

IZJAVA O SVOJSTVIMA

FERO-TERM d.o.o.

Donji Stupnik, Gospodarska 17, 10010 Zagreb

MATIČNI BROJ SUBJEKTA (MBS): 1662155

Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda: Bešavne okrugle bakrene cijevi, namijenjene za vodu i plin, za sanitarnu primjenu i grijanje s vanjskim promjerom od 6 do 108 mm.

Namjena/namjene:

- Sustavi za distribuciju za vruću i hladnu vodu
- Sustavi grijanja vrućom vodom, uključujući grijaće ploče (za ugradnju u podove, zidove ili stropove)
- Distribucija plina za kućanstvo, goriva, ulja i drugih tekućina
- Odvodnja drugih tekućina i otpadnih plinova
- Sustavi za suzbijanje i gašenje požara
- Tlačni i vakuumski sustavi
- Instalacije spremnika

Proizvođač: HALCOR S.A., 62th Km National Road Athens-Lamia, GR 32011, Inofyta Viotia, Grčka

Usklađena norma: EN 1057 za bešavne, okrugle bakrene cijevi za vodu i plin te za sanitarnu primjenu i grijanje

Objavljena svojstva:

Bitne značajke	Svojstvo	Opis	Usklađena tehnička specifikacija
Reakcija na požar	Razred A1	Odluka Komisije 2000/605/EC	EN 1057
Lomna čvrstoća	NPD	Određeno prema debljini stjenke i mehaničkim svojstvima	
Unutarnji tlak	NPD	Određeno prema debljini stjenke i mehaničkim svojstvima	
Tolerancije dimenzija	Zadovoljava	Sve cijevi moraju zadovoljiti zadane dimenzije	
Otpornost na visoke temperature	Odgovara za primjenu do 120°C	Temperature u sustavima cijevi za grijanje značajno ne utječu na mehanička svojstva bakra. Bakrene se cijevi mogu koristiti i za više temperature. Kada se cijevi primjenjuju u višim temperaturama, moraju se uzeti u obzir zahtjevi nacionalnih propisa.	
Zavarljivost (za plinske instalacije)	Zadovoljava	Prikladnost za zavarivanje je svojstvo razreda bakra korištenog u proizvodnji i koje se osigurava kontrolom sastava materijala.	
Nepropusnost (plinovi i tekućine)	Zadovoljava	Sve cijevi moraju biti ispitane na nepropusnost.	
Trajnost lomne čvrstoće, unutarnjeg tlaka i nepropusnosti	Zadovoljava	Sve cijevi moraju zadovoljiti zahtjeve za stanje površine.	

Ova izjava o svojstvima izdaje se u skladu s Uredbom (EU) No 305/2011, pod isključivom odgovornošću prethodno utvrđenog proizvođača.

U Zagrebu, 25.2.2024.

Žig i potpis odgovorne osobe

FERO-TERM
FERO-TERM d.o.o., OIB: 69638067216
Gospodarska 17, Donji Stupnik, 10255 Gornji Stupnik
Tel: +385 01/6651-656, Fax: +385 01/6651-661

5
Sandi Ribačić
Sandi Ribačić diplomirani inženjer strojarstva