

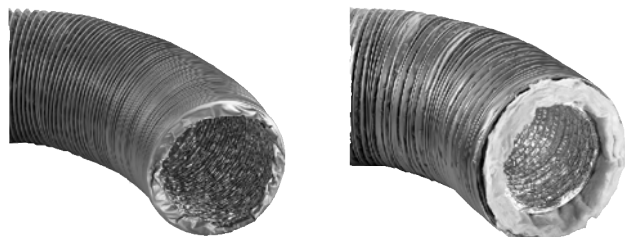
# Zehnder Conducto flexible

Especificaciones técnicas



## General

El conducto de aire flexible Zehnder se utiliza para la conexión entre el sistema ComfoWell y la unidad de recuperación de aire Zehnder. La versión aislada está diseñada para realizar las conexiones entre la unidad de ventilación y el exterior.



Versión no aislada

Versión aislada

## Beneficios

- Fácil instalación e integración gracias al diseño flexible y las piezas moldeadas.
- Rendimiento óptimo gracias a las excelentes propiedades de aislamiento y la composición resistente a las pérdidas térmicas.

## Datos técnicos

	no-aislado	aislado
Material exterior	Cloruro de polivinilo gris	
Material interior	Laminado de aluminio reforzado con alambre	
Material del aislamiento	-	Fibra de vidrio 25mm
Valor r	-	0,65 (m <sup>2</sup> ·K)/W
Rango de trabajo	-30 a +140°C	
Radio de curvatura mínimo	0,6 x D	0,6 x D + 25 mm
Peso	DN 125	340 g/m
	DN 160	460 g/m
	DN 180	520 g/m
	DN 200	570 g/m
		1090 g/m
		1412 g/m
		1512 g/m
		1567 g/m

## Artículos disponibles

Artículo	Núm. artículo
Conducto flexible no aislado DN 125 (10 m)	990 319 012
Conducto flexible no aislado DN 160 (10 m)	990 319 016
Conducto flexible no aislado DN 180 (10 m)	990 319 270
Conducto flexible no aislado DN 200 (10 m)	990 319 274
Conducto flexible aislado DN 125 (6 m)	990 319 112
Conducto flexible aislado DN 160 (6 m)	990 319 271
Conducto flexible aislado DN 180 (6 m)	990 319 272
Conducto flexible aislado DN 200 (6 m)	990 319 273

Accesorios	Núm. artículo
Manguito (macho-macho) DN125	990 326 330
Manguito (macho-macho) DN160	990 326 331
Manguito (macho-macho) DN180	990 326 332
Manguito (macho-macho) DN200	990 326 339

## Condiciones

### Conducto flexible no aislado

Conducto flexible Zehnder disponible en diámetros DN125, DN160, DN180 y DN200 para realizar las conexiones de la unidad de recuperación de calor con el sistema de distribución ComfoWell. La cubierta interior está hecha de aluminio / poliéster laminado (reforzado con alambre). La cubierta exterior está hecha de un tejido de cloruro de polivinilo.

La manguera es flexible y se puede conectar utilizando abrazaderas de manguera y los manguitos (macho-macho). Suministro en cajas de 10 metros comprimido.

### Conducto flexible aislado

Conducto flexible Zehnder disponible en diámetros DN125, DN160, DN180 y DN200 para realizar las conexiones de la unidad de recuperación de calor con el sistema de distribución ComfoWell. La manguera de aire consta de una cubierta interior de laminado de aluminio / poliéster (reforzado con alambre) y una capa aislante de fibra de vidrio 25 mm. La cubierta exterior está hecha de un tejido de cloruro de polivinilo.

La manguera es flexible y se puede conectar utilizando abrazaderas de manguera y los manguitos (macho-macho). Suministro en cajas de 6 metros comprimido.



