

SCHEDA TECNICA
TUBO TWIN SOLAR



CE	Utilizzo	Specifico per impianti solari.			
	Descrizione	Il sistema completo per impianti sanitari a pannelli solari; Tubo in acciaio inossidabile; Resistente ai raggi UV.			
	CARATTERISTICHE	U. di M.	VALORE	NORMATIV A	
	Guaina Isolante				
	Conduktività termica λ	° C	0		DIN 52612 DIN 52613
		W / mK	0.040		
	Temperatura massima di Impiego	°C	da - 50 a +150		
	Reazione al fuoco		E		EN 13501-1
	Dati Ecologici		no CFC e HCFC, no formaldeide		AGI Q 135
	Resistenza UV		buona		EN 13859-1
	Acciaio Flessibile				
	Materiale	Lega d'acciaio AISI 316 L			
	Diametro mm 21.3 (± 0.3) DN 16	Spess. 0.18 mm	Max Pressione di esercizio: 16 bar	Raggio Minimo di Curvatura: 25 mm	
	Diametro mm 26.5 (± 0.3) DN 20	Spess. 0.18 mm	Max Pressione di esercizio: 10 bar	Raggio Minimo di Curvatura: 30 mm	
	Diametro mm 31.9 (± 0.3) DN 25	Spess. 0.20 mm	Max Pressione di esercizio: 10 bar	Raggio Minimo di Curvatura: 35 mm	
Cavo Sensore					
Temperatura di Esercizio	° C	da - 60 a +200			
Rame Flessibile Conduttore dia 1 mm.		CEI 20 – 19/15			
Guaina di Rivestimento		Gomma Siliconata			
Tensione Nominale	V	300 / 500			
Resistenza Elettrica	Ohm/km	20.0			

