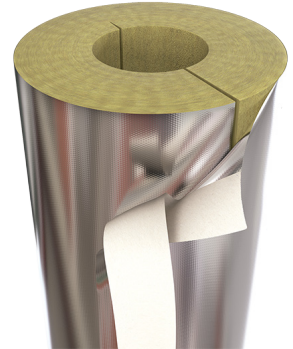


PAROC Pro Section WR 140 Clad T

PAROC Pro Section WR 140 Clad T är en icke brännbar rörskaal av stenuull med enastående vattenavvisande egenskaper, avsedd för termisk isolering av industriella rörledningar. Den har en slitstark och vattentät aluminiumfolie samt en längsgående självhäftande överlappning som underlättar installationen.

PAROC WR-produkter är ett utmärkt lösning för att minimera risken för CUI (korrosion under isolering), samtidigt som de behåller sina enastående vattenavvisande egenskaper vid förhöjda temperaturer. PAROC WR-produkter är säkra att använda i kombination med målningsarbeten.

PAROC Pro Section WR 140 Clad T är avsedd för användning i utomhusapplikationer. Tillsammans med montagejipen ger PAROC Pro Clad-produkterna en lösning mot mekanisk belastning (t.ex. punkteringsmotstånd) och krävande väderförhållanden (t.ex. vatteninträngning) – utan extra beklädnad.



Produktblad

4.2.2026

Dimensioner (mm)	Innerdiameter	Tjocklek	Längd
	15 - 630	20 - 160	1200

Nominell densitet	140 kg/m ³
	Andra dimensioner finns tillgängliga på begäran.

Produktegenskaper enligt EN 14303	Beskrivningskod	MW-EN 14303-T8/T9-ST(+)-680-WS1-MV2-CL10						
	Prestandadeklaration nummer	40288						
	Tjocklekstolerans, T	T8/T9						
	Brandklassificering, Euroklass	A2 _L -s1,d0: OD ≤ 300 mm C _L -s1,d0: OD > 300 mm						
	Högsta användningstemperatur - dimensionsstabilitet	680 °C						
	Vattenabsorption, korttid, W _p	≤ 1 kg/m ²						
	Vattenångans diffusionsmotstånd	MV2						
	Spårmängd av vattenlösliga kloridjoner	≤ 10 ppm						
	Värmeledning, λ _D	Se tabellen nedan						
	°C	10	50	100	150	200	300	400
	λ _D W/(m*K)	0,038	0,041	0,047	0,054	0,063	0,085	0,110

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

Fuktegenskaper	PAROC WR rörskaal har en mycket låg vattenabsorption (genomsnittlig <0,1 kg/m ² vid temperaturer upp till 300°C/24h). Testat enligt EN 13472 och baserat på tredjepartstestning 2019 och interna tester 2023-2024.
----------------	---

Miljöegenskaper

Märkningen EUCEB (European Certification Board for Mineral Wool products) på våra produkter bekräftar att fiberna 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 stenullsprodukter.

Certifikat och godkännanden

EG - försäkran om överensstämmelse

0809-CPR-1016

PAROC WR-produkter är säkra att använda i kombination med ytbehandling och målning. PAROC WR-produkter är tredjepartstestade enligt den striktaste klassen av standarden VDMA 24364 som beskriver testning av produkter för förekomst av ämnen som försämrar färgvätningsförmågan.

Förvaring och hantering

PAROC produkter bör förvaras i förpackningar skyddade mot yttre väderförhållanden.

Installation i enlighet med konstruktionsantaganden eller baserat på tillverkarens instruktioner.

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.