

# Ficha Técnica

## Siber® Safe® Click



### Gama con sistema de máxima estanqueidad

Las redes de ventilación de conductos metálicos Safe® Click 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.

### ¿POR QUÉ ES IMPORTANTE LA ESTANQUEIDAD DEL AIRE?

Si la red de ventilación no es estanca al aire, las fugas deben compensarse con un caudal importante a nivel de maquinaria. Esto provoca:

- Un sobredimensionamiento de la red y Grupo VMC
- Aumento de los gastos energéticos
- Pérdida térmica repercutiendo en el confort
- Molestias sonoras para los ocupantes

Siber Safe Click ofrece máxima estanqueidad y alto rendimiento, reconocido en el informe de ensayo TUV n°996501.

### CARACTERÍSTICAS DE RED

- Los conductos y accesorios Safe® Click permiten una estanqueidad de aire Certificada Tipo clase D según la Norma UNE EN 12237.
- Ahorro aproximado de hasta 1% en Cep y hasta el 0% de fugas en los cálculos térmicos, comparada con una red clásica (accesorios sin junta).
- Instalación simple y rápida permitiendo un ahorro de montaje de más del 30%.
- Reducción de las fugas = menos consumo Grupos VMC (Eco Energia).

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Conductos y accesorios de acero galvanizado EN 1506 (dimensiones) y EN 12237 (resistencia y estanqueidad)
- Sistema Safe® Click para los conductos de Ø80 hasta Ø315. Todos los accesorios, de cualquier diámetro, tienen el sistema Safe® de estanqueidad.
- Un simple clic (montaje sin herramientas) permite montar conductos y accesorios hasta el Ø315.
- La solución Safe® Click no necesita ni tornillos, ni remaches (seguir instrucciones de montaje) hasta el Ø315.

### DIMENSIONES

Ø mm	80	100	125	150	180	200	250	315	355	400	450	500	560	630	710	800	900
------	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----



Safe



1

Click

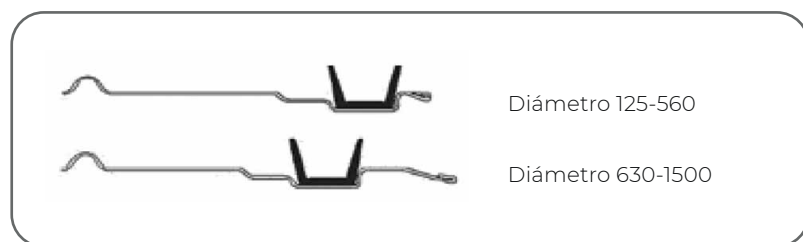


2

<b>Espesor</b>	entre 0,5mm y 1 mm
<b>Resistencia al envejecimiento</b>	Vida útil de la junta de más de 20 años
<b>Presión de utilización</b>	400 Pa
<b>Longitud estándar</b>	3 metros
<b>Otras características</b>	Resistencia a los rayos UV y a numerosas sustancias químicas

## FIJACION

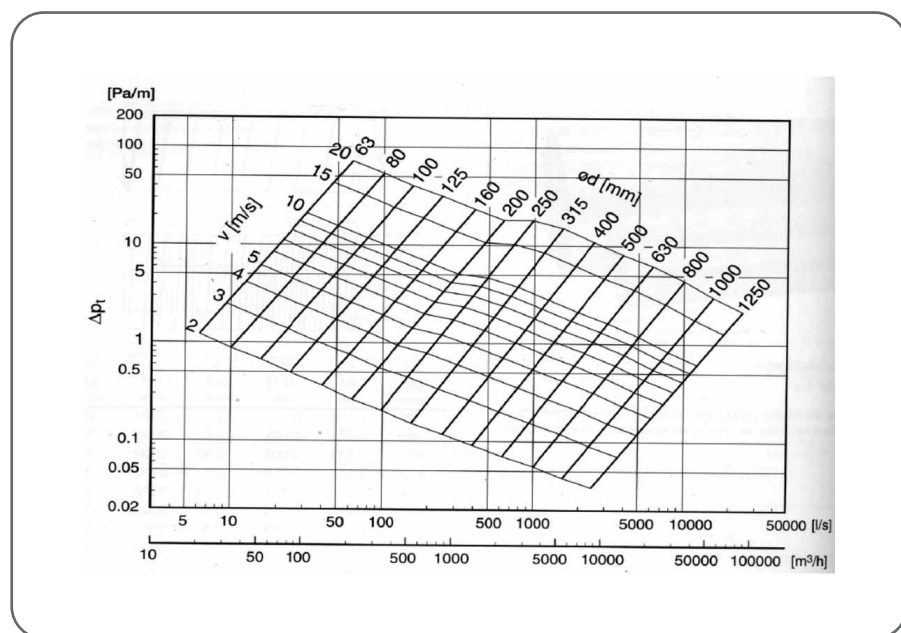
- Fijación de la red asegurada sin tornillos autoperforantes ni remaches.



## INSTALACIÓN

- Los red de ventilación Safe® Click se monta con rapidez y simplicidad, sin necesidad de usar masillas ni cinta adhesiva para garantizar su estanqueidad.
- Fijación de los conductos y los accesorios mediante sistema click registrado (sin tornillos ni remaches para su fijación).
- La conexión de los conductos y accesorios Safe® Click se realiza por simple embutición.
- Excelente apariencia para instalación a la vista (Óptima integración arquitectónica).
- Los conductos Safe-click® son hembra y se encajan con los accesorios Safe® Click (machos).

## DIAGRAMA DE PÉRDIDAS DE CARGA



## SISTEMA SAFE® CLICK (SIN TORNILLOS NI REMACHES)

