

MANGUITOS ULTRA

MODELO	MANGUITOS ULTRA
PARA EL ACOPLAMIENTO DE TUBOS ENTERRADOS	

NORMATIVA	
UNE-EN-61386-1 “Sistemas de Tubos para la conducción de Cables Requisitos Generales”	
UNE-EN- 61386-24 “Sistemas de Tubos para la conducción de cables. Requisitos Particulares. Sistemas de Tubos Enterrados Bajo Tierra:”	
CERTIFICADO AENOR SISTEMA (MANGUITO ULTRA/ TUBO ULTRA TP-I NORMAL)	Zaragoza: N° 030/002318 Córdoba: N° 030/002319 Islas Baleares: N° 030/002320
MATERIAL	LIBRE DE HALÓGENOS Y METALES PESADOS

CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS		
RESITENCIA AL IMPACTO	Resistencia al Impacto a -5°C	
	Ø Nominal ≤ 60	15 Julios
	Ø Nominal de 61 - 90	20 Julios
	Ø Nominal de 91 - 140	28 Julios
	Ø Nominal ≥ 140	40 Julios
GRADO DE PROTECCIÓN INFLUENCIAS EXTERNAS	Grado IP44 (Unión Manguito Tubo); Grado IP54 (Con junta)	
RESISTENCIA A LA PROPAGACIÓN DE LLAMA	Propagador	
Grado de protección contra daños mecánicos	Choque ≥ 20 Julios a Temperatura ambiente. (UNE -20324, 3ª Cifra)	
Temperatura de Trabajo (Constante)	Desde de -10°C hasta 90°C	
Picos de temperatura soportables (Intervalos cortos):	Desde -25°C hasta 125°C	
COLOR	NEGRO o Translucido	

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES										
TIPO	40	50	63	75	90	110	125	160	200	250
Diámetro interior mínimo	40	50	63	75	90	110	125	160	200	250
Tolerancia	+0.8	+1	+1.2	+1.4	+1.7	+2	+2.3	+2.9	+3.5	+4.5

