

ProRox PS 960



Ancien nom: Rockwool 850

Description du produit

ProRox PS 960 est une coquille en laine de roche concentrique, entièrement découpée longitudinalement d'un côté pour un montage rapide.

Application

Les coquilles ProRox PS 960 sont particulièrement adaptées à l'isolation thermique et acoustique des tuyauteries industrielles soumises à des températures élevées et à des contraintes mécaniques légères (par exemple des vibrations).

Propriétés du produit

	Performances											Normes	
Conductivité thermique	Tm (°C)	50	100	150	200	250	300	350					EN ISO 8497
	λ (W/mK)	0,040	0,046	0,054	0,064	0,077	0,092	0,111					
Température de service maximale	650 °C											EN 14707	
Comportement au feu	Euroclass A1 _L											EN 13501-1	
Densité nominale *)	> 100 kg/m ³											EN 13470	
Qualité AS	Concentration en ions chlorure < 10 ppm											EN 13468	
Absorption d'eau	< 1 kg/m ²											EN 13472	
Résistance à la diffusion de vapeur	μ = 1											EN 14303	
Résistivité au flux d'air	> 80 kPa.s/m ²											EN 29053	
Désignation	MW EN 14303-T9(T8 si Do<150)-ST(+)+650-WS1-CL10											EN 14303	
Conformité	Convention Technique Nationale PMUC - CT2010-006 - N°PMUC 09-005												

*) l'isolation ROCKWOOL ProRox est pleinement conforme à la norme EN 14303. La densité n'est pas une propriété intrinsèque de l'isolant, elle ne reflète que le poids réel du produit par mètre cube.

