



# BRISCOOL

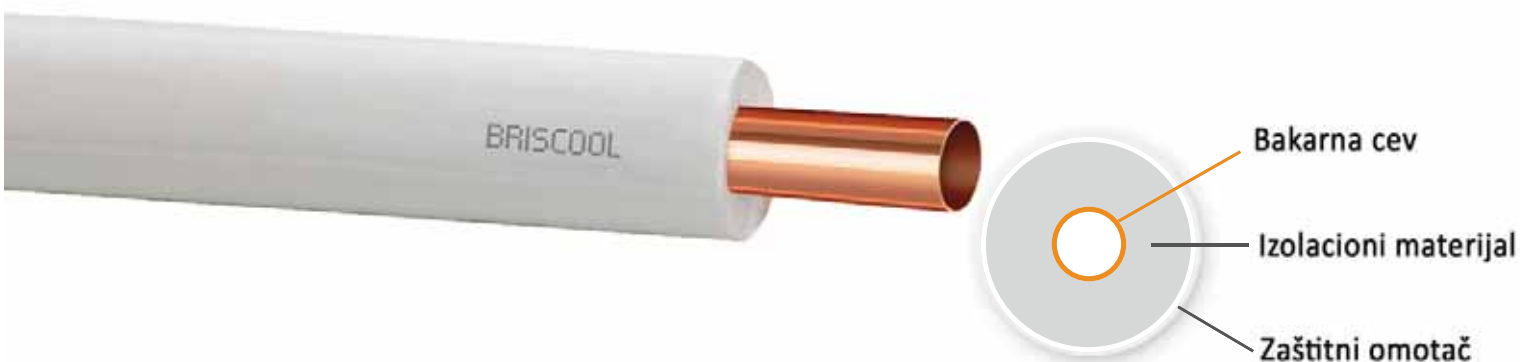
be smart...

## PREDIZOLOVANE BAKARNE CEVI ZA KLIMATIZACIJU

Briscool predizolovane bakarne cevi su napredni tehnološki proizvodi visoke dodatne vrednosti i značajno superiorniji u efikasnosti u poređenju sa konvencionalnim metodama izolacije. Pogodne su za klimatizaciju, VRF sisteme, Split klima jedinice, rashladne i industrijske sisteme. Cu-Dhp 99,9% bakarna cev izolovana ekspanziranim polietilenom u zatvorenoj celiji i spoljašnjom LDPE folijom. Maksimalna protivpožarna sigurnost sa samo-gašenjem u svemu prema DIN 4102-B1, SBI BL S1D0.

Netoksični gasovi i otpornost na spoljne hemijske agense i UV zrake. Jedinstvene prednosti koje nude BRISCOOL predizolovane bakarne cevi, kao što su otpornost i izdržljivost, zajedno sa predizolacijom visokih performansi, rezultuju značajnim uštedama energije.

BRISCOOL predizolovane bakarne cevi su idealan izbor za svaku modernu primenu sa konkurentnom tržišnom cenom i niskim troškovima instalacije.



MATERIJAL	PE IZOLACIONA PENA
GUSTINA PREMA DIN 53420 ASTM D 1667	30-33 kg/m <sup>3</sup>
KOEFICIJENT TERMIČKE PROVODNOSTI ( $\lambda$ ) PREMA ASTM C 335	0,039 W/m.K
KOEFICIJENT TERMIČKE PROVODNOSTI ( $\mu$ ) PREMA ISO 12572	> 9.000
RADNA TEMPERATURA	- 80°C do + 110°C
OTPORNOST NA VATRU	EN 13501-1, klasa B ili klasa E DIN 4102,B2,BS 476, NF P92 501-M1
OTPORNOST NA HEMIJSKE AGENSE PREMA ASTM 543-56 T	Vrlo dobar
APSORPCIJA ZVUKA PREMA DIN 4109 300-2500 Hz	~ 60 %
DIMENZIJSKA STABILNOST PREMA ISO 2796 ZA TEMPERATURE DO 100°C	< 5 %

## Standardne dimenzije prema EN 12735-1

Spoljni prečnik bakarne cevi	“	1/4	3/8	1/2	5/8	3/4
	mm	6,35	9,52	12,70	15,87	19,07
Debljina zida bakarne cevi	mm	0,80	0,80	0,80	1,00	1,00
Debljina izolacije	mm	9	9	9	9	9
Radni dozvoljeni pritisak	bar	158	98	72	67	59
Dužina bunta cevi	metara	50	50	50	50	50
VP cena	EUR/m	1,52	2,25	3,04	4,64	5,66



Ovlašćeni uvoznik i distributer:  
CIM GAS d.o.o.  
Jovana Mikića 56, 24000 Subotica  
Tel/fax: 024/621-000  
office@cimgas.rs ● www.cimgas.rs