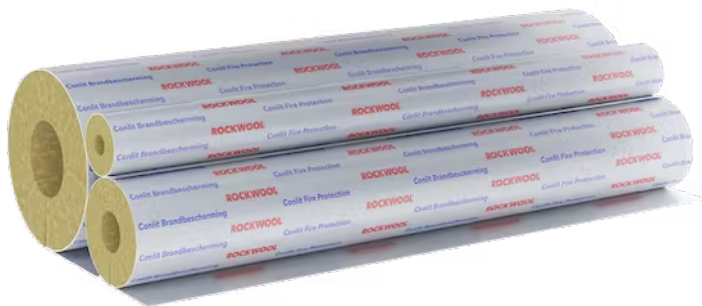




Conlit Rørskål / Brandbøsning

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

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 på uldsiden max. 250°C. På belægningssiden max. 80°C. Fibersmeltepunkt 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

Sortiment

Type	Rør diameter mm	Iso tykkelse mm	Til boring Ø mm	lbm.	VVS løbenr.	DB nr.	SAP nr.	Leveringstid
Conlit Rørskål	15	22,5	60	42	24	1604743	317715	24 timer
Conlit Rørskål	18	21	60	42	34	1604818	31960	24 timer
Conlit Rørskål	22	19	60	42	84	1604744	31994	24 timer
Conlit Rørskål	25	17,5	60	42	104	1604741	31995	24 timer
Conlit Rørskål	28	26	80	20	115	1604745	31997	24 timer
Conlit Rørskål	35	22,5	80	20	135	1604817	31963	24 timer
Conlit Rørskål	42	19	80	20	164	1604816	31964	24 timer
Conlit Rørskål	42	29	100	14	166	1604740	32000	24 timer
Conlit Rørskål	48	26	100	14	205	1604738	31965	24 timer
Conlit Rørskål	54	38	130	9	238	1604737	32002	24 timer
Conlit Rørskål	60	35	130	9	267	1604734	78283	24 timer
Conlit Rørskål	64	33	130	9	287	1604718	55036	24 timer
Conlit Rørskål	64	58	180	4	292	1249536	55327	24 timer

Conlit Rørskål	76	37	150	5	367	1249537	26797	24 timer
Conlit Rørskål	76	52	180	4	370	1249538	55037	24 timer
Conlit Rørskål	89	30,5	150	5	436	1604733	26798	24 timer
Conlit Rørskål	89	65,5	220	2	443	1249540	55824	
Conlit Rørskål	102	39	180	4	508	1249541	55834	
Conlit Rørskål	108	36	180	4	537	1249542	27009	
Conlit Rørskål	108	71	250	1	544	1249543	55786	
Conlit Rørskål	114	33	180	4	5661	2495442	9109	
Conlit Rørskål	114	68	250	1	5741	6084755	5789	

Særlige oplysninger

Længde = 1000mm. VVS varenr.: 494372 + løbenr.

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.

	Ip=0,039 W/m·K.
	I10=0,038 W/m·K
Varmeisolering	I50=0,043 W/m·K
	I100=0,051 W/m·K
	Produktet er tilsluttet Varmeisoleringskontrollen VIK.

Anvendelses temp.	Under almindelig drift tåler produktet på uldsiden max. 250°C. På belægningssiden max. 80°C. Fibersmeltepunkt 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

Type	Rør diameter mm	Iso tykkelse mm	Til boring Ø mm	lbm.	VVS løbenr.	DB nr.	SAP nr.	Leverings
Conlit Rørskål	15	22,5	60	42	24	1604743	317715	24 timer
Conlit Rørskål	18	21	60	42	34	1604818	31960	24 timer
Conlit Rørskål	22	19	60	42	84	1604744	31994	24 timer
Conlit Rørskål	25	17,5	60	42	104	1604741	31995	24 timer
Conlit Rørskål	28	26	80	20	115	1604745	31997	24 timer
Conlit Rørskål	35	22,5	80	20	135	1604817	31963	24 timer
Conlit Rørskål	42	19	80	20	164	1604816	31964	24 timer

Conlit Rørskål	42	29	100	14	166	1604740	32000	24 timer
Conlit Rørskål	48	26	100	14	205	1604738	31965	24 timer
Conlit Rørskål	54	38	130	9	238	1604737	32002	24 timer
Conlit Rørskål	60	35	130	9	267	1604734	78283	24 timer
Conlit Rørskål	64	33	130	9	287	1604718	55036	24 timer
Conlit Rørskål	64	58	180	4	292	1249536	55327	24 timer
Conlit Rørskål	76	37	150	5	367	1249537	26797	24 timer
Conlit Rørskål	76	52	180	4	370	1249538	55037	24 timer
Conlit Rørskål	89	30,5	150	5	436	1604733	26798	24 timer
Conlit Rørskål	89	65,5	220	2	443	1249540	55824	
Conlit Rørskål	102	39	180	4	508	1249541	55834	
Conlit Rørskål	108	36	180	4	537	1249542	27009	
Conlit Rørskål	108	71	250	1	544	1249543	55786	
Conlit Rørskål	114	33	180	4	5661	2495442	9109	
Conlit Rørskål	114	68	250	1	5741	6084755	5789	

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 fabrikanten 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.