

Ficha Técnica

Bocas de extracción híbridas



Ventilación inteligente

BOS/BOC

Las Bocas de Extracción se instalan directamente a conducto híbrido vertical, en baños, cocinas, trasteros, bodegas, lavaderos, etc. Trabajan con régimen de presión baja para aprovechar el tiro natural que se genera en el conducto híbrido.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Bocas de Extracción para baños (BOS) y/o cocinas (BOC) compuestas por 3 elementos de ABS blanco decalidad M1.

Variación de Bocas tipo BOC con diferentes membranas, para adaptación a caudales diversos:

.BOS18/54: Boca de Extracción de caudal entre 18 y 54 m³/h en función de la presión.

.BOC20/75: Boca de Extracción de caudal entre 20 y 75 m³/h en función de la presión.

.BOC30/90: Boca de Extracción de caudal entre 30 y 90 m³/h en función de la presión.

.BOC45/105: Boca de Extracción de caudal entre 45 y 105 m³/h en función de la presión.

.BOC45/120: Boca de Extracción de caudal entre 45 y 120 m³/h en función de la presión.

.BOC45/135: Boca de Extracción de caudal entre 45 y 135 m³/h en función de la presión.

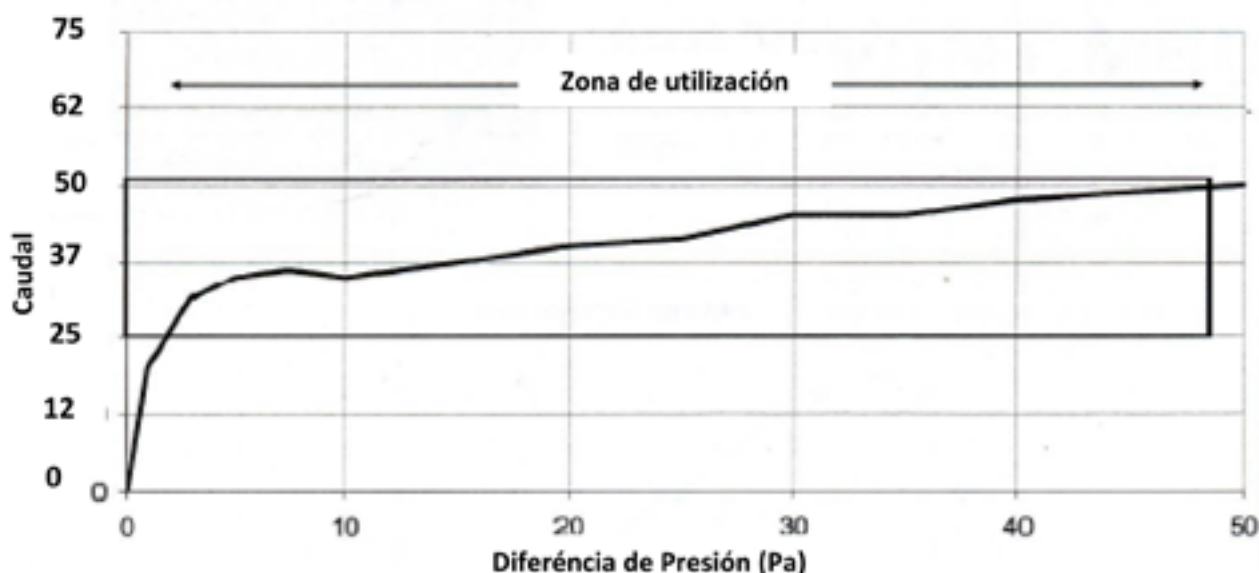
BOS Ubicación en baños, cocinas pequeñas, lavaderos, despensas, etc.

BOC Ubicación en cocinas, variando tipo en función del caudal máximo a extraer.

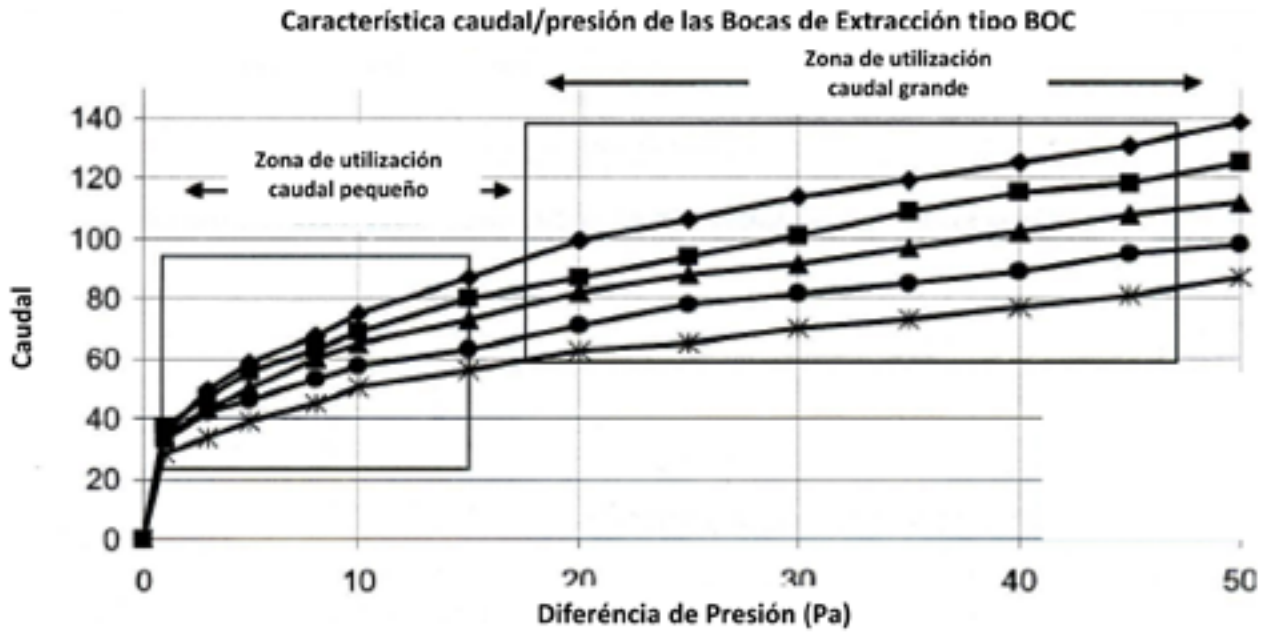
BOS/BOC



Característica caudal/presión de la Boca de Extracción tipo BOS



INSTALACIÓN



- ✱ BOC 20/75
- BOC 30/90
- ▲ BOC 45/105
- BOC 45/120
- ◆ BOC 45/135

FUNCIONAMIENTO ESTÁTICO:

De 1 a 10 Pa el caudal es del orden de 18 a 30 m³/h en las BOS y de 28 a 75 m³/h para las BOC.

FUNCIONAMIENTO MECÁNICO:

En función de la velocidad de los Extractores Sibervent, las Bocas BOS/BOC funcionan en la zona de utilización siguiente:

Pequeña velocidad: de 5 a 15 Pa.

Gran velocidad: de 15 a 50 Pa.

COMPONENTES



1 Marco de fijación directa a pared o techo con conducto híbrido mediante 4 tornillos.

2 Cuadro de soporte donde va ubicada la membrana de regulación.

3 Membrana de regulación sensible a la presión.

4 Rejilla de lamas encajada al soporte.

