

**Conducto rígido****11064395**  
**BS OBL GALVA 3 M - 475x165**

El conducto galvanizado oblongo es una alternativa de alto rendimiento a las redes rectangulares que permiten el paso de grandes caudales de aire en un espacio reducido.



Conduits Spirales Rigides Oblongs

**VENTAJAS**

- pequeñas dimensiones para grandes caudales,
- buena estanqueidad y pérdidas de carga controladas,
- montaje y mantenimiento sencillos (sin ángulo muerto).

**Descripción**

El conducto oblongo es un conducto de acero galvanizado que constituye una alternativa de alto rendimiento a las redes rectangulares que permiten el paso de grandes caudales de aire en un espacio reducido (falso techo) o zonas visibles en locales terciarios o viviendas colectivas. El conducto oblongo es un conducto recto de chapa de acero galvanizado conformado en las dimensiones L x H por deformación y calibrado en prensa hidráulica de un conducto circular.

**Campos de aplicación**

Hábitat residencial colectivo, Obra nueva, Rehabilitación, Locales terciarios

**Montaje**

- facilidad de montaje de los accesorios por encaje: los conductos son hembras, los accesorios son machos,
- sistema de soporte por cinta perforada, carriles, etc.

**Argumentario referencia**

Aplicación:

- Conducto oblongo destinado a la instalación de la ventilación en espacios con dimensiones reducidas (falsos techos, derivaciones horizontales por las que circulan grandes caudales, etc.)
- Alternativa eficiente a las redes rectangulares: pérdidas de carga controladas, mantenimiento sencillo, ligereza de la red

Descripción:

- Conducto oblongo de 3 metros de largo en acero galvanizado - L 475 mm × H 165 mm
- Diámetro circular equivalente: 275 mm

**Características principales**

- longitud de barra: 3 m,
- tubos nervados con extremos lisos para garantizar la estanqueidad de las conexiones rígidas,
- pérdida de carga del conducto oblongo = pérdida de carga del conducto circular de diámetro equivalente,
- gama dimensional estandarizada

**Accesorios**

| Denominación                                   | Código artículo |
|------------------------------------------------|-----------------|
| Tapa de inspección para paredes planas 250x150 | 11091850        |
| Tapa de inspección para paredes planas 300x200 | 11091851        |
| Tapa de inspección para paredes planas 400x300 | 11091852        |
| Tapa de inspección para paredes planas 500x400 | 11091853        |

**Datos generales**

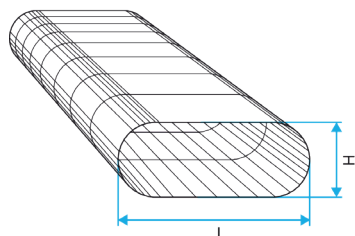
| Código artículo | Sección de paso de aire libre (m²) |
|-----------------|------------------------------------|
| 11064395        | 0.0725                             |

## Conducto rígido

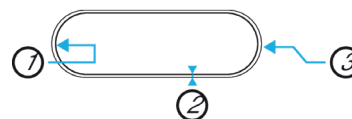
**11064395**  
BS OBL GALVA 3 M - 475x165

## Datos dimensionales

| Código artículo | H (mm) | L (mm) | Ø base de fabricación (mm) | Ø equivalente (mm) | Juego periférico máx (mm) | Juego periférico mín (mm) | Sección L x H (mm x mm) | Tolerancias accesorios (mm) | Tolerancias conducto (mm) | Peso (kg) |
|-----------------|--------|--------|----------------------------|--------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------------|-----------------------------|---------------------------|-----------|
| 11064395        | 165    | 3000   | 355                        | 275                | 1.7                       | 0.5                       | 475 x 165               | 0,5                         | 0 / +1,00                 | 18.3      |



Esquema dimensiones Conductos Helicoidales Rígidos Oblongos



Esquema dimensiones Conductos Helicoidales Rígidos Oblongos