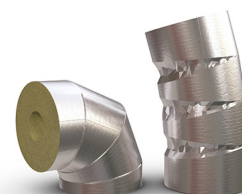


PAROC Hvac Bend AluCoat T

PAROC Hvac Bend AluCoat T er en præfabrikeret rørisoleringsbøjning fremstillet af ikke-brændbar PAROC® stenuld. Produktet er designet til at give varme- og kondensisolering til rørledninger. Den præfabrikerede PAROC Hvac Bend AluCoat T gør installationen hurtigere og nemmere med potentialet til at minimere spild på arbejdspladsen. Det er egnet til indendørs og udendørs rør og kan modstå medietemperaturer på op til 250 °C. Ved udendørs installationer skal produktet beskyttes mod vejrforhold med en ekstra afdækning for at bevare AluCoat-beklædningens integritet.

PAROC Hvac Bend AluCoat T er testet i henhold til EN13501-1, med brandklasse Euroklasse A2-s1,d0. Den er forstærket med AluCoat, en vanddampafvisende barriere, der kombineret med korrekt tapede samlinger reducerer risikoen for kondens. PAROC Hvac Bend AluCoat T er testet i henhold til M1 og Indoor Air Comfort certificering.

Med et selvklebende overlap og i kombination med en PAROC Hvac AluCoat Tape/PAROC Hvac Alu Tape er dette produkt nemt at installere.



Produktblad

2026-04-17

Dimensioner (mm)

Invendig diameter

28 - 133

Tykkelse

20 - 100

Forpakning

Papkasse

Andre dimensioner er tilgængelige på anmodning.

Produktegenskaber Iht EN 14303

Brugskode	MW-EN 14303-T8/T9-ST(+)-250-WS1-MV2-CL10
DoP nummer	40092
Tykkelse tolerance, T	T8 (OD < 150 mm) T9 (OD ≥ 150 mm)
Reaktion på brand, Euroklasse	A2 ₁ -s1,d0
Maksimal driftstemperatur – dimensionsstabilitet	250 °C
Korttids vandoptagelse, W _p	≤ 1 kg/m ²
Vanddampdiffusionsmodstand	MV2
Spormængde af vandopløselige chloridioner	≤ 10 ppm
Varmeledningsevne, λ _D	Se tabel nedenfor

°C	10	40	50	100	150	200	250
λ _D W/(m*K)	0,033	0,036	0,037	0,044	0,053	0,064	0,077

Brandtekniske egenskaber

Overfladetemperaturen på folien må ikke overstige +80 °C (temperaturbegrænsning fastsat i henhold til varmebestandigheden af klæbemidlet).

PAROC Stenuld kan modstå høje temperaturer. Bindemidlet begynder først at fordampe, når dets temperatur overstiger 200°C, mens de brandbeskyttende egenskaber forbliver uændrede. Stenuld har et højt smeltepunkt på over 1000°C (intern testmetode).

Miljøegenskaber

EUCEB-mærkningen (European Certification Board for Mineral Wool products) på vores produkter bekræfter, at fibrene i PAROC Stenuld opfylder kravene til bioopløselighed i EU-direktiv nr. 1272/2008. Det tyske RAL-kvalitetsmærke bekræfter, at kravene til bioopløselighed og sikkerhed er opfyldt i henhold til den tyske tekniske forskrift TRGS905.

PAROC Stenuld er lavet af sten. Indholdet af produktet er ca. 2% stenuldsfibre og ca. 98% luft. De fremragende egenskaber, der findes i stenuldsisolering, er baseret på egenskaber, der følger med valget af råmateriale. PAROC Stenuld bevarer sin isoleringsevne og dimensioner i hele bygningens referencelevetid, som anses for at være mindst 50 år.

PAROC Stenuld er genanvendelig og kan genbruges til nye stenuldsprodukter.

Certifikater og godkendelser

EU Overensstemmelseserklæring	0809-CPR-1016
MED Module B No. 74480/A2, 74479/A2	
UK Module B No. 74465/A2, 74467/A2	

Opbevaring og installation

PAROC-produkter, der leveres i beskyttende plastfilm, skal opbevares i deres originale emballage og beskyttes mod udsættelse for eksterne vejrforhold.

Produkter, der leveres i papkasser, skal altid opbevares indendørs for at forhindre fugtindtrængning og emballageskader.

Installer i overensstemmelse med producentens anvisninger. Sørg for, at både rørledninger og isoleringsmateriale er $\geq +10^{\circ}\text{C}$, og at isoleringen får lov til at akklimatisere sig til den omgivende installationstemperatur.

Tekniske oplysninger indeholdt heri formidles uden gebyrer eller forpligtelser og gives og accepteres af modtageren på egen risiko. Da brugsbetingelserne kan variere og er uden for vores kontrol, giver Paroc ingen erklæring om, og er ikke ansvarlig for, nøjagtigheden eller pålideligheden af de data, der er tilknyttet bestemte anvendelser af et givet produkt beskrevet i dette dokument. Paroc forbeholder sig ret til at ændre dette dokument uden forudgående varsel. PAROC er registreret varemærke tilhørende Paroc Group Oy. Dette datablad er gyldigt i følgende lande: Danmark.