

# ProRox® SL 980

ProRox SL 980 jsou pevné, tuhé desky z kamenné vlny. Standardní rozměr: 1000x600mm, dodávané v balících.

## Použití

Desky ProRox SL 980 jsou určeny pro tepelnou a akustickou izolaci konstrukcí, kde se vyskytuje vyšší teplota a lehké mechanické zatížení (vibrace): parní generátory, kotle, kolony, kouřovody, průmyslové ventilátory, skladovací nádrže a zařízení s maximální provozní teplotou do 700°C.



## Technické parametry

	Vlastnosti výrobku													Norma
	T (°C)	50	100	150	200	250	300	350	400	500	600	700		
Součinitel tepelné vodivosti	$\lambda$ (W/mK)	0,040	0,044	0,049	0,055	0,062	0,069	0,077	0,086	0,106	0,130	0,158	EN 12667	
Maximální provozní teplota		700 °C											EN 14706	
Třída reakce na oheň		Euroclass A1											EN 13501-1	
Jmenovitá objemová hmotnost		150 kg/m <sup>3</sup>											EN 1602	
Obsah chloridových iontů		CL10 ( $\leq$ 10 ppm)											EN 13468	
Absorpce vody		< 1 kg/m <sup>2</sup>											EN 1609	
Faktor difúzního odporu		$\mu = 1$											EN 14303	
Kód výrobku		MW EN 14303-T4(T3 if t<40)-ST(+)-700-WS1-CL10											EN 14303	

Společnost ROCKWOOL nemá žádnou kontrolu nad návrhem izolace, konstrukcí, provedením, příslušenstvím ani nad aplikačními podmínkami a neručí tedy za užitkové vlastnosti či jakýkoli výsledek instalací obsahujících produkty ROCKWOOL. Celková odpovědnost společnosti ROCKWOOL a dostupné opravné prostředky jsou omezeny obecnými obchodními podmínkami. Tato záruka nahrazuje všechny ostatní záruky a vyjádřené nebo předpokládané podmínky včetně záruk obchodovatelnosti a vhodnosti pro určitý účel. Společnost Rockwool Technical Insulation si vyhrazuje právo kdykoli provést nezbytné změny produktů. Uvedené technické specifikace se tedy mohou změnit.