



Tecnosystemi
group

PRODUZIONE ACCESSORI PER CONDIZIONAMENTO - VENTILAZIONE - FOTOVOLTAICO - RISCALDAMENTO
MANUFACTURING OF ACCESSORIES FOR AIR CONDITIONING - VENTILATION - PHOTOVOLTAIC - HEATING



Decl. No. 11110414_DC

Dichiarazione di conformità

Declaration of conformity

Il Fabbricante: Tecnosystemi S.p.A. Società Benefit
The Manufacturer: Via dell'Industria, 2/4
31029 Vittorio Veneto (TV) - ITALY

dichiara che i prodotti: Vedi Allegato 1

declares that the products: See Annex 1

sono conformi alle seguenti normative o specifiche tecniche:

are in conformity with the following technical standards or specifications:

EN 12735-1:2020 Rame e leghe di rame - Tubi di rame tondi senza saldatura per condizionamento e refrigerazione - Parte 1: Tubi per sistemi di tubazioni / *Copper and copper alloys - Seamless, round tubes for air conditioning and refrigeration - Part 1: Tubes for piping systems*

Designazione materiale: Cu-DHP – R220

Material designation:

Informazioni aggiuntive:

Additional information:

L'isolante applicato ai tubi è classificato secondo norma:

The insulation applied to the pipes is classified according to the standard:

EN 13501-1:2018 Classificazione al fuoco dei prodotti e degli elementi da costruzione - Parte 1: Classificazione in base ai risultati delle prove di reazione al fuoco / *Fire classification of construction products and building elements - Part 1: Classification using data from reaction to fire tests*

La classificazione di reazione al fuoco è riportata nell'Allegato 1.

Reaction to fire classification to fire is given in Annex 1.

La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante.

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Luogo, data: Vittorio Veneto,
Place, date 06/04/2023

Firmato a nome e per conto di:
Signed for and on behalf of:

Tecnosystemi S.p.A. Società Benefit

Nome: ANNA MUNARI
Name:

Funzione: Legale/Rappresentante
Function: Legal Representative

Allegato 1

Annex 1

Tubo rame isolato singolo / *Single insulated copper pipe* – “TOP LINE”

Classificazione reazione al fuoco / *Reaction to fire classification* (EN 13501-1): B₁ - s₂, d₀

Codice prodotto <i>Part Number</i>	Descrizione ITA	Description ENG
11110412W	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO TOP LINE CU 1/2 sp. 0,8 L=20m (CONF. 2 PZ.)	"TOP LINE" RANGE 1/2, COPPER THICKNESS 0,8MM, 20MT
11110512W	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO TOP LINE CU 1/2 sp. 0,8 L=50m	SINGLE PREINSULATED COPPER PIPES TOP LINE 1/2-THICK 0,8MM - (50 MT)
11110412	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO TOP LINE CU 1/2 sp. 1,0 L=20m (CONF. 2 PZ.)	1/2" SINGLE COPPER PIPE TOP-LINE
11110512	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO TOP LINE CU 1/2 sp. 1,0 L=50m	1/2" SINGLE PRE-INSULATE COPPER PIPE 50 MT TOP-LINE
11110414W	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO TOP LINE CU 1/4 sp. 0,8 L=20m (CONF. 2 PZ.)	"TOP LINE" RANGE 1/4, COPPER THICKNESS 0,8MM, 20MT
11110514W	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO TOP LINE CU 1/4 sp. 0,8 L=50m	SINGLE PREINSULATED COPPER PIPES TOP LINE 1/4 - THICK 0,8MM - (50 MT)
11110414	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO TOP LINE CU 1/4 sp. 1,0 L=20m (CONF. 2 PZ.)	1/4" SINGLE COPPER PIPE TOP-LINE, COPPERTHICKNESS 1MM, 20MT
11110514	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO TOP LINE CU 1/4 sp. 1,0 L=50m	1/4" SINGLE PRE-INSULATE COPPER PIPE 50 MT TOP-LINE
11110434	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO TOP LINE CU 3/4 sp. 1,0 L=20m	SINGLE INSULATED PIPES "TOP-LINE" 3/4, COPPER THICKNESS 1MM, 20MT
11110534	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO TOP LINE CU 3/4 sp. 1,0 L=25m	SINGLE PRE-INSULATE COPPER PIPE 3/4" - THICK 1 MM - 25 MT -- TOP-LINE
11110438W	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO TOP LINE CU 3/8 sp. 0,8 L=20m (CONF. 2 PZ.)	"TOP LINE" RANGE 3/8, COPPER THICKNESS 0,8MM, 20MT
11110538W	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO TOP LINE CU 3/8 sp. 0,8 L=50m	TOP LINE PRE-INSULATED SINGLE COPPER PIPE 3/8" - THICK 0,8mm (50 mt)
11110438	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO TOP LINE CU 3/8 sp. 1,0 L=20m (CONF. 2 PZ.)	3/8" SINGLE COPPER PIPE TOP-LINE, COPPER THICKNESS 1MM, 20MT
11110538	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO TOP LINE CU 3/8 sp. 1,0 L=50m	3/8" SINGLE COPPER PIPE TOP-LINE, 50MT
11110458	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO TOP LINE CU 5/8 sp. 1,0 L=20m (CONF. 2 PZ.)	SINGLE INSULATED PIPES "TOP LINE" 5/8, SP. 1MM, 20MT
11110558	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO TOP LINE CU 5/8 sp. 1,0 L=50m	SINGLE PRE-INSULATE COPPER PIPE 5/8" - THICK 1 MM - 50 MT -- TOP-LINE
SCD600009	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO TOP LINE CU 7/8 sp. 1,0 L=25m	SINGLE PRE-INSULATE COPPER PIPE 7/8" - THICK 1 MM - 25 MT -- TOP-LINE

Tubo rame isolato singolo / *Single insulated copper pipe* – “NEW LINE”

Classificazione reazione al fuoco / *Reaction to fire classification* (EN 13501-1): B₁ - s₁, d₀

Codice prodotto <i>Part Number</i>	Descrizione ITA	Description ENG
N11110412	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO NEW LINE CU 1/2 sp. 1,0 L=20m (CONF. 2 PZ.)	DOUBLE COUPLED INSULATED PIPES "NEW-LINE" 1/2, COPPER THICKNESS 1MM, 20MT
N11110414	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO NEW LINE CU 1/4 sp. 1,0 L=20m (CONF. 2 PZ.)	DOUBLE COUPLED INSULATED PIPES "NEW-LINE" 1/4, COPPER THICKNESS 1MM, 20MT

N11110438	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO NEW LINE CU 3/8 sp. 1,0 L=20m (CONF. 2 PZ.)	DOUBLE COUPLED INSULATED PIPES "NEW-LINE" 3/8, COPPER THICKNESS 1MM, 20MT
-----------	---	---

Tubo rame isolato singolo / Single insulated copper pipe – "GREY LINE"

Classificazione reazione al fuoco / *Reaction to fire classification* (EN 13501-1): B_L - s1, d0

Codice prodotto <i>Part Number</i>	Descrizione ITA	Description ENG
SCD600010	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO GREY LINE CU 1/4 sp. 0,8 L=50m	"GREY LINE" RANGE 1/4, COPPER THICKNESS 0,8MM - 50MT
SCD600012	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO GREY LINE CU 1/2 sp. 0,8 L=50m	"GREY LINE" RANGE 1/2, COPPER THICKNESS 0,8MM - 50MT
SCD600013	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO GREY LINE CU 5/8 sp. 1 L=50m	"GREY LINE" RANGE 5/8, COPPER THICKNESS 1,00 MM - 50MT
SCD600014	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO GREY LINE CU 3/4 sp. 1 L=25m	"GREY LINE" RANGE 5/8, COPPER THICKNESS 1,00 MM - 25MT
SCD600015	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO GREY LINE CU 1/4 sp. 0,8 L=20m (CONF. 2 PZ.)	"GREY LINE" RANGE 1/4, COPPER THICKNESS 0,8 MM - 20MT (package a 2 rolls)
SCD600016	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO GREY LINE CU 3/8 sp. 0,8 L=20m (CONF. 2 PZ.)	"GREY LINE" RANGE 3/8, COPPER THICKNESS 0,8 MM - 20MT (package a 2 rolls)
SCD600017	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO GREY LINE CU 1/2 sp. 0,8 L=20m (CONF. 2 PZ.)	"GREY LINE" RANGE 1/2, COPPER THICKNESS 0,8 MM - 20MT (package a 2 rolls)
SCD600018	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO GREY LINE CU 5/8 sp. 1,0 L=20m (CONF. 2 PZ.)	"GREY LINE" RANGE 5/8, COPPER THICKNESS 1,00 MM - 20MT (package a 2 rolls)
SCD600019	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO GREY LINE CU 3/4 sp.1,0 L=20m	"GREY LINE" RANGE 3/4, COPPER THICKNESS 1,00 MM - 20MT

Tubo rame isolato singolo / Single insulated copper pipe – "RI-LINE"

Classificazione reazione al fuoco / *Reaction to fire classification* (EN 13501-1): B_L - s1, d0

Codice prodotto <i>Part Number</i>	Descrizione ITA	Description ENG
R11110412	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO RI-LINE CU 1/2 sp. 1,0 L=50m	1/2" SINGLE PRE-INSULATES COPPER PIPE 50MT RI-LINE
R11110414	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO RI-LINE CU 1/4 sp. 1,0 L=50m	INSULATED COPPER PIPES "RI LINE" 1/4, COPPER THICKNESS 1MM, 50MT
R11110434	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO RI-LINE CU 3/4 sp. 1,0 L=25m	DOUBLE COUPLED INSULATED PIPES "RI LINE" 3/4, COPPER THICKNESS 1MM, 25MT
R11110438	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO RI-LINE CU 3/8 sp. 1,0 L=50m	DOUBLE COUPLED INSULATED PIPES "RI LINE" 3/8, COPPER THICKNESS 1MM, 50MT
R11110458	TUBO RAME ISOLATO SINGOLO RI-LINE CU 5/8 sp. 1,0 L=50m	DOUBLE COUPLED INSULATED PIPES "RI LINE" 5/8, COPPER THICKNESS 1MM, 50MT

Tubo rame isolato accoppiato / Coupled insulated copper pipe – "TOP LINE"

Classificazione reazione al fuoco / *Reaction to fire classification* (EN 13501-1): B_L - s2, d0

11110068W	TUBO RAME ISOLATO ACCOPIATO IN LINEA TOP LINE CU 1/2 - 3/4 sp. 0,8-1,0 L=20m	"TOP LINE" RANGE 1/2-3/4, COPPER THICKNESS 0,8MM-1,00mm, 20MT
11110068	TUBO RAME ISOLATO ACCOPIATO IN LINEA TOP LINE CU 1/2 - 3/4 sp. 1,0-1,0 L=20m	"TOP-LINE" RANGE 1/2-3/4, COPPER THICKNESS 1MM, 20MT
11110012W	TUBO RAME ISOLATO ACCOPIATO IN LINEA TOP LINE CU 1/4 - 1/2 sp. 0,8-0,8 L=20m	"TOP LINE" RANGE 1/4-1/2, COPPER THICKNESS 0,8MM, 20 MT
11110012	TUBO RAME ISOLATO ACCOPIATO IN LINEA TOP LINE CU 1/4 - 1/2 sp. 1,0-1,0 L=20m	"TOP LINE" RANGE 1/4-1/2, COPPER THICKNESS 1MM, 20MT

11110038W	TUBO RAME ISOLATO ACCOPPIATO IN LINEA TOP LINE CU 1/4 - 3/8 sp. 0,8-0,8 L=20m	INSULATED COPPER PIPES - TOP LINE" RANGE 1/4-3/8, COPPER THICKNESS 0,8MM, 20MT
11110038	TUBO RAME ISOLATO ACCOPPIATO IN LINEA TOP LINE CU 1/4 - 3/8 sp. 1,0-1,0 L=20m	"TOP LINE" RANGE 1/4-3/8, COPPER THICKNESS 1MM, 20MT
11110058W	TUBO RAME ISOLATO ACCOPPIATO IN LINEA TOP LINE CU 1/4 - 5/8 sp. 0,8-1,0 L=20m	"TOP LINE" RANGE 1/4-5/8, COPPER THICKNESS 0,8MM-1,00mm, 20MT
11110058	TUBO RAME ISOLATO ACCOPPIATO IN LINEA TOP LINE CU 1/4 - 5/8 sp. 1,0-1,0 L=20m	"TOP LINE" RANGE 1/4-5/8, COPPER THICKNESS 1MM, 20MT
11110108W	TUBO RAME ISOLATO ACCOPPIATO IN LINEA TOP LINE CU 3/8 - 1/2 sp. 0,8-0,8 L=20m	"TOP LINE" RANGE 3/8-1/2, COPPER THICKNESS 0,8MM, 20 MT
11110108	TUBO RAME ISOLATO ACCOPPIATO IN LINEA TOP LINE CU 3/8 - 1/2 sp.1,0-1,0 L=20m	"TOP-LINE" RANGE 3/8-1/2, COPPER THICKNESS 1MM, 20MT
11110065W	TUBO RAME ISOLATO ACCOPPIATO IN LINEA TOP LINE CU 3/8 - 3/4 sp. 0,8-1,0 L=20m	"TOP LINE" RANGE 3/8-3/4, COPPER THICKNESS 0,8MM-1,00mm, 20MT
11110065	TUBO RAME ISOLATO ACCOPPIATO IN LINEA TOP LINE CU 3/8 - 3/4 sp. 1,0-1,0 L=20m	"TOP-LINE" RANGE 3/8-3/4, COPPER THICKNESS 1MM, 20MT
11110158W	TUBO RAME ISOLATO ACCOPPIATO IN LINEA TOP LINE CU 3/8 - 5/8 sp. 0,8-1,0 L=20m	"TOP LINE" RANGE 3/8-5/8, COPPER THICKNESS 0,8MM-1,00MM, 20MT
11110158	TUBO RAME ISOLATO ACCOPPIATO IN LINEA TOP LINE CU 3/8 - 5/8 sp. 1,0-1,0 L=20m	"TOP-LINE" RANGE 3/8-5/8, COPPER THICKNESS 1MM, 20MT

Tubo rame isolato accoppiato / Coupled insulated copper pipe – “NEW LINE”

Classificazione reazione al fuoco / *Reaction to fire classification* (EN 13501-1): B₁ - s₁, d₀

Codice prodotto <i>Part Number</i>	Descrizione ITA	Description ENG
N11110012	TUBO RAME ISOLATO ACCOPPIATO IN LINEA NEW LINE CU 1/4 - 1/2 sp. 1,0-1,0 L=20m	"NEW LINE" RANGE 1/4-1/2, COPPER THICKNESS 1MM, 20MT
N11110038	TUBO RAME ISOLATO ACCOPPIATO IN LINEA NEW LINE CU 1/4 - 3/8 sp. 1,0-1,0 L=20m	"NEW LINE" RANGE 1/4-3/8, COPPER THICKNESS 1MM, 20MT