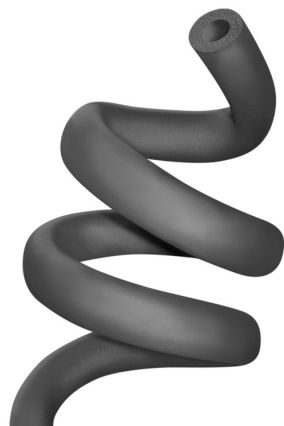


SCHEDA TECNICA  
**TUBO ELASTOMERO S1**



<b>CE</b>	<b>Utilizzo</b>	Schiuma Elastomerica, per impiego come isolante termico negli impianti utilizzati negli edifici e per installazioni industriali.		
	<b>Descrizione</b>	Tubo che soddisfa i requisiti necessari per una maggiore sicurezza antincendio e prestazioni ottimali. Ciò garantisce la conformità alle normative, mantenendo al contempo elevati standard di isolamento e comfort.		
	<b>CARATTERISTICHE</b>		U. di M.	VALORE
	<b>Resistenza termica – Conduttività Termica</b>			
	$\lambda^{\circ}\text{C}$	W/(m*K)	$\leq 0,040$	
	$\lambda_{40^{\circ}\text{C}}$		$\leq 0,044$	
	$\lambda(\vartheta\text{m})$		$(40 + 0,087 \cdot \vartheta\text{m} + 0,00098 \cdot \vartheta\text{m}^2) / 1000$	
	<b>Dimensioni e Tolleranze</b>		Di = 6-300 mm, dD = 6-25 mm	
	<b>Durata della resistenza termica all'invecchiamento</b>		Temperatura minima di servizio ST(-) -40 (= -40 °C)	
	<b>Durata della resistenza termica alle alte temperature</b>		Temperatura max di servizio ST(+) 110 (= 110 °C)	
<b>Rilascio di sostanze corrosive</b>	-	Cl- < 300ppm, pH = 7		
<b>Permeabilità all'Acqua</b>	-	WS01		
<b>Permeabilità al Vapore Acqueo <math>\mu</math></b>		7000		
<b>Reazione al fuoco (Euroclasse)</b>		BL-s1,d0		