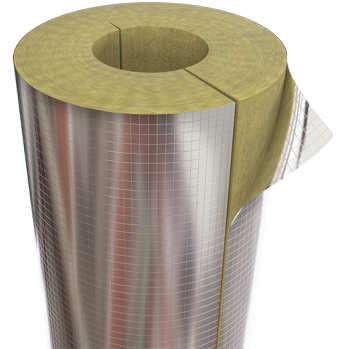


# PAROC Hvac Section AluCoat

PAROC Hvac Section AluCoat er en rørskaal for rørisolering laget av ikke-brennbar PAROC® steinull. Produktet er designet for å gi varme- og kondensisolasjon for røropplegg. Den er egnet for innendørs og utendørs rør og tåler middels temperaturer på opptil 250 °C. For utendørs installasjoner, for å bevare integriteten til AluCoat-overflaten, må produktet beskyttes mot værforhold med en ekstra tildekning.

PAROC Hvac Section AluCoat er testet i henhold til EN13501-1, med brannklasse Euroklasse A2-s1,d0. Den er forsterket med AluCoat, en vanddampbestandig barriere som kombinert med korrekt tapede skjøter reduserer risikoen for kondens. PAROC Hvac Section AluCoat er testet i henhold til M1 og Indoor Air Comfort-sertifisering.

Lengden på dette produktet er 1,2 m, noe som gjør installasjonen raskere ved å redusere antall nødvendige skjøter og minimere potensielle kuldebroer sammenlignet med 1,0 m isolasjonsløsninger. I kombinasjon med en PAROC Hvac AluCoat Tape/PAROC Hvac Alu Tape er dette produktet enkelt å installere.



Produktblad

2026-04-21

Dimensjoner (mm)	Innvendig diameter	Tykkelse	Lengde
127 - 162		30 - 30	300

<b>Pakke type</b>	Plastpakker på pall
	Andre dimensjoner er tilgjengelige på forespørsel.

<b>Produktgenskaper iht. EN 14303</b>	Identitetskode	MW-EN 14303-T8/T9-ST(+)-250-WS1-MV2-CL10						
	DoP-nummer	40093						
	Tykkelsestoleranser, T	T8/T9						
	Brannklassifisering, Euroklasse	A2 <sub>s</sub> -s1,d0						
	Maksimal brukstemperatur – dimensjonsstabilitet	250 °C						
	Vannsugingsevne, korttid, W <sub>p</sub>	≤ 1 kg/m <sup>2</sup>						
	Vanddampdiffusjonsmotstand	MV2						
	Spormengde av vannløselige kloridioner	≤ 10 ppm						
	Varmekonduktivitet, λ <sub>p</sub>	Se tabellen nedenfor						
		°C	10	40	50	100	150	200
	λ <sub>p</sub> W/(m*K)	0,033	0,036	0,037	0,044	0,053	0,064	0,077

<b>Brannegenskaper</b>	Overflatetemperaturen må ikke overstige +80 °C (temperaturbegrensning fastsatt iht. varmebestandighetsbindemiddel).
	PAROC Steinull tåler høye temperaturer og bindemidlet begynner først å fordampe når temperaturen overstiger 200°C, mens de brannbeskyttende egenskapene forblir uendret. Steinull har et høyt smeltepunkt på over 1000 °C (intern testmetode).

## Miljøegenskaper

EUCEB-merkingen (European Certification Board for Mineral Wool products) på produktene våre bekrefter at fibrene i PAROC Steinull oppfyller kravene til bioløselighet i EU-direktiv nr. 1272/2008. Det tyske RAL-kvalitetsmerket bekrefter at kravene til bioløselighet og sikkerhet er oppfylt i henhold til den tyske tekniske forskriften TRGS905.

PAROC steinull er laget av stein. Innholdet i produktet er ca. 2% steinullfibre og ca. 98% luft. De utmerkede egenskapene som finnes i steinullsisolasjon er basert på egenskaper som følger med valg av råmateriale. PAROC steinull opprettholder sin isolasjonsevne og dimensjoner gjennom hele bygningens referanselevetid, som anses å være minimum 50 år.

PAROC Steinull er gjenbrukbar og kan resirkuleres til nye steinullprodukter.

## Sertifikater og godkjenninger

EC – Samsvarserklæring 0809-CPR-1016

MED Module B No. 74480/A2, 74479/A2

UK Module B No. 74465/A2, 74467/A2

## Oppbevaring og installasjon

PAROC-produkter blir levert i beskyttende plastfolie skal lagres i originalemballasjen og beskyttes mot eksponering for vær og vind.

Produkter levert i pappesker skal alltid lagres innendørs for å forhindre fuktinntrengning og skader på emballasjen.

Installeres i samsvar med produsentens anvisninger, og sørg for at både rør og isolasjonsmateriale holder en temperatur på  $\geq +10$  °C, samt at isolasjonen får tid til å akklimatisere seg til omgivelsenes installasjonstemperatur.

Teknisk informasjon som er inkludert her er innredet uten kostnad eller forpliktelse, og er gitt og akseptert på mottakerens egen risiko. Fordi bruksvilkårene kan variere og er utenfor vår kontroll, gir Paroc ingen representasjon om, og er ikke ansvarlig eller forpliktet for nøyaktigheten eller påliteligheten av data knyttet til spesielle anvendelser av noe produkt som er beskrevet her. Paroc forbeholder seg retten til å endre dette dokumentet uten forvarsel. PAROC er et registrert varemerke som eies av Paroc Group Oy. Dette databladet er gyldig i følgende land: Norge.