

# ProRox® SL 960

ProRox SL 960 on kestävä ja jäykkä kivivillalevy.

## Soveltamisala

Kivivillalevy on suunniteltu käytettäväksi teollisuudessa korkeissa lämpötiloissa operoitavien vaak- ja pystysuuntaisten astioiden, laitteiden, kolonnien sekä säiliöiden seinissä lämpö- ja äänieristykseen.



## Tuotteen ominaisuudet



	Suorituskyky												Normit
	T (°C)	50	100	150	200	250	300	350	400	500	600	660	
Lämmönjohtavuus	$\lambda$ (W/mK)	0,040	0,045	0,052	0,060	0,071	0,081	0,094	0,107	0,140	0,175	0,200	EN 12667
Palotekninen käyttäytyminen	660° C												EN 14706
Paloluokka	Euroclass A1												EN 13501-1
Nimellistiheys	100 kg/m <sup>3</sup>												EN 1602
Korroosionkesto	Hyvin vähäiset vesiliukoisten kloridi-ionien määrät: $\leq 10$ mg/kg												EN 13468
Vedenimeytyminen	$< 1$ kg/m <sup>2</sup>												EN 1609
Vesihöyryn läpäisyvastus	$\mu = 1$												EN 14303
Merkintäkoodi	MW EN 14303-T4(T3 if t<60)-ST(+)-660-WS1-CL10												EN 14303

## Säännöstenmukaisuus

ProRox SL 960 kivivillalevyt -putkiosat täyttävät esimerkiksi seuraavien kansainvälisten standardien vaatimukset: EN14303, CINI 2.2.01, ASTM C612.

Koska ROCKWOOL ei voi vaikuttaa eristyksen suunnitteluun, asennustyöhön, materiaaleihin eikä asennusolosuhteisiin, ROCKWOOL ei takaa ROCKWOOL-tuotteita sisältävien eristysten suorituskykyä eikä eristämistuloksia. ROCKWOOLin yleinen vastuu ja vahingonkorvausvelvollisuus rajoittuvat yleisiin myyntiehtoihin. Tämä takuu korvaa kaikki muut takuut ja ilmaistut tai ymmärretyt ehdot, mukaan lukien takuut kaupallisesta hyödynnettävyydestä ja soveltuvuudesta tiettyyn käyttötarkoitukseen. ROCKWOOL Technical Insulation pidättää oikeuden tehdä tuotteisiin tarvittavia muutoksia koska tahansa. Siksi tekniset tiedot voivat muuttua.

ROCKWOOL® Technical Insulation, ROCKWOOL®, SeaRox® ja ProRox® ovat ROCKWOOL International A/S:n rekisteröityjä tavaramerkkejä, eikä niitä voi käyttää ilman kirjallista ennakkolupaa.