# gas met




## Tubo rame ITS con guaina in LD-PE a forma stellare anti schiacciamento, specifico per impianti di conduttura gas in edifici residenziali ed industriali.
## ITS copper pipe with LD-PE star shaped sheath, designed specifically for gas pipework systems in residential and industrial buildings.

**Caratteristiche Tubo rame**
Rame ITS ricotto (R220) disossidato al fosforo qualità Cu-DHP la cui composizione chimica è la seguente:
Cu + Ag: 99,90% min. – 0,015 % ≤ P (fosforo) ≤ 0,040 % secondo UNI EN 1412. Rame con basso contenuto di residuo carbonioso <0,05 mg/dm² (rispetto a C < = 0,20 mg/dm² previsto dalla norma UNI EN 1057), dimensioni e tolleranze secondo normativa EN 1057 e UNI CIG 7129 o secondo specifiche tecniche del cliente.

**Caratteristiche di rivestimento**
Guaina in LD-PE a forma stellare antischiacciamento, che garantisce un passaggio d'aria di 10 mm tra il tubo e la guaina esterna come da UNI CIG 7129.

- Autoestinguanza: Classe 1

**Properties of Copper pipe**
ITS annealed (R220) Cu-DHP grade phosphorus-deoxidized copper, with the following chemical composition:
Cu + Ag: min. 99.90% – 0.015 % ≤ P (phosphorus) ≤ 0.040 % according to UNI EN 1412. Copper with low carbon content <0.05 mg/dm² (compared to C <= 0.20 mg/dm² as laid down by standard UNI EN 1057), dimensions and tolerances according to standard EN 1057 and Italian gas committee standard UNI CIG 7129 or according to client specifications.

**Properties of Insulation**
LD-PE star shaped sheath, crush proof, that guarantees an air passage of 10 mm between the pipe and the external sheath according to UNI CIG 7129.

- Self-extinguishing: Class 1

| Ø e Spessore Tubo rame mm | Peso tubo rame gr/m | Press.max esercizio MPa | Lunghezza rotolo mt. |
|---|---|---|---|
| Copper pipe Ø and thickness in mm | Copper pipe weight g/m | Max. working pressure MPa | Roll length m |
| 12 x 1 | 308 | 6,57 | 50 |
| 14 x 1 | 363 | 5,63 | 50 |
| 15 x 1 | 391 | 5,26 | 50 |
| 16 x 1 | 419 | 4,93 | 50 |
| 18 x 1 | 475 | 4,38 | 50 |
| 22 x 1,5 | 860 | 6,30 | 25 |



ZECCHINI
tubi rivestiti e preisolati

**Zecchini srl**
Viale dell'industria, 60
Cittadella (PD) 35013
Tel 049 5970300
Fax 049 9404633
info@zecchinisrl.it
www.zecchinisrl.it