

CLIMPIPE Section BoaFlex Alu2

Anvendelse

ISOVER CLIMPIPE Section BoaFlex Alu2 anvendes til isolering af rør med medietemperatur op til 150 °C.

CLIMPIPE Section BoaFlex Alu2 er en fleksibel rørskaal, og er derfor velegnet til installationer med mange bøjninger.

Produkt

CLIMPIPE Section BoaFlex Alu2 er rørskaale fremstillet af glasuld. Glasulden er ubrændbar, vandafvisende og ikke kapillarsugende.

CLIMPIPE Section BoaFlex Alu2 fås i to varianter: med cylindrisk kerne og med star shape hole (stjernekerne) hvor hver rørskaal passer på flere rørdimensioner.

Rørskaalene er påklæbet en armeret alufolie, der fungerer som dampspærre. Ved visse rørskaaledimensioner har alufolien selvklæbende overlæg for hjælp ved montage.

Levering og opbevaring

CLIMPIPE Section BoaFlex Alu2 leveres i papkasser.

Kassestørrelse: 0,4 x 0,4 x 1,2 m

Produktet skal ved transport, opbevaring og afbrydelser af arbejdet på byggepladsen beskyttes mod vejrligt og anden overlast.

Montage

CLIMPIPE Section BoaFlex Alu2 monteres uden tilskæring ved rørbøjninger.

I øvrigt monteres CLIMPIPE Section BoaFlex Alu2 iht. fastholdelsesinstruksjonen "Fastholdelse af mineraluldsisolering", som forefindes på www.isover.dk

Drift og vedligehold

Forudsat, at CLIMPIPE Section BoaFlex Alu2 fastholdes korrekt og beskyttes mod mekaniske påvirkninger, vil rørskaalen have samme levetid som installationen og ikke kræve vedligehold.

Bortskaffelse og genanvendelse

CLIMPIPE Section BoaFlex Alu2 afleveres til deponering som mineralisk affald på genbrugsstationer. Emballagen skal bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler.

Kvalitetssikring

Saint-Gobain ISOVERs kvalitetsstyrings-system er certificeret efter ISO 9001.

Saint-Gobain ISOVER er tilsluttet byggeleveranceklausulen for leverancer til byggeri i Danmark, og produkterne er underlagt CE-mærkning i henhold til lovgivningen (DS EN 14303).



Saint-Gobain ISOVER er medlem af VIF (VarmelsoleringsForeningen), og produkterne kontrolleres løbende af BVQI/VIK.



EUCEB er et europæisk mærke, det viser at alle ISOVERs glasuldprodukter er bioopløselige. Mærkningen medfører, at der foretages 3. parts kontrol af bioopløseligheden to gange om året.

Saint-Gobain ISOVERs produktprogram er løbende under udvikling, og Saint-Gobain ISOVER forbeholder sig derfor ret til at foretage nødvendige ændringer i produktsortiment og specifikationer, ligesom der tages forbehold for ikke-forskriftsmæssig anvendelse.

Informationsdata		
Egenskaber	Værdi	Bemærkning
Chloridfri	Ja	Jf. ASTM 795
Anvendelsestemperatur	max. 150 °C max. 120 °C max. 60 °C	
Tykkelsestolerancer	Rørstørrelse, Do < 150 mm: Længde: +/-5 mm Tykkelse: T8, -5% eller -3 mm ¹⁾ / + 5% eller 3 mm ¹⁾ Indvendig diameter: +4 mm / -0 mm Tykkelsesensartethed: Difference < 6 mm eller 10% ¹⁾ Vinkelrethed: +/- 4 mm eller +/- 2% af udvendig diameter ¹⁾ Rørstørrelse, Do ≥ 150 mm: Længde: +/-5 mm Tykkelse: T9, -6% eller -5 mm ¹⁾ / + 6% eller 5 mm ¹⁾ Indvendig diameter: +5 mm eller +2% / -0 mm Tykkelsesensartethed: Difference < 10 mm eller 12% ¹⁾ Vinkelrethed: +/- 4 mm eller +/- 2% af udvendig diameter ¹⁾	BVQi/VIK-kontrol nr. 919
Densitet kg/m ³	Ca. 35	

¹⁾ Værdi der giver den størst nominelle tolerance.
Do = udvendig diameter.