

Tubo di rame liscio in LWC

Annealed copper tube in LWC

SOLUZIONI AD ALTA PRODUTTIVITÀ PER PROCESSI DI FABBRICAZIONE AUTOMATIZZATI.

Progettato per l'integrazione in linee di produzione automatiche di batterie alettate e componenti per l'industria del freddo. La disponibilità a stock di spessori ultra-sottili permette di ottimizzare il consumo di materia prima mantenendo standard prestazionali elevati. Fornibile con o senza anima in cartone per adattarsi a ogni specifica configurazione di aspo.

HIGH-PRODUCTIVITY SOLUTIONS FOR AUTOMATED MANUFACTURING PROCESSES.

Designed for integration into automatic production lines of finned batteries and components for the refrigeration industry. Stock availability of ultra-thin wall thicknesses makes it possible to optimize raw material consumption while maintaining high performance standards. Available with or without cardboard core to suit any specific reel configuration.

LWC LISCIO

LWC PLAIN

mm	mm	mm	mm	mm	mm
4,00 x 0,50	6,35 x 1,00	9,52 x 0,35	12,00 x 0,32	14,00 x 0,80	16,00 x 1,00
4,00 x 0,75	6,35 x 1,50	9,52 x 0,40	12,00 x 0,35	14,00 x 0,90	16,00 x 1,20
4,00 x 1,00	7,00 x 0,40	9,52 x 0,45	12,00 x 0,50	14,00 x 1,00	16,00 x 1,50
4,75 x 0,70	7,00 x 0,60	9,52 x 0,50	12,00 x 0,70	15,00 x 0,70	18,00 x 0,60
4,75 x 0,75	7,20 x 0,70	9,52 x 0,65	12,00 x 0,75	15,00 x 0,75	18,00 x 0,75
5,00 x 0,50	7,20 x 0,80	9,52 x 0,67	12,00 x 0,90	15,00 x 0,90	18,00 x 0,90
5,00 x 0,70	7,50 x 0,75	9,52 x 0,70	12,00 x 1,00	15,00 x 1,00	18,00 x 1,00
5,00 x 0,75	7,94 x 0,28	9,52 x 0,75	12,00 x 1,50	15,50 x 0,40	19,00 x 1,20
5,00 x 1,00	7,94 x 0,41	9,52 x 0,90	12,70 x 0,33	15,87 x 0,35	19,00 x 1,50
6,00 x 0,50	8,00 x 0,40	9,52 x 1,00	12,70 x 0,50	15,87 x 0,38	19,05 x 1,00
6,00 x 0,60	8,00 x 0,50	9,52 x 1,50	12,70 x 0,56	15,87 x 0,50	20,00 x 0,90
6,00 x 0,70	8,00 x 0,70	10,00 x 0,60	12,70 x 0,70	15,87 x 0,70	20,00 x 1,00
6,00 x 0,75	8,00 x 0,75	10,00 x 0,70	12,70 x 0,75	15,87 x 0,90	22,00 x 0,90
6,00 x 0,90	8,00 x 0,90	10,00 x 0,75	12,70 x 0,80	15,87 x 1,00	22,00 x 1,00
6,00 x 1,00	8,00 x 1,00	10,00 x 0,90	12,70 x 0,90	16,00 x 0,50	22,00 x 1,50
6,35 x 0,65	9,00 x 0,75	10,00 x 1,00	12,70 x 1,00	16,00 x 0,70	22,22 x 0,90
6,35 x 0,70	9,52 x 0,28	12,00 x 0,295	14,00 x 0,70	16,00 x 0,75	28,00 x 0,90
6,35 x 0,75	9,52 x 0,30	12,00 x 0,30	14,00 x 0,75	16,00 x 0,90	28,00 x 1,50

LWC LISCIO CON ANIMA DI CARTONE

LWC WITH CARDBOARD REEL

mm	mm	mm	mm	mm	mm
4,00 x 1,00	7,00 x 0,50	9,52 x 0,35	10,00 x 1,00	12,70 x 1,00	16,00 x 0,90
4,75 x 0,75	7,20 x 0,70	9,52 x 0,40	12,00 x 0,32	14,00 x 0,60	16,00 x 1,00
5,00 x 0,50	7,94 x 0,28	9,52 x 0,45	12,00 x 0,35	14,00 x 0,75	18,00 x 0,75
5,00 x 0,70	7,94 x 0,41	9,52 x 0,50	12,00 x 0,50	14,00 x 0,90	18,00 x 0,90
5,00 x 0,75	7,94 x 0,50	9,52 x 0,65	12,00 x 0,70	14,00 x 1,00	18,00 x 1,00
5,00 x 1,00	7,94 x 0,70	9,52 x 0,70	12,00 x 0,75	15,00 x 1,00	20,00 x 1,00
6,00 x 0,50	8,00 x 0,50	9,52 x 0,75	12,00 x 0,90	15,87 x 0,35	22,00 x 0,90
6,00 x 0,70	8,00 x 0,70	9,52 x 0,90	12,00 x 1,00	15,87 x 0,38	22,00 x 1,00
6,00 x 0,75	8,00 x 0,75	9,52 x 1,00	12,00 x 1,50	15,87 x 0,50	22,00 x 1,50
6,00 x 0,90	8,00 x 0,90	10,00 x 0,50	12,70 x 0,50	15,87 x 0,70	
6,00 x 1,00	8,00 x 1,00	10,00 x 0,60	12,70 x 0,56	15,87 x 0,90	
6,35 x 0,70	9,00 x 0,50	10,00 x 0,70	12,70 x 0,70	15,87 x 1,00	
6,35 x 0,75	9,52 x 0,28	10,00 x 0,75	12,70 x 0,75	16,00 x 0,50	
7,00 x 0,40	9,52 x 0,30	10,00 x 0,90	12,70 x 0,90	16,00 x 0,75	

Diametro esterno x spessore / O.D. diameter x wall thickness

PER RICEVERE INFORMAZIONI SU DIAMETRI, DIMENSIONI E DISPONIBILITÀ, VI INVITIAMO A CONTATTARCI.
FOR INFORMATION ABOUT THE DIAMETERS, DIMENSIONS, AND AVAILABILITY, PLEASE CONTACT US.

Tubo rigato

Internally grooved tube

SUPERFICI INGEGNERIZZATE PER LA MASSIMA RESA DELLO SCAMBIO TERMICO.

Rappresenta l'evoluzione tecnica dei tubi LWC per impianti HVAC-R di nuova generazione. Grazie a profili interni scanalati ad alta precisione, incrementa significativamente il coefficiente di scambio termico in evaporatori e condensatori, riducendo l'impronta dimensionale dei circuiti e migliorando l'efficienza energetica del sistema.

mm	mm	mm
7,20 x 0,25	15,87 x 0,38	9,52 x 0,33
7,94 x 0,25	7,20 x 0,25	9,52 x 0,34
9,52 x 0,28	7,94 x 0,25	9,52 x 0,35
9,52 x 0,40	7,94 x 0,28	9,52 x 0,38
11,90 x 0,32	9,52 x 0,28	9,52 x 0,40
12,00 x 0,33	9,52 x 0,30	12,70 x 0,34

ENGINEERED SURFACES FOR MAXIMUM HEAT TRANSFER PERFORMANCE.

It represents the technical evolution of LWC tubes for next-generation HVAC-R systems. Thanks to high-precision internally grooved profiles, it significantly increases the heat transfer coefficient in evaporators and condensers, reducing the overall size of the circuits and improving the system's energy efficiency.

Diametro esterno x spessore / O.D. diameter x wall thickness

PER RICEVERE INFORMAZIONI SU DIAMETRI, DIMENSIONI E DISPONIBILITÀ, VI INVITIAMO A CONTATTARCI.
FOR INFORMATION ABOUT THE DIAMETERS, DIMENSIONS, AND AVAILABILITY, PLEASE CONTACT US.