



APLICACIONES Y PROPIEDADES

Tubo para succión de aire y gases en procesos de la industria cerámica, plástica, del papel y del automóvil. Excelente comportamiento a bajas y altas temperaturas.
Excelente flexibilidad, compresibilidad y buena resistencia a productos químicos.

COMPOSICIÓN

Tubo: Capa de fibra de vidrio recubierta de silicona.

Refuerzo: Espiral metálica interior.

| Código | Ø Interior | | Ø Ext. mm | Peso kg/m | Presión Trabajo bar | Depres. m H ₂ O | Radio curva mm | Long. rollo m/rollo |
|---------|------------|----|--------------|--------------|---------------------------|-------------------------------|----------------------|---------------------------|
| | inch | mm | | | | | | |
| 0218025 | 1" | 25 | 27 | 0,120 | 1,40 | 5,30 | 12 | 4 |
| 0218032 | 1.1/4" | 32 | 34 | 0,130 | 1,40 | 5,00 | 16 | 4 |
| 0218035 | 1.3/8" | 35 | 37 | 0,150 | 1,40 | 5,00 | 17 | 4 |
| 0218038 | 1.1/2" | 38 | 40,6 | 0,170 | 1,40 | 5,00 | 19 | 4 |
| 0218041 | 1.5/16" | 41 | 43,6 | 0,180 | 1,30 | 4,50 | 21 | 4 |
| 0218044 | 1.3/4" | 44 | 46,6 | 0,200 | 1,20 | 4,40 | 22 | 4 |
| 0218051 | 2" | 51 | 53,6 | 0,250 | 1,20 | 4,40 | 25 | 4 |
| 0218055 | 2.1/8" | 55 | 57,6 | 0,270 | 1,10 | 4,40 | 27 | 4 |
| 0218060 | 2.3/8" | 60 | 62,6 | 0,300 | 1,10 | 4,00 | 30 | 4 |
| 0218063 | 2.1/2" | 63 | 65,6 | 0,320 | 1,10 | 4,00 | 31 | 4 |
| 0218065 | | 65 | 67,6 | 0,340 | 1,10 | 4,00 | 33 | 4 |
| 0218070 | 2.3/4" | 70 | 73,1 | 0,400 | 1,10 | 3,50 | 35 | 4 |
| 0218076 | 3" | 76 | 79,1 | 0,410 | 1,00 | 3,50 | 38 | 4 |
| 0218080 | 3.1/8" | 80 | 83,1 | 0,440 | 1,00 | 3,00 | 40 | 4 |

| Código | Ø Interior | | Ø Ext. | Peso kg/m | Presión Trabajo bar | Depres. m H ₂ O | Radio curva mm | Long. rollo m/rollo |
|---------|------------|-----|--------|--------------|---------------------------|-------------------------------|----------------------|---------------------------|
| | inch | mm | | | | | | |
| 0218090 | 3.1/2" | 90 | 93,1 | 0,490 | 0,90 | 3,00 | 45 | 4 |
| 0218102 | 4" | 102 | 105,1 | 0,570 | 0,90 | 2,60 | 51 | 4 |
| 0218110 | 4.1/4" | 110 | 113,1 | 0,690 | 0,80 | 2,10 | 56 | 4 |
| 0218114 | 4.1/2" | 114 | 117,1 | 0,730 | 0,80 | 2,10 | 57 | 4 |
| 0218120 | 4.3/4" | 120 | 123,1 | 0,760 | 0,80 | 1,90 | 60 | 4 |
| 0218127 | 5" | 127 | 130,1 | 0,800 | 0,80 | 1,70 | 63 | 4 |
| 0218130 | | 130 | 133,1 | 0,820 | 0,80 | 1,60 | 65 | 4 |
| 0218140 | 5.1/2" | 140 | 143,1 | 0,890 | 0,80 | 1,50 | 70 | 4 |
| 0218152 | 6" | 152 | 155,6 | 1,050 | 0,80 | 1,50 | 76 | 4 |
| 0218160 | | 160 | 163,9 | 1,090 | 0,60 | 1,20 | 80 | 4 |
| 0218165 | 6.1/2" | 165 | 168,9 | 1,100 | 0,60 | 1,20 | 85 | 4 |
| 0218180 | | 180 | 184,1 | 1,240 | 0,60 | 1,00 | 95 | 4 |
| 0218203 | 8" | 203 | 207,1 | 1,380 | 0,50 | 0,70 | 101 | 4 |
| 0218254 | 10" | 254 | 258,6 | 1,650 | 0,40 | 0,50 | 127 | 4 |
| 0218305 | 12" | 305 | 309,6 | 2,000 | 0,10 | 0,30 | 152 | 4 |

Nota: Otras longitudes y diámetros especiales bajo consulta.
Temperatura: -70°C a +250°C (picos hasta 300°C)