

MODELO	TUPER-AIR
<p>Tubería “semirrígida” de doble de capa, corrugada exterior e interior lisa, adecuada para sistemas de distribución de aire.</p> <p>Fabricada con polietileno puro en ambas capas, la capa interior está dotada de un tratamiento antiestático y antibacteriano, con objetos y garantizar la higiene y la calidad del aire. Se distribuye con juntas con objeto de asegurar la estanqueidad a los gases.</p>	

TIPOLOGÍA Y MATERIAL: MATERIAL EXENTO DE HALÓGENOS Y METALES PESADOS	
Capa Interior	PEBD
Capa Exterior	PEAD

CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS		
RIGIDEZ ANULAR	SN8 (8 kN/m ²) (s/Norma UNE EN ISO 9969)	
RESITENCIA AL IMPACTO	Resistencia al Impacto a -5°C (s/ Norma UNE EN 61386-24)	
	Ø Nominal de 61 - 90	20 julios
RESISTENCIA AL CURVADO (s/ Norma UNE EN 61386-24)		
TIPO	75	90
Radio mínimo de Curvatura	200	200
GRADO DE PROTECCIÓN INFLUENCIAS EXTERNAS	Grado IP54 (s/ Norma UNE EN 60529)	
RESISTENCIA A LA PROPAGACIÓN DE LLAMA	NO Propagador (s/ Norma UNE EN 61386-24)	
RANGO DE TEMPERATURA DE USO	-5°C +60°C	
COLOR	Capa Exterior: Blanca	
	Capa Interior: Azul	
CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES		
TIPO	75	90
Diámetro Nominal	75	90
Tolerancia	+1.4	+1.7
Interior Mínimo	63	77
Longitud de los Rollos (±2%)	50	50



OTRAS CARACTERISTICA-VENTAJAS
<p>TUBO de Doble capa para la ventilación de aire, Flexible, de fácil instalación y resistente a la corrosión, fabricado con Polietileno en ambas capas.</p> <p>Capa interior lisa dotada de un tratamiento antiestático y con antibacteriana testada conforme a la normativa ISO 22196: 2011 “ Measurement of antibacterial activity on plastics and other non-porous surfaces”</p>

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS				
Diámetro nominal	75		90	
Velocidad Aire (m/s)	Caudal (m ³ /h)	Perdidas de carga (1 metro)	Caudal (m ³ /h)	Perdidas de carga (1 metro)
1	11,2	0,3	16,8	0,3
1,5	16,8	0,7	25,1	0,6
2	22,4	1,2	33,5	1,0
2,5	28,1	1,8	41,9	1,5
3	33,7	2,5	50,2	2

