

## ECO LINE

### OBERLEITUNG Einzelisoliertes Kupferrohr 50 m

E11110514 - E11110538 - E11110512  
E11110558 - E11110534



#### 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/m<sup>2</sup>

#### DATI TECNICI

CODE	Ø	[mm]	KUPFERDICKE [mm]	HÜLLENDICKE [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/m <sup>2</sup>
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

CODE	DESCRIPTION
E11110514	CU 1/4" EINZEL-ISOLIERTES KUPFERROHR 0,8 MM 50MT ECO-LINE
E11110538	3/8" EINZEL KUPFERROHR 0,8 MM (50mt) ECO-LINE
E11110512	1/2" EINZEL KUPFERROHR 0,8 MM 50mt ECO-LINE
E11110558	5/8" EINZEL KUPFERROHR 1,0 MM ECO-LINE, 50MT
E11110534	3/4" EINZEL KUPFERROHR 1,0 MM ECO-LINE, 25MT