# Difusor Tipo Boca

# BARP

## CARACTERÍSTICAS:

- Difusor redondo para inyección y retorno de aire (BARP).
- Plato central regulable.
- Resiste temperaturas de hasta 100° C.

## DIMENSIONES:

-Tamaños de cuello disponibles de: 80mm (3” Ø nominal), 100mm (4” Ø nominal), 125mm (5” Ø nominal), 150mm (6” Ø nominal) y 200mm (8” Ø nominal).

## MATERIALES y ACABADOS:

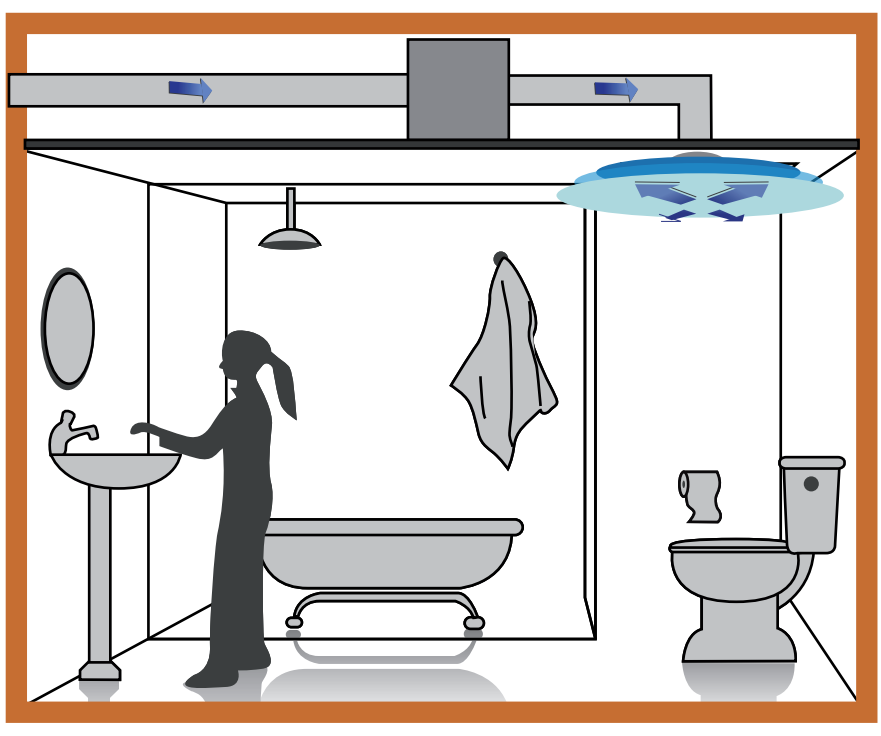
- Fabricado en polipropileno.
- Color de línea: blanco.

## INTRODUCCIÓN

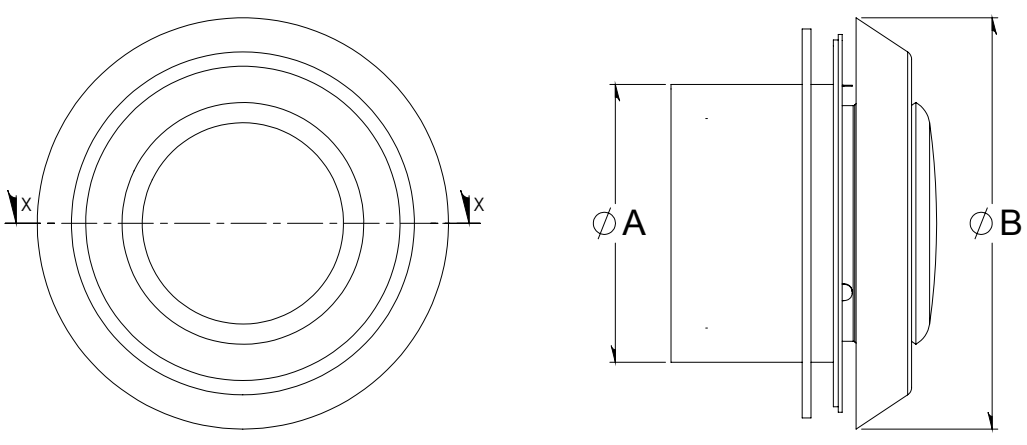
Los difusores BARP, son recomendados para suministrar o extraer aire en aplicaciones de ventilación comercial, industrial o doméstica, principalmente en espacios reducidos. El modelo BARP es utilizado en sistemas de inyección y en sistemas de extracción. En ambos casos el flujo de aire puede ser ajustado mediante la rotación del cono central. Son resistentes a temperaturas de hasta 100°C. Los tamaños disponibles son 80mm (3” Ø nominal), 100mm (4” Ø nominal), 125mm (5” Ø nominal), 150mm (6” Ø nominal) y 200mm (8” Ø nominal). Su construcción es en polipropileno con acabado en color blanco.

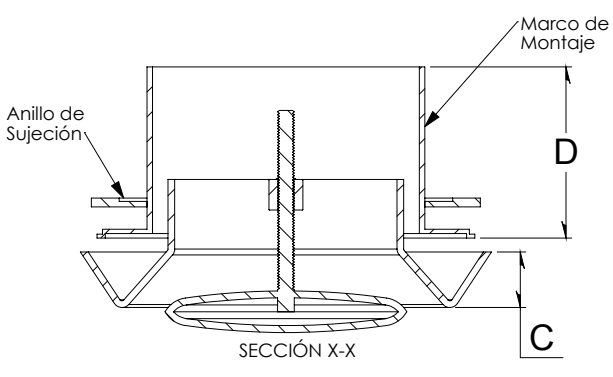
## VERSATILIDAD

- Sanitarios.
- Vestidores.

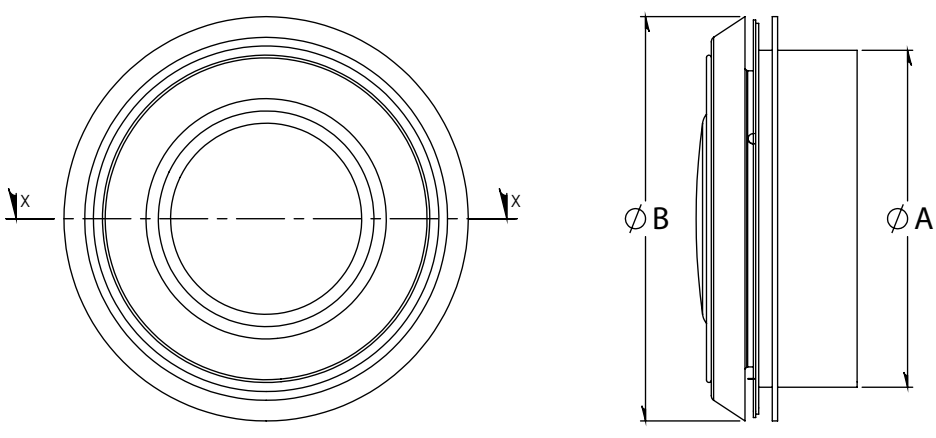


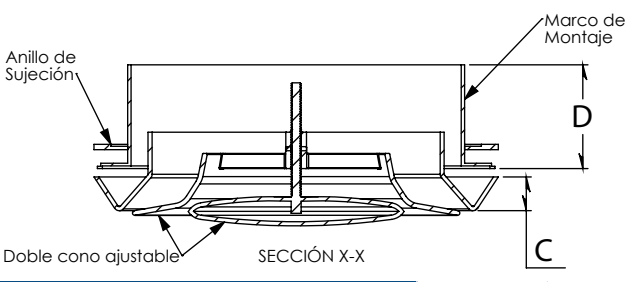
## PLANO DE DIMENSIONES




Diseño de difusor válido del tamaño BARP-80 hasta BARP-150.




Diseño válido solo para el tamaño de difusor BARP-200.

| Tipo de difusor | ØA mm | ØB mm | C mm | D mm |
|---|---|---|---|---|
| BARP-80 | 80 | 132 | 14 | 77 |
| BARP-100 | 100 | 148 | 18 | 81 |
| BARP-125 | 125 | 166 | 20 | 83 |
| BARP-150 | 150 | 200 | 20 | 83 |
| BARP-200 | 200 | 246 | 21 | 84 |

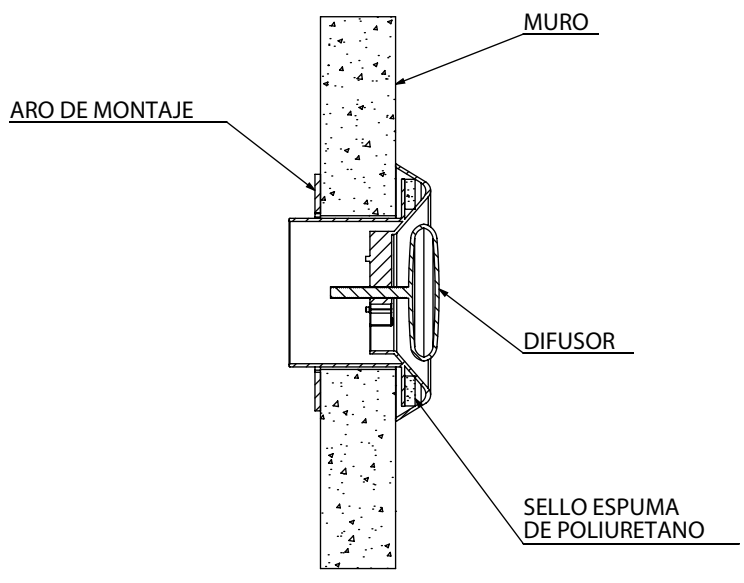
| Tipo de difusor | Ø Nominal | ØA pulg | ØB | C | D |
|---|---|---|---|---|---|
| BARP-80 | 3 | 3.150 | 5.197 | 0.551 | 3.031 |
| BARP-100 | 4 | 3.937 | 5.827 | 0.709 | 3.189 |
| BARP-125 | 5 | 4.921 | 6.535 | 0.787 | 3.268 |
| BARP-150 | 6 | 5.906 | 7.874 | 0.787 | 3.268 |
| BARP-200 | 8 | 7.874 | 9.685 | 0.827 | 3.307 |

Notas:

Dimensiones en milímetros

Perforación en Plafón = A + 1/8"

## INSTALACIÓN




## ESPECIFICACIÓN SUGERIDA

Los difusores de boca modelo BARP para serán de la marca Innes. Las medidas de cuello para los difusores serán de: 80mm (3” Ø nominal), 100mm (4” Ø nominal), 125mm (5” Ø nominal), 150mm (6” Ø nominal) y 200mm (8” Ø nominal). Resistirán temperaturas de hasta 100° y tendrán un plato central regulable para controlar el flujo de aire. El material de construcción será de polipropileno en color blanco.

**MODELO**
- BARP

**USO**
- ( I ) INYECCIÓN
- ( R ) RETORNO

**MATERIAL**
- POLIPROPILENO

**DIÁMETRO CUELLO**
- (80) (3"nominal)
- ( 100 ) (4"nominal)
- ( 125 ) (5"nominal)
- ( 150 ) (6"nominal)
- ( 200 ) (8"nominal)

**U MEDIDA**
- ( MM ) MILIMETROS (P) Pulgadas

**ACABADO**
- ( B ) BLANCO

***EJEMPLO: BARP 125 MM B***

Av. División del Norte N°76 Col. Memetla,
Cuajimalpa México. C.P. 05330 D.F.
Lada sin costo: 01 800 OK INNES
E-mail: ventas@innes.com.mx
www.innes.com.mx

Ninguna parte de este documento podrá ser reproducida o retransmitida de cualquier forma; siendo estas: electrónicas o mecanografeadas; incluyendo fotocopiado, grabado y/o cualquier sistema de alojamiento de información sin previo permiso de INNES AIRE S.A. DE C.V.