

## ProRox SL 970<sup>CZ</sup>

### Popis výrobku

ProRox SL 970<sup>CZ</sup> sú pevné, ale pružné dosky z kamennej vlny. Sú vyrábané v rôznych hrúbkach tak, aby vyhovovali väčšine požiadavkov. Štandardný rozmer: 1000x600 mm, dodávané v balíkoch. Dosky ProRox SL 970<sup>CZ</sup> sú určené pre tepelnú izoláciu vodorovných a zvislých stien skladovacích nádrží, nádob a zariadení do maximálnej prevádzkovej teploty 680°C. Sú vhodné na rovné a mierne zakrivené steny:

### Súlad

ProRox SL 970<sup>CZ</sup> sú plne v súlade s požiadavkami stanovenými medzinárodne uznávanými normami ako EN 14303.

### Technické parametre

	Vlastnosti výrobku												Norma
Súčiniteľ tepelnej vodivosti	T [°C]	50	100	150	200	250	300	350	400	500	600	680	EN 12667
	λ (W/mK)	0,041	0,046	0,052	0,060	0,069	0,081	0,093	0,107	0,14	0,178	0,219	
Maximálna prevádzková teplota	680 °C												EN 14706
Trieda reakcie na oheň	Euroclass A1												EN 13501-1
Menovitá objemová hmotnosť	120 kg/m <sup>3</sup>												EN 1602
Obsah chloridových iónov	CL10 (< 10 ppm)												EN 13468
Absorpcia vody	< 1 kg/m <sup>2</sup>												EN 1609
Faktor difúzneho odporu	μ = 1												EN 14303
Odpor pri prúde vzduchu	> 50 kPa.s/m <sup>2</sup>												EN 29053
Kód výrobku	MW EN 14303-T4-ST(+)-680-WS1-CL10												EN 14303

