

ProRox PS 970



Oude naam: ROCKWOOL 851

Productbeschrijving

ProRox PS 970 is een voorgevormde pijpschaal van zware kwaliteit steenwol. De pijpschaal wordt aan één zijde doorgezaagd geleverd voor een snelle montage.

Toepassing

De ProRox PS 970 pijpschaal is bijzonder geschikt als thermische en akoestische isolatie van industriële leidingen die worden blootgesteld aan hoge temperaturen en lichte mechanische belastingen (bijv. trillingen).

Producteigenschappen

	Prestatie												Norm
Warmtegeleidingscoëfficiënt	T _m (°C)	50	100	150	200	250	300	350					EN ISO 8497
	λ (W/mK)	0,040	0,046	0,053	0,062	0,073	0,085	0,099					
Maximum Service Temperature	680 °C												EN 14707
Reactie bij brand	Euroklasse A1 _L												EN 13501-1
Densiteit (nominaal)	140 kg/m ³												EN 13470
AS-kwaliteit	Chloridegehalte < 10 ppm												EN 13468
Waterabsorptie	< 1 kg/m ²												EN 13472
Dampdiffusieweerstandsfactor	μ = 1												EN 14303
Luchtstromingsweerstand	> 90 kPa.s/m ²												EN 29053
Designation code	MW EN 14303-T9[T8 als Do<150]-ST(+I)680-WS1-CL10												EN 14303

