



conducto semirrígido

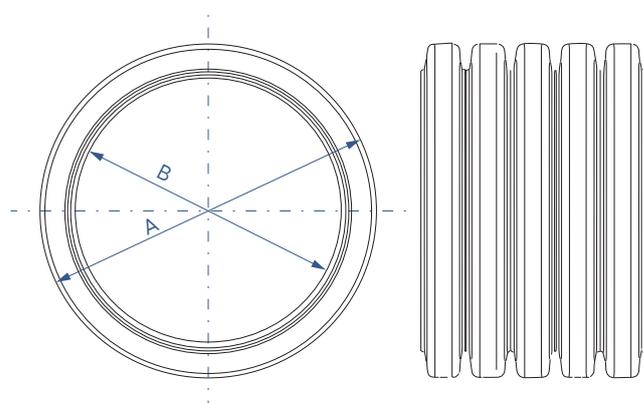
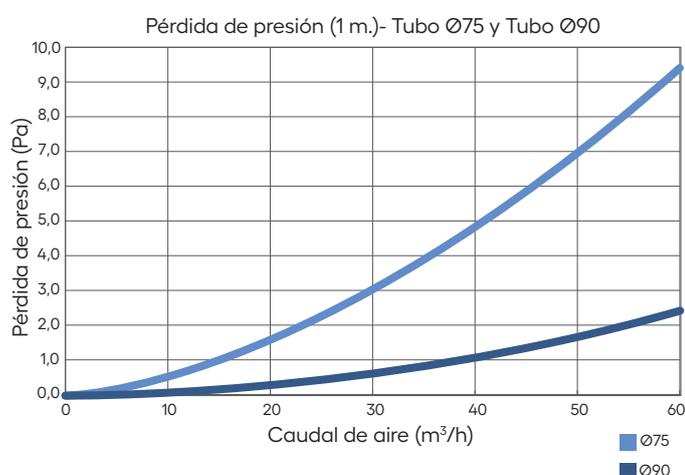
| CÓDIGO | DESCRIPCIÓN |
|-----------|--|
| 75VMCFLEX | Tubo semirrígido para distribución de aire Ø75 |
| 90VMCFLEX | Tubo semirrígido para distribución de aire Ø90 |

Tubería "semirrígida" de doble de capa, corrugada exterior e interior lisa, adecuada para sistemas de distribución de aire. 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. El tubo redondo semirrígido asegura un transporte de aire perfecto durante su intercambio y bajas pérdidas de presión durante la ventilación.

- Exterior PE / Interior PE + aditivos antibacterianos y antifúngicos.
- Superficie interior lisa para facilitar la limpieza y el flujo del aire.
- Superficie exterior corrugada.
- Alta resistencia química.
- Los extremos están equipados con tapas, tapones (evita la entrada de suciedad).
- Tubos "sin memoria" vuelven con facilidad a su forma inicial.
- Temperatura de instalación: manipulación de tuberías en el rango de temperatura de -5°C a $+50^{\circ}\text{C}$.
- Temperatura de funcionamiento: de -20°C a $+50^{\circ}\text{C}$.
- Temperatura de almacenamiento: de -40°C a $+60^{\circ}\text{C}$.

| Velocidad Aire (m/s) | 75 | | 90 | |
|----------------------|----------------------------|--------------------------|----------------------------|--------------------------|
| | Caudal (m ³ /h) | Perdidas de carga (1 m.) | Caudal (m ³ /h) | Perdidas de carga (1 m.) |
| 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 |

| | 75 | 90 |
|--------------------------------------|----------|----------|
| Diámetro Nominal (A) | 75 mm. | 90 mm. |
| Tolerancia | +1,4 mm. | +1,7 mm. |
| Interior Mínimo (B) | 63 mm. | 77 mm. |
| Longitud de los Rollos ($\pm 2\%$) | 50 m. | 50 m. |



Preferencia de color en el tubo semirrígido sujeta a disponibilidad (el color no afecta a las propiedades físicas del tubo).