

ECO LINE

single insulated copper pipe 20 m

E111104148 - E111104388 - E111104128
E111104588 - E111104348



CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Polietilene espanso a celle chiuse spessore da 6 a 10 mm
- Robusta pellicola esterna antistrappo color bianco, corrugata e piramidale
- CL-s1-d0 autoestinguente
- Spessore guaina isolante da 6 a 10 mm
- Spessore rame da 0,8 a 1 mm
- Temperatura d'impiego da -45°C a 100° C
- Peso specifico 35 kg/m²

DATI TECNICI

CODE	Ø	[mm]	COPPER THICKNESS [mm]	SHEATH THICKNESS [mm]
E111104148	CU 1/4"	6,35	0,8	6
E111104388	CU 3/8"	9,52	0,8	6
E111104128	CU 1/2"	12,7	0,8	6
E111104588	CU 5/8"	15,88	1	10
E111104348	CU 3/4"	19,05	1	10

CARATTERISTICHE TECNICHE DEL RAME

CARATTERISTICHE	DATI TECNICI
DIMENSIONI MEDIE DEL GRANO CRISTALLINO SECONDO METODO HEYN = mm	0,020/0,025
PROVA DI ESPANSIONE AL 40% CON 60°	CONFORME
PROVA INFRAGILIMENTO ALL'IDROGENO SECONDO ASTM B 577	CONFORME
CONTROLLO RESIDUI SUPERFICIE INTERNA ASTM B 280	CONFORME
CONTROLLO DIMENSIONALE E VISIVO SECONDO UNI EN 12735/1	CONFORME
CONTROLLO CON CORRENTI PARASSITE SUL 100% DELLA LUNG. SECONDO ASTM E 243 7.1.2.B.	CONFORME

CARATTERISTICHE TECNICHE DELLA GUAINA

CARATTERISTICHE	DATI TECNICI
TEMPERATURA D'IMPIEGO	-45°C + 100°C
PESO SPECIFICO	35 kg/m ²
COEFFICIENTE DI CONDUCEBILITÀ TERMICA DIN 52613	0,0040 W (M-K)

CARATTERISTICHE	DATI TECNICI
PERMEABILITÀ AL VAPORE DIN 52615	N6200
SPESSORE GUAINA	6 mm: 1/4" - 3/8" - 1/2"; 10 mm: 5/8" - 3/4"
TOSSICITÀ	NULLA
CLASSE REAZIONE AL FUOCO	SECONDO EN 13501 - 1 : 2019
NON CONTIENE CFC (FREON)	IN CONFORMITÀ ALLA LEGGE N°549 DEL 28/12/93

ARTICOLI

CODE	DESCRIPTION
E111104148	* SINGLE COUPLED INSULATED PIPES "ECO LINE" 1/4, COPPER THICKNESS 0,8MM, 20MT
E111104388	* SINGLE COUPLED INSULATED PIPES "ECO LINE" 3/8, COPPER THICKNESS 0,8MM, 20MT
E111104128	* SINGLE COUPLED INSULATED PIPES "ECO LINE" 1/2, COPPER THICKNESS 0,8MM, 20MT
E111104588	* SINGLE COUPLED INSULATED PIPES "ECO LINE" 5/8, COPPER THICKNESS 0,8MM, 20MT
E111104348	* DOUBLE COUPLED INSULATED PIPES "ECO LINE" 3/4, COPPER THICKNESS 0,8MM, 20MT