

KME

L'EVOLUZIONE DEL RAME

SEI SICURO DI UTILIZZARE UN TUBO A NORMA?

KME: LA QUALITÀ
VERA
MISURATA
CERTIFICATA

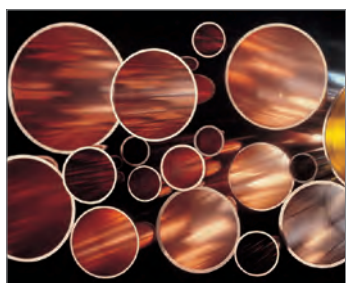


I tubi non sono tutti uguali. Oggi puoi fare una scelta consapevole a tutela della qualità del tuo lavoro e della sicurezza dei tuoi clienti. Anche in Italia è oggi possibile scegliere dei tubi rame idrotermosanitari dalla qualità garantita: il marchio IGQ certifica il rispetto delle misure e la conformità alla normativa. Scegliere il tubo KME* significa sicurezza di un prodotto dalla qualità certificata da un ente di controllo esterno. Dai maggior valore al tuo lavoro e una sicurezza certificata ai tuoi clienti.

* SANCO® SMISOL® WICU® sono prodotti KME

Numero Verde
800 168438
da telefono FISSO

KME Italy S.p.A.
www.kme.com
info-plumbingtubes-italy@kme.com



SANCO®

SANCO offre, grazie a un processo di produzione brevettato, una qualità superiore rispetto a quella prescritta da normative e regolamentazioni. È prodotto secondo UNI EN 1057, presenta comprovate proprietà batteriostatiche che lo rendono adatto per gli impianti di acqua potabile, oltre che per riscaldamento e distribuzione di gas domestico.

SANCO - TUBI IN ROTOLI - UNI EN 1057

CODICE	De x Sp (mm)	LUNGHEZZA ROTOLI (m)	Ø ESTERNO ROTOLI (mm)	PALLET STANDARD (mt)	PRESSIONE ESERCIZIO ASTM (MPa)	CONT. ACQUA (l/m)
0256886	6 x 1	50	720	1.750	18,70	0,0126
0256887°	8 x 1	50	720	1.750	14,03	0,0283
0256875°	10 x 1	50	720	2.450	11,22	0,0503
0256876°	12 x 1	50	720	1.850	9,35	0,0785
0256877°	14 x 1	50	720	1.450	8,01	0,1131
0256878°	15 x 1	50	720	1.350	7,48	0,1327
0256879°	16 x 1	50	720	1.200	7,01	0,1539
0256880°	18 x 1	50	920	1.350	6,23	0,2011
0256881°	22 x 1	25	920	700	5,10	0,3142
0256882°	22 x 1,5	25	920	700	7,65	0,2835

SANCO - TUBI IN VERGHE DA 5 METRI - UNI EN 1057

CODICE	De x Sp (mm)	FASCI STANDARD (m)	FASCETTI MINIMI (DISPONIBILI A RICHIESTA) (M)	PRESSIONE ESERCIZIO ASTM (MPa)	CONT. ACQUA (l/m)
0256860°	10 x 1	2.000	100	14,79	0,0503
0256861°	12 x 1	2.100	150	12,33	0,0785
0256862°	14 x 1	1.500	150	10,56	0,1131
0256863°	15 x 1	1.500	200	9,86	0,1327
0256864°	16 x 1	1.500	200	9,24	0,1539
0256865°	18 x 1	1.200	200	8,22	0,2011
0256866°	22 x 1	1.050	150	6,72	0,3142
0256870°	22 x 1,5	1.000	100	10,08	0,2835
0256883°	28 x 1	750	100	5,28	0,5309
0256871°	28 x 1,5	750	50	7,92	0,4909
0256884°	35 x 1	500	50	4,23	0,8550
0256867	35 x 1,2	525	50	5,07	0,8347
0256872°	35 x 1,5	500	50	6,34	0,8042
0256885°	42 x 1	500	50	3,52	1,2570
0256868	42 x 1,2	500	25	4,23	1,2316
0256873°	42 x 1,5	500	20	5,28	1,1946
0256869°	54 x 1,5	300	15	4,11	2,0428
0256874	54 x 2	300	15	5,48	1,9635
0256888	64 x 2	145	5	4,62	2,8274
0256889	76,1 x 2	120	5	3,89	4,0828
0256890	88,9 x 2	95	5	3,33	5,6612
0256891	108 x 2,5	95	5	3,42	8,3323

SANCO RADIANT - TUBI IN ROTOLI - UNI EN 1057

CODICE	De x Sp (mm)	LUNGHEZZA ROTOLI (m)	Ø ESTERNO ROTOLI (mm)	PALLET STANDARD (mt)	PRESSIONE ESERCIZIO ASTM (MPa)	CONT. ACQUA (l/m)
0256933	14 x 0,8	100	7 20	1000	6,41	0,1246

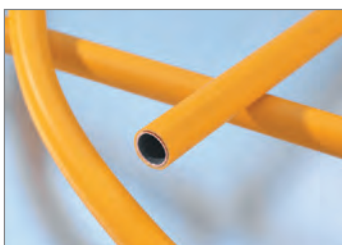


SANCO® Radiant

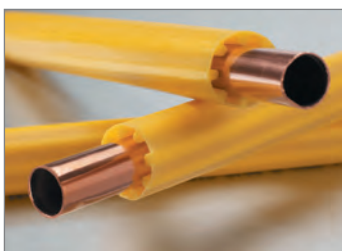
Tubi in rame con trattamento di prepassivazione per impianti a superficie radiante



HYPOPLAN®



SMISOL® Gas



SMISOL® Tekgas



SMISOL® Più

HYPOPLAN - SISTEMA DI RISCALDAMENTO A PARETE

ELEMENTI DI RISCALDAMENTO PREASSEMBLATI CON TUBI DI RAME (DE = 10 MM)

CODICE	SERIE	ALTEZZA X LARGHEZZA (m)	H SUPERFICIE RISCALDANTE	L SUPERFICIE RISCALDANTE	POTENZA IRRADIATA•
0447617	Serie 23/100	2,20 x 0,90	2,30	1,00	449 W
0447618	Serie 17/100	1,60 x 0,90	1,70	1,00	332 W
0447619	Serie 9/100	0,80 x 0,90	0,90	1,00	176 W
0447620	Serie 23/65*	2,20 x 0,55	2,30	0,65	292W
0447621	Serie 17/65*	1,60 x 0,55	1,70	0,65	215 W
0447622	Serie 9/65*	0,80 x 0,55	0,90	0,65	114 W

• temperatura di mandata = 45 °C. Potenza irradiata riferita ad una temperatura interna = 20 °C. Stato termico: 10 K
* Sono inoltre disponibili elementi alettati autoadesivi (420 x 85 mm) per il sistema di riscaldamento a secco.

SMISOL GAS - TUBI IN ROTOLI - UNI EN 1057

TUBI RAME RIVESTITI IN PVC A SEZIONE PIENA

CODICE	De x Sp (mm)	LUNGHEZZA ROTOLI (m)	Ø ESTERNO ROTOLI (mm)	PALLET STANDARD (mt)	SPES. MIN. RIVESTIMENTO (mm)
0256988°	12 x 1	50	920	1.350	1,5
0256984°	14 x 1	50	920	1.150	1,5
0256989	15 x 1	50	920	1.150	1,5
0256985°	16 x 1	50	920	950	1,5
0256986°	18 x 1	50	920	850	1,5
0447615°	22 x 1	25	920	575	1,5

È specifico per il trasporto di combustibili liquidi e gassosi in zone interrato. Il particolare rivestimento in PVC a sezione piena assicura un'aderenza perfetta al tubo di rame e garantisce l'isolamento elettrico del tubo stesso rispetto all'ambiente

SMISOL TEK GAS - TUBI IN ROTOLI - UNI EN 1057

TUBI RAME RIVESTITI IN POLIETILENE ESPANSO A CELLULE CHIUSE

CODICE	De x Sp (mm)	LUNGHEZZA ROTOLI (m)	Ø ESTERNO ROTOLI (mm)	PALLET STANDARD (mt)	Ø ESTERNO TUBO MIN. (mm)
0256979°	12 x 1	50	850	750	24
0256977°	14 x 1	50	850	700	26
0256978	15 x 1	50	850	650	27
0256976°	16 x 1	50	850	650	28
0256980°	18 x 1	50	850	650	30
0447616°	22 x 1	25	850	325	34

È il tubo di rame con una speciale guaina in polietilene, studiato per il trasporto di combustibili liquidi e gassosi in tutte le strutture murarie ove si rende necessario l'utilizzo di tubi guaina non metallici, quindi per l'attraversamento di muri perimetrali, intercapedini e/o solette

SMISOL PIÙ - TUBI IN ROTOLI - UNI EN 1057

TUBI RAME RIVESTITI IN PVC A SEZIONE STELLARE

CODICE	De x Sp (mm)	LUNGHEZZA ROTOLI (m)	Ø ESTERNO ROTOLI (mm)	PALLET STANDARD (mt)	SPES. MIN. RIVESTIMENTO (mm)
0256935	10 x 1	50	750	1.500	1,5
0256934°	12 x 1	50	750	1.350	1,5
0256936°	14 x 1	50	750	1.150	1,5
0256937	15 x 1*	50	920	1.000	1,5
0256938°	16 x 1	50	920	1.100	1,5
0256939°	18 x 1	50	920	1.000	1,5
0256940°	22 x 1	25	920	700	1,5

Tubo di rame rivestito in fase di produzione con una speciale guaina stellare in PVC.
È adatto per il trasporto di acqua potabile e combustibili liquidi e gassosi. *Versione WICU



SMISOL® One

SMISOL ONE - TUBI IN ROTOLI - UNI EN 1057					
TUBI RAME PREISOLATI RIVESTITI A NORMA DI LEGGE 10/91					
CODICE	De x Sp (mm)	LUNGHEZZA ROTOLI (m)	Ø ESTERNO ROTOLI (mm)	PALLET STANDARD (mt)	SPESSORE MIN. GUAINA ISOLANTE (mm)
0256952°	10 x 1	50	720	750	6,5
0256953°	12 x 1	50	720	700	6,5
0256954°	14 x 1	50	720	700	6,5
0256955	15 x 1	50	720	650	6,5
0256956°	16 x 1	50	920	700	6,5
0256957°	18 x 1	50	920	650	6,5
0256958°	22 x 1	25	920	350	9

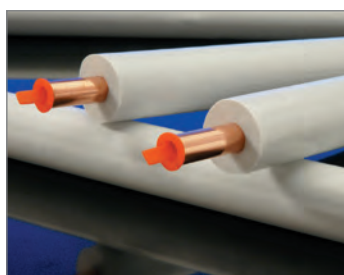
Rappresenta la soluzione ideale per impianti di riscaldamento e distribuzione di acqua potabile. È preisolato con un rivestimento in PE espanso autoestinguente, senza l'impiego di CFC e HCFC.



WICU® Frio

WICU FRIO - TUBI IN ROTOLI - UNI EN 12735-1					
TUBI RAME RIVESTITI IN POLIETILENE ESPANSO A CELLULE CHIUSE - UNI 10376					
CODICE	De x Sp (mm)	LUNGHEZZA ROTOLI (m)	Ø ESTERNO ROTOLI (mm)	PALLET STANDARD (mt)	SPESSORE MIN. GUAINA ISOLANTE (mm)
0257067	12 x 1	50	720	450	10
0257068	14 x 1*	50	920	450	10
0257069	16 x 1*	50	920	400	10
0257070	18 x 1	50	920	400	10
0257071	22 x 1	25	920	300	10

È il prodotto specifico per la tecnica del freddo. Il tubo si presta in modo eccellente per il trasporto di liquidi refrigeranti. Lo spessore della guaina è dimensionato in modo da soddisfare le molteplici esigenze del settore della climatizzazione. (* Misure non previste dalla norma)



WICU® Clim

WICU CLIM - TUBI IN ROTOLI - UNI EN 12735-1					
TUBI RAME RIVESTITI IN POLIETILENE ESPANSO A CELLULE CHIUSE - UNI 10376					
CODICE	De x Sp (mm)	LUNGHEZZA ROTOLI (m)	Ø ESTERNO ROTOLI (mm)	PALLET STANDARD (mt)	SPESSORE MIN. GUAINA ISOLANTE (mm)
0257038°	1/4" (6,35 x 0,8)	50	720	1000	6
0257039°	1/4" (6,35 x 1,0)	50	720	1000	6
0257040°	3/8" (9,52 x 0,8)	50	720	550	8
0257041°	3/8" (9,52 x 1,0)	50	720	550	8
0257062°	1/2" (12,70 x 0,8)	50	720	450	10
0257063°	1/2" (12,70 x 1,0)	50	720	450	10
0257044°	5/8" (15,87 x 1,0)	25	920	300	10
0257045°	3/4" (19,05 x 1,0)	25	920	300	10
0257046	7/8" (22,22 x 1,0)	25	920	300	10

Rappresenta la soluzione ideale per la realizzazione di impianti di condizionamento. La particolare pulizia della superficie interna del tubo rende il prodotto adatto al trasporto di gas frigoriferi. La guaina coibente è stata studiata in modo da impedire la formazione di condensa.



Qtec® λ

Q-TEC λ - TUBI IN ROTOLI					
TUBI RAME RIVESTITI IN POLIETILENE ESPANSO A CELLULE CHIUSE - UNI 11342					
CODICE	De x Sp (mm)	LUNGHEZZA ROTOLI (m)	Ø ESTERNO ROTOLI (mm)	PALLET STANDARD (mt)	SPESSORE MIN. GUAINA ISOLANTE (mm)
0256959	14 x 2,0	50	720	600	6
0256960	16 x 2,0	50	720	500	6
0256961	20 x 2,0	50	920	550	6

È il tubo di rame a spessore ridotto unito indissolubilmente ad un rivestimento in polietilene e preisolato in conformità alla Legge 10/91 e al relativo decreto di attuazione (D.P.R. 412/93). Adatto al trasporto di acqua potabile e al riscaldamento a radiatori. È provvisto di un rivestimento isolante e autoestinguente in PE espanso a cellule chiuse prodotto senza l'impiego di CFC e HCFC.



Qtec®

Q-TEC - TUBI IN ROTOLI					
TUBI RAME RIVESTITI IN POLIETILENE ESPANSO A CELLULE CHIUSE - UNI 11342					
CODICE	De x Sp (mm)	LUNGHEZZA ROTOLI (m)	Ø ESTERNO ROTOLI (mm)	PALLET STANDARD (mt)	SPESSORE MIN. GUAINA ISOLANTE (mm)
0256942	14 x 2,0	100	920	1.000	
0256941	16 x 2,0	100	920	1.000	
0256943	20 x 2,0	50	920	750	
0407946	26 x 3,0	25	750	300	

È il nuovo tubo di rame a spessore ridotto unito indissolubilmente ad un rivestimento in polietilene. Combina i vantaggi in termini di igiene, prestazioni e batteriostaticità del rame con un'estrema leggerezza e facilità di lavorazione. Q-tec® è un sistema universale per tutte le tipologie di impianto idrotermosanitario (distribuzione acqua potabile, riscaldamento tradizionale e radiante).



TECTUBE_clim

TECTUBE_CLIM - TUBI IN VERGHE DA 5 METRI - UNI EN 12735-1

CODICE	De x Sp (mm)	N. VERGHE PER CONFEZIONE	QUANTITÀ PER CONFEZIONE (m)	PRESSIONE ESERCIZIO ASTM (MPa)	CONT. ACQUA (l/m)
0626242	6 x 1 *	40	200	24,65	0,013
0626243	8 x 1 *	40	200	18,49	0,028
0626244	10 x 1 *	24	120	14,79	0,050
0626245	12 x 1 *	10	50	12,33	0,079
0626246	14 x 1 *	10	50	10,56	0,113
0626247	15 x 1 *	10	50	9,86	0,133
0626248	16 x 1 *	10	50	9,24	0,154
0626249	18 x 1 *	10	50	8,22	0,201
0626250	22 x 1 *	10	50	6,72	0,314
0626251	28 x 1	10	50	5,28	0,531
0626252	28 x 1,5	10	50	7,92	0,491
0626253	35 x 1	5	25	4,23	0,855
0626254	35 x 1,5	5	25	6,34	0,804
0626255	42 x 1	5	25	3,52	1,256
0626256	42 x 1,5	5	25	5,28	1,194
0626257	54 x 1,5	5	25	4,11	2,042
0626258	54 x 2	5	25	5,48	1,963
0626295	9,52x1 - 3/8"	36	180	15,54	0,044
0626296	12,70x1-1/2"	20	100	11,65	0,090
0626285	15,87 x 1 - 5/8"	20	100	9,32	0,151
0626287	19,05 x 1 - 3/4"	16	80	7,76	0,228
0626288	22,22 x 1 - 7/8"	16	80	6,66	0,321
0626289	25,40 x 1 - 1"	14	70	5,82	0,430
0626290	28,57 x 1,25 - 1" 1/8	12	60	6,47	0,534
0626291	34,92x1,25 - 1" 3/8	6	30	5,29	0,825
0626292	41,27x1,25-1" 5/8	5	25	4,48	1,180
0626293	53,97x1,65 - 2" 1/8	4	20	4,52	2,015

La soluzione ideale per gli impianti di condizionamento, in particolare quelli di grande portata, è conforme alla caratteristiche tecniche previste dalla normativa europea in materia di condizionamento e al trasporto dei fluidi frigorigeni (R 410, R 407C). Altre dimensioni in mm sono disponibili a richiesta.

* queste dimensioni sono disponibili anche in rotoli.