

# PAROC Hvac Bend AluCoat T

PAROC Hvac Bend AluCoat T är en förtillverkad rörböj för isolering, tillverkad av obrännbart PAROC® stenull. Produkten är utformad för att ge värme- och kondensisolering för rördningar. Den prefabricerade PAROC Hvac Bend AluCoat T gör installationen snabbare och enklare med potential att minimera spill på arbetsplatsen. Den är lämplig för rör inomhus och utomhus och tål mediatemperaturer upp till 250 °C. Vid utomhusinstallationer måste produkten skyddas mot väderpåverkan med ett extra täcksikt för att bevara AluCoat-ytans integritet.

PAROC Hvac Bend AluCoat T är testad enligt EN13501-1, med brandklass Euroklass A2-s1,d0. Den är förstärkt med AluCoat, en vattenångsresistent barriär som i kombination med korrekt tejpad skarvar minskar risken för kondens. PAROC Hvac Bend AluCoat T är testad enligt M1 och Indoor Air Comfort-certifiering.

Med en självhäftande överlappning och i kombination med PAROC Hvac AluCoat Tape/PAROC Hvac Alu Tape är produkten enkel att installera.



Produktblad

2026-04-17

## Dimensioner (mm)

### Innerdiameter

28 - 133

### Tjocklek

20 - 100

## Förpackningstyp

Kartong

Andra dimensioner finns tillgängliga på begäran.

## Produktegenskaper enligt EN 14303

Beskrivningskod	MW-EN 14303-T8/T9-ST(+)-250-WS1-MV2-CL10
Prestandadeklaration nummer	40092
Tjocklekstolerans, T	T8 (OD < 150 mm) T9 (OD ≥ 150 mm)
Brandklassificering, Euroklass	A2 <sub>s</sub> -s1,d0
Högsta användningstemperatur - dimensionsstabilitet	250 °C
Vattenabsorption, korttid, W <sub>p</sub>	≤ 1 kg/m <sup>2</sup>
Vattenångans diffusionsmotstånd	MV2
Spårmängd av vattenlösliga kloridjoner	≤ 10 ppm
Värmeledning, λ <sub>D</sub>	Se tabellen nedan

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

## Brandegenskaper

Yttemperaturen får ej överskrida +80 °C (temperaturbegränsningen bestäms i enlighet med värmebeständigt lim).

PAROC Stenull kan motstå höga temperaturer och bindemedlet börjar först att förångas när dess temperatur överstiger 200°C medans de brandskyddande egenskaperna bibehålls. Stenull har en hög smältpunkt på över 1000°C (intern testmetod).

---

**Miljöegenskaper**

Märkningen EUCEB (European Certification Board for Mineral Wool products) på våra produkter bekräftar att fibren i PAROC Stenull uppfyller kraven på biolöslighet i EU-direktiv nr 1272/2008. Det tyska RAL-kvalitetsmärket bekräftar att kraven på biolöslighet och säkerhet är uppfyllda enligt den tyska tekniska föreskriften TRGS905.

PAROC Stenull är tillverkat av sten. Innehållet i produkten är ca. 2% stenullsfibrer och ca. 98% luft. De utmärkta egenskaperna som finns i stenullsisolering bygger på egenskaper som kommer med valet av råmaterial. PAROC Stenull bibehåller sin isolerande förmåga och sina dimensioner under hela byggnadens referenslivslängd, som anses vara minst 50 år.

PAROC Stenull är återanvändbar och kan återvinnas till nya stenullprodukter.

---

**Certifikat och godkännanden**

EG - försäkran om överensstämmelse

0809-CPR-1016

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

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

---

**Förvaring och hantering**

PAROC-produkter som levereras i skyddande plastfilm ska förvaras i sin originalförpackning och skyddas mot väder och vind.

Produkter som levereras i kartonger ska alltid förvaras inomhus för att förhindra fuktinträngning och skador på förpackningen.

Installera enligt tillverkarens anvisningar och se till att både rörledningarna och isoleringsmaterialet håller en temperatur på minst +10 °C samt att isoleringen får anpassa sig till den omgivande installationstemperaturen

---

Teknisk information som lämnas häri tillhandahålls utan ansvar eller skyldighet och ges och accepteras på mottagarens egen risk. Eftersom förhållanden kan variera och ligger utanför vår kontroll, framför och ansvarar Paroc inte för noggrannheten eller tillförlitligheten i data som är associerade med särskild användning av någon produkt som beskrivs häri. Paroc förbehåller sig rätten att ändra detta dokument utan föregående meddelande. PAROC är ett registrerat varumärke från Paroc Group Oy. Detta datablad är giltigt i följande länder: Sverige.