

ProRox® SL 970

ProRox SL 970 on pooljäigad kivivilla tahvlid. Standard suurused on: 1000x600 mm pakendites. Tahvlid ProRox SL 970 kinnitatakse soojus- ja heliisolatsiooniks horisontaalsetele ja vertikaalsetele elementidele, mis vajavad stabiilset isolatsioonitoodet, näiteks mahutite seinad, helipaneelid ja muud tööstuslikud vahendid, mis töötavad kuni 680°C temperatuuril. Paneelid kinnitatakse nii siledatele kui ka kergelt kumeratele seintele.



Tehnilised andmed



	Tooteomadused													Standard
Soojusjuhtivus	T_m (°C)	50	100	150	200	250	300	350	400	500	600	680		
	λ (W/mK)	0,041	0,046	0,052	0,059	0,068	0,077	0,087	0,099	0,128	0,162	0,196	EN 12667	
Maksimaalne teenindustemperatuur	680 °C												EN 14706	
Tulekindlus	Euroclass A1												EN 13501-1	
Nominaalne tihedus	120 kg/m ³												EN 1602	
Veest läbiimbunud kloorisisaldus	CL10 (< 10 ppm)												EN 13468	
Niiskumisavus	< 1 kg/m ²												EN 1609	
Veeauru takistus	$\mu = 1$												EN 14303	
Toote markeering	MW EN 14303-T4(T3 if t<60)-ST(+)+680-WS1-CL10												EN 14303	

Vastavus

ProRox SL 970 vastavad täies ulatuses rahvusvaheliste standardite nõuetele nagu EN14303.

Kuna ettevõttel ROCKWOOL puudub kontrollisolatsiooni disaini ja paigaldusviisi, lisatarvikute materjalide või rakenduste seisukorra üle, ei anna ettevõtte ROCKWOOL garantiid mis tahes ROCKWOOLi tooteid sisaldava paigaldise toimimisele. Ettevõtte ROCKWOOL üldine vastutus ja saadavalolevad heastamisvahendid on piiratud üldiste müügitingimustega. See garantii asendab kõiki muid otseseid või kaudseid garantiisid ja tingimusi, k.a kaubanduslikkust ja teatud otstarbeks sobivust puudutavaid garantiisid. ROCKWOOL Technical Insulation jätab endale õiguse teha tootesse igal ajal vajalikke muudatusi. Seetõttu jäetakse õigus teha tehnilistes spetsifikatsioonides muudatusi.