



Tubi in polietilene



CAPITOLO 16

CATALOGO

GENERALE

OEC[®]



Tubo in polietilene per il trasporto d'acqua potabile Serie TB/PE 100

**TUBO in POLIETILENE ALTA DENSITÀ per CONDOTTE di FLUIDI
in PRESSIONE (PE 100)**

Codice Articolo: Vedi Tabella

Caratteristiche tecniche:

- Prodotto con materia prima classificata Polietilene PE 100 in conformità alla norma ISO/TR 9080.
- Colore: Nero con strisce coestruse di colore Azzurro.

Caratteristiche del manufatto:

- I tubi sono realizzati per estrusione e sono generalmente utilizzati per i sistemi di tubazione per il trasporto di fluidi industriali in pressione o per

acqua potabile. I tubi sono prodotti in conformità alla circolare n° 102 del 02/12/78 del Ministero della Sanità.

I tubi sono conformi alla Norma UNI EN 12201-2 :2003.

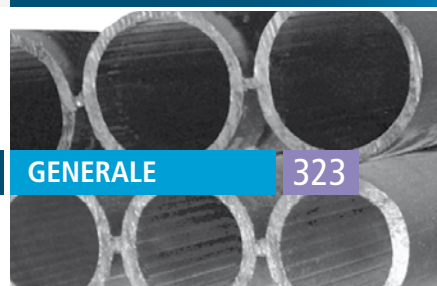
- Fornitura: possono essere forniti in bobine, con possibilità di identificazione e pezzature personalizzate.
- Come accessorio i tubi possono essere provvisti su richiesta di manicotti di giunzione.

Codice	Diametro esterno (mm)	PN 10	PN 16	PN 25
		SDR 17 - S 8	SDR 11- S 5	SDR 7,4- S 3,2
		Spessore (mm)		
NOES0040-0050	50	3,0	-	-
NOES0040-0100	50	3,0	-	-
NOES0052-0050	63	3,8	-	-
NOES0052-0100	63	3,8	-	-
NOES0041-0050	75	4,5	-	-
NOES0041-0100	75	4,5	-	-
NOES0142-0050	90	5,4	-	-
NOES0042-0050	110	6,6	-	-
NOES0143-0006	125	7,4	-	-
NOES0143-0012	125	7,4	-	-
NOES0144-0006	140	8,3	-	-
NOES0144-0012	140	8,3	-	-
NOES0145-0006	160	9,5	-	-
NOES0145-0012	160	9,5	-	-
NOES0146-0006	180	10,7	-	-
NOES0146-0012	180	10,7	-	-
NOES0147-0006	200	11,9	-	-
NOES0147-0012	200	11,9	-	-
NOES0148-0006	225	13,4	-	-
NOES0148-0012	225	13,4	-	-
NOES0043-0100	32	-	3,0	-
NOES0044-0050	40	-	3,7	-
NOES0044-0100	40	-	3,7	-
NOES0045-0050	50	-	4,6	-
NOES0045-0100	50	-	4,6	-
NOES0050-0050	63	-	5,8	-
NOES0050-0100	63	-	5,8	-
NOES0046-0050	75	-	6,9	-
NOES0046-0100	75	-	6,9	-
NOES0149-0050	90	-	8,2	-
NOES0047-0050	110	-	10,0	-
NOES0150-0006	125	-	11,4	-



NOES0150-0012	125	-	11,4	-
NOES0151-0006	140	-	12,8	-
NOES0151-0012	140	-	12,8	-
NOES0152-0006	160	-	14,6	-
NOES0152-0012	160	-	14,6	-
NOES0153-0006	180	-	16,4	-
NOES0153-0012	180	-	16,4	-
NOES0154-0006	200	-	18,2	-
NOES0154-0012	200	-	18,2	-
NOES0155-0006	225	-	20,5	-
NOES0155-0012	225	-	20,5	-
NOES0048-0100	20	-	-	3,0
NOES0049-0050	25	-	-	3,5
NOES0049-0100	25	-	-	3,5
NOES0019-0100	32	-	-	4,4
NOES0156-0100	40	-	-	5,5
NOES0157-0100	50	-	-	6,9
NOES0018-0100	63	-	-	8,6
NOES0158-0100	75	-	-	10,3
NOES0159-0050	90	-	-	12,3
NOES0160-0050	110	-	-	15,1
NOES0161-0006	125	-	-	17,1
NOES0161-0012	125	-	-	17,1
NOES0162-0006	140	-	-	19,2
NOES0162-0012	140	-	-	19,2
NOES0163-0006	160	-	-	21,9
NOES0163-0012	160	-	-	21,9
NOES0164-0006	180	-	-	24,6
NOES0164-0012	180	-	-	24,6
NOES0165-0006	200	-	-	27,4
NOES0165-0012	200	-	-	27,4
NOES0166-0006	225	-	-	30,8
NOES0166-0012	225	-	-	30,8

Temperatura	Pressione massima di esercizio PE 100 (bar)		
	PN 10	PN 16	PN 25
C°			
20	10	16	25
30	8	12,5	20
40	6	10	16





Tubo in polietilene per il trasporto d'acqua potabile Serie TB/PE 80

**TUBO in POLIETILENE ALTA DENSITÀ per CONDOTTE di FLUIDI
in PRESSIONE (PE 80)**

Codice Articolo: Vedi Tabella

Caratteristiche tecniche:

- Prodotto con materia prima classificata Polietilene PE 80 in conformità alla norma ISO/TR 9080.
- Colore: Nero con strisce coestruse di colore Azzurro.

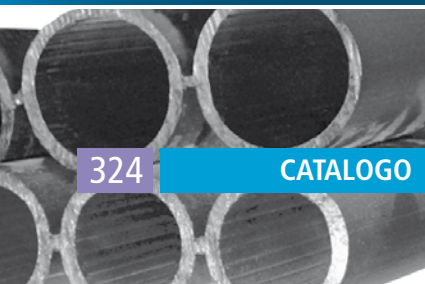
Caratteristiche del manufatto:

- I tubi NTET sono realizzati per estrusione e sono generalmente utilizzati per i sistemi di tubazione per il trasporto di fluidi industriali

in pressione o per acqua potabile. I tubi sono prodotti in conformità alla circolare n° 102 del 02/12/78 del Ministero della Sanità. I tubi sono conformi alla Norma UNI EN 12201-2 :2003.

- Finitura: possono essere forniti in bobine, con possibilità di identificazione e pezzature personalizzate.
- Come accessorio i tubi possono essere provvisti su richiesta di manicotti di giunzione.

Codice	Diametro esterno (mm)	PN 5	PN 8	PN 12,5	PN 20
		SDR 26 - S 12,5	SDR 17 - S 8	SDR 11 - S 5	SDR 7,4 - S 3,2
		Spessore (mm)			
NOES0099-0006	160	6,2	-	-	-
NOES0099-0012	160	6,2	-	-	-
NOES0100-0006	180	6,9	-	-	-
NOES0100-0012	180	6,9	-	-	-
NOES0101-0006	200	7,7	-	-	-
NOES0101-0012	200	7,7	-	-	-
NOES0102-0006	225	8,6	-	-	-
NOES0102-0012	225	8,6	-	-	-
NOES0103-0100	50	-	3,0	-	-
NOES0104-0100	63	-	3,8	-	-
NOES0105-0100	75	-	4,5	-	-
NOES0106-0050	90	-	5,4	-	-
NOES0107-0050	110	-	6,6	-	-
NOES0108-0006	125	-	7,4	-	-
NOES0108-0012	125	-	7,4	-	-
NOES0109-0006	140	-	8,3	-	-
NOES0109-0012	140	-	8,3	-	-
NOES0110-0006	160	-	9,5	-	-
NOES0110-0012	160	-	9,5	-	-
NOES0111-0006	180	-	10,7	-	-
NOES0111-0012	180	-	10,7	-	-
NOES0112-0006	200	-	11,9	-	-
NOES0112-0012	200	-	11,9	-	-
NOES0113-0006	25	-	13,4	-	-
NOES0113-0012	25	-	13,4	-	-
NOES0114-0100	32	-	-	3,0	-
NOES0115-0100	40	-	-	3,7	-
NOES0116-0100	50	-	-	4,6	-
NOES0117-0100	63	-	-	5,8	-
NOES0118-0100	75	-	-	6,9	-



NOES0119-0050	90	-	-	8,2	-
NOES0120-0050	110	-	-	10,0	-
NOES0121-0006	125	-	-	11,4	-
NOES0121-0012	125	-	-	11,4	-
NOES0122-0006	140	-	-	12,7	-
NOES0122-0012	140	-	-	12,7	-
NOES0123-0006	160	-	-	14,6	-
NOES0123-0012	160	-	-	14,6	-
NOES0124-0006	180	-	-	16,4	-
NOES0124-0012	180	-	-	16,4	-
NOES0125-0006	200	-	-	18,2	-
NOES0125-0012	200	-	-	18,2	-
NOES0126-0006	225	-	-	20,5	-
NOES0126-0012	225	-	-	20,5	-
NOES0127-0100	20	-	-	-	3,0
NOES0128-0100	25	-	-	-	3,5
NOES0129-0100	32	-	-	-	4,4
NOES0130-0100	40	-	-	-	5,5
NOES0131-0100	50	-	-	-	6,9
NOES0131-0050	50	-	-	-	6,9
NOES0132-0050	63	-	-	-	8,6
NOES0132-0100	63	-	-	-	8,6
NOES0133-0100	75	-	-	-	10,3
NOES0134-0050	90	-	-	-	12,3
NOES0135-0050	110	-	-	-	15,1
NOES0136-0006	125	-	-	-	17,1
NOES0136-0012	125	-	-	-	17,1
NOES0137-0006	140	-	-	-	19,2
NOES0137-0012	140	-	-	-	19,2
NOES0138-0006	160	-	-	-	21,9
NOES0138-0012	160	-	-	-	21,9
NOES0139-0006	180	-	-	-	24,6
NOES0139-0012	180	-	-	-	24,6
NOES0140-0006	200	-	-	-	27,4
NOES0140-0012	200	-	-	-	27,4
NOES0141-0006	225	-	-	-	30,8
NOES0141-0012	225	-	-	-	30,8

Temperatura	Pressione massima di esercizio PE 100 (bar)			
	PN 5	PN 8	PN 12,5	PN 20
20	5	8	12,5	20
30	4	6	10	16
40	3	5	8	12,5





Tubo in polietilene per il trasporto di gas Serie TB/PE 80-GAS

TUBO in POLIETILENE ALTA DENSITÀ per DISTRIBUZIONE di GAS COMBUSTIBILI

Codice Articolo: Vedi Tabella

Caratteristiche tecniche:

- Prodotto con materia prima classificata Polietilene PE 80 in conformità alla norma ISO/TR 9080.
- Colore: Nero con strisce coestruse di colore Giallo.

Caratteristiche del manufatto:

- I tubi NTET sono realizzati per estrusione e sono generalmente utilizzati per i sistemi di tu-

bazione per la distribuzione di gas combustibili. Il tubo è inoltre stato certificato UNI EN 1555 - D.M 11/99:1999.

- Finitura: possono essere forniti in bobine, con possibilità di identificazione e pezzature personalizzate.
- Come accessorio i tubi possono essere provvisti su richiesta di manicotti di giunzione.

Codice	Diametro esterno (mm)	S 12,5	S 8	S 5
		SDR 26	SDR 17	SDR 11
		Spessore (mm)		
NOES0167-0006	200	7,7	-	-
NOES0167-0012	200	7,7	-	-
NOES0168-0006	225	8,6	-	-
NOES0168-0012	225	8,6	-	-
NOES0169-0100	40	-	3,0	-
NOES0170-0100	50	-	3,0	-
NOES0171-0100	63	-	3,6	-
NOES0172-0100	75	-	4,3	-
NOES0173-0050	90	-	5,2	-
NOES0174-0050	110	-	6,3	-
NOES0175-0006	125	-	7,1	-
NOES0175-0012	125	-	7,1	-
NOES0176-0006	140	-	8,0	-
NOES0176-0012	140	-	8,0	-
NOES0177-0006	160	-	9,1	-
NOES0177-0012	160	-	9,1	-
NOES0178-0006	180	-	10,3	-



N0ES0178-0012	180	-	10,3	-
N0ES0179-0006	200	-	11,4	-
N0ES0179-0012	200	-	11,4	-
N0ES0180-0006	225	-	12,8	-
N0ES0180-0012	225	-	12,8	-
N0ES0181-0100	20	-	-	3,0
N0ES0182-0100	25	-	-	3,0
N0ES0183-0100	32	-	-	3,0
N0ES0184-0100	40	-	-	3,7
N0ES0185-0100	50	-	-	4,6
N0ES0186-0100	63	-	-	5,8
N0ES0187-0100	75	-	-	6,8
N0ES0188-0050	90	-	-	8,2
N0ES0189-0050	110	-	-	10,0
N0ES0190-0006	125	-	-	11,4
N0ES0190-0012	125	-	-	11,4
N0ES0191-0006	140	-	-	12,7
N0ES0191-0012	140	-	-	12,7
N0ES0192-0006	160	-	-	14,6
N0ES0192-0012	160	-	-	14,6
N0ES0193-0006	180	-	-	16,4
N0ES0193-0012	180	-	-	16,4
N0ES0194-0006	200	-	-	18,2
N0ES0194-0012	200	-	-	18,2
N0ES0195-0006	225	-	-	20,5
N0ES0195-0012	225	-	-	20,5





Tubo in polietilene per impianti d'irrigazione Serie TB/PE-IRR

TUBO in POLIETILENE BASSA DENSITÀ per IMPIANTI D'IRRIGAZIONE

Codice Articolo: Vedi Tabella

Caratteristiche tecniche:

- Prodotto con materia prima classificata Polietilene.
- Colore: Nero.

Caratteristiche del manufatto:

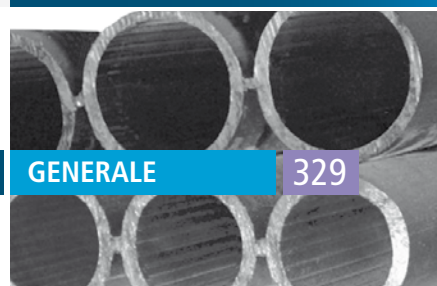
- I tubi NTET sono realizzati per estrusione e sono generalmente utilizzati per i sistemi di tubazione per impianti d'irrigazione. I tubi sono pro-

dotti in conformità alla norma UNI 10955-1-2 rispondenti alle prescrizioni igienico sanitarie del Ministero della Sanità relative ai manufatti per liquidi alimentari.

- Finitura: possono essere forniti in bobine, con possibilità di identificazione e pezzature personalizzate.
- Come accessorio i tubi possono essere provvisti su richiesta di manicotti di giunzione.

Codice	Diametro esterno (mm)	PN 4 SDR 17	PN 6 SDR 11,6	PN 10 SDR 7,4
		Spessore (mm)		
NOES0023-0500	16	1,4	-	-
NOES0024-0200	20	1,6	-	-
NOES0024-0300	20	1,6	-	-
NOES0025-0100	25	1,7	-	-
NOES0025-0200	25	1,7	-	-
NOES0026-0100	32	1,9	-	-
NOES0026-0200	32	1,9	-	-
NOES0027-0100	40	2,4	-	-
NOES0027-0200	40	2,4	-	-
NOES0028-0100	50	3,0	-	-
NOES0028-0200	50	3,0	-	-
NOES0039-0100	63	3,7	-	-
NOES0086-0100	75	4,5	-	-
NOES0087-0100	90	5,3	-	-
NOES0088-0100	110	6,5	-	-
NOES0029-0500	16	-	1,6	-
NOES0030-0200	20	-	1,8	-

NOES0031-0100	25	-	2,2	-
NOES0031-0200	25	-	2,2	-
NOES0032-0100	32	-	2,8	-
NOES0032-0200	32	-	2,8	-
NOES0033-0100	40	-	3,5	-
NOES0033-0200	40	-	3,5	-
NOES0034-0100	50	-	4,3	-
NOES0034-0200	50	-	4,3	-
NOES0035-0100	63	-	5,4	-
NOES0036-0050	75	-	6,5	-
NOES0037-0050	90	-	7,8	-
NOES0038-0050	110	-	9,5	-
NOES0089-0500	16	-	-	2,2
NOES0090-0300	20	-	-	2,7
NOES0091-0200	25	-	-	3,4
NOES0092-0200	32	-	-	4,4
NOES0093-0100	40	-	-	5,4
NOES0094-0050	50	-	-	6,8
NOES0094-0100	50	-	-	6,8
NOES0095-0050	63	-	-	8,6
NOES0095-0100	63	-	-	8,6
NOES0096-0050	75	-	-	10,2
NOES0096-0100	75	-	-	10,2
NOES0097-0100	90	-	-	12,1
NOES0098-0100	110	-	-	14,9





Tubo in polietilene Serie TB/PE-SCA

TUBO di POLIETILENE ALTA DENSITA' per CONDOTTE di SCARICO INTERRATE

Codice Articolo: Vedi Tabella

Caratteristiche tecniche:

- Prodotto con materia prima classificata Polietilene.
- Colore: Nero.

Caratteristiche del manufatto:

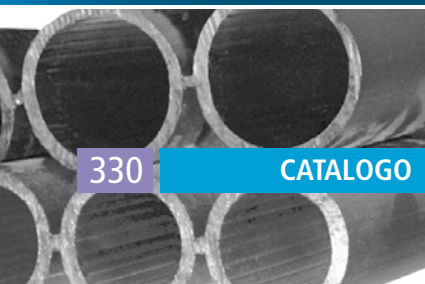
- I tubi NTET sono realizzati per estrusione e sono generalmente utilizzati per i sistemi di tubazione per condotte di scarico interrato. I tubi

sono prodotti in conformità alla norma UNI 7613 tipo 303 per convogliamento di acque di scarico civili e industriali.

- Finitura: possono essere forniti in bobine, con possibilità di identificazione e pezzature personalizzate.
- Come accessorio i tubi possono essere provvisti su richiesta di manicotti di giunzione.

Codice	Diametro esterno (mm)	PN 3,2
		Spessore (mm)
NOES0196-0006	110	3,5
NOES0196-0012	110	3,5
NOES0197-0006	125	3,9
NOES0197-0012	125	3,9
NOES0198-0006	*140	4,4
NOES0198-0012	*140	4,4
NOES0199-0006	160	5,0
NOES0199-0012	160	5,0
NOES0200-0006	*180	5,6
NOES0200-0012	*180	5,6
NOES0201-0006	200	6,2
NOES0201-0012	200	6,2
NOES0202-0006	*225	7,0
NOES0202-0012	*225	7,0
NOES0203-0006	250	7,8
NOES0203-0012	250	7,8
NOES0204-0006	*280	8,7
NOES0204-0012	*280	8,7
NOES0205-0006	315	9,8
NOES0205-0012	315	9,8

* Tubi da 140 / 180 / 225 / 280 non previsti dalle norme UNI.

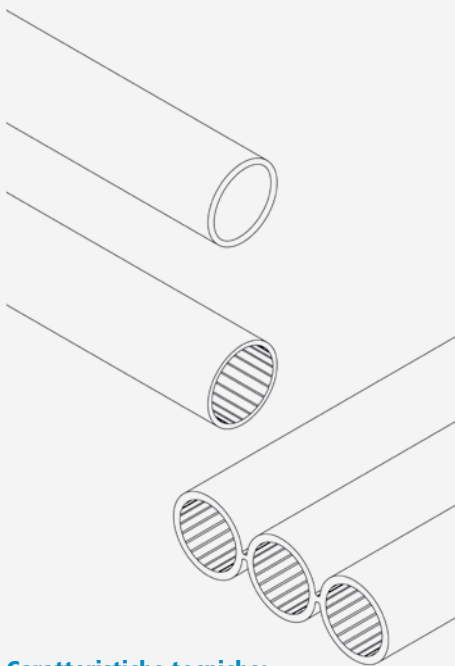


Tubo in polietilene per protezione cavi Serie TB/M-T-40-50

MONOTUBO/TRITUBO in POLIETILENE per PROTEZIONE CAVI



Codice Articolo: Vedi Tabella



Caratteristiche tecniche:

- Polietilene stabilizzato contro l'invecchiamento.

Caratteristiche del manufatto:

- I tubi NTET sono realizzati per estrusione e

sono utilizzati come canalizzazione permanenti e costituiscono una valida soluzione per la protezione di cavi telefonici in fibra ottica o in rame, di cavi elettrici per bassa o media tensione e di cavi per segnalamento.

- Si distinguono per la loro leggerezza, elevate caratteristiche meccaniche e facilità di installazione.
- I tubi possono essere di vari diametri e colori, singoli o multipli, lisci o rigati.
- I tubi NTET possono essere installati in: Trincea, posati in scavi a cielo aperto • Canalizzazioni predisposte • Canalette in vetroresina per viadotti, gallerie e ponti.
- Certificazioni e Specifiche Tecniche di riferimento: I tubi NTET sono utilizzati da tutti i gestori di telecomunicazione Italiani ed esteri (Telecom Italia, Wind, Infostrada, Albacom, AEM, Global Glossing, Hermess, ecc) e sono conformi alle loro relative specifiche di riferimento.
- Finitura: possono essere forniti in bobine, con possibilità di identificazione e pezzature personalizzate.
- Come accessorio i tubi possono essere provvisti su richiesta di: Tappi ad espansione • Cordino tira sonda • Manicotti di giunzione • Identificazione personalizzata.

Codice	Serie	Descrizione	Spessore nominale (mm)	lunghezza matasse (m)
3574423	TB/M-40	Monotubo liscio - Ø 40 PN 6	3	400
N0ES0368	TB/M-40	Monotubo liscio - Ø 40 PN 10	3,5	400
N0ES0002	TB/M-50	Monotubo scanalato - Ø 50 PN 6	3	300
N0ES0366	TB/M-50	Monotubo scanalato - Ø 50 PN 10	3,5	300
5781944	TB/M-50	Monotubo scanalato - Ø 50 PN 12,5	4,6	300
N0ES0220	TB/T-40	Tritubo scanalato - Ø 40 PN 6	3	500
N0ES0001	TB/T-50	Tritubo scanalato - Ø 50 PN 6	3	350
N0ES0367	TB/T-50	Tritubo scanalato - Ø 50 PN 10	3,5	350

Tubo in polietilene per protezione cavi
Serie TB/M-T-40-50
ACCESSORI
Accessori per tubi in polietilene

Tappi	
Codice	
COST0128	Tappo aperto Ø 40
COST0013	Tappo aperto Ø 50
COST0117	Tappo chiuso Ø 40
NOES0370	Tappo a espansione Ø 50

Manicotto	
Codice	
9785927	Manicotto in ottone per monotubo Ø 50 PN 12,5

Kit di giunzione	
Codice	
NOES0272	Kit di giunzione manicotto Ø 40 (a serraggio meccanico)
NOES0373	Kit di giunzione manicotto Ø 50 (a serraggio meccanico)
NOES0372	Kit di giunzione manicotto Ø 50 (termorestringente)

