

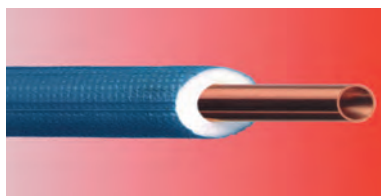


# ISOCLIMA

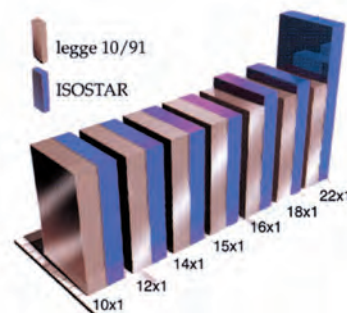
TUBI DI RAME PREISOLATI  
ISOLAMENTI IN POLIETILENE ESPANSO PER TUBAZIONI

*PRE-INSULATED COPPER PIPES  
FOAMED POLYETHYLENE INSULATION FOR PIPING*

Via Giovanni XXIII<sup>o</sup>, 58 - 25086 Rezzato (BS) - Italy  
Tel. +39 030 2590700 r.a. - Fax +39 030 2590719  
Internet: [www.isoclima.com](http://www.isoclima.com) - E-mail: [isoclima@isoclima.com](mailto:isoclima@isoclima.com)

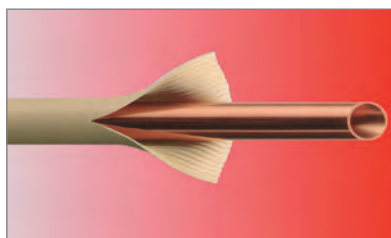


Tubo di rame "ESENCOR" CU-DHP 99.9% EN 1057 isolato a norma di legge 10/91 con guaina in PE-LD. Il prodotto ISOSTAR trova il suo impiego specifico negli impianti di riscaldamento ed idrotermosanitari in genere.



TUBI DI RAME ISO STAR

CODICE	DIMENS. TUBO RAME NUDO mm.	LUNGHEZZA ROTOLO m.	METRATURA BANCALE m.	DIMENSIONI TOTALI CON IL RIVESTIMENTO mm.	SPESSORE DELLA GUAINA ISOLANTE mm.	PRESSIONE DI SCOPPIO NOMINALE (mpa)	PRESSIONE DI ESERCIZIO NOMINALE (ASTM B 111M) (mpa)	PESO DEL TUBO DI RAME kg/m.	CONTENUTO DI ACQUA PER METRO DI TUBO l/m.
0204159°	10 x 1	50	850	22	6	44,88	11,22	0,2286	0,0503
0204160°	12 x 1	50	800	24	6	37,40	9,35	0,2674	0,0785
0204161°	14 x 1	50	750	26	6	32,06	8,01	0,3223	0,1131
0204162	15 x 1	50	750	27	6	29,92	7,48	0,3542	0,1327
0204163°	16 x 1	50	700	29	6,5	28,05	7,01	0,3714	0,1539
0204164°	18 x 1	50	650	31	6,5	24,93	6,23	0,4296	0,2011
0204165°	22 x 1	25	350	40	9	20,40	5,10	0,5862	0,3142



Tubo di rame "ESENCOR" CU-DHP 99.9% EN 1057 rivestito con guaina in polivinilcloruro (PVC) stellare antiurto di colore avorio conforme UNI 7129/92. Il prodotto ISOPVC è ideale negli impianti idrotermosanitari, nell'esecuzione di linee gas ed aria nonché nella esecuzione di impianti di riscaldamento a pavimento.



TUBI DI RAME ISO PVC

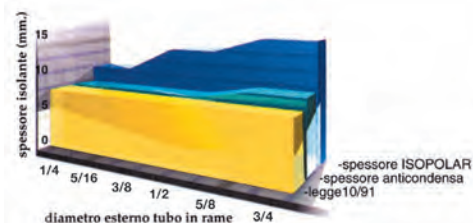
CODICE	DIMENS. TUBO RAME NUDO mm.	LUNGHEZZA ROTOLO m.	METRATURA BANCALE m.	DIMENSIONI TOTALI CON IL RIVESTIMENTO mm.	SPESSORE DELLA GUAINA ISOLANTE mm.	PRESSIONE DI SCOPPIO NOMINALE (mpa)	PRESSIONE DI ESERCIZIO NOMINALE (ASTM B 111M) (mpa)	PESO DEL TUBO DI RAME kg/m.	CONTENUTO DI ACQUA PER METRO DI TUBO l/m.
0204221	10 x 1	50	1500	14	2	44,88	11,22	0,2286	0,0503
0204222°	12 x 1	50	1500	16	2	37,40	9,35	0,2674	0,0785
0204223°	14 x 1	50	1350	18	2	32,06	8,01	0,3223	0,1131
0204224	15 x 1	50	1300	19	2	29,92	7,48	0,3542	0,1327
0204225	16 x 1	50	1250	20	2	28,05	7,01	0,3714	0,1539
0204226	18 x 1	50	1150	22	2	24,93	6,23	0,4296	0,2011
0204227	22 x 1	25	650	26	2	20,40	5,10	0,5862	0,3142

ISO  
polar



**IDONEO GAS R407 E R410**

Tubo di rame CU-DHP 99.9% EN 12735-1 isolato a norma di legge 10/91 con guaina in PE-LD anticondensa. Il prodotto ISOPOLAR è particolarmente adatto per il trasporto di gas refrigeranti, sia per le caratteristiche della guaina sia per la pulizia delle superfici interne preservata da tappi alle estremità delle matasse che ne garantiscono l'efficienza fino alla posa in opera.



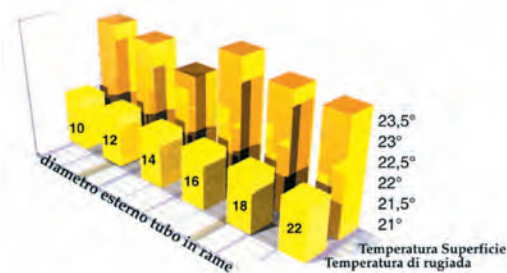
**TUBI DI RAME ANTICONDENSA ISO POLAR**

CODICE	DIMENS. TUBO RAME NUDO mm.	LUNGHEZZA ROTOLO m.	METRATURA BANCALE kg/m	DIMENSIONI TOTALI CON IL RIVESTIMENTO m.	SPESSORE DELLA GUAINA ISOLANTE l/m.	PRESSIONE DI SCOPPIO NOMINALE mm.	PRESSIONE DI ESERCIZIO NOMINALE (ASTM B 111M) (mpa)	PESO DEL TUBO DI RAME mm.
0204183°	1/4 x 0,80	50	900	20,35	6,5	56,54	14,14	0,124/0,150
0204175°	1/4 x 0,80	25	900	20,35	6,5	56,54	14,14	0,124/0,150
0204186°	1/4 x 1	50	900	20,35	6,5	56,54	14,14	0,124/0,150
0204178°	1/4 x 1	25	900	20,35	6,5	56,54	14,14	0,124/0,150
0204184°	3/8 x 0,80	50	750	25,52	8	37,71	9,43	0,194/0,238
0204176°	3/8 x 0,80	25	750	25,52	8	37,71	9,43	0,194/0,238
0204187°	3/8 x 1	50	750	25,52	8	37,71	9,43	0,194/0,238
0204179°	3/8 x 1	25	750	25,52	8	37,71	9,43	0,194/0,238
0204185°	1/2 x 0,80	50	750	32,7	10	28,27	7,07	0,265/0,325
0204177°	1/2 x 0,80	25	750	32,7	10	28,27	7,07	0,265/0,325
0204188°	1/2 x 1	50	750	32,7	10	28,27	7,07	0,265/0,325
0204180°	1/2 x 1	25	750	32,7	10	28,27	7,07	0,265/0,325
0204189°	5/8 x 1	50	650	36,88	10	28,28	7,07	0,415
0204181°	5/8 x 1	25	650	36,88	10	28,28	7,07	0,415
0204190°	3/4 x1	50	400	39,05	10	23,55	5,89	0,504
0204182	3/4 x1	25	400	39,05	10	23,55	5,89	0,504

ISO  
Plus



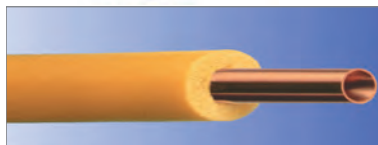
Tubo di rame "ESENCOR" CU-DHP 99.9% EN 1057 isolato a norma di legge 10/91 con guaina in polietilene espanso a cellule chiuse rifinita esternamente con una ulteriore pellicola antigraffio in PE-LD. Il prodotto ISOPLUS è ideale per impianti di riscaldamento, condizionamento e refrigerazione.



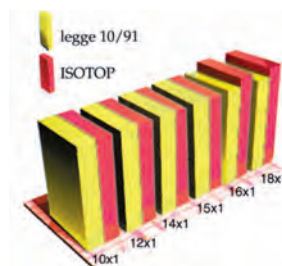
**TUBI DI RAME ANTICONDENSA ISO PLUS**

CODICE	DIMENS. TUBO RAME NUDO mm.	LUNGHEZZA ROTOLO m.	PESO DEL TUBO DI RAME kg/m	METRATURA BANCALE m.	CONTENUTO DI ACQUA PER METRO DI TUBO l/m.	DIMENSIONI TOTALI CON IL RIVESTIMENTO mm.	SPESSORE DELLA GUAINA ISOLANTE (mpa)	PRESSIONE DI ESERCIZIO NOMINALE (ASTM B 111M) mm.	PRESSIONE DI ESERCIZIO NOMINALE (UNI 773/1) (mpa)
0204168	10 x 1	50	0,2286	650	0,0503	28	9	41,82	7,89
0204169	12 x 1	50	0,2674	750	0,0785	30	9	34,85	6,57
0204170	14 x 1	50	0,3223	550	0,1131	38	12	29,87	5,63
0204171	15 x 1	50	0,3542	550	0,1327	39	12	27,88	5,26
0204172	16 x 1	50	0,3714	500	0,1539	40	12	26,14	4,93
0204173	18 x 1	50	0,4296	450	0,2011	42	12	23,23	4,38
0204174	22 x 1	25	0,5862	250	0,3142	52	15	19,01	3,58

ISO  
TOP



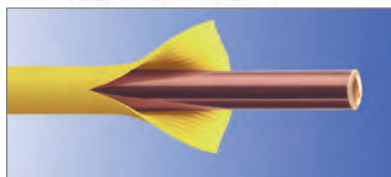
Tubo di rame "ESENCOR" CU-DHP 99.9% EN 1057 isolato a norma di legge 10/91 con guaina in polietilene espanso a cellule chiuse a bassa densità estruso direttamente sul tubo di rame nudo. Il prodotto ISOTOP grazie alle sue caratteristiche "antischiacciamento" trova il suo impiego specifico nella cantieristica per impianti di riscaldamento ed idrotermosanitari in genere.



TUBI DI RAME PER APPLICAZIONI SPECIALI ISO TOP

CODICE	DIMENS. TUBO RAME NUDO	LUNGHEZZA ROTOLO	METRATURA BANCALE	DIMENSIONI TOTALI CON IL RIVESTIMENTO	SPESSORE MINIMO DELLA GUAINA ISOLANTE	PRESSIONE DI SCOPPIO NOMINALE	PRESSIONE DI ESERCIZIO NOMINALE (ASTM B 111 M)	PESO DEL TUBO DI RAME	CONTENUTO DI ACQUA PER METRO DI TUBO
	mm.	m.	m.	mm.	mm.	(mpa)	(mpa)	l/m.	l/m.
0204235	10 x 1	50	1000	22	6	44,88	11,22	0,2286	0,0503
0204236	12 x 1	50	850	24	6	37,40	9,35	0,2674	0,0785
0204237	14 x 1	50	800	26	6	32,06	8,01	0,3223	0,1131
0204238	15 x 1	50	750	27	6	29,92	7,48	0,3542	0,1327
0204239	16 x 1	50	750	29	6,5	28,05	7,01	0,3714	0,1539
0204240	18 x 1	50	650	31	6,5	24,93	6,23	0,4296	0,2011

ISO GAS  
PVC



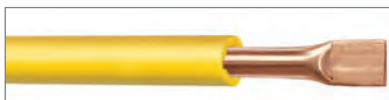
Tubo di rame "ESENCOR" CU-DHP 99.9% EN 1057 rivestito con guaina in polivinilcloruro (PVC) stellare antiurto di colore giallo conforme UNI 10823. Il prodotto ISOPVC GAS è particolarmente adatto nell'esecuzione di linee gas ed aria nonché negli impianti idrotermosanitari in genere e di riscaldamento a pavimento, idoneo zone interrate.



TUBI DI RAME PER APPLICAZIONI SPECIALI ISO GAS PVC

CODICE	DIMENS. TUBO RAME NUDO	LUNGHEZZA ROTOLO	METRATURA BANCALE	DIMENSIONI TOTALI CON IL RIVESTIMENTO	SPESSORE MINIMO DELLA GUAINA ISOLANTE	PRESSIONE DI SCOPPIO NOMINALE	PRESSIONE DI ESERCIZIO NOMINALE (ASTM B 111 M)	PESO DEL TUBO DI RAME	CONTENUTO DI ACQUA PER METRO DI TUBO
	mm.	m.	m.	mm.	mm.	(mpa)	(mpa)	l/m.	l/m.
0204228	10 x 1	50	1500	14	2	44,88	11,22	0,2286	0,0503
0204229	12 x 1	50	1500	16	2	37,40	9,35	0,2674	0,0785
0204230°	14 x 1	50	1350	18	2	32,06	8,01	0,3223	0,1131
0204231	15 x 1	50	1300	19	2	29,92	7,48	0,3542	0,1327
0204232°	16 x 1	50	1250	20	2	28,05	7,01	0,3714	0,1539
0204233°	18 x 1	50	1150	22	2	24,93	6,23	0,4296	0,2011
0204234°	22 x 1,5	25	650	26	2	30,60	7,65	0,8470	0,2835

ISOCLIMA GAS



Tubo di rame CuDHP 89,9% EN 1057 isolato con guaina in polietilene espanso alta densità, cellule chiuse, Classe 1. Conforme UNI CIG 7129/92 per passaggi sotto traccia, grazie alla particolare conformazione della sezione della guaina che presenta speciali camere d'aria idonee a confluire eventuali fughe di gas fino all'esterno dell'edificio. Tubo rame "ESENCOR" trattato anticorrosione, garanzia del prodotto 30 anni.

TUBI DI RAME PER APPLICAZIONI SPECIALI ISOCLIMA GAS

CODICE	Ø ESTERNO SPESSORE PARETI	BOBINA	CONTENUTO STANDARD DEI PALLET	DIMENSIONI TOTALI CON IL RIVESTIMENTO	PRESSIONE DI SCOPPIO NOMINALE	PESO DEL TUBO DI RAME
	mm.	m.	m.	mm.	(mpa)	l/m.
0204241°	12 x 1	50	850	24	37,40	0,2674
0204242°	14 x 1	50	800	26	32,06	0,3223
0204243	15 x 1	50	750	27	29,92	0,3542
0204244°	16 x 1	50	750	28	28,05	0,3714
0204245°	18 x 1	50	650	30	24,93	0,4296
0204246°	22 x 1,5	25	450	34	30,60	0,847