isohydro



Tubo rame ITS con guaina in PVC specifico per impianti idrosanitari.
ITS copper pipe with PVC sheath designed specifically for plumbing installations.

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 "Tubi rotondi di rame senza saldatura per acqua e gas nelle applicazioni sanitarie e di riscaldamento" o secondo specifiche tecniche del cliente.

Caratteristiche di rivestimento
Guaina stellare in Polivinilcloruro (PVC) media plastificazione, colore bianco, atossico, inodore esente da clorofluorocarburi (CFC) con le seguenti caratteristiche tecniche:

- Densità: 1,7 Kg/dm^3
- Autoestinguenza: secondo 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 chrolide (Pvc) medium plasticization, white colour, nontoxic, odourless, chlorofluorocarbons (CFC) free, with the following specifications:

- Density: 1,7 Kg/dm^3
- Self-Extinguishing:According to DIN 4102-B2

Diametro-Spessore Tubo rame mm	Peso nominale Tubo rame gr/m	Pressione max Esercizio MPa	Portata acqua l/m	Lunghezza Rotoli Mt.
Copper pipe Ø and thickness in mm	Copper pipe weight 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

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