

TUBO STRUTTURATO PER FOGNATURE

Il tubo strutturato per fognatura è prodotto in polietilene alta densità (PEHD) a doppia parete, di colore **nero** esternamente, per offrire un'elevata stabilità alla luce, di colore **grigio** internamente.

L'impiego prevede condotte di scarico interrato non in pressione in due classi di rigidità anulare SN 4 per profondità di scavo da 1 a 3 metri e SN 8 da 3 a 6 metri.

Le profondità sopra riportate sono comunque vincolanti alla posa realizzata a regola d'arte, rispettando le indicazioni di posa riportate nella UNI ENV 1046 e in funzione della tipologia di terreno dove verranno installate le condotte.

- NORMA DI RIFERIMENTO: UNI EN 13476 - 3 TIPO B area U
- ENTRAMBE LE TIPOLOGIE DI GIUNZIONE SONO CONFORMI ALLE NORMATIVE DI RIFERIMENTO UNI EN 13476 IN CLASSE MINIMA SN 8. CIÒ GARANTISCE UNA PERFETTA INTEGRITÀ DIMENSIONALE EVITANDO SCHIACCIAMENTI E/O OVALIZZAZIONI CHE IMPEDIREBBERO L'INSERIMENTO DEL TUBO.
- GIUNZIONE MANICOTTO E GUARNIZIONE A CORREDO PER IL Ø 125 E IL Ø 160 e Ø 200 n°1 OGNI BARRA



DIAMETRO ESTERNO mm	125*	160*	200	250	315	400	500	630	800**	1000**	1200**
DIAMETRO INTERNO mm	105	137	172	218	272	347	433	546	678	852	1030
SN 4 da ml 6											
SN 8 da ml 6											

MTC Manicotto per tubo corrugato

OD/ID
40
50
63
75
90
110
125
160
200



MTC Manicotto per fognatura

MTC - fognatura MANICOTTO GUARNIZIONE
Ø mm

OD
125
160
200
250
315
400
500
630
800
1000
1200



DREN		SN4 KN	SN8 KN
OD	ID	barra ml	barra ml
125	105	-	6
160	137	-	6
200	172	6	6
250	218	6	6
315	272	6	6
400	347	6	6
500	433	6	6
630	546	6	6
800*	678	6,25	6,75
1000*	852	6,25	6,75
1200*	1030	6,25	6,75



Il tubo in PEHD per drenaggio viene prodotto secondo le norme EN ISO 9969 in classe di rigidità SN 4 pari a 4 KN/m² e SN 8 pari a 8 KN/m². Le fessurazioni sul tubo variano a seconda del diametro.

FESSURAZIONE	TIPO A	TIPO B	TIPO C	TIPO D
Ø 160 Ø 200	 n° 2 fessure	 n° 3 fessure	 n° 4 fessure	 n° 6 fessure
Ø 250 Ø 315 Ø 400	 n° 2 fessure	 n° 2 fessure	 n° 3 fessure	 n° 4 fessure
Ø 500 Ø 630 Ø 800 Ø 1000 Ø 1200	 n° 2 fessure	 n° 3 fessure	 n° 4 fessure	 n° 6 fessure

I raccordi stampati sono già bicchierati e quindi **non** necessitano di manicotti ma solo delle guarnizioni di tenuta

RACCORDI STAMPATI

CURVA 45°



CURVA 90°



BRAGA 45°



TEE 90°



OD
160
200
250
315
400
500
630



Il tubo corrugato per diametri esterni drenaggio con tessuto non tessuto è prodotto in polietilene alta densità (PEHD) a doppia parete, di colore **nero** esternamente, per offrire un'elevata stabilità alla luce, di colore **nero** internamente.

L'impiego prevede la posa interrata, non in pressione e in classe di rigidità anulare SN8 per profondità di scavo da 1 a 6 metri.

Le profondità sopra riportate saranno vincolate alla posa realizzata a regola d'arte, rispettando le indicazioni riportate nella UNI EN 1046.

Le fessurazioni potranno essere prodotte con una gradazione in base alla richiesta del cliente (120°, 180°, 240°, 360°)

La tubazione verrà rivestita con calza in fibra geotessile filtrante preinstallata.

* la lunghezza delle barre potrebbe variare

N.B. Lo sconto e la disponibilità di queste tubazioni dovranno essere preventivamente concordate con il vostro referente commerciale

DREN FILTER SN4

OD	ID	ml
200	172	6
250	218	6
315	272	6
400	347	6
500	433	6
630	546	6
800*	678	6,25
1000*	852	6,25
1200*	1030	6,25

DREN

Il tubo corrugato per diametri esterni e interni drenaggio con tessuto non tessuto è prodotto in polietilene alta densità (PEHD) a doppia parete, di colore **nero** esternamente, per offrire un'elevata stabilità alla luce, di colore **nero** internamente.

L'impiego prevede la posa interrata, non in pressione e in classe di rigidità anulare SN8 per profondità di scavo da 1 a 6 metri.

Le profondità sopra riportate saranno vincolate alla posa realizzata a regola d'arte, rispettando le indicazioni riportate nella UNI EN 1046.

Le fessurazioni potranno essere prodotte con una gradazione in base alla richiesta del cliente (120°, 180°, 240°, 360°)

La tubazione verrà rivestita con calza in fibra geotessile filtrante preinstallata.

* la lunghezza delle barre potrebbe variare

DREN FILTER SN8

OD	ID	ml
125	105	6
160	137	6
200	172	6
250	218	6
284	250	6,25
315	272	6
350	300	6,25
400	347	6
468	400	6,25
500	433	6
565	500	6,25
630	546	6
701*	600	6,75
800*	678	6,75
935*	800	6,75
1000*	852	6,75
1200*	1030	6,75



POZZETTO IN POLIETILENE

mm
200x200x200
300x300x300
400x400x400
550x550x550



Nero

TUBO CORRUGATO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE NERO da 25 ml e da 50 ml
(CORRUGATO ESTERNO - LISCIO INTERNO - 450N Serie N)
TOLLERANZA LUNGHEZZA ROTOLO $\pm 2\%$

OD/ID mm	40/32	50/41	63/51	75/63	90/76	110/92	125/106	160/138	200/180
ml 50									
ml 25									

Cavidotto a doppia strato conforme alle normative: CEI EN 61386-24

ROTOLO da ml 50 con manicotto a corredo - COLORE esterno grigio scuro, interno nero - Stabilizzato a raggi UV.



GIOTTO 450N - da 50 ml e da 25 ml

TUBO CORRUGATO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE GRIGIO
(CORRUGATO ESTERNO - LISCIO INTERNO - 450N Serie N)
TOLLERANZA LUNGHEZZA ROTOLO $\pm 2\%$

OD/ID mm	40/32	50/41	63/51	75/63	90/76	110/92	125/106	160/138	200/180
ml 50									
ml 25									

Corrugato esterno - Liscio interno - 450 newton - serie N - Rotoli con manicotto a corredo.

*ROTOLO da ml 25 - Conforme alle norme CEI EN 61386-24 - Stabilizzato a raggi UV - COLORE esterno grigio RAL 7035, interno nero.



TCDREN Doppia parete

TUBO CORRUGATO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE DA DRENAGGIO
(CORRUGATO ESTERNO - LISCIO INTERNO) - FESSURATO A 360°
TOLLERANZA LUNGHEZZA ROTOLO $\pm 2\%$

OD/ID mm	63/51	75/63	90/76	110/92	125/106	160/138	200/180*
----------	-------	-------	-------	--------	---------	---------	----------

ROTOLO da ml 50 con manicotto a corredo *ROTOLO da ml 25
Stabilizzato a raggi UV - COLORE esterno verde, interno nero.

90/76 fessurato a 270°



TCDREN SPORT Doppia parete per impianti sportivi

TUBO CORRUGATO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE DA DRENAGGIO
(CORRUGATO ESTERNO - LISCIO INTERNO)
Diametro 90 fessurato a 270° - Diametro 160 fessurato a 180°
TOLLERANZA LUNGHEZZA ROTOLO $\pm 2\%$

OD/ID mm	90/76 fessurato a 270°	110/92 fessurato a 180°	125/106 fessurato a 180°	160/138 fessurato a 180°	200/180 fessurato a 180°
----------	------------------------	-------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------------------

ROTOLO da ml 50 con manicotto a corredo
Stabilizzato a raggi UV - COLORE esterno verde, interno nero.



TCDREN FILTER

TUBO CORRUGATO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE DA DRENAGGIO
RIVESTITO CONZZ FILTRO SINTETICO IN TESSUTO/NON TESSUTO
(CORRUGATO ESTERNO - LISCIO INTERNO - 450N Serie N)
TOLLERANZA LUNGHEZZA ROTOLO $\pm 2\%$

OD/ID mm	63/51	75/63	90/76	110/92	125/106	160/138	200/180*
----------	-------	-------	-------	--------	---------	---------	----------

ROTOLO da ml 50 con manicotto a corredo *ROTOLO da ml 25
Stabilizzato a raggi UV - COLORE esterno verde, interno nero.



Blu - Rosso

TUBO CORRUGATO IN POLIETILENE A DOPPIA PARETE BLU/ROSSO
(CORRUGATO ESTERNO - LISCIO INTERNO - 450N Serie N)
TOLLERANZA LUNGHEZZA ROTOLO $\pm 2\%$

OD/ID mm	40/32	50/41	63/51	75/63	90/76	110/92	125/106	160/138	200/180*
----------	-------	-------	-------	-------	-------	--------	---------	---------	----------

a richiesta

a richiesta

Cavidotto a doppia strato conforme alle normative: CEI EN 61386-24. *ROTOLO da ml 25
ROTOLO da ml 50 con manicotto a corredo - COLORE esterno blu, rosso, interno nero - Stabilizzato a raggi UV.