



# SESTA SRL

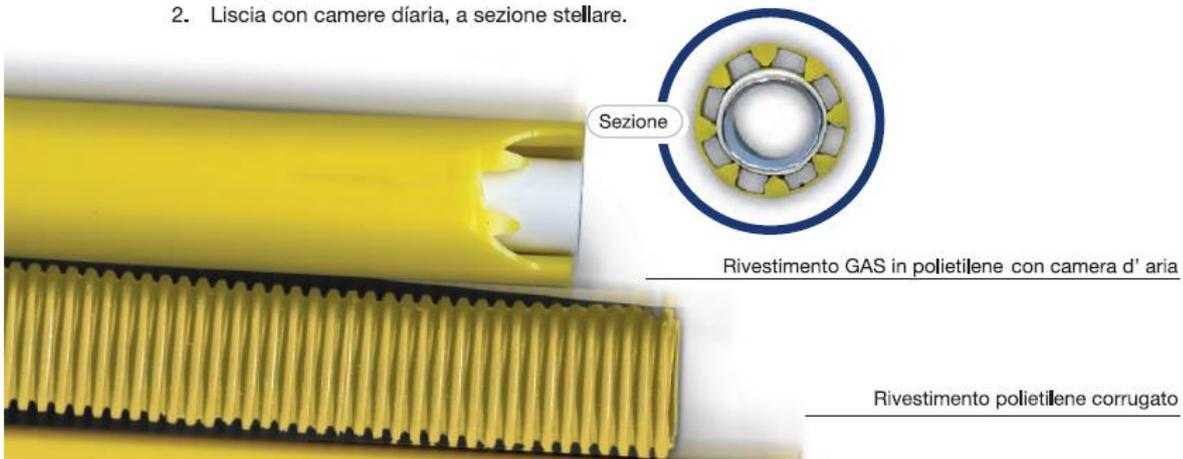
R. Imprese e C.F. : 11612360153 - PI : 07316290639 – R.E.A. 1040941 Capitale Sociale € 1.502.912,00 Int.Versato

## TUBO MULTISTRATO RIVESTITO IN POLIETILENE CON CAMERA D'ARIA PER GAS



Il tubo Sesta è commercializzato sia nudo, sia rivestito con due tipi di guaine:

1. Corrugata
2. Liscia con camere d'aria, a sezione stellare.



La guaina corrugata ha le seguenti caratteristiche:

- **Composizione:**
  - PP 88,2%
  - MASTER COLORANTE 1,8%
  - ANTIFIAMMA 10%
- Densità 0,89%
- Temperatura d'impiego -25 °C + 105 °C
- Resistenza allo schiacciamento 350 N/5 cm
- Resistenza agli urti 1 kg/10 cm

La guaina liscia con camera d'aria ha le seguenti caratteristiche:

- Composizione:
  - PE-LD 83%
  - NUCLEANTE 2%
  - MASTER COLORANTE 3%
  - ANTIFIAMMA 10%
  - ANTICOLLASSO 2%
- Densità 130 kg/m<sup>3</sup>
- Temperatura d'impiego -30 °C + 95 °C

Ambedue i tipi di guaina corrispondono alle prescrizioni dell'art.6 del D.M. n.37 del 22-1-2008 e alla norma UNI TS 11343 che disciplina, in Italia, la posa in opera di tubazioni multistrato per reti domestiche di combustibili gassosi.

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

DIAMETRO ESTERNO	14 mm	16 mm	20 mm	26 mm	32 mm
DIAMETRO INTERNO	10 mm	12 mm	16mm	20 mm	26 mm
LUNGHEZZA ROTOLO	100 m	100 m 250 m 500 m	100 m 400 m	50 m	50 m
LUNGHEZZA BARRE	4 m	4 m	4 m	4 m	4 m
SPESSORE ALLUMINIO	0,2 mm	0,2 mm	0,25 mm	0,4 mm	0,45 mm
LUNGHEZZA ROTOLO RIVESTITO	50 m	50 m 100 m	50 m	50 m 25 m	25 m
PESO AL METRO	90 g	110 g	145 g	260 g	340 g
SPESSORE PARETE	2 mm	2 mm	2 mm	3 mm	3 mm
VOLUME INTERNO	0,078 l/m	0,113 l/m	0,200 l/m	0,314 l/m	0,531 l/m
RUGOSITA' INTERNA	0,007 mm				
CONDUTTIVITA' TERMICA	0,43 W/m °C				
TEMPERATURA DI UTILIZZO CONTINUA	70 °C -20 °C				
PRESSIONE DI ESERCIZIO MASSIMA	10 bar				
GRADO DI RETICOLAZIONE PE-Xb	>65%				
DIFFUSIONE OSSIGENO	0,00 mg/lh				
COEFFICIENTE DI DILATAZIONE TERMICA	0,026 mm/m°C				