

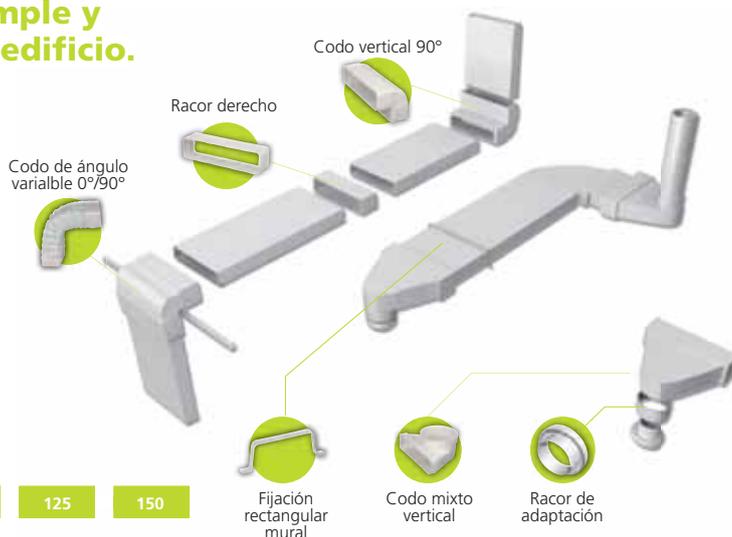
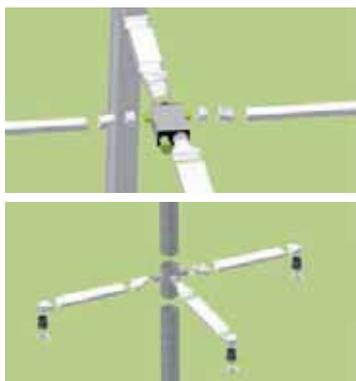


# Guía de Sistema

## Sistemas de Redes de Ventilación termoplásticas

Según CTE HS3 Capítulo 3, apartado 3.2.4 Conductos extracción para ventilación mecánica

### Redes de ventilación extraplanas TUBPLA® para una integración simple y discreta en la arquitectura del edificio.



SISTEMA	100	100	120	125	150
<b>CONDUCTO RECTANGULAR</b>					
Dimensiones mm	55 x 110	60 x 120	75 x 150	55 x 220	90 x 180
Sección mm <sup>2</sup>	5565	6669	10584	11284	15399
<b>CONDUCTO REDONDO</b>					
Dimensiones mm	Ø 100	Ø 100	Ø 120	Ø 125	Ø 150
Sección mm <sup>2</sup>	7850	7850	11304	12265	17660

### VENTAJAS del sistema de ventilación individual Siber respecto a sistemas convencionales

#### 1 Facilidad de montaje

El sistema Siber formado por conductos rectangulares de longitudes de 3 metros con sus empalmes y accesorios, confiere una mayor facilidad de montaje respecto al sistema convencional.

#### 2 Flexibilidad en el "dimensionado" de los pisos

Gracias a la combinación de diferentes tipos de codos y/o accesorios permite la conformación de geometrías salvando así diferentes obstáculos con el mínimo espacio necesario.

#### 3 Reducción del espacio necesario

Las características y dimensiones de nuestro producto se traducen en un ahorro de espacio necesario para el sistema de ventilación.

#### 4 Evacuación / conducción óptima de ventilación

La individualidad de los conductos así como la no necesidad de usar ningún tipo de material para su sellado, hace de nuestra aplicación, un sistema totalmente liso y estanco que confiere una homogeneidad de sección y un volumen constante de extracción, evitando así posibles turbulencias y retornos.

#### 5 Mejora del tiempo de ejecución de obra

Las características y dimensiones de nuestro producto se traducen en un ahorro de espacio necesario para el sistema de ventilación.

**6 Menor repercusión de carga sobre forjado** comparado con otras soluciones existentes en el mercado.

