



## Conlit Fire Board

CONLIT Fire Board on valmistettu palamattomasta, vettä ja kosteutta hylkivästä ROCKWOOL-kivivillasta. Levyt on päällystetty vahvistetulla mustalla alumiinifoliolla.

**Tuotteen asennus on toteutettava, CONLIT ilmakehien paloeristysratkaisut Eurofins Expert Services Oy tuotesertifikaatti C-12188-17, esitettyjen asennusohjeiden mukaisesti.**

CONLIT Fire Board asennuksissa tuotteiden tulee olla tunnistettavissa. Tämä toteutetaan seinä- ja välipohjaläpivientien yhteyteen eristelevyyn kiinnitettävällä tunnistetarralla.

Tunnistetarroja voi tilata veloitusetta ROCKWOOLin asiakaspalvelusta.

## Tekniset tiedot

Tekniset ominaisuudet

$\lambda$ -arvo laskelma  $\lambda(tm)=3,473 \times 10^{-2} + 1,060 \times 10^{-4} \times tm + 3,123 \times 10^{-7} \times tm^2$

Maksimi käyttölämpötila	650°C	EN 14706
Paloluokka	A1	EN 13501-1
Mittatoleranssit	T2	EN 822/EN 823
Designation code	MW-EN-14303-T4-ST(+)-250	

#### Lämmönjohtavuus $\lambda$ -arvo

EN 12667/EN 12939

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

#### Muita tietoja

##### Laadunvarmistus

ROCKWOOLin laadunvarmistusjärjestelmä on sertifioitu SF-EN ISO 9001 mukaan. Tuotteet ovat CE-merkittyjä EN 14303 mukaan. Tuotteiden sekä tuotannon laadun valvonnasta vastaa Dancert, joka testaa tuotteita säännöllisesti. ROCKWOOLin tuotteita kehitetään jatkuvasti, joten tuotteiden teknisissä ominaisuuksissa voi tapahtua muutoksia.

##### Ympäristömerkintä

Conlit Fire Board levyjä, jotka on listattu Pohjoismaisen Ympäristömerkinnän tietokantaan, voidaan käyttää Joutsenmerkityissä rakennuksissa.

λ-arvo laskelma	$\lambda(tm)=3,473 \times 10^{-2} + 1,060 \times 10^{-4} \times tm + 3,123 \times 10^{-7} \times tm^2$					
Maksimi käyttölämpötila	650°C					EN 14706
Paloluokka	A1					EN 13501-1
Mittatoleranssit	T2					EN 822/EN 823
Designation code	MW-EN-14303-T4-ST(+ )250					
tm °C	10	50	100	150	200	220
mW/m·K	36	41	48	58	68	73

### Laadunvarmistus

ROCKWOOLin laadunvarmistusjärjestelmä on sertifioitu SF-EN ISO 9001 mukaan. Tuotteet ovat CE-merkittyjä EN 14303 mukaan. Tuotteiden sekä tuotannon laadun valvonnasta vastaa Dancert, joka testaa tuotteita säännöllisesti. ROCKWOOLin tuotteita kehitetään jatkuvasti, joten tuotteiden teknisissä ominaisuuksissa voi tapahtua muutoksia.

### Ympäristömerkintä

Conlit Fire Board levyjä, jotka on listattu Pohjoismaisen Ympäristömerkinnän tietokantaan, voidaan käyttää Joutsenmerkityissä rakennuksissa.

## Valikoima

Tuotenumero	LVI-koodi	Kuvaus	Paksuus (mm)	Leveys (mm)	Pituus (mm)	kpl/pkt	m2/pkt	m2/lava	Kpl/lava	Toimitusmuoto
255343	8336139	EI30	60	1000	600	3	1,8			Irtopakkaus
258197	8336140	EI60	60	1000	600	2	1,2			Irtopakkaus
255345	8336135	EI30	60	1000	600			43,2	72	Lavapakkaus
258198	8336136	EI60	60	1000	600			48	80	Lavapakkaus
258201		EI90	80	1000	600			25,2	42	Lavapakkaus
258202		EI120	90	1000	600			21,6	36	Lavapakkaus