



**GODKENDELSESINDEHAVER:**

Roth Nordic A/S  
Centervej 5  
3600 Frederikssund  
Telefon: +45 47 38 01 21  
Telefax: +45 47 38 02 42  
Internet: [www.roth-nordic.dk](http://www.roth-nordic.dk)

**Dokumentation af mekaniske/fysiske karakteristika for:**  
**Afspærringsarmatur i bygning**  
**ROTH**  
**dimension 1/2" x 10 mm, 1/2" x 12 mm, 1/2" x 3/8",**  
**1/2" x 1/2" og 3/4" x 1/2"**

**FABRIKAT:**

Roth Nordic A/S, Danmark

Der er med denne godkendelse alene taget stilling til Bygningsreglementets krav om dokumentation af de mekaniske/fysiske karakteristika jf. § 418.

**MÆRKNING:**

- Fabrikantmærke: ROTH
- Dimension
- Materiale CR
- Godkendelsesnummer
- Godkendelsesmærke:

Godkendelsesindehaver er pligtig til at sikre at kravene i Bygningsreglementets § 417 er opfyldt.

**BETINGELSER FOR MONTERING OG BRUG:**

ROTH kuglehane i dimensioner til og med 3/4" tillades monteret som afspærringsarmatur i vandinstallationer i bygninger.

**RØRFORENINGENS VVS-NR.:**

72 8211.004  
72 8213.004  
72 8211.033  
72 8257.033  
72 8427.023  
72 8428.023  
72 8428.033  
72 8429.124  
72 8429.126

Installationen skal i øvrigt udføres i overensstemmelse med DS 439, Norm for vandinstallationer.

Forud for brug skal bygningsejer sikre at Bygningsreglementets § 419 er opfyldt.

**KVALITETSKONTROL:**

Godkendelsesindehaver opretholder obligatorisk kontrolaftale med Teknologisk Institut, Aarhus.

**BESKRIVELSE OG TEKNISKE DATA:**

Konstruktion og funktion	Kuglehane er hurtiglukkende		
Betjening	Med drejeregreb eller unbrakonøgle.		
Montering	1/2" x 10 mm, 1/2" x 12 mm, 1/2" x 3/8": Tilgang er nippel og afgang er kompressionsende eller nippel. 1/2" x 1/2" og 3/4" x 1/2": Tilgang er nippel og afgang er muffe eller nippel.		
Materiale	Afzinkningsbestandig messing.		
Dimensioner	1/2" x 10 mm, 1/2" x 12 mm, 1/2" x 3/8", 1/2" x 1/2" og 3/4" x 1/2"		
Tryktab (modstandstal ζ på basis af indv. Diam)	Tryktabet (modstandstallet) er bestemt med fuldt åbent armatur. For dimensioner 1/2" x 12 mm, 1/2" x 3/8" og 1/2" x 1/2" er der ikke udført tryktabsmålinger. Der henvises til godkendelsesindehaverens angivelser.		
	Dim.	3/4" x 1/2"	1/2" x 10 mm
	ζ	12	28