

isohydro



**Труба из меди ITS с оболочкой из ПВХ специальной для гидросанитарных систем.
ITS copper pipe with PVC sheath designed specifically for plumbing installations.**

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 “Круглые медные трубы без сварки для воды и газа в санитарном применении и отоплении” или согласно техническим спецификациям клиента.

Характеристики покрытия

Оболочка из гладкого поливинилхлорида (ПВХ), средней пластификации, белого цвета, нетоксичная, без запаха и без хлорфторуглеродов (CFC) без запаха и без хлорфторуглеродов (CFC):

- Плотность: 1,7 Кг/дм³
- Самогасящийся: соответственно DIN 4102-B2

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 “Seamless, round copper tubes for water and gas in sanitary and heating applications”.

Properties of Insulation

Grooved sheath in polyethylene chloride (Pvc) medium plasticization, white colour, nontoxic, odourless, chlorofluorocarbons (CFC) free, with the following specifications:

- Density: 1,7 Kg/dm³
- Self-Extinguishing: According to DIN 4102-B2

диаметр-толщина медной трубы мм	номинальный вес медной трубы гр/м	максимальное рабочее давление МПа	расход воды л/м	длина катушек м
Copper pipe Ø and thickness in mm	Nominal weight Copper pipe g/m	Max. Working pressure MPa	Water flow rate l/m	Roll length m
10 x 1	252	7,89	0,0503	50
12 x 1	308	6,57	0,0785	50
14 x 1	363	5,63	0,1131	50
15 x 1	391	5,26	0,1327	50
16 x 1	419	4,93	0,1539	50
18 x 1	475	4,38	0,2011	50
22 x 1	587	3,85	0,3142	25

