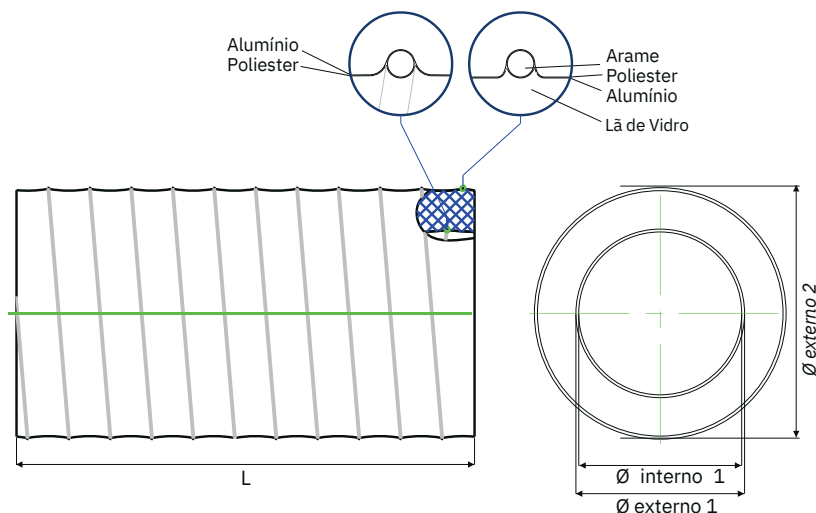


# VE ISOLADO



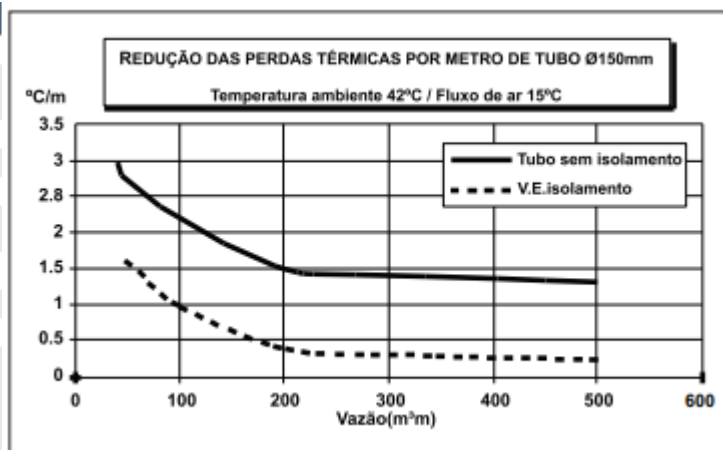
Desenho Técnico



|                        |                                                                                                                            |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DESCRIÇÃO              | O VE isolado é indicado para montagem de sistemas de ar condicionado. Apresenta alto rendimento térmico e poder reflexivo. |
| OPÇÕES DE FORNECIMENTO | Barra de até 5 metros.                                                                                                     |

| ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS        |              |                                            |                   |
|--------------------------------|--------------|--------------------------------------------|-------------------|
| CICLOS DE FLEXÃO               |              | 10                                         |                   |
| COMPRIMENTO                    | Normal = L   | 5 m                                        |                   |
|                                | Compactado   | 1,0 m                                      |                   |
| ESPESSURA DA PAREDE            |              | 25 mm                                      |                   |
| FECHAMENTO                     |              | Colagem                                    |                   |
| INFLAMABILIDADE                |              | Auto extingüível                           |                   |
| MATÉRIA PRIMA                  |              | Alumínio / poliéster / lã de vidro / arame |                   |
| PONTOS DE SUSTENTAÇÃO          |              | 1 m                                        |                   |
| RAIO DE CURVATURA (x diâmetro) |              | 1.5                                        |                   |
| RECICLÁVEL                     |              | Não                                        |                   |
| RESISTÊNCIA                    | à Corrosão   | Sim                                        |                   |
|                                | à Compressão | 6 kgf                                      |                   |
|                                | à Pressão    | negativa                                   | Ø 6" = -20 (mmca) |
|                                | à Tração     | positiva                                   | Ø 6" = 200 (mmca) |
| TEMPERATURA                    |              | Mínima                                     | -10°C             |
|                                |              | Máxima                                     | 80°C              |
| VELOCIDADE MÁXIMA              |              | 25 m/s                                     |                   |

Atenção: Os ensaios são válidos para tubos de diâmetro interno 6 polegadas.



# VE ISOLADO

TABELA DE DIMENSÕES (mm)

| Ø Nominal (polegada) | Ø Interno 1 (mm) | Ø Externo 1 (mm) | Ø Externo 2 (mm) |
|----------------------|------------------|------------------|------------------|
| 4                    | 101              | 104              | 151              |
| 5                    | 126              | 129              | 176              |
| 6                    | 151              | 154              | 201              |
| 7                    | 175              | 178              | 225              |
| 8                    | 201              | 204              | 251              |
| 9                    | 225              | 228              | 275              |
| 10                   | 250              | 253              | 300              |
| 12                   | 300              | 303              | 350              |
| 14                   | 350              | 353              | 400              |
| 16                   | 400              | 403              | 450              |
| 18                   | 450              | 453              | 500              |
| Tolerância           | ±1 mm            | ±1 mm            | ±1 mm            |

## Gráficos Demonstrativos

