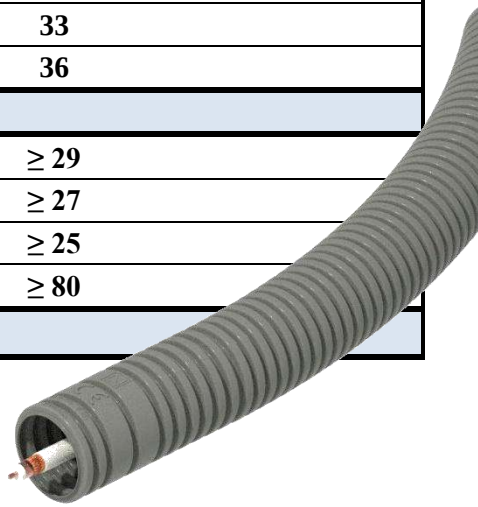
FICHA DE CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

TUBO PRECABLEADO LIBRE DE HALÓGENOS

TUBO PRECABLEADO FL-75 FRLSZH			
TUBO SECCIÓN CIRCULAR CORRUGADO **LIBRE DE HALÓGENOS** PRECABLEADO CON **CABLE COAXIAL TV de COBRE. Cubierta FRLSZH en color Blanco**			
APLICACIONES			
Instalaciones de ICT2. Televisión Digital Terrestre. Televisión Satélite SAT-FI. Televisión HDTV.			
CARACTERÍSTICAS CABLE			
NORMATIVA			
Reglamento de productos de la construcción CPR (CE) 305/2011			
UNE EN 50575:2015/A1:2016			
CARACTERÉSTICA FISICAS			
Conductor	Cu	Ø mm	**1.02**
Dieléctrico	PEE-FÍSICO	Ø mm	4.6
Conductor Exterior Lámina	CC	Trenza	Cu CCAM
Cubierta Exterior	FRLSZH	Ø mm	**6.8**
Radio de Curvatura (mm) 35			
CARACTERÉSTICA ELÉCTRICAS			
Impedancia Ω	75±2	**Capacidad Media(pF/m)**	**54**
Velocidad de Propagación (%)	>83 %	**Resistencia de Bucle** (Ω/km)	**71**
ATENUACIÓN (dB/100m)			
50 MHz		**4**	
100 MHz		**5.7**	
200 MHz		**8**	
500 MHz		**13**	
800 MHz		**17.9**	
1000 MHz		**19**	
1350 MHz		**23.9**	
1750 MHz		**27.5**	
2050 MHz		**29.6**	
2500 MHz		**33**	
300 MhZ		**36**	
PÉRDIDA DE REFLEXIÓN (dB)			
5-470 MHz		**≥ 29**	
470-950 MHz		**≥ 27**	
950-2150 MHz		**≥ 25**	
Perdida de Radiación		**≥ 80**	
CPR Dca-s2,d2,a2			



COPIA NO CONTROLADA. ESTA INFORMACIÓN PUEDE SER MODIFICADA POR TUPERSA SIN PREVIO AVISO. Departamento de Calidad. Tubos Perfilados S.A.

FICHA DE CARACTERÍSTICAS DE PRODUCTO

TUBO PRECABLEADO LIBRE DE HALÓGENOS

CARACTERÍSTICAS DEL TUBO		
NORMATIVA de REFERENCIA		
UNE-EN-61386-1 "*Sistemas de Tubos para la conducción de Cables Requisitos Generales*"		
UNE-EN- 61386-22 "*Sistemas de Tubos para la conducción de cables. Requisitos Particulares sistemas de Tubos Curvables*"		
CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO **Código de Clasificación: 3;4;2;2;3;2; -; -;-;-;1;-;-;1;**	**Nº Certificado 030/002067**	
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN	MEDIO	>750 Newton. Transversalmente Elástico
RESISTENCIA AL IMPACTO	FUERTE	6 julios (Caída libre a – 5ºC)
RESISTENCIA AL CURVADO	Tubo Curvable transversalmente elástico	
TEMPERATURA MÍNIMA Transporte, instalación, montaje	-5ºC	
TEMPERATURA MÁXIMA Transporte, instalación, montaje	90ºC	
PROPIEDADES ELÉCTRICAS	**CON AISLAMIENTO ELÉCTRICO**	
	Rigidez Dieléctrica Mayor de 2 KV a 50 Hz	
	Resistencia al aislamiento: Mayor de 100 MΩ a 500 V	
RESISTENCIA A LA PROPAGACIÓN DE LA LLAMA	**NO PROPAGADOR DE LA LLAMA**	
CONTENIDO EN HALÓGENOS	**SIN HALÓGENOS**	

CLASIFICACIÓN CONFORME UNE EN IEC 61386-22:2022/A11:2022: SIN HALÓGENOS