

**Cu** *Classic*


**TUBO DI RAME FRIGORIFERO IN ROTOLO  
 CON COIBENTAZIONE ANTISTRAPPO AD ALTE PRESTAZIONI  
 ANTIFIAMMA CLASSE 1**

*Cu classic è un tubo di rame frigorifero ricotto in rotolo , adatto a tutti i tipi di refrigeranti, rivestito con una coibentazione antistrappo che lo rende il tubo “universale” per le applicazioni nel campo della climatizzazione*

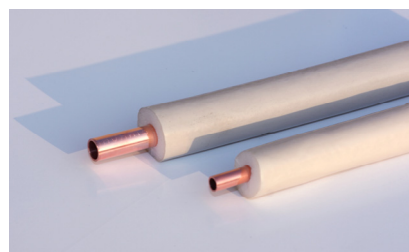
Tutti gli installatori conoscono bene l'importanza di avere tubazioni frigorifere di qualità, non solo per quanto riguarda ciò che si vede ma soprattutto ciò che non si vede. Cu classic è una garanzia. E' prodotto da rame DHP di origine minerale, puro al 99,95% min, senza l'utilizzo di rottami e/o rame riciclato, questo a garanzia di un'eccellente lavorabilità e di una grande affidabilità nel tempo. I controlli sulle tolleranze e la pulizia interna sono strettissimi, così da garantire il rispetto della normativa UNI-EN 12735. La speciale coibentazione in polietilene espanso reticolato a cellule chiuse può sopportare 120°C costanti. La pellicola esterna è in LD-PE a finitura liscia antistrappo, rende il cuclassic particolarmente pratico in qualsiasi tipo di applicazione: canala, sottotraccia, passaggi a muro.

**SPECIFICHE TECNICHE TUBO IN RAME RICOTTO:**

- Cu-DHP (Cu 99,90% min P:0,015-0,040 %) secondo UNI EN 1412
- Misure, pulizia interna, tolleranze secondo UNI EN 12735-1
- Idoneo all'utilizzo con R410A
- Colore RAL 9001
- Garanzia 30 anni contro la corrosione

**SPECIFICHE TECNICHE RIVESTIMENTO:**

- **MATERIALE:** Polietilene espanso reticolato a cellule chiuse rivestito in LD-PE
- **AUTOESTINGUENZA:** Classe1 (DIN 4102-B2)
- **TEMPERATURA DI UTILIZZO:** -80°C +120°C
- **CONDUTTIVITA' TERMICA:**  $\lambda=0,0369$  W/m°C
- **RESISTENZA ALLA DIFFUSIONE DEL VAPORE D'ACQUA:**  $\mu=5297$


**CAMPI DI UTILIZZO:**

- Sistemi ad espansione diretta sotto traccia o in canalizzazione dove la precisione e la velocità di messa in posa siano un elemento di primaria importanza.

Ø Rame	Spessore Rame	Ø Isolante	Pressione Max	Peso nominale	Lunghezza rotolo
1/4"	0,8-1,0 mm	24,35 mm	134 bar	124-150 g/m	50mt
3/8"	0,8-1,0 mm	31,52 mm	89 bar	195-238 g/m	50mt
1/2"	0,8-1,0 mm	34,70 mm	72 bar	266-327 g/m	50mt
5/8"	1,0 mm	33,88 mm	57 bar	416 g/m	50mt
3/4"	1,0 mm	37,05 mm	52 bar	505 g/m	25mt
7/8"	1,0 mm	40,22 mm	42 bar	594 g/m	25mt