

# ProRox® SB 960

ProRox SB 960 est une coquille coudée en laine de roche formée par des segments de coquille ProRox PS 960 collés bout à bout. Les coudes découpés longitudinalement s'adaptent avec précision à la tuyauterie.



## Applications

Les coudes ProRox SB 960 sont conçus pour l'isolation thermique et acoustique des conduits industriels.

## Propriétés du produit conformément à EN 14303:2009+A1:2013

Propriétés	Performances (*)								Normes
Conductivité thermique	$T_m$ (°C)	50	100	150	200	250	300	350	EN ISO 8497
	$\lambda$ (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 <sub>l</sub>								EN 13501-1
Densité nominale	100 kg/m <sup>3</sup>								EN 1602
Qualité AS	< 10 mg/kg								EN 13472
Absorption d'eau	< 1 kg/m <sup>2</sup>								EN 1609
Résistance à la diffusion de vapeur	$\mu = 1$								EN 14303
Résistivité au flux d'air	> 80 kPa.s/m <sup>2</sup>								EN 29053
Désignation	MW EN 14303-T9(T8 if Do<150)-ST(+)-650-WS1-CL10								EN 14303

(\*) ProRox SB 960 est fabriqué en ProRox PS 960. Les performances déclarées pour ProRox PS 960 sont reproduites dans le tableau ci-dessus.

## Conformité aux normes

ProRox SB 960 conformité aux EN 14303:2009+A1:2013.  
 Thermal Insulation products for Building Equipment and Industrial Installations.  
 Factory made mineral wool products (MW).

Dans la mesure où ROCKWOOL n'a aucun contrôle sur la conception de l'installation, la main-d'œuvre, les accessoires utilisés ou les conditions de pose, l'entreprise ne peut garantir l'efficacité ou le résultat des installations contenant des produits ROCKWOOL. La responsabilité générale de ROCKWOOL et les recours possibles sont limités par les conditions générales de vente; La présente garantie a préséance sur toute autre garantie expresse ou implicite, y compris les garanties relatives à la qualité marchande et à l'adéquation du produit pour un usage particulier. ROCKWOOL Technical Insulation se réserve le droit d'apporter les modifications nécessaires au produit à tout moment. Les caractéristiques techniques sont donc sujettes à modification.