

Hæng dig i detaljerne

TECLIT® Hanger – brandsikker isoleret bæring til rørinstallationer



Minimale tab Maksimalle fordele

Den isolerede bæring TECLIT Hanger minimerer unødigt energitab, og giver en øget brandbeskyttelse.

TECLIT Hanger er en isoleret bæring med en kerne af stenuld, der kan anvendes til både varme og kolde rør, og passer til vores brede sortiment af rørsåle. Det betyder, at du nu kan få en isoleringsløsning med stenuld til hele rørinstallationen. Anvendes der ikke en isoleret bæring, vil der for hele rørsystemet være et øget energitab på 15-25%, end ved konventionelle installationer, medmindre der kompenseres med tykkere isolering.

Forenklet montering

Derfor kan du med en TECLIT Hanger isoleret bæring, reducere rørsålenes isoleringstykkelse – uden at øge varmetabet. Det sparer plads, så installationen, som mange gange sker på trange steder, forenkles, og bliver både lettere og hurtigere. TECLIT Hanger kommer desuden med en kviklås, der sikrer en enkel og hurtig installation. For størrelser ≥ 180 mm i diameter, erstattes denne dog med en skrue.

Holdbart og æstetisk

TECLIT Hanger har en kerne af ubrændbar, fugt- og vandafvisende stenuld med en overflade af forstærket aluminiumsfolie. Den tåler høje belastninger, både indefra og udefra, hvilket garanterer høj kvalitet i hele rørinstallationen. Kombiner den med vores rørsåle og alutape for et tæt og æstetisk slutresultat.



Stenuldens fordele

- Brandsikker – Tåler over 1000°C
- Energieffektiv – Isolerer og beskytter mod både kulde og varme
- Lydisolerende – Forhindrer, at lyde og støj trænger igennem
- Fugtafvisende – Suger ikke vand og fugt ind i materialet
- Genanvendelig - Er fuldt ud genanvendelig

Lovgivning

Der stilles krav om isolerede bæringer i BR18 (Henvi-
sing til DS452 termisk isolering af HVAC installationer). Opfyldes
dette ikke skal der kompenseres med 30% tykkere
isolering. Isolerede bæringer give mening ifm. DS452, der
stiller krav til afstanden mellem færdigisoleret rør, og er
vigtig for at reducere risikoen for legionella.

Værn om vandet

Frisk, rent drikkevand er afgørende for vores livs-
kvalitet. Hvis vandet i vores rør ikke kan drikkes, får det
store konsekvenser for samfundet. Isolering af rør er et
vigtigt led i processen med at sikre vandkvaliteten. Med
de rigtige produkter og en sikker installation bliver det
kolde vand ikke for varmt og det varme vand ikke for
koldt. Dermed forhindres vækst af legionellabakterier,
som kan formere sig i stillestående vand ved
24-50 grader.

Komplet installation

TECLIT Hanger er udviklet til både varme og kolde rør i
alle boliger og bygninger.

Produktet fås i mange dimensioner og passer
til ROCKWOOL Rørskål 800 og Universal
rørskål. Det betyder, at du kan bruge
stenuld i hele installationen og derved
sikre en energieffektiv og holdbar
løsning.

Ved samlinger anvendes TECLIT
Alutape, en stærk, selvklæbende
aluminiumstape. Den tætnet effek-
tivt, samtidig med at den giver et flot
og ensartet udseende.

Tabellen giver et overblik over standard
sortimentet, som udvides løbende. Spørg,
hvis der er dimensioner, som du har
brug for, og som ikke er vist i
tabellen.



Antallet af legionellatilfælde er
stigende i Danmark, og de primære
syndere vurderes at være installationer
til brugsvand. Trods moderne, intensiv
pleje er dødeligheden mellem 5-20
procent.*

*Kilde: Statens Seruminstitut

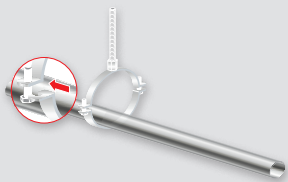
		Isoleringsstykkelse (mm)				
		20	30	40	50	60
Rørdiameter (mm)	15	●		●		
	18	●		●		
	22	●		●		
	28	●	●	●		
	35	●	●	●		
	42	●		●	●	
	48	●			●	
	54	●	●		●	●
	60		●			●
	76		●			●
	89					●
	114					●

● Med kviklås

Sådan fungerer TECLIT Hanger

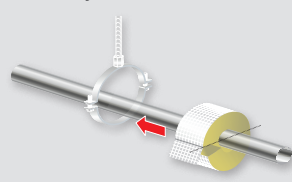
TRIN 1

Ved behov rengøres rørets
overflade med et passende
rengøringsmiddel. Placer først
røret i metalbøjlen luk med
kviklås-funktionen eller skru
skruen delvist i.



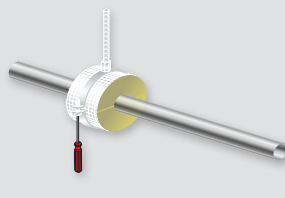
TRIN 2

Åbn isoleringsdelen, og
monter den omkring røret.
Saml isoleringsdelen ved
hjælp af overlap med tape, og
skyd den forsigtigt ind i
metalbøjlen.



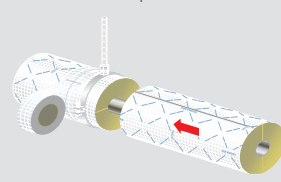
TRIN 3

Fastgør den isolerede
bæring ved at spænde
skruerne på metalbøjlen.



TRIN 4

Monter rørskålen, når den
isolerede bæring er fast-
spændt, og sørg for at de
sitter helt tæt sammen. Alle
sammenføjninger tapes med
TECLIT Alutape.



TECLIT Hanger passer til gevindophæng M8 og M10.

I ROCKWOOL GROUP er vi dedikeret til at gøre livet bedre for alle, som møder vores løsninger. Gruppens samlede ekspertise giver os muligheden for at håndtere mange af nutidens største udfordringer for bæredygtighed og udvikling. Det gælder, hvad enten der er tale om energiforbrug, støjforurening og brandsikkerhed eller vandmangel og oversvømmelse.

Vores produkter afspejler forskellige behov i hele verden, samtidig med at vi støtter kunder og samarbejdspartnere i at reducere udledning af CO2.

Stenulden er et alsidigt materiale, og det danner grundlaget for alle gruppens virksomheder og produkter. Med flere end 11.000 passionerede kolleger i 39 lande er vi verdensledende inden for stenuldsløsninger, der dækker alt fra bygningsisolering til akustisklofter, fra ydre beklædningssystemer til gartneri og fra konstruerede fibre til isolering i industrielle processer.

ROCKWOOL® er et registreret varemærke tilhørende ROCKWOOL Group.



ROCKWOOL A/S
Hovedgaden 501
2640 Hedehusene
info@rockwool.dk
www.ROCKWOOL.dk