

ProRox WM 920

Termékleírás

A ProRox WM 920 horganyzott huzalfonatra tűzött kőzetgyapot paplan. A paplan különösen alkalmas olyan ipari berendezések szigetelésére, mint nagy nyomású gőzvezetékek, pároló berendezések, bojlerok, kemencék, ahol nehézségbe ütközik a nem hajlékony, merev anyagokat felszerelni, viszont nagy hőellenállású szigetelésre van szükség.

Megfelelőség

A ProRox WM 920 dróthálós paplanok teljes mértékben megfelelnek az EN14303-hoz hasonló nemzetközileg elismert szabványok támasztotta követelményeknek.

Műszaki paraméterek

	Termékjellemzők												Szabvány
Hővezetési tényezői	T [°C]	50	100	150	200	250	300	350	400	500			EN 12667
	λ (W/mK)	0,039	0,047	0,055	0,064	0,076	0,089	0,103	0,120	0,159			
Legmagasabb működési hőmérséklet	500 °C												EN 14706
Tűzvédelmi osztály	EuroClass A1												EN 13501-1
Névleges testsűrűség	60 kg/m ³												EN 1602
Vízfelvétel	WS1 (\leq 1 kg/m ²)												EN 1609
Klorid tartalom	CL10 (\leq 10 ppm)												EN 13468
Páradiffúziós ellenállási tényező	$\mu = 1$												EN 14303
Áramlási ellenállás	$> 15 \text{ kPa}\cdot\text{s/m}^2$												EN 29053
Termékkód	MW EN 14303-T2-ST(+)-500-WS1-CL10												EN 14303

