



CONLIT Rørskål / Brandbøsning

Af CONLIT RØRSKÅL tildannes CONLIT BRANDBØSNING, som bruges ved gennemføringer. Benyttes også til brandbeskyttelse af stålrør og -stænger. Se dimensionerings- og monteringsanvisning.

Tekniske egenskaber & sortiment

Tekniske egenskaber

EN 14303:2015

Varmeisolering

$\lambda_p=0,039$ W/m·K.

$\lambda_{10}=0,038$ W/m·K

$\lambda_{50}=0,043$ W/m·K

$\lambda_{100}=0,051$ W/m·K

Produktet er tilsluttet Varmeisoleringskontrollen VIK.

Anvendelses temp.

Under almindelig drift tåler produktet temperaturer op til 250 °C.

Fibersmeltepunkt er over 1000 °C.

Ulden er ubrændbar efter DIN 4102 A1. Conlit brandbeskyttelse er testet i henhold til Nordtest metode NT FIRE 021.

Vandabsorption	1 vol. % i henhold til BS 2972:75
Fugtabsorption	Ca. 0,004 vol. % ved 90% RF
Dimensionsstabilitet	Længdeudvidelseskoefficient=0 Svind (krympning)=0
Dampdiffusionstal	Diffusionstal på ca. 0,15 kg/GPa·m·s
Specifik varme	Den specifikke varme er ca. 0,8 KJ/Kg·K
MK-godkendelse:	MK-godkendelse - CONLIT Brandbøsning

Særlige oplysninger

Længde = 1000mm

VVS varenr.: 494372 + løbenr.

Anvendelsestemperatur: Under almindelig drift tåler produktet temperaturer op til 250 °C. Fibersmeltepunkt er over 1000 °C.

Kvalitetssikring

ROCKWOOL A/S har et kvalitetsstyringssystem, som er certificeret efter DS/EN ISO 9001. ROCKWOOL A/S er medlem af VIF (Dansk forening af fabrikanter af varmeisoleringsmaterialer).

ROCKWOOL produkter er CE-certificerede. ROCKWOOL A/S er tilsluttet byggeleveranceklausulen for leverancer til byggeri i Danmark. ROCKWOOL Byggeprodukter er løbende under udvikling, og produkternes tekniske specifikationer er angivet med forbehold for ændringer.

Varmeisolering	$\lambda_p=0,039 \text{ W/m}\cdot\text{K}$.
	$\lambda_{10}=0,038 \text{ W/m}\cdot\text{K}$

$\lambda_{50}=0,043 \text{ W/m}\cdot\text{K}$

$\lambda_{100}=0,051 \text{ W/m}\cdot\text{K}$

Produktet er tilsluttet Varmeisoleringskontrollen VIK.

Anvendelses temp. Under almindelig drift tåler produktet temperaturer op til 250 °C.

Fibersmeltepunkt er over 1000 °C.

Brand Ulden er ubrændbar efter DIN 4102 A1. Conlit brandbeskyttelse er testet i henhold til Nordtest metode NT FIRE 021.

Vandabsorption 1 vol. % i henhold til BS 2972:75

Fugtabsorption Ca. 0,004 vol. % ved 90% RF

Dimensionsstabilitet Længdeudvidelseskoefficient=0
Svind (krympning)=0

Dampdiffusionstal Diffusionstal på ca. 0,15 kg/GPa·m·s

Specifik varme Den specifikke varme er ca. 0,8 KJ/Kg·K

MK-godkendelse: **MK-godkendelse - CONLIT Brandbøsning**

Kvalitetssikring

ROCKWOOL A/S har et kvalitetsstyringssystem, som er certificeret efter DS/EN ISO 9001. ROCKWOOL A/S er medlem af VIF (Dansk forening af fabrikanter af varmeisoleringsmaterialer).

ROCKWOOL produkter er CE-certificerede. ROCKWOOL A/S er tilsluttet byggeleveranceklausulen for leverancer til byggeri i Danmark. ROCKWOOL Byggeprodukter er løbende under udvikling, og produkternes tekniske specifikationer er angivet med forbehold for ændringer.

Sortiment

SAP nr.	DB nr.	Note	Iso tykkelse (mm)	Diameter (mm)	Rør diameter (mm)	Lbm. pr. pakke	Leveringsform	Leveringstid
31990	1604743	VVS løbenr. 24	22,5	60	15	42	Løse enheder	24 timer
31960	1604818	VVS løbenr. 34	21	60	18	42	Løse enheder	24 timer
31994	1604744	VVS løbenr. 84	19	60	22	42	Løse enheder	24 timer
31995	1604741	VVS løbenr. 104	17,5	60	25	42	Løse enheder	24 timer
31997	1604745	VVS løbenr. 115	26	80	28	20	Løse enheder	24 timer
31963	1604817	VVS løbenr. 135	22,5	80	35	20	Løse enheder	24 timer
31964	1604816	VVS løbenr. 164	19	80	42	20	Løse enheder	24 timer
32000	1604740	VVS løbenr. 166	29	100	42	14	Løse enheder	24 timer
31965	1604738	VVS løbenr. 205	26	100	48	14	Løse enheder	24 timer

SAP nr.	DB nr.	Note	Iso tykkelse (mm)	Diameter (mm)	Rør diameter (mm)	Lbm. pr. pakke	Leveringsform	Leveringstid
32002	1604737	VVS løbenr. 238	38	130	54	9	Løse enheder	24 timer
78283	1604734	VVS løbenr. 267	35	130	60	9	Løse enheder	24 timer
55036	1604718	VVS løbenr. 287	33	130	64	9	Løse enheder	24 timer
55327	1249536	VVS løbenr. 292	58	180	64	4	Løse enheder	24 timer
26797	1249537	VVS løbenr. 367	37	150	76	5	Løse enheder	24 timer
55037	1249538	VVS løbenr. 370	52	180	76	4	Løse enheder	24 timer
26798	1604733	VVS løbenr. 436	30,5	150	89	5	Løse enheder	24 timer
55824	1249540	VVS løbenr. 443	65,5	220	89	2	Løse enheder	
55834	1249541	VVS løbenr. 508	39	180	102	4	Løse enheder	
27009	1249542	VVS løbenr. 537	36	180	108	4	Løse enheder	
55786	1249543	VVS løbenr. 544	71	250	108	1	Løse enheder	
29109	1249544	VVS løbenr. 566	33	180	114	4	Løse enheder	
55789	1608475	VVS løbenr. 574	68	250	114	1	Løse enheder	

