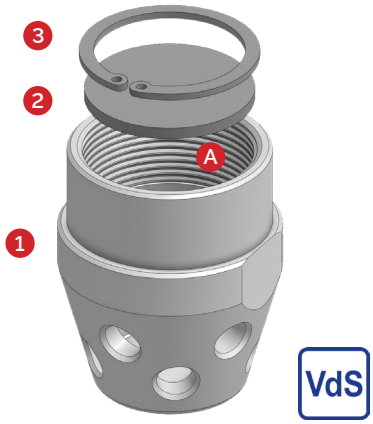
FICHA TÉCNICA

# DIFUSOR 180º

## DESCRIPCIÓN

El difusor 180º permite la liberación del agente extintor controlando su flujo y su distribución en un patrón de 180º. Se instala al final de la red de tuberías de acuerdo con el informe del cálculo hidráulico. Cuenta con certificado VdS.




1. Cuerpo difusor en acero cromado.
2. Diafragma difusor en acero inoxidable.
3. Circlip en acero.

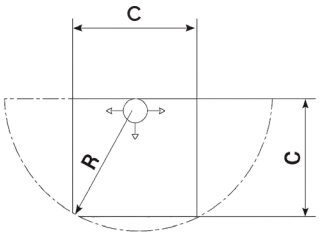
El difusor 180º es compatible con las extinciones de FK-5-1-12, $CO_2$ e inertes en las siguientes medidas:

- FK-5-1-12 e inertes: 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2" y 2".
- $CO_2$: 1/2" y 3/4".

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Máxima presión de trabajo: 90 bar.
- Cobertura:
- Mínima presión para gas FK-5-1-12: 6,1 bar.
- Temperatura de trabajo: -20 °C a 50 °C.

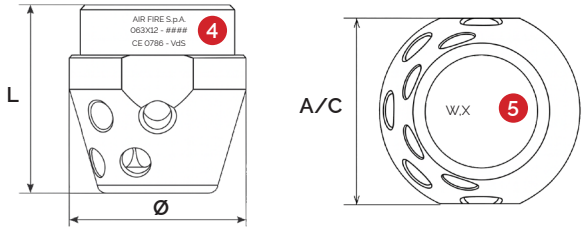
| Gas | C (m) | R (m) | A (m²) | Altura (m) |
|---|---|---|---|---|
| FK-5-1-12 | 8 | 8,94 | | 5 |
| $CO_2$ | | | 30 | 5 |
| Inertes | 8 | 8,94 | | 5 |



COBERTURA

## DIMENSIONES

| Ø DN | Rosca | Ø (mm) | L (mm) | A/C (mm) |
|---|---|---|---|---|
| 1/2" | G1/2" BSP | 30 | 41,4 | 27 |
| 3/4" | G3/4" BSP | 40 | 50 | 37 |
| 1" | G1" BSP | 48 | 55 | 44 |
| 1 1/4" | G1 1/4" BSP | 54 | 70 | 50 |
| 1 1/2" | G1 1/2" BSP | 62 | 78 | 58 |
| 2" | G2" BSP | 74 | 84 | 70 |




4. Marcado fabricante.
5. Marcado diámetro ØXX,X.

*Nota: Producto sujeto a cambios sin previo aviso.*