

gas met



Труба из меди ITS с оболочкой из LD-PE в форме звезды против деформации, специальной для систем газопровода в жилые и промышленные здания. ITS copper pipe with LD-PE star shaped sheath, designed specifically for gas pipework systems in residential and industrial buildings.

Характеристики медной трубы

Медь ITS отожжённая (R220) раскислённая фосфором качества Cu-DHP химический состав которой следующий: Cu + Ag: 99,90% мин. – 0,015 % ≤ P (фосфора) ≤ 0,040 % согласно UNI EN 1412. Медь с низким содержанием углеродистого осадка <0,05 мг/дм² (в отношении с C ≤ 0,20 мг/дм² предусмотренным нормой UNI EN 1057), размеры и допускаемые пределы в соответствии с нормой EN 1057 и UNI CIG 7129 или согласно техническим спецификациям клиента.

Характеристики покрытия

Оболочка из LD-PE в форме звезды против деформации, которая обеспечивает проход воздуха 10 mm между трубой и внешней оболочкой в соответствии с UNI CIG 7129.

- Самогасящийся: класс 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

диаметр-толщина медной трубы мм	номинальный вес медной трубы гр/м	максимальное рабочее давление МПа	длина катушек м
Copper pipe Ø and thickness in mm	Nominal weight Copper pipe 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

