

ProRox® SL 960^{ES}

Prorox SL 960^{ES} es un panel rígido de lana de roca volcánica especialmente indicado para el aislamiento térmico y acústico de equipos industriales sometidos a alta temperatura.



Características técnicas

	Resultados										Normativa
Conductividad térmica	T _m (°C)	50	100	150	200	250	300	350	400	500	EN 12667
	λ (W/mK)	0,041	0,046	0,055	0,064	0,075	0,087	0,102	0,120	0,161	
Temperatura máxima de trabajo	500°C										EN 14706
Reacción al fuego	Euroclase A1										EN 13501-1
Densidad nominal	100 kg/m ³										EN 1602
Absorción de agua	< 1 kg/m ²										EN 1609
Resistencia al paso del vapor de agua	μ = 1										EN 14303
Resistencia a la compresión	> 10 kPa (at 10% deformation)										EN 826
Resistencia al paso del aire	> 60 kPa.s/m ²										EN 29053
Código de designación	MW EN 14303-T4-ST(+)-500-CS(10)10(if t≥50)-WS1										EN 14303

Aplicación

Los paneles Prorox SL 960^{ES} cumplen plenamente con los requerimientos normativos internacionales, de acuerdo con la norma EN14303.

Dado que ROCKWOOL carece de control sobre el diseño del aislamiento y la calidad del trabajo realizado y de los materiales accesorios, así como de las condiciones de aplicación; ROCKWOOL no garantiza el rendimiento ni el resultado de ninguna instalación que incluya productos ROCKWOOL. La responsabilidad general de ROCKWOOL y las soluciones disponibles para los posibles problemas están limitadas por las condiciones generales de venta. Esta garantía sustituye a cualquier otra garantía y a las condiciones que puedan estar expresadas o implícitas, incluyendo las garantías de comercialización e idoneidad para un propósito determinado.

ROCKWOOL Technical Insulation se reserva el derecho a realizar los cambios de producto necesarios en todo momento. Por lo tanto, las especificaciones técnicas aquí indicadas están sujetas a cambio.