

CONLIT FIRE BOARD

PRODUKT

ROCKWOOL CONLIT FIRE BOARD är tillverkad av obrännbar, fukt- och vattenavvisande ROCKWOOL stenull. Ena är sidan belagd med ett ytskikt av svart aluminiumfolie.



ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Produkten används vid utvändig brand- och värmeisolering av rektangulära ventilationskanaler. Conlit Fire Board fungerar även som ett kondensskydd då den är diffusionstät och är extra estetiskt tilltalande med sitt svarta ytskikt.

Högsta användningstemperatur: 750°C. Fiberns smältpunkt >1000°C.

Aluminiumfolie 80°C. Max servicetemperatur 250°C. Godkänd för utvändig brandisolering av rektangulära kanaler i klass EI 30, EI 60, EI 90, EI 120.

Dokumenterad enligt den europeiska standarden SS-EN 1366-1:2014.

Produkterna går även att beställa i paket, då tillkommer pristillägg på 10%.

λ-värde beräkning	$\lambda(tm)=3,473 \times 10^{-2} + 1,060 \times 10^{-4} \times tm + 3,123 \times 10^{-7} \times tm^2$		
Max servicetemperatur	250°C		EN 14706
Brandklass	A1		EN 13501-1
Tjocklekstolerans	T2		EN 822/EN 823
Designation code	MW-EN-14303-T4-ST(+)-250		
Produktcertifikat	Certifikat		

t _m °C	10	50	100	150	200	220
mW/m·K	36	41	48	58	68	73

Enheter på pall

Dimensioner (mm)	Art. nr.	Paket/ Pall	m ² /Pall
1000 x 600 x 60	255345	24	43,2
1000 x 600 x 60	258198	40	48
1000 x 600 x 80	258201	42	25,2

CONLIT FIRE BOARD

Dimensioner (mm)	Art. nr.	Paket/ Pall	m ² /Pall
1000 x 600 x 90	258202	36	21,6