SCHEDA TECNICA

rev. 00 - 28/09/2022



ECO LINE

tubo rame isolato singolo 50 m

E11110514 - E11110538 - E11110512 E11110558 - E11110534



CARATTERISTICHE TENICHE:

- 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

CODICE	Ø	[mm]	SPESSORE RAME [mm]	SPESSORE GUAINA [mm]
E11110514	CU 1/4"	6,35	0,8	6
E11110538	CU 3/8"	9,52	0,8	6
E11110512	CU 1/2"	12,7	0,8	6
E11110558	CU 5/8"	15,88	1	10
E11110534	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/m²
COEFFICIENTE DI CONDUCIBILITÀ TERMICA DIN 52613	0,0040 W (M-K)
PERMEABILITÀ AL VAPORE DIN 52615	N6200

CARATTERISTICHE	DATI TECNICI
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

CODICE	DESCRIZIONE
E11110514	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO ECO LINE CU 1/4 sp. 0,8 L=50m
E11110538	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO ECO LINE CU 3/8 sp. 0,8 L=50m
E11110512	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO ECO LINE CU 1/2 sp. 0,8 L=50m
E11110558	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO ECO LINE CU 5/8 sp. 1,0 L=50m
E11110534	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO ECO LINE CU 3/4 sp. 1,0 L=25m