



SESTA SRL

R. Imprese e C.F. : 11612360153 - PI : 07316290639 – R.E.A. 1040941 Capitale Sociale € 1.502.912,00 Int.Versato

TUBO MULTISTRATO RIVESTITO CON GUAINA COIBENTE



I tubi multistrato PE-Xb/Al/PE-Xb e PE-RT/Al/PE-RT vengono forniti anche con guaina coibente in spugna di polietilene a cellule chiuse e finitura con una pellicola in Polietilene.

Il colore esterno è rosso, blu o bianco per i tubi relativi all'acqua calda e bianco per la conduzione di acqua refrigerata

Il tubo SESTA rivestito è prodotto e certificato in conformità alla normativa UNI EN ISO 21003. Idoneo alla realizzazione di impianti sanitari per il trasporto di acqua calda e fredda, per impianti di riscaldamento e di condizionamento.



I coibenti applicati dalla SESTA ai propri tubi multistrato rispondono ai seguenti requisiti e normative:

- GUAINA IN POLIETILENE ESPANSO PE-LD A CELLULE CHIUSE
- PELLICOLA DI FINITURA ESTERNA IN POLIETILENE PE-LD
- DENSITA' 30 Kg/m³
- ESENTE DA CFC R HCGC
- AUTOESTINGUENTE B₁S₁d₀
- CONDUTTIVITA' TERMICA A 40°C 0.0397 W/mK.
- TEMPERATURA DI IMPIEGO -30°C +95°C
- IDONEO ALL'UTILIZZO NELLE APPLICAZIONI DI REFRIGERAZIONE PREVIA VERIFICA DA PARTE DEL PROGETTISTA CHE LO SPESSORE DI ISOLAMENTO SIA CONFORME A QUANTO PRESCRITTO DALLA NORMA UNI EN 12241
- RESISTENZA ALL'OZONO OTTIMA
- RESISTENZA ALLE MUFFE OTTIMA
- RESISTENZA ALLE DEFORMAZIONI OTTIMA

La conformità è subordinata al pieno rispetto nell'installazione alle normative vigenti in merito.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

DIAMETRO ESTERNO TUBO NUDO	14 mm	16 mm	20 mm	26 mm	32 mm
SPESSORE RIVESTIMENTO ACQUA REFRIGERATA	10 mm	10 mm 13 mm	10 mm 13 mm	13 mm	13 mm
SPESSORE RIVESTIMENTO SANITARIO/RISCALDAMENTO (BLU ROSSO)	6 mm	6 mm	9 mm	10 mm	10 mm
LUNGHEZZA ROTOLO RIVESTITO	50 m	50 m 100 m	50 m	50 m 25 m	25 m
CONDUTTIVITA' TERMICA RIVESTIMENTO A 40 ° C	0,039 W/Mk				
TEMPERATURA DI UTILIZZO CONTINUA	95°C PEX e 70°C PE-RT				

Per le caratteristiche specifiche del tubo che viene rivestito si vedano le schede tecniche relative al PE-Xb/Al/PE-Xb e PE-RT/Al/PE-RT.

