



COPPER TUBES

TALOS[®]

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE BAKRENIH CIJEVI

Material: C12 200; SF-Cu; Cu-DHP

Hemijski sastav: Cu: MIN % 99,90; P:% 0,015-0,040

Standardi proizvodnje : ASTM B280; ASTM B68; ASTM B88; EN1057; EN 12735; EN 12449

Za proizvodnju bakarnih cijevi koristi se dezoksidisani visokofosforni bakar oznake Cu-DHP (prema EN 1057) ili C12200 (prema ASTM) sa garantovanim sadržajem bakra 99,90% min. i sadržajem fosfora od 0,015 – 0,040%.

CIJEV CU 15

CIJEV CU 18

CIJEV CU 22

CIJEV CU 28

CIJEV CU 35

CIJEV CU 15 U PVC

CIJEV CU 18 U PVC

CIJEV CU 22 U PVC



BAKRENE CIJEVI ZA KLIME

Bakrena cijev je idealna za transport rashladnih plinova.

Izuzetno dobro dizajnirana izolacija cijevi načinjena od umreženog ekspaniranog polietilena niske gustoće (PE-LD), pruža odličnu otpornost na širenje vodene pare što smanjuje mogućnost stvaranja vlage na vanjskoj površini cijevi.

Izolacija cijevi je bez mirisa, netoksična, te proizvedena bez uporabe klorofluorokarbona (CFC). Klasificirana u razred 1 otpornosti na vatru. Upotrebljava se u objektima i fabrikama sa radnom temperaturom u intervalu od $-80\text{ }^{\circ}\text{C}$ do $+98\text{ }^{\circ}\text{C}$.

Cijev se isporučuje u kolutu od 50 metara, označena u intervalima s relativnom metražom. Jezgra cijevi je bakrena cijev proizvedena prema Europskim standardima EN 12735-1 te prema nivou čistoće što odgovara standardu ASTM B28.

- Gustoća izolacije : 45 kg / m^3 .
- Debljina izolacije : od 7,5 do 10 mm.
- Radna temperatura : $-80\text{ }^{\circ}\text{C}$ + $98\text{ }^{\circ}\text{C}$.
- Koeficijent disperzije vodene pare: 5482.
- Termalna provodljivost : $0,0397\text{ W} \cdot \text{m}^{-1} \cdot \text{K}^{-1}$.
- Vatrootpornost : Class 1 (samougasiva).

CIJEV CU 6,3 MM ZA KLIMU

CIJEV CU 9,2 MM ZA KLIMU

CIJEV CU 12,7 MM ZA KLIMU

CIJEV CU 15,87 MM ZA KLIMU

