

2. TUBO DE POLIETILENO RETICULADO Winny-pex®

TUBO DE POLIETILENO RETICULADO Winny-pex®



TUBO
PIPE

2.0 | **SERIE TUBO**
«Winny-pex®»

«Winny-pex®»
SÉRIE TUBO

Tubo de polietileno reticulado «Winny-pex®»

Tubo de polietileno reticulado «Winny-pex®»



Art. 10 B-N

Clase de presión:
PN10-PN16 Blanco o
negro en bobinas

Clase de pressão:
PN10-PN16 Branco ou
preto em bobina

Winny-pex®

Código - Código		Tamaño	Espesor	Precio €	Piezas Caja
Blanco - Branco	Negro - Preto	Tamanho	Espessura	Preço €	Unid. Box
10B1211	10N1211	12	1.1	1,02	100
10B1218	10N1218	12	1.8	0,98	100
10B1220	10N1220	12	2.0	0,98	100
10B1420	10N1420	14	2.0	1,05	100
10B1525	10N1525	15	2.5	1,06	100
10B1615	10N1615	16	1.5	0,86	100
10B1618	10N1618	16	1.8	0,95	100
10B1620	10N1620	16	2.0	0,93	100
10B1622	10N1622	16	2.2	1,06	100
10B1720	10N1720	17	2.0	1,16	100
10B1820	10N1820	18	2.0	1,14	100
10B1825	10N1825	18	2.5	1,25	100
10B2019	10N2019	20	1.9	1,28	100
10B2020	10N2020	20	2.0	1,28	100
10B2028	10N2028	20	2.8	1,54	100
10B2230	10N2230	22	3.0	1,83	100
10B2523	10N2523	25	2.3	2,28	100
10B2535	10N2535	25	3.5	2,47	100
10B2830	10N2830	28	3.0	3,02	50
10B3229	10N3229	32	2.9	3,86	50
10B3230	10N3230	32	3.0	3,86	50
10B3244	10N3244	32	4.4	3,81	50



Art. 11 B-N

Clase de presión:
PN10-PN16 Blanco o
negro en barras

Clase de pressão:
PN10-PN16 Branco ou
preto em barras

Winny-pex®

Código - Código		Tamaño	Espesor	Precio €	Piezas Caja
Blanco - Branco	Negro - Preto	Tamanho	Espessura	Preço €	Unid. Box
11B1211	11N1211	12	1.1	1,22	3.5m x 60Pz.
11B1218	11N1218	12	1.8	1,18	3.5m x 60Pz.
11B1220	11N1220	12	2.0	1,08	3.5m x 60Pz.
11B1420	11N1420	14	2.0	1,56	3.5m x 60Pz.
11B1525	11N1525	15	2.5	1,30	3.5m x 60Pz.
11B1615	11N1615	16	1.5	1,02	3.5m x 60Pz.
11B1618	11N1618	16	1.8	1,25	3.5m x 60Pz.
11B1620	11N1620	16	2.0	1,55	3.5m x 60Pz.
11B1622	11N1622	16	2.2	1,51	3.5m x 60Pz.
11B1720	11N1720	17	2.0	1,65	3.5m x 60Pz.
11B1820	11N1820	18	2.0	1,83	3.5m x 60Pz.
11B1825	11N1825	18	2.5	2,00	3.5m x 60Pz.
11B2018	11N2019	20	1.9	2,36	3.5m x 40Pz.
11B2020	11N2020	20	2.0	2,36	3.5m x 40Pz.
11B2028	11N2028	20	2.8	2,58	3.5m x 40Pz.
11B2230	11N2230	22	3.0	2,52	3.5m x 40Pz.
11B2523	11N2523	25	2.3	3,72	3.5m x 30Pz.
11B2535	11N2535	25	3.5	4,67	3.5m x 30Pz.
11B2830	11N2830	28	3.0	5,80	3.5m x 30Pz.
11B3229	11N3229	32	2.9	6,69	3.5m x 30Pz.
11B3230	11N3230	32	3.0	6,80	3.5m x 30Pz.
11B3244	11N3244	32	4.4	5,35	3.5m x 30Pz.



Art. 13 BLU

Tubo en rollos con funda
azul Clase de presión:
PN10-PN16

Tubo em rolos com bainha
azul Classe de pressão:
PN10-PN16

Winny-pex®

Código - Código		Tamaño	Espesor	Precio €	Piezas Caja
Blanco - Branco	Negro - Preto	Tamanho	Espessura	Preço €	Unid. Box
13BB1220	13BN1220	12	2.0	1,82	50 MT
13BB1420	13BN1420	14	2.0	1,89	50 MT
13BB1525	13BN1525	15	2.5	1,90	50 MT
13BB1615	13BN1615	16	1.5	1,67	50 MT
13BB1620	13BN1620	16	2.0	1,79	50 MT
13BB1622	13BN1622	16	2.2	1,88	50 MT
13BB1820	13BN1820	18	2.0	2,03	50 MT
13BB1825	13BN1825	18	2.5	2,17	50 MT
13BB2020	13BN2020	20	2.0	2,17	50 MT
13BB2028	13BN2028	20	2.8	2,45	50 MT
13BB2230	13BN2230	22	3.0	3,00	50 MT
13BB2535	13BN2535	25	3.5	3,63	50 MT



Art. 13 ROSSO

Tubo en rollos con funda
roja Clase de presión:
PN10-PN16

Tubo em rolos com bainha
vermelha Classe de pressão:
PN10-PN16

Winny-pex®

Código - Código		Tamaño	Espesor	Precio €	Piezas Caja
Blanco - Branco	Negro - Preto	Tamanho	Espessura	Preço €	Unid. Box
13RB1220	13RN1220	12	2.0	1,82	50 MT
13RB1420	13RN1420	14	2.0	1,89	50 MT
13RB1525	13RN1525	15	2.5	1,90	50 MT
13RB1615	13RN1615	16	1.5	1,67	50 MT
13RB1620	13RN1620	16	2.0	1,79	50 MT
13RB1622	13RN1622	16	2.2	1,88	50 MT
13RB1820	13RN1820	18	2.0	2,03	50 MT
13RB1825	13RN1825	18	2.5	2,17	50 MT
13RB2020	13RN2020	20	2.0	2,17	50 MT
13RB2028	13RN2028	20	2.8	2,45	50 MT
13RB2230	13RN2230	22	3.0	3,00	50 MT
13RB2535	13RN2535	25	3.5	3,63	50 MT

Tubo de polietileno reticulado «Winny-pex®»

Tubo de polietileno reticulado «Winny-pex®»



Art. 14 B

Winny-pex®

Tubo PEX blanco revestido
AZUL - ROJO - NEUTRO

Tubo PEX branco revestido a
AZUL - VERMELHO - NEUTRO

Código - Código Azul - Azul pex blanco/blanco	Código - Código Rojo - Vermelho pex blanco/blanco	Código - Código Neutro - Neutro pex blanco/blanco	Tamaño Tamanho	Espesor Espessura	Precio € Preço €	Mt. rollo Mt. rolo
14BB1220	14RB1220	14NB1220	12	2.0	1,45	100
14BB1420	14RB1420	14NB1420	14	2.0	1,53	100
14BB1525	14RB1525	14NB1525	15	2.5	1,54	100
14BB1615	14RB1615	14NB1615	16	1.5	1,34	100
14BB1620	14RB1620	14NB1620	16	2.0	1,40	100
14BB1622	14RB1622	14NB1622	16	2.2	1,54	100
14BB1820	14RB1820	14NB1820	18	2.0	1,67	100
14BB1825	14RB1825	14NB1825	18	2.5	1,79	100
14BB2020	14RB2020	14NB2020	20	2.0	1,82	100
14BB2028	14RB2028	14NB2028	20	2.8	2,07	100
14BB2230	14RB2230	14NB2230	22	3.0	2,56	100
14BB2535	14RB2535	14NB2535	25	3.5	3,21	50



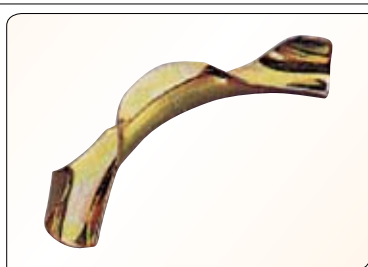
Art. 14 N

Winny-pex®

Tubo PEX negro revestido
AZUL - ROJO - NEUTRO

Tubo PEX preto revestido a
AZUL - VERMELHO - NEUTRO

Código - Código Azul - Azul pex negro/preto	Código - Código Rojo - Vermelho pex negro/preto	Código - Código Neutro - Neutro pex negro/preto	Tamaño Tamanho	Espesor Espessura	Precio € Preço €	Mt. rollo Mt. rolo
14BN1220	14RN1220	14NN1220	12	2.0	1,45	100
14BN1420	14RN1420	14NN1420	14	2.0	1,53	100
14BN1525	14RN1525	14NN1525	15	2.5	1,54	100
14BN1615	14RN1615	14NN1615	16	1.5	1,34	100
14BN1620	14RN1620	14NN1620	16	2.0	1,40	100
14BN1622	14RN1622	14NN1622	16	2.2	1,54	100
14BN1820	14RN1820	14NN1820	18	2.0	1,67	100
14BN1825	14RN1825	14NN1825	18	2.5	1,79	100
14BN2020	14RN2020	14NN2020	20	2.0	1,82	100
14BN2028	14RN2028	14NN2028	20	2.8	2,07	100
14BN2230	14RN2230	14NN2230	22	3.0	2,56	100
14BN2535	14RN2535	14NN2535	25	3.5	3,21	50



Art. 480

Curva de acero para
tubos Winny-pex

Curva em aço para tubos
Winny-pex

Código Código	Tamaño Tamanho	Precio € Preço €
48015	15x12	0,93 120
48018	18x16	1,16 80
48022	22x20	2,05 50
48026	26x24	3,10 50



Art. 496

Cizalla

Mola curva-tubo

Código Código	Tamaño Tamanho	Precio € Preço €
496	Unica 0-42	65,10
	One Size	

Tubo de polietileno reticulado «Winny-pex®»

Tubo de polietileno reticulado «Winny-pex®»

Art. 12



Tubo PEX blanco o negro con
BARRERA ANTIOXÍGENO

Tubo PEX branco ou preto com
BARREIRA ANTI-OXIGÊNIO

Código - Código		Tamaño	Espesor	Precio €	Mt. rollo
Blanco - Branco	Negro - Preto	Tamanho	Espessura	Preço €	Mt. rolo
12B1211-100	12N1211-100	12	1.1	1,15	100
12B1220-120	12N1220-120	12	2.0	1,15	120
12B1420-120	12N1420-120	14	2.0	1,74	120
12B1525-100	12N1525-100	15	2.5	2,21	100
12B1615-120	12N1615-120	16	1.5	1,14	120
12B1620-120	12N1620-120	16	2.0 (1.8)	1,14	120
12B1620-300	12N1620-300	16	2.0 (1.8)	1,14	300
12B1620-600	12N1620-600	16	2.0 (1.8)	1,14	600
12B1720-120	12N1720-120	17	2.0	1,22	120
12B1720-300	12N1720-300	17	2.0	1,22	300
12B1720-600	12N1720-600	17	2.0	1,22	600
12B1820-120	12N1820-120	18	2.0	1,28	120
12B2020-120	12N2020-120	20	2.0 (1.9)	1,57	120
12B2020-300	12N2020-300	20	2.0 (1.9)	1,57	300
12B2020-500	12N2020-500	20	2.0 (1.9)	1,57	500
12B2523-300	12N2523-300	25	2.3	2,37	300



DIMENSIONI TUBO PEX / PIPE'S DIMENSIONS FOR PEX					
Rif. / Ref.	Ø Interno tubo PEX Inside Ø pipe PEX		SPESSORE tubo PIPE'S thickness	Ø Esterno tubo PEX Outside Ø pipe PEX	
	Ø d min	Ø d max		Ø E min	Ø E max
12x2.0	7.8	8	2.0	12	12.2
15x2.5	9.8	10	2.0	15	15.2
16x2.0	11.8	12	2.0	16	16.2
16x2.2	11.4	11.6	2.2	16	16.2
18x2.0	13.8	14	2.0	18	18.2
18x2.5	12.80	13	2.5	18	18.2
20x2.0	15.8	16	2.0	20	20.2
20x2.8	14.2	14.4	2.8	20	20.2
22x3.0	15.8	16	3.0	22	22.2
25x2.3	20.15	20.4	2.3	25	25.3
25x3.5	17.75	18	3.5	25	25.3
28x3.0	21.8	22	3.0	28	28.3
32x3.0	25.8	26	3.0	32	32.3

REV. DESCRIZIONE MODIFICA		ESEGUITA DA		DATA	
☒ Critica	☐ Importante	Tolleranze generali secondo UNI EN 12420	Riservato da:	Peso (kg)	Peso Netto (g)
		Gruppo Tabelle	Disegnato PO	Controllato PO	Verificato PO
Quando ritagliare e di progetto della N.T.M. SpA e non può essere copiato a testo e riprodurre senza permesso dell'editore N.T.M. SpA		Dim. Tubo PEX		TAB 02 WINNY PEX	