



DISTANSRÖRSKÅL FÖR ENERGIEFFEKTIVA INSTALLATIONER

PAROC HVAC THERMAL SUPPORT



PAROC[®]



ENERGIEFFEKTIV OCH BRANDSÄKER RÖRINSTALLATION

Nu lanserar vi en ny distansrörskål med samma goda produkttegenskaper som våra övriga rörskålar. PAROC Hvac Thermal Support är en distansrörskål, som är optimerad för att ta upp de laster som uppstår vid upphängningar av rör. Den är försedd med ett kraftigt ytskikt, som eliminerar risken för hål. Distansrörskålen minimerar onödiga energiförluster och ger ett säkert brandskydd. Den passar såväl varma som kalla rör och ger ett hållbart och enhetligt resultat.

MED HÅLLBARHET I FOKUS

För att VVS-installationer ska ge största möjliga utbyte med låga energiförluster och underhållskostnader måste de isoleras på rätt sätt. Genom att välja rätt produkt för rätt applikation förlängs VVS-systemets livslängd och underhållsbehovet minskar. Genom att använda en distansrörskål kan du på ett enkelt sätt säkerställa tillräcklig plats för isoleringen, så att installationen kan få önskad energieffektivitet.

BOVERKETS BYGGREGER

Boverkets Byggregler, BBR, ställer krav på att installationer ska utformas så att luft- och vattenkvalitet blir tillfredsställande under byggnadens livslängd och därmed att olägenheter för människors hälsa och komfort kan undvikas. Detta innebär i korthet att kalla rör behålls kalla och varma rör varma. Med en tillräcklig isolering görs dessutom en betydande energibesparing vilket är bra för både plånbok och miljö.

DISTANSRÖRSKÅL MED GODA EGENSKAPER

PAROC Hvac Thermal Support är en distansrörskål med samma goda produkttegenskaper som våra övriga rörskålar. Produkten är optimerad för upphängning av rör och försedd med ett kraftigt ytskikt, som är både tjockare och grövre än våra vanliga ytskikt, för att öka slitstyrkan och eliminera risken för hål och t ex kondensproblem på kalla rör.

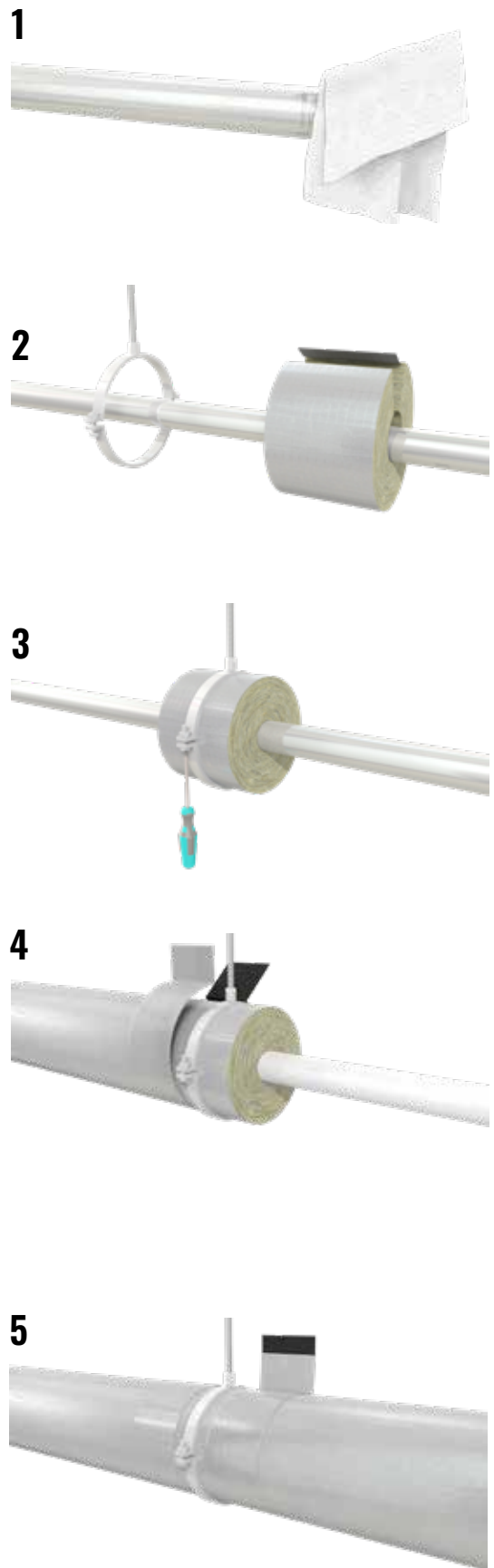
VERKTYG & HJÄLPMEDEL

Beräkningsprogrammet **PAROC CALCULUS** beräknar värmeisolering av rör, kanaler, tankar m m. Vid projektering av installationer i både bostäder och industri krävs det idag att man åstadkommer lösningar som är både energieffektiva och hållbara. I PAROC CALCULUS tar du lätt hänsyn till distansskålens inverkan på värmeförlusten.

På **PAROC.SE** hittar du både digitala monteringsanvisningar och skriftliga arbetsbeskrivningar. De digitala monteringsanvisningarna finns också samlade på vår Youtube-kanal **YOUTUBE.COM/PAROCGROUP**.

FÖRDELAR MED DISTANSRÖRSKÅLEN PAROC HVAC THERMAL SUPPORT:

- **GER ENERGIEFFEKTIVA INSTALLATIONER**
Med en distansrörskål kan rören monteras med plats för tillräcklig isolering för att säkerställa god systemprestanda.
- **MINIMERAR VÄRMEBRYGGOR**
Användandet av distansrörskålen bidrar till en förbättrad energieffektivitet då värmen distribueras till rätt ställe och att värme- och kylförlusterna minimeras.
- **MINSKAR RISKEN FÖR LEGIONELLA**
Distansskålen minskar temperaturändringar i rörledningarna och därmed risk för legionella i stillastående tappvatten.
- **KONDENSÄKER**
Med en heltäckande isolering med en diffusionstät obruten yta och tejpade skarvar undviks kondens på ett effektivt sätt.
- **LJUDREDUCERANDE**
Distansrörskålen bidrar till att dämpa ljud och vibrationer då upphängningen inte är monterad direkt mot röret.
- **MINSKAD ARBETS- OCH MILJÖBELASTNING**
Produkten har en lång livslängd och är rätt monterad helt underhållsfri under installationens livslängd.
- **SNABBT OCH ENKELT MONTAGE**
Ingen utskärning krävs för att tillpassa rörskålen efter upphängningen.
- **SÄKER INSTALLATION**
Den tjockare aluminiumbeläggningen minskar risk för håll, något som annars innebär en ökad risk för kondens i kalla installationer.
- **STABIL INSTALLATION**
Den tjockare aluminiumbeläggningen fördelar vikten jämnt över hela produkten.
- **FUNGERAR MED DOM FLESTA PÅ MARKNADEN FÖREKOMMANDE UPPHÄNGNINGAR**
Vår distansrörskål levereras utan monterings svep vilket gör att entreprenören kan använda valfritt fabrikat.
- **OBRÄNNBAR**
PAROC Stenull är klassificerad i brandteknisk klass A1. PAROC Hvac Thermal Support är klassificerad som A2_s-s1, d0 (EN 13501-1).
- **FUKT- OCH VATTENAVVISANDE**
PAROC Stenullsisolering är ett av de isoleringsmaterial som har bäst prestanda när det gäller fukt.



Animerade och skriftliga monteringsanvisningar finns på PAROC.SE

PRODUKTINFORMATION

VVS-RÖRSKÅLAR

PAROC HVAC THERMAL SUPPORT



Produktbeskrivning

Obrännbar distansrörskål av stenuil med ytskikt av extra kraftig armerad aluminiumfolie.

Användningsområde

Distansrörskålen kombineras med PAROC Hvac Section AluCoat T och PAROC Hvac Combi AluCoat T för både varma och kalla rörupphängningar.

PAROC Hvac Thermal Support passar de vanligaste monterings svepen.

Vattenuptagningsförmåga (WS1)

≤1 kg/m2 enligt EN 13472.

Brandklass

Euroklass A2,-s1-d0.

Max belastning

Produktens användning förutsätter att rören är monterade enligt tillverkarens anvisningar.

Förpackning

Wellpappkartong.

Innehåll och Pallstorlek

Se information i gällande prislista.

Format

Dimension rör mm	Tjocklek mm	Längd mm
18 - 76	20 - 100	80
89 - 140	30 - 80	100

Högsta användningstemperatur (deklarerad), (ST+)

Produkt	°C	Max. temp. ytskikt °C
PAROC HVAC THERMAL SUPPORT	250	80

Dimensioner

Inner-dia. mm	Nominell isoleringstjocklek								
	20	30	40	50	60	70	80	90	100
	Dimension PAROC Hvac Thermal Support								
18		82	92	115	141				
22		82	102	128	141	167			
28	72	92	102	128	154	167			
35	72	92	115	141	154	180	193	219	232
42	82	102	128	141	167	180	206	219	245
48	92	115	128	154	167	193	206	232	245
54	92	115	128	154	167	193	219	232	
60	102	115	141	154	180	206	219	245	
64		128	141	167	180	206	219	245	
70		128	154	167	193	20	232	245	
76		141	154	180	193	219	232		
89		154	167	193	206	232	245		
108		167	193	206	219	245			
114		180	193	219	232				
140		206	219	245					

PAROC HVAC THERMAL SUPPORT

Distansrörskål med samma goda egenskaper som våra övriga rörskålar. Ger en obrännbar och energieffektiv upphängning av varma och kalla rör.

Informationen i den här broschyren beskriver de presenterade produkternas beskaffenhet och tekniska egenskaper när broschyren publiceras och fram till att den ersätts av nästa tryckta eller digitala version. Den senaste versionen av denna broschyr finns alltid att hämta på Parocs webbsida. I informationsmaterialet presenteras användningsområden där funktionerna och egenskaperna hos våra produkter har godkänts. Informationen är dock inte någon kommersiell garanti. Vi tar inte ansvar för användning av komponenter från tredje part som används i applikationen eller vid installationen av våra produkter. Vi kan inte garantera hållbarheten för våra produkter om de används på ett område som inte presenteras i vårt informationsmaterial. Eftersom våra produkter ständigt vidareutvecklas förbehåller vi oss rätten att när som helst göra ändringar i informationsmaterialet.

PAROC är ett registrerat varumärke.