	1
250	FR25015	152,39	1
315	FR31515	350,13	1

## Valvola antiriflusso O-Ring c/1 piattello



Ø [mm]	Codice	Prezzo [€]	Pz.
100/110	FR11018	234,51	1
125	FR12518	310,14	1
160	FR16018	357,07	1
200	FR20018	612,49	1
250	FR25018	762,95	1
315	FR31518	1123,29	1
400*	FR40018	1498,82	1

\* senza valvola d'arresto

## Innesti a sella O-Ring a 45°



Ø [mm]	Codice	Prezzo [€]	Pz.
160/125	FR16012A	19,77	15
200/125	FR20012A	33,80	10
200/160	FR20012B	33,80	10
250/125	FR25012A	50,23	10
250/160	FR25012B	50,23	6
315/125	FR31512A	60,78	5
315/160	FR31512B	60,78	5
400/125	FR40012A	81,48	5
400/160	FR40012B	81,48	3
500/125	FR50012A	81,48	5
500/160	FR50012B	81,48	3

## Aumenti O-Ring Eccentrici



Ø [mm]	Codice	Prezzo [€]	Pz.
110/125	KHT110125	6,62	35
110/160	FR16019B	11,22	30
110/200	FR20019C	40,28	15
110/250	FR25019A	38,23	10
125/160	FR16019A	11,22	30
125/200	FR20019A	22,08	15
125/250	FR25019C	38,23	10
160/200	FR20019B	22,08	15
160/250	FR25019B	40,09	1
160/315	FR31519C	85,84	5
200/250	FR25019D	40,07	5
200/315	FR31519B	85,84	4
250/315	FR31519A	85,84	1
315/400	FR40019A	146,41	1
400/500	FR50019A	500,66	1



# Listino raccordi

Raccordi in PVC per fognatura

UNI EN 1401 SN8/SN4 Area UD a marchio IIP colore RAL 8023

## Sifone O-Ring Redi A-N



Ø [mm]	Codice	Prezzo [€]	Pz.
110	FR11016	54,17	5
125	FR12516	56,05	1
160	FR16016	82,22	1
200	FR20016	143,47	1

## Scivolante Tubetto ml 150-250 Barattolo ml 500-1000



Quantità [ml]	Codice	Prezzo [€]	Pz.
150	HTGM150	4,92	50
250	HTGM250	5,57	50
500	HTGM500	8,94	12
1000	HTGM1000	11,70	18

## Sifone Firenze O-Ring saldato



Ø [mm]	Codice	Prezzo [€]	Pz.
110	FR11017	44,93	1
125	FR12517	52,50	1
160	FR16017	92,07	1
200	FR20017	160,00	1
250	FR25017	363,84	1
315	FR31517	653,07	1

## Sifone Firenze O-Ring saldato con due tappi



Ø [mm]	Codice	Prezzo [€]	Pz.
110	FR11022	59,72	1
125	FR12522	68,16	1
160	FR16022	110,33	1
200	FR20022	194,31	1
250	FR25022	407,27	1
315	FR31522	696,50	1





PLASTMEC adotta una gestione aziendale volta a garantire la massima qualità in termini di tecnologia, di prodotti e di servizi nel pieno rispetto dell'ambiente in cui opera.

La certificazione del sistema qualità conseguita dall'azienda, ne attesta la conformità ai requisiti della norma UNI EN ISO 9001:2015.

**Sede Legale, Amministrativa e Ufficio Vendite**

Viale del Lavoro 82/A – Zona Industriale  
36048 Barbarano Mossano (VI)  
Tel. 0444 795322  
Fax 0444 795286  
**info@plastmec.it**  
www.plastmec.it

**Magazzino e spedizioni**

Via Pepoli, 40/E  
45030 Occhiobello fraz. S. Maria Maddalena (RO)  
Tel. 0425 762428 - 0425 762363  
Fax 0425 762420

www.plastmec.it - info@plastmec.it



CATALOGO GENERALE 2021