

# Ficha Técnica

## Conductos metálicos estándar



Ventilación inteligente

### Gama estándar

#### VENTAJAS

- Bordes internos para menos riesgos de accidentes (cortes) en la instalación
- Ideal para la mayoría de instalaciones de ventilación
- Fabricación conforme a las exigencias normativas de calidad (galvanización, espesor, diámetros)
- Unión directa entre conductos hembra y accesorios piezas macho sin necesidad de accesorios adicionales
- Posibilidad de acabado con aislamiento interior/exterior

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Conductos rígidos espirales grapados, contruidos en chapa de acero galvanizado.
- Espesores, uniones y refuerzos según UNE 100-102-88.
- Resistentes 400°C 2 horas según UNE 23-093-81 y EN 121010-3.



#### METÁLICO ESTÁNDAR

Espesor	entre 0,5 mm y 1 mm
Resistencia al fuego	400°C 2 horas
Presión de utilización	-5000 Pa a +3000 Pa
Longitud estándar	3 metros
Otras cualidades	Resistencia a los rayos U.V. y a numerosas sustancias químicas

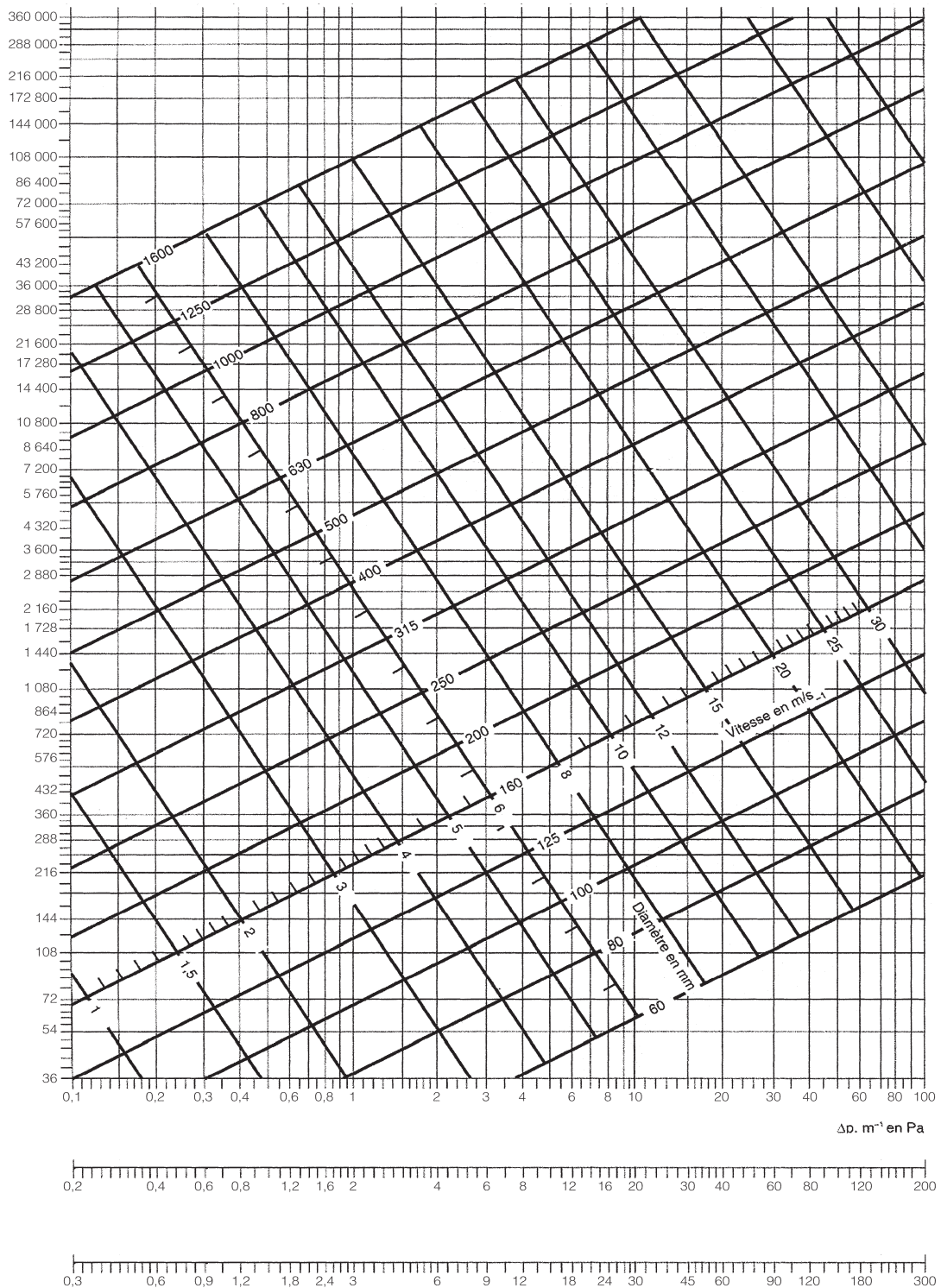
#### CARACTERÍSTICAS DE INSTALACIÓN

- Las redes de ventilación de conductos metálicos estándares Siber® se montan con facilidad, gracias a su diseño hembra en conductos y macho en accesorios, existiendo además una serie de piezas especiales complementarias para casos especiales.
- La conexión entre conductos se realiza por embutición y la fijación de los conductos y accesorios mediante tornillos y remaches.
- La estanqueidad se obtiene mediante cinta adhesiva y masillas especiales.
- El montaje de 2 tramos de conducto exige el empleo de un accesorio de unión macho.

# PÉRDIDAS DE CARGA

Masa volumétrica del aire  $\rho = 1,2 \text{ Kg/m}^3$

Pérdidas de carga por fricción, por metro lineal de conducto.



Tel: 902 02 72 14  
Tel. Int.: 0034 93 861 62 61  
Fax: 902 02 72 16  
Fax Int.: 0034 93 781 41 08  
siber@siberzone.es  
www.siberzone.es



Siber Zone, SLU  
Fábrica y Oficinas Centrales  
Apdo. de Correos n.9  
c/ Can Maciá n.2  
08520 Les Franqueses del Vallés  
Barcelona - España