

Zehnder Systems

Tarifa 2026

always the best climate



**Novedades
2026**
Páginas 10-11



INCREMENTO DE PRECIOS A PARTIR DEL 1 DE JUNIO DE 2026
6%
SE APLICA SOBRE LOS PRECIOS DE ESTA TARIFA



always the best climate

Nuestra misión es ofrecer un ambiente interior saludable con soluciones de máxima calidad. Nuestros radiadores y la calefacción y refrigeración por techo radiante mantienen los espacios habitables a una temperatura confortable, y nuestras soluciones de ventilación permiten respirar aire limpio fresco 24/7.

zehnder



Socio de confianza

Desde 1895 ofrecemos a nuestros clientes soluciones a medida, desde la planificación hasta la instalación de excelentes soluciones para el mejor ambiente interior.



Saber qué viene después

El motor de nuestro negocio ha sido siempre el enfoque continuo en la innovación. Nos esforzamos en ofrecer soluciones inteligentes de ventilación, calefacción y refrigeración.



Calidad y precisión suiza

Todos nuestros productos reflejan una calidad y precisión suiza. Nuestros estándares de diseño crean una elegancia atemporal en los espacios habitables de ayer, hoy y mañana.



Saber por qué, saber cómo

Nuestra misión permanente es compartir con nuestros clientes la experiencia y los conocimientos mediante una formación competente. Las academias Zehnder especializadas dan vida al ambiente interior.



Dr. Hans-Peter Zehnder & Milva Inderbitzin-Zehnder

De un negocio familiar a una empresa internacional

De un pequeño taller mecánico familiar en Gränichen, Suiza, Zehnder se ha convertido en una compañía líder internacional. Las raíces de la empresa están estrechamente vinculadas con el espíritu empresarial de la familia Zehnder. La cultura corporativa de Zehnder se basa en la orientación al cliente, el respeto, la confianza, la curiosidad y la transparencia.

Su socio global para el ambiente interior

4.000
empleados

16
plantas de
producción

más de
1.400
patentes y diseños
registrados



Radiadores de diseño

Nuestros radiadores de diseño crean un hogar acogedor y tienen diseños atractivos.

Ventilación confortable de interiores

Nuestros sistemas de ventilación garantizan un ambiente interior saludable, funcionan con una eficiencia energética elevada, aumentan el bienestar y mantienen el valor adecuado.

Calefacción y refrigeración por techo radiante

Nuestros sistemas de calefacción y refrigeración por techo radiante son energéticamente eficaces y versátiles para adaptarse a distintos entornos.

Purificación industrial de aire

Nuestras soluciones de aire limpio transforman los entornos de trabajo y mejoran el rendimiento de las empresas en todo el mundo.

131 años de espíritu pionero

Fundada en 1895 por Jakob Zehnder, como un taller mecánico en Gränichen, en el cantón de Aargau, Zehnder se ha convertido en un grupo internacional de empresas.

La visión empresarial de la familia propietaria ha sido decisiva para el éxito de la productora suiza junto con el espíritu pionero y el coraje de los empleados, que han buscado constantemente nuevas soluciones orientadas al cliente para satisfacer las diversas necesidades del mercado.

Cultura corporativa caracterizada por el espíritu de innovación

Mirando hacia atrás, Zehnder mantiene una cultura corporativa caracterizada por la diversificación y el espíritu de innovación. Desde la producción de la motocicleta ligera *Zehnderli* y el desarrollo del Zehnder Charleston, el primer radiador de acero tubular del mundo, hasta su entrada en el negocio de la ventilación, Zehnder siempre ha tenido una visión de futuro. Hasta el día de hoy, el sello distintivo de la cultura corporativa de Zehnder es planificar y actuar teniendo en cuenta la sostenibilidad y el futuro, a la vez que reconocer y aprovechar las oportunidades.

Asumir la responsabilidad del futuro

Una de las mayores oportunidades comerciales actuales es hacer frente a los desafíos globales en un mundo cada vez más volátil y complejo. La dirección de Zehnder está convencida de que centrarse en el desempeño ambiental, social y de gobierno (ESG), mientras se adopta la responsabilidad social corporativa (RSC), proporcionará a la empresa un éxito comercial a largo plazo. A lo largo de su historia, Zehnder Group ha demostrado que es capaz de adaptarse bien a las circunstancias externas, demostrando continuamente flexibilidad y resiliencia.



La casa
de Jakob
Zehnder con
un pequeño
taller
mecánico

1895



Nace la
empresa
familiar

1912

1930

Primer radiador de tubo de acero de Europa



1964

Inicio de la expansión global



2001

Nuevo negocio: soluciones de aire limpio

Entramos en el negocio de la ventilación



2013

Inauguración del centro logístico en Lahr (Alemania)

1996

Primera planta de producción en China



1979

Nuestro primer radiador toallero de baño

Producción de paneles de techo radiante

1980

1986

Cotización en el mercado de valores suizo

2026

Un proveedor internacional líder de soluciones completas para un clima interior saludable



1923

Una motocicleta ligera conquista Suiza



Zehnder Systems es #TecnologíaParaLaSalud

Desde 2001





Profesional, estamos cerca de ti

Conectados para afrontar cualquier proyecto.
Asegurando nuestro compromiso de servicio y ofreciendo las mejores soluciones.

Siéntenos cerca



Instalador, te formamos y estamos a tu lado

+50

instaladores autorizados

+2000

instaladores formados

+100

distribuidores
especializados

El equipo de formación de Zehnder realiza sesiones personalizadas y a medida adaptadas a tus necesidades y a las de tu equipo. Nos adaptamos a ti, sesiones online o presenciales (a consultar) según tu localización.

Contacta con nosotros y cuéntanos qué necesitas: formacion.zges@zehndergroup.com

Cliente, confía en Zehnder



Contacta con nosotros



+34 900700110



info@zehnder.es



zehnder.es

❤️ 142 💬 37 👤 27

Búscanos en las redes
Zehnder Group Ibérica

Cada proyecto tiene su solución



Expertos en Passivhaus

Zehnder, marca reconocida por su innovación y tecnología, es el resultado de nuestro compromiso de 13 años con el estándar Passivhaus. Durante este tiempo, hemos dedicado nuestra atención y recursos al desarrollo de soluciones que cumplen con los más altos niveles de eficiencia y sostenibilidad. Estamos orgullosos de ser líderes en este segmento, con más de 2100 proyectos certificados en todo el mundo. Gracias a nuestra dedicación a la excelencia, hemos logrado una sólida reputación como pioneros en el sector.



Pre-heaters

Ofrecemos una amplia variedad de soluciones de pre-tratamiento diseñadas para satisfacer las exigencias específicas de tu proyecto, desde rejillas diseñadas para evitar la acumulación de hielo hasta resistencias diseñadas para proteger tu sistema de ventilación. Nos adaptamos perfectamente a las necesidades de tu proyecto, proporcionando opciones que garantizan un rendimiento óptimo.



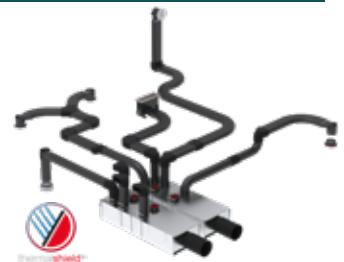
Conductos

Zehnder ComfoPipePlus es un sistema de conductos ligero y autoportante, lo que simplifica significativamente el proceso de instalación. Gracias a su alto nivel de aislamiento, este material se presenta como la opción ideal para los proyectos Passivhaus.



Equipos

Disponemos de la gama más completa, eficiente y configurable del mercado en equipos de ventilación con recuperación de calor.



Escudo térmico

En nuestro portafolio de productos encontrarás diversos sistemas de distribución de aire, todos termoaislados. Desde los conductos de distribución hasta los silenciadores y accesorios, cada elemento ha sido diseñado para asegurar los mejores resultados en tu proyecto.



Pre-tratamientos

Ya sea a través de pozos canadienses o lazos geotérmicos, estos métodos pueden brindar un respaldo adicional a tu sistema para optimizar el rendimiento térmico. Estas soluciones no solo complementan, sino que también mejoran significativamente tu propuesta.



Filtros

Para aquellos que buscan lo mejor, ofrecemos soluciones tanto para cumplir con el estándar Passivhaus como para mejorar la calidad de vida en el hogar. Contamos con una amplia gama de opciones de filtración para satisfacer las necesidades más exigentes.



Post-tratamiento

Desde baterías de agua hasta deshumectadores en línea y sistemas de climatización, aquí encontrarás todo lo que tu proyecto requiere.

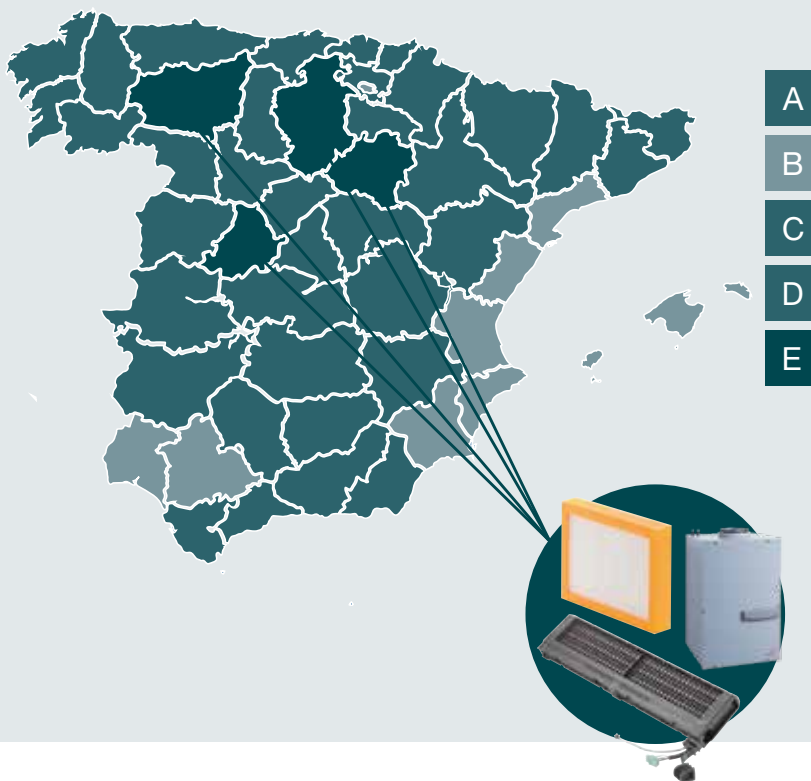


Asesores cualificados

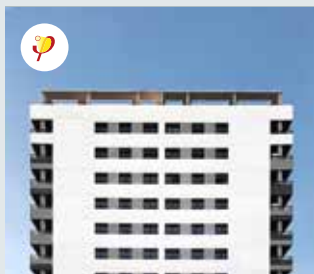
Nos rodeamos de los mejores. Ponemos a nuestro equipo de expertos con certificación Passivhaus a tu disposición para resolver cualquier duda y dar vida a tu proyecto.

Zonas climáticas

Queremos contribuir del mejor modo a tu proyecto. Por ello, te recomendamos que siempre consideres soluciones que salvaguarden la integridad de tu sistema de ventilación, especialmente en regiones climáticas frías. Esto evitará problemas como la formación de hielo en los intercambiadores, la paralización de los sistemas de ventilación y otros inconvenientes relacionados con la acumulación de hielo. En áreas con climas cálidos, también podrías explorar sistemas de pre-tratamiento geotérmico. Estos no solo mejoran la eficiencia de tu sistema de ventilación, sino que también amplían las posibilidades de utilizar el free-cooling.



Proyectos destacados



Adaggio 1 y 2
88 viviendas
Passivhaus

Localización: Valencia
Promotor: Grupo Lobe
Arquitecto: Grupo Lobe
Constructor: Grupo Lobe



Inspira
53 viviendas
Passivhaus

Localización: Pamplona
Promotor: InmoCaixa
Arquitecto: VArquitectos
Constructor: Sukia



Torre Bolueta
361 viviendas
(171 Passivhaus)

Localización: Bilbao
Promotor: Visesa
Arquitecto: Visesa
Constructor: Sukia



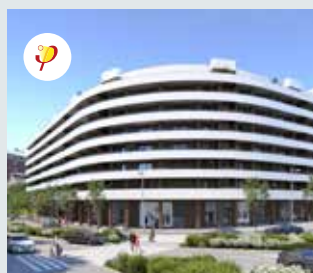
Caledonian Pradillo
112 viviendas

Localización: Madrid
Promotor: Caledonian
Arquitecto: Marcio Kogan, Studio MK27
Constructor: Caledonian



Complejo Canalejas
22 viviendas

Localización: Madrid
Promotor: OHL Desarrollos, Inmo. Espacio y Mohari Ltd.
Arquitecto: Estudio Lamela
Constructor: OHL



Cuatrovientos
128 viviendas
Passivhaus

Localización: Pamplona
Promotor: Avantespacia
Arquitecto: VArquitectos y Macias y Asoc. Ingeniería
Constructor: ERRO Y EUGUI San José



**Novedades
2026**

La evolución continua es esencial para abordar los desafíos técnicos del futuro

En nuestro firme compromiso con la innovación, hemos trazado una ruta que trasciende las expectativas convencionales, llevando la salud, el confort, la eficiencia y la sostenibilidad a niveles inéditos.

ComfoAir Standard 300-375 [Ver pág. 27](#)



Las nuevas ComfoAir 300 y 375 son las sucesoras directas de las reconocidas ComfoAir 350. Con este salto generacional, ampliamos el rango de aplicación y multiplicamos las posibilidades de configuración para adaptarnos mejor a cada proyecto. El mismo espíritu innovador, ahora, con más opciones que nunca.

ZCV2.1 [Ver pág. 36](#)



Más silencioso. Más inteligente. Más resistente. El nuevo ZCV2.1 —evolución del exitoso ZCV2, todavía disponible— ofrece una electrónica renovada, más protección frente a la humedad y una gama que se adapta a cualquier necesidad. En tres versiones: ZCV2.1 BASIC, para instalaciones sencillas. ZCV2.1 HT, la versión avanzada. ZCV2.1 HT QR, específico para hostelería y restauración. Más rendimiento, más control, más Zehnder.



ComfoDuct Activo S 60

Ver pág. 40



Ahora, el aire limpio llega donde antes no podía. Compacto, eficiente y silencioso, ComfoDuct Activo es la innovadora unidad de trasvase que lleva el aire fresco y filtrado a los espacios de difícil acceso para los conductos. Aprovecha la ventilación existente y garantiza el confort y el aire de calidad en todo el edificio o la vivienda. La solución inteligente cuando el confort debe llegar a todas partes.

Rejillas metálicas

Ver págs. 55-56



Rediseñamos nuestra gama de rejillas metálicas para adaptarnos a la nueva era, una nueva era donde el diseño y el confort van de la mano. Con esta nueva gama, tienes opciones mucho más silenciosas y estéticas, siempre, con el espíritu Zehnder.

Listado de equipos y su clasificación energética

Unidad de Ventilación	Control según requerimientos	Control centralizado	Programación horaria		Control manual	
	2 sensores de CO ₂ Sensor de CO ₂ y Sensor de Humedad 2 sensores de humedad	Sensor de CO ₂ o Sensor de Humedad	ComfoSense 55 o ComfoSense C55	TFT Touchscreen	SA 0-3V SA 1-3V	Led control unit
  ComfoSpot 50 Entalpica	-	-	-	-	-	B
  ComfoAir 70 Entalpica	-	-	-	-	-	B
   ComfoAir Fit Entalpica	-	A	-	-	-	B
 	ComfoAir 160	A*	A	-	-	-
	ComfoAir 160 Entalpica	A	A	B	-	-
 	ComfoAir 180	A*	-	-	-	-
	ComfoAir 180 Entalpica	A	-	A	-	-
 	ComfoAir 200	A*	A	-	-	-
	ComfoAir 200 Entalpica	A	A	B	-	-
  ComfoAir 225 Entalpica	A*	A	A	-	-	-
  Climos ECO 200 Entalpica	-	A	-	-	-	B
  Climos BASIC 200 Entalpica	A	A	-	B	-	B
  Climos COMFORT 200 Entalpica	A	A	-	B	-	-

Unidad de Ventilación	Control según requerimientos	Control centralizado	Programación horaria		Control manual	
	2 sensores de CO ₂ Sensor de CO ₂ y Sensor de Humedad 2 sensores de humedad	Sensor de CO ₂ o Sensor de Humedad	ComfoSense 55 o ComfoSense C55	TFT Touchscreen	SA 0-3V SA 1-3V	Led control unit
 ComfoAir 300/375	A*	A	A	-	-	-
 PHI ComfoAir Q 350	A*	A*	A	-	-	-
 iF ComfoAir Q 350 Entálpica	A*	A	A	-	-	-
 PHI ComfoAir Q 450	A*	A*	A	-	-	-
 iF ComfoAir Q 450 Entálpica	A*	A	A	-	-	-
 PHI ComfoAir Q 600	A*	A	A	-	-	-
 iF ComfoAir Q 600 Entálpica	A	A	B	-	-	-
 PHI ComfoAir Flex 250	A*	A	-	-	-	-
 Certificado PH próximamente disponible ComfoAir Flex 250 Entálpica	-	-	-	-	-	-
 PHI ComfoAir Flex 350	A*	A	-	-	-	-
 Certificado PH próximamente disponible ComfoAir Flex 350 Entálpica	-	-	-	-	-	-



**Zehnder es
#TecnologíaParaLaSalud**

”

**Zehnder tiene
todo lo que
necesitas para
construir el hogar
más saludable.**

**La solución
completa para
cada proyecto.**

Ventilación saludable



Zehnder
ComfoUnit

Pág. 18



Simple flujo

Pág. 36



Zehnder
ComfoFresh

Pág. 38



Pre/Postratamiento

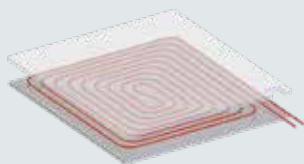
Pág. 58



Filtración de aire

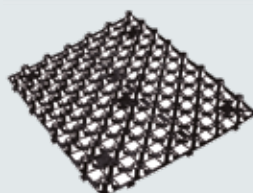
Pág. 64

Climatización radiante



Techo y pared
radiante

Pág. 72



Suelo radiante

Pág. 76



Colectores y
control

Pág. 80

Zehnder Service

Servicios
adicionales
y asistencia
técnica

Pág. 84

Condiciones generales

Condiciones
generales
de venta

Pág. 88

Resumen productos

Vista general
unidades
de ventilación

Pág. 90



Ventilación saludable

Hay muchas maneras de ventilar. Los sistemas de ventilación de Zehnder garantizan un ambiente saludable, confortable y eficiente.

Tipos de ventilación

Guíate por nuestra tarifa a través de la siguiente leyenda:



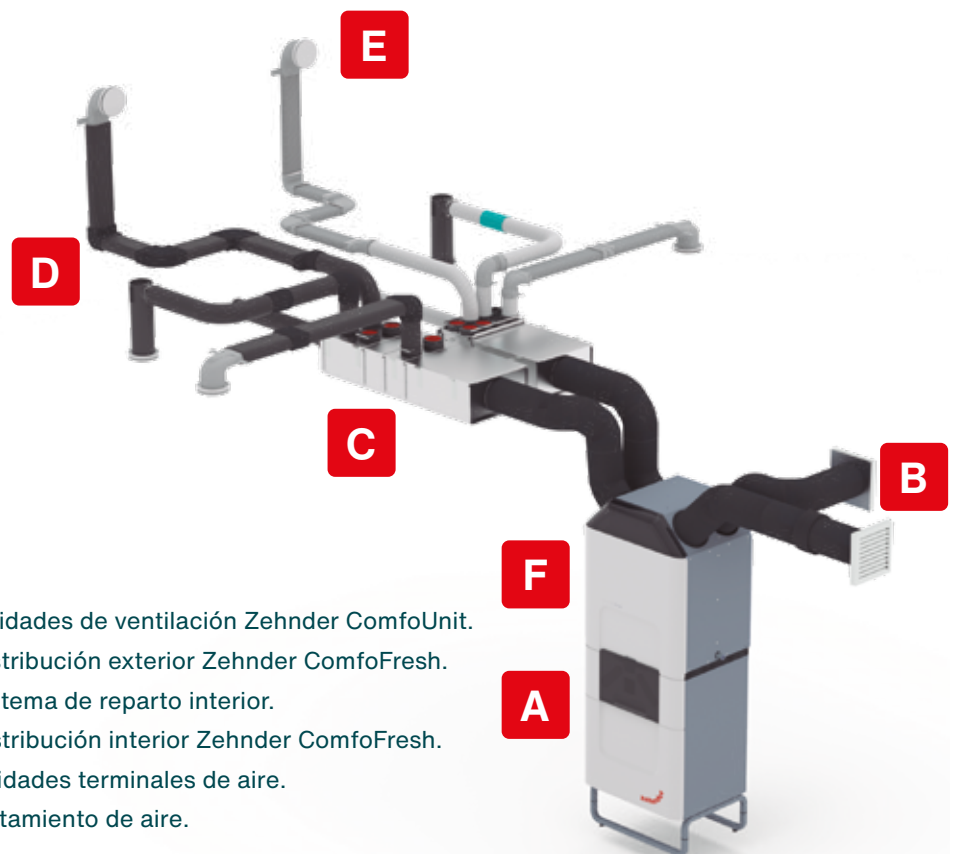
Conectividad Wifi de serie



Producto certificado Passivhaus

Esquema de ventilación

Garantizamos un funcionamiento óptimo a través de los sistemas completos. Localiza de qué estamos hablando en la cabecera de la página.



- A. Unidades de ventilación Zehnder ComfoUnit.
- B. Distribución exterior Zehnder ComfoFresh.
- C. Sistema de reparto interior.
- D. Distribución interior Zehnder ComfoFresh.
- E. Unidades terminales de aire.
- F. Tratamiento de aire.

Zehnder ComfoUnit

Ventilación confortable





La amplia experiencia de Zehnder en el desarrollo y la producción de sistemas y unidades de ventilación con recuperación de calor ha permitido crear productos excelentes en todos los aspectos. Eficiencia, ahorro de energía, higiene y facilidad de uso en sus componentes individuales, que además pueden combinarse perfectamente entre sí, son solo algunos de sus beneficios.



Zehnder ComfoAir Fit

Sistema centralizado y descentralizado - ComfoAir Fit (hasta 120 m³ /h)

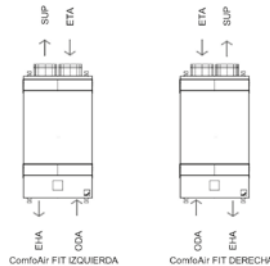
Producto	Descripción	Código	PVP €
----------	-------------	--------	-------

Zehnder ComfoAir Fit

La gama de unidades ComfoAir Fit (120m³/h a 120 Pa) está equipada con un intercambiador entálpico de flujo a contracorriente. Equipo preparado para montaje en techo, pared o empotrado en pared, mediante caja de empotrar opcional. Incluye control frontal capacitivo y permite conectar sensores de CO₂, humedad y/o control remoto cableado. Dimensiones: 821 x 465 x 216 mm. Diámetros de conexión DN125 en exteriores y CK150 en interiores, girables en 4 direcciones sin desmontar el equipo. Certificado PassivHaus. Declaración de rendimiento según EU Nr. 1254/2014.

	Zehnder ComfoAir Fit		
	CA FIT L CNR ERV (entálpica). (Versión izquierda con conexión a exteriores trasera).	471 360 010	2.275,27
	CA FIT R CNR ERV (entálpica). (Versión derecha con conexión a exteriores trasera).	471 360 040	2.275,27
	CA FIT L STT ERV (entálpica). (Versión izquierda con conexión a exteriores inferior).	471 360 070	2.275,27
	CA FIT R STT ERV (entálpica). (Versión derecha con conexión a exteriores inferior).	471 360 100	2.275,27

Elija el modelo de configuración de orientación que se ajuste a sus necesidades.



Accesorios

	Kit de montaje para techo o pared		
	Juego de anclajes y escuadras para montaje en pared o techo.	990 800 003	62,62
	Kit de montaje empotrado		
	Caja empotrable EPP. Dimensiones: 920 x 550 x 255 mm (largo x ancho x alto).	990 800 000	287,00
	Panel frontal blanco. Dimensiones: 960 x 590 x 3 mm (largo x ancho x alto).	990 800 001	168,13
	Juego de anclajes para el montaje integrado. Se requiere 1 juego/dispositivo.	990 800 002	12,35
	Accesorio de protección para equipos de ventilación		
	Protector de sobretensiones TVS 230 V AC 4A.	220 900 004	91,11
	Componente diseñado para proteger contra sobretensiones de la red eléctrica todos los equipos de ventilación de la gama residencial de esta tarifa.		

Regulación opcional

	Zehnder Control LED CS50-CA70-CAFIT		
	Control remoto opcional LED para CS50 - CA70 y CA FIT. Panel táctil. Selección de 4 modos de ventilación. Led de aviso de filtros por tiempo y errores. Cambio de modo manual a automático. Marco embellecedor 55x55 mm no incluido.	527 007 290	235,75
	Módulo de conectividad Modbus y wifi NOVEDAD		
	Pasarela FCloud que permite gestionar las velocidades de los equipos de ventilación de la gama ComfoAir, visualizar temperaturas, eficiencia del equipo y configurar parámetros del equipo a través de Modbus y por wifi, con la aplicación ONIX. Este módulo sustituye la placa electrónica y <i>display</i> del equipo.	FCLLOUD	450,00
	Sensores internos		
	Placa electrónica interna con sensor de CO ₂ . Opcional.	400 330 016	461,20
	Placa electrónica interna con sensor de Hr. Opcional.	400 330 017	138,36



Más información

Zehnder ComfoUnit



Sistema centralizado - ComfoAir Q (desde 350 hasta 600 m³/h)



Producto	Descripción	Código	PVP €
Zehnder ComfoAir Q 350-450-600			

La gama de unidades ComfoAir Q (350-450-600m³/h a 200Pa) está equipada con un intercambiador de calor a contracorriente en forma de diamante y *by-pass* automático modulante. Equipo preparado para su instalación en pared o sobre soporte opcional para suelo. Flujos de aire equilibrados automáticamente con tecnología de *flow-control*. Funcionamiento automático posible gracias a los sensores de temperatura y humedad que lleva incorporada la unidad. Asistente para una puesta en marcha rápida y sencilla. Configuración de orientación de forma electrónica. Dimensiones: 850 x 725 x 570 mm. Diámetros de conexión según modelo. Certificado PassivHaus. Declaración de rendimiento según EU Nr 1254/2014.

	Zehnder ComfoAir Q350 ST		
	Equipo de ventilación Q350 HRV (sensible).	471 502 116	3.486,29
	Equipo de ventilación Q350 ERV (entálpico).	471 502 117	4.964,37
	Zehnder ComfoAir Q450 ST		
	Equipo de ventilación Q450 HRV (sensible).	471 502 118	3.698,32
	Equipo de ventilación Q450 ERV (entálpico).	471 502 119	5.082,86
	Zehnder ComfoAir Q600 ST		
	Equipo de ventilación Q600 HRV (sensible).	471 502 120	4.440,49
	Equipo de ventilación Q600 ERV (entálpico).	471 502 121	5.343,55

Configuración de orientación de forma electrónica



Accesorios			
	Soporte de suelo ComfoAir Q		
	Soporte de suelo para ComfoAir Q350-450-600. Para cuando no se quiere utilizar el soporte de pared incluido con el equipo, o se utiliza el equipo ComfoAir Q en combinación con ComfoClima o ComfoFond L Q.	471 502 008	204,75
	Drenaje (kits incluidos con el equipo)		
	Kit HRV (sensible). Incluye un tapón, un racor DN32 colado y un racor DN32 roscado.	400 502 023	15,71
	Sifón seco ComfoAir Q350/450/600. No incluido con el equipo. Accesorio recomendado.	400 502 024	46,62
	Kit ERV(entálpico). Incluye dos tapones.	400 502 025	16,94
	Resistencia de precalentamiento ComfoAir Q		
	Resistencia para colocar en el interior del equipo y evitar heladas del intercambiador. Recomendado para zonas con climas muy fríos.	400 502 007	457,77
	Intercambiador ERV (entálpico) para ComfoAir Q350-450-600 NOVEDAD		
	Intercambiador ERV Q. Intercambiador de membrana moldeable. Recomendado para zonas con climas cálidos o muy secos.	527 012 690	1.683,88
	Kit placa RF para ComfoAir Q		
	Placa electrónica por radiofrecuencia para conectar sensores RF.	400 502 016	239,73
	Accesorio de protección para equipos de ventilación		
	Protector de sobretensiones TVS 230 Vac 4A. Componente diseñado para proteger contra sobretensiones de la red eléctrica todos los equipos de ventilación de la gama residencial de esta tarifa.	220 900 004	91,11

Zehnder ComfoUnit



Sistema centralizado - ComfoAir Q (desde 350 hasta 600 m³/h)



Producto	Descripción	Código	PVP €
Regulación y control para sistemas ComfoAir Q			
	Zehnder ComfoSense C55 Pantalla digital con marco táctil CSense C55. Programación horaria, ajuste de caudales, selección de 4 modos de ventilación, modo ausente, modo Boost, cambio de la duración del aviso de sustitución de filtros. Configuración para puesta en marcha y mantenimiento. Visualización estado <i>by-pass</i> , aviso de filtros por tiempo y errores. Marco embellecedor 55 x 55 mm no incluido.	655 010 225	212,02
	Zehnder ComfoSwitth C55 Control por botones Cswitch C55. Selección de 4 modos de ventilación. Led de aviso de filtros por tiempo y errores. Cambio de modo manual a automático. Marco embellecedor 55 x 55 mm no incluido.	655 010 245	137,21
 	Multicontrol Pantalla táctil. Selección de 4 modos de ventilación, modo ausente, modo Boost. Visualización de errores, temperaturas y humedad, así como parámetros del equipo de ventilación. Programación horaria. Gestión y control de ComfoDew y ComfoPost (junto a ComfoPost Control) para deshumidificar o climatizar. Control de zona radiante o radiadores. Permite la gestión de la gama de equipos ComfoAir y ComfoAir Q. Conectividad wifi a través de la App Zehnder MultiControl. Multicontrol color blanco Multicontrol color negro	399 000 200 399 000 201	380,44 380,44
	Option BOX NEXT V2 para ComfoAir Q Caja de conexiones que permite ampliar la conectividad de la gama ComfoAir Q. Necesaria para conectar sensores 0-10 V de terceros o Zehnder cableados, así como la gestión de resistencia de postratamiento y sistema de pretemperamiento por lazo geotérmico ComfoFond L Q. Dispone de 4 entradas 0-10 Vcc, 1 salida analógica 0-10 Vcc para resistencia de postratamiento, 3 entradas analógicas para sondas, salida 230 Vac para control grupo hidráulico ComfoFond L Q, salida de errores, 4 entradas digitales para interruptor de cuarto de baño, sensor de filtro externo o modo mantenimiento con apagado del equipo.	471 502 000	365,35
	ComfoConnect PRO NOVEDAD Zehnder ComfoConnect PRO es un <i>hub</i> central para integrar fácilmente los sistemas Zehnder en soluciones de Smart Home y automatización mediante Modbus RTU/TCP. Compatible con unidades ComfoAir Q, Flex ofrece conectividad por LAN, wifi o ComfoNet, permitiendo control local y remoto vía <i>app</i> (Zehnder ComfoControl).	471 429 300	526,95
	ComfoConnect KNX C Módulo KNX C para conectividad y control a través de sistemas domóticos.	655 011 120	707,23
	Sensores de CO₂ Sensor CO ₂ 0-10 Vcc cableado (necesario Option BOX). Sensor CO ₂ 0-10 Vcc RF (necesaria alimentación 12 Vcc y receptor RF en unidad). Sensor CO ₂ protocolo ComfoNet (conexión directa con ComfoAir Q y ComfoAir Flex) .	655 000 845 655 000 830 655 000 875	311,45 322,00 370,57

Zehnder ComfoUnit

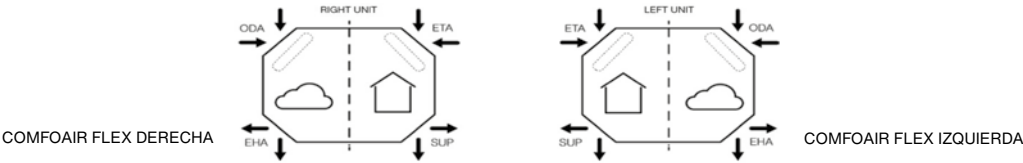


Sistema centralizado - ComfoAir Flex (desde 250 hasta 350 m³/h)



Producto	Descripción	Código	PVP €
Zehnder ComfoAir Flex 250-350			
La gama de unidades ComfoAir Flex (250-350 m³/h a 200 Pa) está equipada con un intercambiador de calor a contracorriente y <i>by-pass</i> automático modulante. Equipo preparado para montaje en techo. Flujos de aire equilibrados automáticamente con tecnología de <i>flow-control</i> . Dimensiones: 1.068 x 868 x 299 mm. Diámetros de conexión DN160 girables 360°. Certificado PassivHaus. Control mediante la App Zehnder ComfoControl. Declaración de rendimiento según EU Nr 1254/2014.			
	Zehnder ComfoAir Flex 250		
	Equipo de ventilación CAF250 HRV (sensible).	471 234 360	3.611,20
	Equipo de ventilación CAF250 ERV (entálpico). Necesita desagüe.	471 234 160	4.566,76
	Zehnder ComfoAir Flex 350		
	Equipo de ventilación CAF350 HRV (sensible).	471 234 390	3.913,91
	Equipo de ventilación CAF350 ERV (entálpico). Necesita desagüe.	471 234 180	4.869,44

Configuración de orientación de forma electrónica



Accesorios			
	Drenaje (Incluido con el equipo) Sifón de bola doble para ComfoAir Flex. Incluido con el equipo.	400 300 293	112,38
	Resistencia de precalentamiento ComfoAir Flex Resistencia para colocar en el interior del equipo y evitar heladas del intercambiador. Recomendado para zonas con climas muy fríos.	400 300 105	546,75
	Kit placa RF para ComfoAir Flex Placa electrónica por radiofrecuencia para conectar sensores RF.	400 502 016	239,73
	Accesorio de protección para equipos de ventilación Protector de sobretensiones TVS 230V AC 4A. Componente diseñado para proteger contra sobretensiones de la red eléctrica todos los equipos de ventilación de la gama residencial de esta tarifa.	220 900 004	91,11
Regulación			
	Zehnder ComfoSwitich C55 Control por botones Cswitch C55. Selección de 4 modos de ventilación. Led de aviso de filtros por tiempo y errores. Cambio de modo manual a automático. Marco embellecedor 55 x 55 mm no incluido.	655 010 245	137,21
	Multicontrol Pantalla táctil. Selección de 4 modos de ventilación, modo ausente, modo Boost. Visualización de errores, temperaturas y humedad, así como de parámetros del equipo de ventilación. Programación horaria. Gestión y control de ComfoDew y ComfoPost (junto a ComfoPost ISO Control) para deshumidificar o climatizar. Control de zona radiante o radiadores. Permite la gestión de la gama de equipos ComfoAir Q y ComfoAir. Conectividad wifi a través de la App Zehnder MultiControl. Multicontrol color blanco. Multicontrol color negro.	399 000 200 399 000 201	380,44 380,44
	Sensores de CO₂ Sensor CO2 0-10 Vcc RF (necesaria alimentación 12 Vcc y receptor RF en unidad). Sensor CO ₂ protocolo ComfoNet (conexión directa con ComfoAir Q y ComfoAir Flex).	655 000 830 655 000 875	322,00 370,57
	ComfoConnect PRO NOVEDAD Zehnder ComfoConnect PRO es un <i>hub</i> central para integrar fácilmente los sistemas Zehnder en soluciones de Smart Home y automatización mediante Modbus RTU/TCP. Compatible con unidades ComfoAir Q, Flex ofrece conectividad LAN, wifi o ComfoNet, permitiendo control local y remoto vía <i>app</i> (Zehnder ComfoControl).	471 429 300	526,95

Zehnder ComfoUnit



Sistema centralizado - ComfoAir (desde 160 hasta 196 m³/h)



Producto	Descripción	Código	PVP €
Zehnder ComfoAir 160			
La gama de unidades ComfoAir 160 (160 m³/h a 116 Pa) está equipada con un intercambiador de calor a contracorriente y <i>by-pass</i> automático ON / OFF. Equipo preparado para su instalación en pared o techo, con accesorio obligatorio de drenaje. Configuración de orientación manual de fábrica en versión derecha, con posibilidad de versión izquierda modificable manualmente. Dimensiones: 770 x 670 x 268 mm. Diámetros de conexión DN125. Certificado PassivHaus. Declaración de rendimiento según EU Nr. 1254/2014.			
	Zehnder ComfoAir 160		
	Zehnder ComfoAir 160 Basic HRV (sensible).	471 218 310	3.218,12
	Zehnder ComfoAir 160 Luxe HRV (sensible).	471 218 960	3.345,33
	Zehnder ComfoAir 160 Luxe VV HRV (inter. sensible + resistencia de pretratamiento).	471 218 915	3.435,13
	Zehnder ComfoAir 160 Basic ERV (entálpica).	471 218 980	4.086,24
	Zehnder ComfoAir 160 Luxe ERV (entálpica).	471 218 990	4.119,92
Accesorios			
	Tubo de drenaje CA160 Tubo para drenaje de condensación, indispensable en unidades HRV (sensible) con montaje en horizontal.	990 202 050	106,03
	Intercambiador ERV Intercambiador entálpico (ERV) para unidad de recuperación de calor ComfoAir 160.	400 400 037	1.658,95
	Accesorio de protección para equipos de ventilación Protector de sobretensiones TVS 230V AC 4A. Componente diseñado para proteger contra sobretensiones de la red eléctrica todos los equipos de ventilación de la gama residencial de esta tarifa.	220 900 004	91,11
Zehnder ComfoAir 180			
La gama de unidades ComfoAir 180 (180 m³/h a 200 Pa) está equipada con un intercambiador de calor a contracorriente y <i>by-pass</i> automático ON / OFF. Equipo preparado para su instalación en pared. Configuración de orientación manual, por defecto de fábrica, en versión derecha, con posibilidad de versión izquierda modificable manualmente. Dimensiones: 680 x 558 x 280 mm. Diámetros de conexión DN125. Certificado PassivHaus. Declaración de rendimiento según EU Nr 1254/2014.			
	Zehnder ComfoAir 180		
	Zehnder ComfoAir 180 Basic HRV (sensible).	471 212 302	2.684,26
	Zehnder ComfoAir 180 Luxe HRV (sensible).	471 212 310	2.615,65
	Zehnder ComfoAir 180 Luxe VV HRV (inter. sensible + resistencia de pretratamiento).	471 212 315	2.944,94
	Zehnder ComfoAir 180 Luxe ERV (entálpica).	471 212 330	3.305,42
Accesorios			
	1 x Adaptador CA180 Adaptador CA180-ComfoPipe Compact DN125. Se necesitan dos unidades por cada recuperador de calor ComfoAir 180.	990 328 804	31,19
	Intercambiador ERV Intercambiador entálpico (ERV) para unidad de recuperación de calor ComfoAir 180.	400 400 039	1.060,23
	Accesorio de protección para equipos de ventilación Protector de sobretensiones TVS 230V AC 4A. Componente diseñado para proteger contra sobretensiones de la red eléctrica todos los equipos de ventilación de la gama residencial de esta tarifa.	220 900 004	91,11

Zehnder ComfoUnit



Sistema centralizado - ComfoAir (desde 200 hasta 225 m³/h)



Producto	Descripción	Código	PVP €
----------	-------------	--------	-------

Zehnder ComfoAir 200

La gama de unidades ComfoAir 200 (200 m³/h a 200 Pa) está equipada con un intercambiador de calor a contracorriente y *by-pass* automático ON / OFF. Equipo preparado para su instalación en pared o techo. Dimensiones 1.200 x 535 x 315 mm. Diámetros de conexión DN125. Certificado PassivHaus. Declaración de rendimiento según EU Nr. 1254/2014.

	Zehnder ComfoAir 200		
	Zehnder ComfoAir 200 Basic HRV L (sensible).	471 224 500	3.175,70
	Zehnder ComfoAir 200 Basic HRV R (sensible).	471 224 505	3.175,70
	Zehnder ComfoAir 200 Luxe HRV L (sensible).	471 224 600	3.294,19
	Zehnder ComfoAir 200 Luxe HRV R (sensible).	471 224 605	3.294,19
	Zehnder ComfoAir 200 Luxe VV L (inter. sensible + resistencia de pretratamiento).	471 224 610	3.541,16
	Zehnder ComfoAir 200 Luxe VV R (inter. sensible + resistencia de pretratamiento).	471 224 615	3.541,16
	Zehnder ComfoAir 200 Basic ERV L (entálpica).	471 229 400	4.355,67
	Zehnder ComfoAir 200 Basic ERV R (entálpica).	471 229 405	4.355,67
	Zehnder ComfoAir 200 Luxe ERV L (entálpica).	471 224 650	4.467,93
	Zehnder ComfoAir 200 Luxe ERV R (entálpica).	471 224 655	4.467,93

Zehnder ComfoAir 225

La gama de unidades ComfoAir 225 (225 m³/h a 175 Pa) está equipada con un intercambiador de calor a contracorriente y *by-pass* automático ON / OFF. Equipo preparado para su instalación en pared o techo. Dimensiones 1.200 x 535 x 315 mm. Diámetros de conexión DN125. Certificado PassivHaus. Declaración de rendimiento según EU Nr 1254/2014.

	Zehnder ComfoAir 225		
	Zehnder ComfoAir 225 Luxe HRV L (sensible).	471 225 010	3.433,38
	Zehnder ComfoAir 225 Luxe HRV R (sensible).	471 225 015	3.433,38
	Zehnder ComfoAir 225 Luxe HRV VV L (inter. sensible + resistencia de pretratamiento).	471 225 020	3.666,16
	Zehnder ComfoAir 225 Luxe HRV VV R (inter. sensible + resistencia de pretratamiento).	471 225 025	3.666,16
	Zehnder ComfoAir 225 Luxe ERV L (entálpica).	471 225 045	4.480,86
	Zehnder ComfoAir 225 Luxe ERV R (entálpica).	471 225 040	4.480,86
	Zehnder ComfoAir 225 Luxe ERV VV L (inter. entálpico + resistencia de pretratamiento).	471 225 035	4.713,63
	Zehnder ComfoAir 225 Luxe ERV VV R (inter. entálpico + resistencia de pretratamiento).	471 225 030	4.713,63

Accesorios

	Intercambiador ERV		
	Intercambiador entálpico (ERV) para unidades de recuperación de calor ComfoAir 200 y ComfoAir 225.	400 400 017	1.134,83
	Accesorio de protección para equipos de ventilación		
	Protector de sobretensiones TVS 230V AC 4A. Componente diseñado para proteger contra sobretensiones de la red eléctrica todos los equipos de ventilación de la gama residencial de esta tarifa.	220 900 004	91,11

Zehnder ComfoUnit



Sistema centralizado - ComfoAir (desde 300 hasta 375 m³/h)



Producto	Descripción	Código	PVP €
Zehnder ComfoAir Standard 300-375			
La gama de unidades ComfoAir Standard (300 m³/h a 375 Pa y 375 m³/h a 175 Pa) está equipada con un intercambiador de calor a contracorriente y by-pass automático ON / OFF. Equipos preparados para su instalación en pared o sobre soporte opcional para suelo. Configuración de orientación manual. Dimensiones: 845 x 625 x 572 mm. Diámetros de conexión DN160. Declaración de rendimiento según EU Nr. 1254/2014.			
	Zehnder ComfoAir Standard 300 NOVEDAD		
	Zehnder ComfoAir Standard 300 HRV L (sensible).	471 239 600	2.505,55
	Zehnder ComfoAir Standard 300 HRV R (sensible).	471 239 601	2.505,55
	Zehnder ComfoAir Standard 300 HRV L Pre-Heater (sensible + resis. pretratamiento).	471 239 602	2.695,37
	Zehnder ComfoAir Standard 300 HRV R Pre-Heater (sensible + resis. pretratamiento).	471 239 603	2.695,37
	Zehnder ComfoAir Standard 375 NOVEDAD		
	Zehnder ComfoAir Standard 375 HRV L (sensible).	471 239 608	2.982,37
	Zehnder ComfoAir Standard 375 HRV R (sensible).	471 239 609	2.982,37
	Zehnder ComfoAir Standard 375 ERV L (entálpica).	471 239 616	3.948,15
	Zehnder ComfoAir Standard 375 ERV R (entálpica).	471 239 617	3.948,15
Accesorios			
	Soporte de Suelo ComfoAir Standard Soporte de suelo para ComfoAir Standard 300 y 375 cuando no se quiera utilizar el soporte de pared incluido con el equipo.	642 300 135	225,77
	Cable adaptador Cable adaptador ComfoSense 55 para ComfoAir Basic.	400 300 207	37,37
	Accesorio de protección para equipos de ventilación Protector de sobretensiones TVS 230V AC 4A. Componente diseñado para proteger contra sobretensiones de la red eléctrica todos los equipos de ventilación de la gama residencial de esta tarifa.	220 900 004	91,11

Zehnder ComfoUnit



Regulación y control para sistemas ComfoAir



Producto	Descripción	Código	PVP €
Regulación			
	Zehnder ComfoSense 55 Pantalla digital con marco táctil CSense 55. Programación horaria, ajuste de caudales, selección de 4 modos de ventilación, modo ausente, modo Boost, cambio de la duración del aviso de sustitución de filtros. Configuración para puesta en marcha y mantenimiento. Visualización estado <i>bypass</i> , aviso de filtros por tiempo y errores. Marco embellecedor 55 x 55 mm no incluido.	655 010 200	315,58
	Marco embellecedor Marco perimetral con medida interior 55 x 55 mm. Compatible con modelos ComfoSense y ComfoSwitch.	655 010 201	5,20
 	Multicontrol Pantalla táctil. Selección de 4 modos de ventilación, modo ausente, modo Boost. Visualización de errores, temperaturas y humedad, así como parámetros del equipo de ventilación. Programación horaria. Gestión y control de ComfoDew y ComfoPost (junto a ComfoPost ISO Control) para deshumidificar o climatizar. Control de zona radiante o radiadores. Permite la gestión de la gama de equipos ComfoAir y ComfoAir Q. Conectividad wifi a través de la App Zehnder MultiControl. Multicontrol blanca Multicontrol negra	399 000 200 399 000 201	380,44 380,44
	Modulo de conectividad Modbus y wifi Pasarela ZCloud que permite gestionar las velocidades de los equipos de ventilación de la gama ComfoAir, visualizar temperaturas, eficiencia del equipo y configurar parámetros del equipo a través de Modbus y por wifi con la aplicación ONIX	ZCLOUD W	207,98
	Control RFZ (radiofrecuencia) Control RFZ con 4 teclas. Para alternar 3 velocidades de ventilación más modo Boost temporizado a 10 o 30 minutos. Dispone de pila interna. No necesita cableado. Es necesario que el equipo lleve placa RF o ComfoSense C55	655 000 755	144,07
	Selectores de 3 velocidades para ComfoAir y ComfoFan Selector de 3 velocidades 0-3 V. Posición OFF. Selector de 3 velocidades 1-3 V. Selector de 3 velocidades 1-3 V. Con led de indicador filtros por aviso de tiempo. Caja de superficie.	659 000 100 659 000 120 659 000 300 659 000 200	62,99 62,99 77,96 19,22
	Sensores de CO₂ y Hr Sensor CO ₂ 0-10 Vcc cableado. Sensor CO ₂ 0-10 Vcc RF (necesaria alimentación 12 Vcc y receptor RF en unidad). Sensor humedad Hr 0-10 Vcc cableado.	655 000 845 655 000 830 659 000 330	311,45 322,00 538,35



Zehnder ComfoUnit



Sistema centralizado - Climos 200 (hasta 200 m³/h)



Producto	Descripción	Código	PVP €
Zehnder Climos 200			

La gama de unidades Climos (200 m³/h a 150 Pa) está equipada con un intercambiador de calor a contracorriente y con modo ventilación de verano. Equipo preparado para su instalación en pared o techo. No necesita desagüe. Dimensiones: 1.019 x 594 x 250 mm. Diámetro de conexión aerólica Hembra DN125 (necesario manguito metálico para conectar con conducto DN125). Declaración de rendimiento según EU Nr 1254/2014.

	Zehnder Climos ECO 200 ERV R Equipo de ventilación Climos ECO 200 ERV (entálpico) configuración derecha. Incluye controlador analógico de pared.	527 009 170	2.724,75
	Zehnder Climos ECO 200 ERV L Equipo de ventilación Climos ECO 200 ERV (entálpico) configuración izquierda. Incluye controlador analógico de pared.	527 009 180	2.724,75
	Zehnder Climos BASIC 200 ERV R Equipo de ventilación Climos ECO 200 ERV (entálpico) configuración derecha. No incluye control.	527 003 250	3.704,56
	Zehnder Climos BASIC 200 ERV L Equipo de ventilación Climos ECO 200 ERV (entálpico) configuración izquierda. No incluye control.	527 003 240	3.704,56
	Zehnder Climos COMFORT 200 ERV R Equipo de ventilación Climos ECO 200 ERV (entálpico) configuración derecha. No incluye control. Resistencia eléctrica de precalentamiento incluida de serie.	527 003 260	4.263,36
	Zehnder Climos COMFORT 200 ERV L Equipo de ventilación Climos ECO 200 ERV (entálpico) configuración izquierda. No incluye control. Resistencia eléctrica de precalentamiento incluida de serie.	527 003 270	4.263,36

Elija el modelo de configuración de orientación que se ajuste a sus necesidades.



Accesorios			
	Resistencia eléctrica pre-tratamiento Climos ECO-BASIC-COMFORT Calentador descongelador ISO DN125 con elemento calefactor PTC de 700W, incluye filtro ISO Coarse 75% que protege de suciedad a la resistencia, sin unidad de control. Necesario pedir dos manguitos metálicos DN125 para conectar a Comfopipe Compact.	527 003 450	469,01
	Tapa embellecedora para Climos BASIC y COMFORT Tapa estética de diseño para cubrir tapa de EPP de los filtros del equipo. Kit compuesto de 2 unidades. Color RAL 3020.	528 007 870	59,12
	Accesorio de protección para equipos de ventilación Protector de sobretensiones TVS 230 V AC 4A. Componente diseñado para proteger contra sobretensiones de la red eléctrica todos los equipos de ventilación de la gama residencial de esta tarifa.	220 900 004	91,11

Zehnder ComfoUnit



Regulación y control para Climos 200



Producto	Descripción	Código	PVP €
Regulación			
	Control remoto cableado TFT para Climos COMFORT Pantalla táctil. Programación horaria, ajuste de caudales, selección de 4 modos de ventilación, modo asusente, modo Boost, cambio de la duración del aviso de sustitución de filtros. Configuración para puesta en marcha y mantenimiento.	521 014 140	628,65
	Control remoto cableado CU-LED para Climos BASIC Control por botones. Selección de hasta 7 modos de ventilación, modo Boost, desconexión de ventiladores de forma manual. Led de aviso de filtros por tiempo y errores.	521 014 130	324,31
	Placa adaptadora para controles TFT / CU-LED Placa adaptadora de controles TFT / CU-LED para cable con conector RJ45. Necesaria para conexión. Viene incluida en control TFT y CU-LED.	521 011 310	40,91
	Controlador analógico de ruleta para Climos ECO Regulador básico ECO para control de caudales por ruleta analógica, desconexión de ventiladores de forma manual, modo Boost, Led de aviso de filtros por tiempo y errores. Incluido en Climos ECO.	521 014 500	172,15
	Controlador CCloud para Climos ECO Control por botones con pantalla. Selección de 4 modos de ventilación, modo asusente, modo Boost, cambio de la duración del aviso de sustitución de filtros. Configuración para puesta en marcha. El modelo wifi permite controlar el equipo mediante la aplicación ONIX. El modelo CO2 sirve para la gestión automática del equipo de ventilación en función de la trazabilidad del CO2. Modbus integrado de serie en todos los modelos.		
	Controlador CCloud. Incluye Modbus.	CCLLOUD M	258,66
	Controlador CCloud. Incluye Modbus y sensor de CO2.	CCLLOUD M CO2	487,76
	Controlador CCloud. Incluye Modbus y wifi.	CCLLOUD W	374,79
	Controlador CCloud. Incluye Modbus, wifi y sensor de CO2.	CCLLOUD W CO2	600,72
	Sensor CO2 0-10 V cableado para Climos ECO-BASIC-COMFORT Sensor CO2, posibilidad de modulación del caudal en modo manual. Necesaria alimentación cableada 12 Vcc.	655 000 845	311,45

Zehnder ComfoUnit



Sistema centralizado - Zehnder ComfoAir Compact (hasta 240 m³/h)

Producto	Descripción	Código	PVP €
----------	-------------	--------	-------

Zehnder ComfoAir Compact 155

La gama de unidades ComfoAir Compact (240 m³/h a 100 Pa) está equipada con un intercambiador de calor a contracorriente y *by-pass* automático ON / OFF. Versión de techo y de pared. Funcionamiento automático posible gracias al sensor de humedad que lleva incorporada la unidad. Asistente para una puesta en marcha rápida y sencilla. Dimensiones unidad de techo: 752,5 x 636 x 320 mm y unidad de pared: 644 x 546 x 298 mm. Diámetros de conexión aerólica Macho DN125. Configuración de orientación de forma electrónica. Conectividad BMS de serie para el control mediante domótica. Regulador de parámetros incluido en el frontal del equipo. Declaración de rendimiento según EU Nr 1254/2014.

	Zehnder ComfoAir Compact 155WM Equipo de ventilación CA155WM HRV (sensible). Instalación en pared.	100 186 30	2.247,67
	Zehnder ComfoAir Compact 155CM Equipo de ventilación CA155CM HRV (sensible). Instalación en techo.	100 186 31	2.247,67

Configuración de orientación de forma electrónica.



Accesorios

	Drenaje Sifón seco ComfoAir Compact. No incluido con el equipo. Accesorio recomendado.	400 502 024	46,62
	Accesorio de protección para equipos de ventilación Protector de sobretensiones TVS 230 V AC 4A. Componente diseñado para proteger contra sobretensiones de la red eléctrica todos los equipos de ventilación de la gama residencial de esta tarifa.	220 900 004	91,11

Regulación

	Zehnder GRC1 Control GRC1 por botón. Selección de 2 modos de ventilación. Led de aviso de filtros por tiempo y errores. Cambio de modo manual a automático. Led de indicador modo antiescarcha o <i>by-pass</i> activado.	100 173 99	73,58
	Multicontrol Pantalla táctil. Selección de 4 modos de ventilación, modo ausente, modo Boost. Visualización de errores, temperaturas y humedad, así como parámetros del equipo de ventilación. Programación horaria. Gestión y control de ComfoDew y ComfoPost (junto a ComfoPost ISO Control) para deshumidificar o climatizar. Control de zona radiante o radiadores. Permite la gestión de la gama de equipos ComfoAir y ComfoAir Q. Conectividad wifi a través de la App Zehnder MultiControl. Multicontrol blanca Multicontrol negra	399 000 200 399 000 201	380,44 380,44
	Selectores de 3 velocidades para ComfoAir y ComfoFan Selector de 3 velocidades 0-3V. Posición OFF. Selector de 3 velocidades 1-3V. Selector de 3 velocidades 1-3V. Con led de indicador filtros por aviso de tiempo. Caja de superficie.	659 000 100 659 000 120 659 000 300 659 000 200	62,99 62,99 77,96 19,22

Zehnder ComfoUnit



Ventilación descentralizada - Zehnder ComfoReno (hasta 51 m³/h)

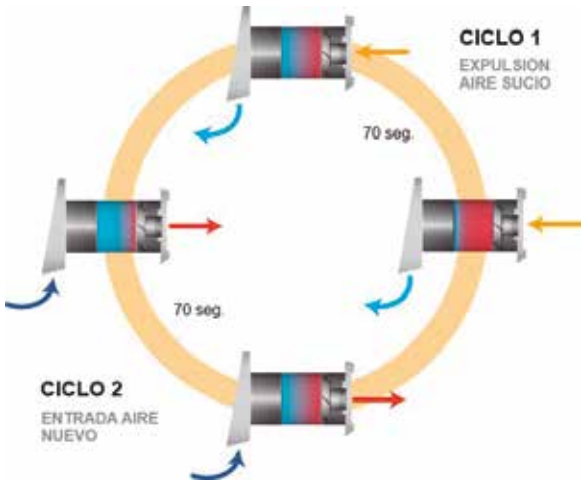


Producto	Descripción	Código	PVP €
----------	-------------	--------	-------

Zehnder ComfoReno

La gama de unidades ComfoReno (51 m³/h) está equipada con un acumulador de calor cerámico que permite pretemperar el aire impulsado al interior, mediante el sistema de inversión de ciclo, cada 70 segundos. Se puede instalar en paredes con espesores de 250 a 470 mm. Incluye mando a distancia. Sensor de humedad interno. Dimensión orificio: Ø 157 mm.

	Zehnder ComfoReno Unidad de ventilación con recuperador cerámico y flujo de aire bidireccional.	399 000 060	794,88
---	--	-------------	--------



Accesorios

	Accesorio de protección para equipos de ventilación Protector de sobretensiones TVS 230 V AC 4A. Componente diseñado para proteger contra sobretensiones de la red eléctrica todos los equipos de ventilación de la gama residencial de esta tarifa.	220 900 004	91,11
---	--	-------------	-------

Zehnder ComfoUnit



Ventilación descentralizada - ComfoSpot y ComfoAir (hasta 65 m³/h)



Producto	Descripción	Código	PVP €
Zehnder ComfoSpot 50			
La gama de unidades descentralizadas ComfoSpot 50 permite hasta un caudal máximo 50 m³/h. Está equipada con un intercambiador de calor a contracorriente entálpico de altas prestaciones dPoint. Equipo preparado para instalación sobre pared exterior. Ideal para espacios individuales y/o pequeñas viviendas. Control integrado. Instalación del conducto pasamuros necesaria. Dimensiones: 380 x 380 x 50 mm. Certificado Passivhaus. Eficiencia sensible del 82% y latente del 78%, según norma EN-13141.			
	Zehnder ComfoSpot 50 P ComfoSpot 50 P. Caja de EPP, carcasa interior y rejilla exterior de plástico. No incluye conducto pasamuros.	527 007 210	1.372,07
	Zehnder ComfoSpot 50 I ComfoSpot 50 I. Caja de EPP, carcasa interior de plástico y rejilla exterior de acero inoxidable. No incluye conducto pasamuros.	527 007 220	1.496,80
Accesorios			
	Conducto Pasamuros		
	Conducto pasamuros circular Ø 315 mm. L = 600 mm.	990 800 453	99,78
	Conducto pasamuros circular Ø 315 mm. L = 900 mm.	990 800 450	117,39
	Conducto pasamuros cuadrado. Dimensiones: 360 x 360 mm. L = 600 mm.	527 005 450	246,99
	Prolongación EPP circular Ø = 315 mm. L = 300. (Necesario para pasamuros Ø = 315 mm. L = 900 mm).	527 009 150	262,91
Zehnder ComfoAir 70			
La gama de unidades descentralizadas ComfoAir 70 permite hasta un caudal máximo 65 m³/h. Está equipada con un intercambiador de calor a contracorriente entálpico de altas prestaciones dPoint. Equipo preparado para instalación sobre pared exterior. Ideal para espacios individuales y/o pequeñas viviendas. Posibilidad de acoplar 1 o 2 tomas de conducto mediante racor. Control táctil integrado. Instalación del conducto pasamuros necesaria. Dimensiones: 660 x 440 x 145 mm. Certificado Passivhaus. Eficiencia sensible del 84% y latente del 79%, según norma EN-13141.			
	Zehnder ComfoAir 70 P ComfoSpot 70 P. Caja de EPP, carcasa interior y rejilla exterior de plástico. No incluye conducto pasamuros.	527 007 240	1.920,89
	Zehnder ComfoAir 70 I Caja de EPP, carcasa interior lacada en blanco y rejilla exterior de acero inoxidable. No incluye conducto pasamuros.	527 007 250	1.995,73
Accesorios			
	Conducto Pasamuros		
	Conducto pasamuros circular Ø = 250 mm. L = 600 mm.	990 800 452	89,81
	Conducto pasamuros circular Ø = 250 mm. L = 900 mm.	990 800 451	117,39
	Conducto pasamuros cuadrado. Dimensiones: 268 x 268 mm. L = 600 mm.	527 005 800	204,56
	Junta para racor.	521 000 580	29,93
	Prolongación EPP circular Ø = 250. L=300. (Necesario para pasamuros Ø = 250. L=900).	527 009 140	262,91
Regulación opcional			
	Sensores		
	Sensor Hr CS50 / CA70.	527 007 260	163,41
	Sensor VOC CS50 / CA70.	527 007 270	341,77
	Sensor CO ₂ CS50 / CA70.	527 007 280	411,62
	Controles		
	Control LED CS50 / CA70. Marco embellecedor 55 x 55 mm no incluido.	527 007 290	235,75
	Módulo RF CS50 / CA70.	527 010 550	186,21
	Connect Box CS50 / CA70. (Necesario Módulo RF por unidad de CS50 / CA70).	527 010 580	727,76

Zehnder ComfoUnit

A Simple flujo



Producto	Descripción	Código	PVP €
----------	-------------	--------	-------

Zehnder ComfoFan Silent 425

La gama de unidades ComfoFan (425 m³/h a 150 Pa) está equipada con sensor de humedad y antena de radiofrecuencia. Se puede instalar en techo, pared o suelo. Dispone de 3 entradas de aire a DN125 mm, 1 entrada de aire a DN160 mm con reductor incluido en caja de DN160 / 125 mm y 1 salida de aire DN125 mm. Dimensiones: 386 x 386 x 281 mm.

	ComfoFan Silent 425 Unidad de ventilación de simple flujo.	458 306 610	342,72
---	--	-------------	--------



Regulación ComfoFan SILENT

	Temporizador RFZ (radiofrecuencia) Control RFZ con 4 teclas para seleccionar modo Boost temporizado 10, 30 o 60 minutos. Dispone de pila interna. No necesita cableado. Es necesario que el equipo lleve placa o antena RF.	655 000 780	169,13
	Control RFZ (radiofrecuencia) Control RFZ con 4 teclas para alternar 3 velocidades de ventilación más modo Boost temporizado a 10 o 30 minutos. Dispone de pila interna. No necesita cableado. Es necesario que el equipo lleve placa o antena RF.	655 000 755	144,07
	Selectores de 3 velocidades para ComfoAir y ComfoFan Selector de 3 velocidades 0-3V. Posición OFF. Selector de 3 velocidades 1-3V. Caja de superficie.	659 000 100 659 000 120 659 000 200	62,99 62,99 19,22
	Sensor de CO2 Sensor CO2 0-10 Vcc RF (necesaria alimentación 12 Vcc y receptor RF en unidad).	655 000 830	322,00

Zehnder ComfoUnit

A Simple flujo



Producto	Descripción	Código	PVP €
----------	-------------	--------	-------

Zehnder ZCV2

La gama Zehnder ZCV2 está diseñada para la extracción de aire viciado en un único punto. Se caracteriza por su fácil instalación, bajo consumo energético y funcionamiento silencioso. El modelo ZCV2 incorpora sensores inteligentes que ajustan la ventilación en función de la humedad o la ocupación. Caudal máximo a 0 Pa, 83 m³/h. Caudal de referencia ErP a 50 Pa, 33 m³/h.

	Zehnder ZCV2 Extractor de simple flujo ZCV2. Equipo con regulación de caudal alto y bajo disponible mediante btouch panel interno, y regulación inteligente mediante sensor de humedad y ocupación humana a través del cableado con el interruptor de luz del baño o cocina. Preselección automática de caudales mediante botones de cocina y baño dentro del touch panel.	185 147 22	190,83
---	---	------------	--------

Zehnder ZCV2.1 **NOVEDAD**

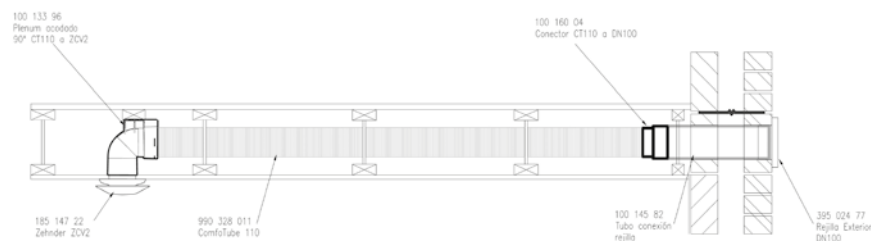
La gama Zehnder ZCV2.1 está diseñada para la extracción de aire viciado en un único punto. Se caracteriza por su fácil instalación, bajo consumo energético y funcionamiento silencioso. El modelo ZCV2.1HT incorpora sensores inteligentes que ajustan la ventilación en función de la humedad o la ocupación. El modelo ZCV2.1B no incorpora sensores inteligentes. Caudal máximo a 0 Pa, 94 m³/h. Caudal de referencia ErP a 50 Pa, 40 m³/h.

	Zehnder ZCV2.1 Extractor de simple flujo ZCV2.1 B.	100 258 79	111,11
	Equipo con regulación de caudal alto y bajo, disponible mediante botonera interna.		
	Extractor de simple flujo ZCV2.1 HT.	100 257 77	153,09
	Equipo con regulación de caudal alto y bajo disponible mediante botonera interna, y regulación inteligente mediante sensor de humedad y ocupación humana, a través del cableado con el interruptor de la luz del baño o la cocina.		
	Extractor de simple flujo ZCV2.1 HT QR. Especial restauración y hostelería.	100 258 93	245,28
	Equipo con regulación de caudal alto y bajo disponible mediante botonera interna, y regulación inteligente mediante sensor de humedad y ocupación humana, a través del cableado con el interruptor de la luz del baño o la cocina. Incorpora un anillo perimetral que permite su desmontaje del techo o pared, sin necesidad de desconectar la alimentación de red, lo que facilita las labores de mantenimiento.		

Accesorios

	Plenum acodado 90° de conexión ComfoTube 110 a ZCV2 Plenum acodado 90° de conexión entre ComfoTube 110 mm y Zehnder ZCV2.	100 133 96	19,08
	Conector de ComfoTube 110 a Ø 100 Reductor de ComfoTube 110 con grapa a tubo Ø 100 colado.	100 160 04	10,36
	Tubo de conexión con rejilla Louvred Tubo de conexión de Ø 100 mm y L = 350 mm para conectar con reductor y rejilla Louvred.	100 145 82	12,30
	Rejilla Louvred Rejilla de plástico Louvred color blanco con conexión a Ø 100 mm. Dimensiones: 140 x 140 x 15 mm.	395 024 77	24,91
	ComfoTube 110 Tubo semirrígido en HDPE. Bobina 50 m CT 110. Ø = ext 110 / int 96 mm.	990 328 011	713,40
	Accesorios Manguito de unión ComfoTube 110.	990 328 111	16,21
	Junta de goma O-ring 110 lubricada (2 uds.).	990 328 364	11,22

Ejemplo de conexionado de accesorios





Zehnder ComfoFresh

Distribución de aire



Descubre más

Los sistemas de distribución de aire Zehnder ComfoFresh llevan aire fresco a todas las habitaciones y eliminan el aire viciado, húmedo y contaminado, así como también los olores. El aire se intercambia con la mayor eficacia posible, pero sin corrientes de aire ni ruidos molestos, gracias a la ventilación por desplazamiento.



Zehnder ComfoFresh



Unidad activa de transferencia de aire



Producto	Descripción	Código	PVP €
Zehnder ComfoDuct Activo S 60 NOVEDAD			

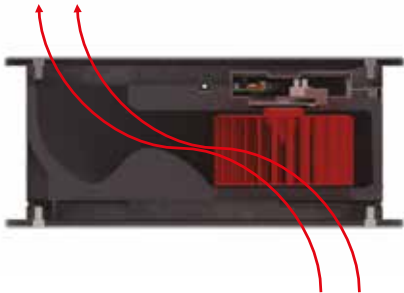
Unidad activa de transferencia de aire con carcasa galvanizada e insonorizada y rejillas de diseño de plástico. Incorpora en el interior componentes de espuma fonoabsorbente extraíbles e incluye ventilador y control remoto de pared, cableado con conmutación escalonada, transformador integrado y opción de conexión de contacto de puerta. Adecuado para ventilar estancias a las que no pueden llegar tubos de ventilación y que, mediante el aire de las zonas de circulación, pueden hacer ventilar el espacio correspondiente. Caudales de 0, 30, 50 o máx. 60 m³/h a través de una pared de 120 mm de grosor. Opcionalmente puede añadirse el accesorio de prolongación de 80 mm. Instalación permitida hasta un máximo de 280 mm de grosor para paredes grandes. Alimentación a 220-240 Vac.

Dimensiones:

Marco de montaje: 280 x 160 x 120 mm.

Rejilla de diseño de plástico: 312 x 190 x 7 mm.

	ComfoDuct Activo S 60 Zehnder ComfoDuct Activo S 60. Incluye unidad de control CU-CD y transformador.	990 218 007	682,00
---	---	-------------	--------

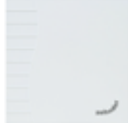


Accesorios Novedad			
	Control remoto Unidad de control remoto CU-CD Activo. Incluido con ComfoDuct Activo S 60. Marco embellecedor no incluido.	990 218 008	39,26
	Elemento de prolongación Elemento de prolongación 80 mm EXT-CD Activo	990 218 001	12,78

Zehnder ComfoFresh



VAV Volumen de aire variable

Producto	Descripción	Código	PVP €
Zehnder ComfoVar Aero			
Zehnder ComfoVar Aero es un sistema diseñado para la regulación del caudal individual de aire en edificio de viviendas, junto con un equipo centralizado. Posibilidad de regulación a presión constante o regulación individual del caudal de aire en viviendas unifamiliares con diferentes requerimientos de caudal por planta. Se puede integrar con todas las gamas de equipos de ventilación Zehnder y con el sistema de distribución de aire Zehnder. Caudal por válvula hasta 360 m³/h. El Kit está compuesto por dos válvulas de flujo variable de caudal para el aire de impulsión (SUP) y extracción (ETA), más unidad de control y soportes. La versión Connect permite conectar electrónicamente hasta 100 ComfoVar Aero en serie para la gestión y monitorización desde un solo punto de control (PC o <i>tablet</i>).			
	Kit ComfoVar Aero Connect 160 Válvulas de volumen de aire variable. Contiene unidad de control y soportes.	460 005 002	1.799,59
Accesorios			
	Reductor DN125-160 con junta de goma para ComfoVar Aero Reductor para la integración de ComfoVar en sistemas con tubería a DN125 y caudales máximos de 220 m³/h. Se necesitan 2 unidades por cada Kit ComfoVar para el lado de interiores y 2 unidades más, si la alimentación del Comfovar también se realiza por tubo de DN125.	460 004 010	33,95
Regulación			
	Zehnder ComfoSwitch C55 ComfoSwitch C55. Regulación individual del caudal de aire, modo auto o manual, señal de advertencia de filtros.	655 010 245	137,21
	Zehnder sensor CO₂ 0-10 V cableado Sensor CO₂. Regulación individual del caudal de aire en base a la trazabilidad del CO₂. Posibilidad de modulación del caudal en modo manual.	655 000 845	311,45
	Zehnder sensor humedad 0-10 V cableado Sensor 0-10V. Regulación individual del caudal de aire en base al aumento de la humedad relativa.	659 000 330	538,35

Zehnder ComfoFresh



Distribución exterior - Conductos



Producto	Descripción	Código	PVP €
Zehnder ComfoPipe Compact			
Sistema de conductos rígidos de distribución fabricado en EPP de alta densidad para conexiones exteriores. Espuma de polipropileno extrudido, ligero y hermético al vapor de agua. Con sistema de triple sellado. Conductividad térmica: 0,037 W/mK. Resistencia térmica: 1,8 W/m²K. Espesor del material: 15 mm. Aplicación: -25 °C a 60 °C. Comportamiento al fuego: B2.			
	Conducto ComfoPipe Compact DN125 ComfoPipe Compact DN125 L = 1.000 mm, Ø = ext. 155 / int. 125 mm.	990 328 690	49,90
	Conducto ComfoPipe Compact DN160 ComfoPipe Compact DN160 L = 1.000 mm, Ø = ext. 190 / int. 160 mm.	990 328 693	68,60
	Conducto ComfoPipe Compact DN200 ComfoPipe Compact DN200 L = 1.000 mm, Ø = ext. 230 / int. 200 mm. (Longitud nominal sin manguito = 950 mm).	990 328 696	87,30
	Codo 45° ComfoPipe Compact DN125 Codo 45° ComfoPipe Compact Ø = ext. 155 / int. 125 mm.	990 328 691	23,70
	Codo 45° ComfoPipe Compact DN160 Codo 45° ComfoPipe Compact Ø = ext. 190 / int. 160 mm.	990 328 694	28,68
	Codo 45° ComfoPipe Compact DN200 Codo 45° ComfoPipe Compact Ø = ext. 230 / int. 200 mm.	990 328 697	31,64
	Racor M-H ComfoPipe Compact DN125 Racor ComfoPipe Compact Ø = ext. 179 / int. 125 mm.	990 328 692	12,47
	Racor M-H ComfoPipe Compact DN160 Racor ComfoPipe Compact Ø = ext. 214 / int. 160 mm.	990 328 695	16,21
	Racor M-H ComfoPipe Compact DN200 Racor ComfoPipe Compact Ø = ext. 254 / int. 200 mm.	990 328 698	19,95
Zehnder ComfoPipe Plus			
Sistema de conductos ligero, autoportante y fácil de montar. El sistema tiene una conexión precisa, enchufable y robusta, con propiedades de aislamiento térmico muy altas. Cumple los requisitos de DIN 1946-6 hasta 60 mm, con su superficie de poro cerrado y estanca al vapor. Abarca también las clases de estanqueidad hasta la clase D. Coeficiente de resistencia térmica de 0,68 W/m²K y con una lambda de 0,035 W/mK. Espesor 43 mm. Campo de aplicación -25 °C hasta 80 °C.			
	Conducto ComfoPipe Plus DN160 L = 1.000 mm, Ø = ext. 246 / int. 160 mm.	990 328 700	72,35
	Conducto ComfoPipe Plus DN200 L = 1.000 mm, Ø = ext. 286 / int. 200 mm. (Longitud nominal sin manguito = 940 mm).	990 328 720	106,19
	Codo 45° ComfoPipe Plus DN160 Codo 45°, Ø = ext. 246 / int. 160 mm.	990 328 701	24,95
	Codo 45° ComfoPipe Plus DN200 Codo 45°, Ø = ext. 286 / int. 200 mm.	990 328 721	42,53
	Racor M-H ComfoPipe Plus DN160 Ø = ext. 277 mm.	990 328 702	16,22
	Racor M-H ComfoPipe Plus DN200 Ø = ext. 326 mm.	990 328 722	25,28
	Adaptador ComfoPipe PLUS DN200 Adaptador ComfoPipe PLUS DN200 necesario para ComfoAir Q450/600.	990 328 723	69,96

Zehnder ComfoFresh



Distribución exterior - Conductos



Producto	Descripción	Código	PVP €
----------	-------------	--------	-------

Zehnder ComfoPipe Compact flexible

Conducto flexible con aislamiento térmico y acústico. Compatible con ComfoPipe Compact. Racores ComfoPipe Compact incluidos en los extremos del conducto según modelo (DN160 o DN200).

	Conducto Comfopipe Compact flexible DN160 L= 1.000 mm. Ø = ext 190 / int 160 mm.	990 328 765	102,41
	Conducto Comfopipe Compact flexible DN200 L= 1.000 mm, Ø = ext 230 / int 200 mm. (Longitud con racores = 1.215 mm).	990 328 766	121,41

Conducto flexible

Conducto flexible de distribución para conexiones exteriores.

	Conducto flexible no aislado - 10 m DN125.	990 319 012	89,81
	DN160.	990 319 016	117,26
	DN200.	990 319 274	162,16
	Conducto flexible aislado - 6 m DN125.	990 319 112	193,34
	DN160.	990 319 271	218,29
	DN200.	990 319 273	255,71

Conducto flexible

Accesorios de conexión de conductos rígidos y flexibles

	Racor macho-macho con junta DN125.	990 326 330	15,60
	DN160.	990 326 331	16,84
	DN200.	990 326 339	20,58
	Racor macho-macho sin junta DN125.	990 326 333	7,49
	DN160.	990 326 334	9,98
	DN200.	990 326 340	21,21
	Racor hembra-hembra sin junta DN125.	990 328 760	15,10
	DN160.	990 328 761	16,62
	DN200.	990 328 762	20,39
	Reducción macho-macho con junta Reducción DN160 - DN125.	990 326 336	48,02
	Reducción DN200 - DN160.	990 326 349	41,16
	Derivación Y en acero con ángulo 45° DN160 / 160 / 160.	990 326 301	123,49
	DN200 / 200 / 200.	990 326 316	133,49
	Derivación T en acero con ángulo 90° aislada DN125 / 125 / 125. Aislada.	990 326 322	105,00
	DN200 / 160 / 200. Aislada.	990 326 321	140,00

Zehnder ComfoFix Link

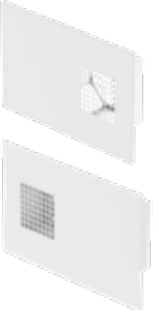
Soporte de tubo ComfoFix Link para ComfoPipe Compact y Compact Plus DN125, 160, 200. Fijamiento para el tubo de ventilación a techo o pared. Utilizando la función de bloqueo giratorio, se puede crear un soporte doble a partir de dos soportes individuales. El Kit contiene 4 soportes.

	Kit de Soportes ComfoFix Link para ComfoPipe Compact y Plus 4 Soportes de fijación a techo o pared para Comfopipe Compact y Plus. Imagen de posibilidades de montaje:	990 327 300	27,20

Zehnder ComfoFresh

B Distribución exterior - Rejillas exteriores



Producto	Descripción	Código	PVP €
Rejillas exteriores			
Rejilla exterior abatible y limpiable. Construida en acero inoxidable y con malla antinsectos. Varios diámetros de conexión disponibles.			
	Rejilla exterior DN125 Rejilla exterior Ø = ext 125 mm.	990 430 250	137,21
	Rejilla exterior DN160 Rejilla exterior Ø = ext 160 mm.	990 430 584	157,79
	Rejilla exterior DN200 Rejilla exterior Ø = ext 200 mm.	990 430 585	212,03
Rejillas exteriores combinadas			
Rejilla exterior doble. Construida en acero inoxidable, conexión directa a conducto de admisión y expulsión de aire exterior. Varios diámetros disponibles.			
	Rejilla exterior combinada DN125 Rejilla combinada admisión derecha. DN125mm.	990 430 591	309,33
	Rejilla combinada admisión izquierda. DN125mm.	990 430 592	309,33
	Rejilla exterior combinada DN160 Rejilla combinada admisión derecha. DN160mm.	990 430 594	346,68
	Rejilla combinada admisión izquierda. DN160mm.	990 430 595	346,68
	Rejilla exterior combinada DN200 Rejilla combinada admisión derecha. DN200mm.	990 430 596	464,20
	Rejilla combinada admisión izquierda. DN200mm.	990 430 597	464,20
Rejillas exteriores combinadas Dupla			
Rejilla exterior combinada para conexión del conducto de impulsión y extracción en un solo elemento compacto. Posibilidad de instalar en vertical u horizontal. Diseño especial para optimizar las pérdidas de presión. Disponible en varias dimensiones y acabados.			
	Rejilla exterior combinada Dupla DN125 Rejilla combinada Dupla admisión izquierda blanco.	990 430 570	313,94
	Rejilla combinada Dupla admisión derecha blanco.	990 430 571	313,94
	Rejilla combinada Dupla admisión izquierda inox.	990 430 572	354,73
	Rejilla combinada Dupla admisión derecha inox.	990 430 573	354,73
	Rejilla exterior combinada Dupla DN160 Rejilla combinada Dupla admisión derecha inox.	990 430 574	400,29
	Rejilla combinada Dupla admisión derecha blanco.	990 430 575	400,29
	Rejilla combinada Dupla admisión izquierda inox.	990 430 576	442,10
	Rejilla combinada Dupla admisión izquierda blanco.	990 430 577	442,10

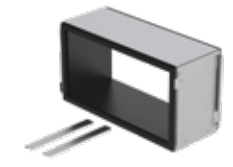
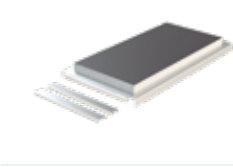
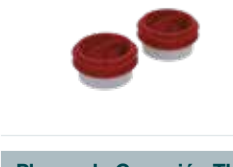
Zehnder ComfoFresh

C Silenciadores, plenums, kits de montaje

Producto	Descripción	Código	PVP €
Zehnder ComfoWell			
Sistema modular multifunción. Atenuación, filtración y distribución de aire. Dimensiones compactas y fácil de limpiar. Conexión directa mediante todos los componentes de la serie Zehnder ComfoWell.			
Silenciadores			
	Zehnder ComfoWell 4.	990 323 500	234,50
	Zehnder ComfoWell 6.	990 323 501	259,45
	Zehnder ComfoWell 8.	990 323 504	338,02
	Zehnder ComfoWell 10.	990 323 502	351,76
	Zehnder ComfoWell 12.	990 323 505	421,60
Placas de conexión			
	Placa de Conexión CW4 - DN125.	990 323 510	61,12
	Placa de Conexión CW4 - DN125 CA180 (para conexión por parte inferior CA 180).	990 323 577	61,12
	Placa de Conexión CW6 - DN125.	990 323 511	78,58
	Placa de Conexión CW6 - DN160.	990 323 512	79,84
	Placa de Conexión CW8 - DN125.	990 323 625	81,08
	Placa de Conexión CW8 - DN160.	990 323 627	82,32
	Placa de Conexión CW8 - DN200.	990 323 629	94,80
	Placa de Conexión CW10 - DN160.	990 323 564	99,78
	Placa de Conexión CW10 - DN200.	990 323 514	103,54
	Placa de Conexión CW12 - DN160.	990 323 637	106,03
	Placa de Conexión CW12 - DN200.	990 323 639	112,26
Placas de distribución			
	Placa de distribución CW4 - Comfotube 75.	990 323 610	68,60
	Placa de distribución CW6 - Comfotube 75.	990 323 612	83,57
	Placa de distribución CW8 - Comfotube 75.	990 323 621	98,54
	Placa de distribución CW10 - Comfotube 75.	990 323 614	112,26
	Placa de distribución CW12 - Comfotube 75.	990 323 631	120,99
	Placa de distribución CW4 - Comfotube 90.	990 323 611	69,84
	Placa de distribución CW6 - Comfotube 90.	990 323 613	84,81
	Placa de distribución CW8 - Comfotube 90.	990 323 622	99,78
	Placa de distribución CW10 - Comfotube 90.	990 323 615	113,51
	Placa de distribución CW12 - Comfotube 90.	990 323 632	122,24
	Tapones de cierre		
	Tapones ComfoCase DN75 (10 uds).	990 326 138	26,16
	Tapones ComfoCase DN90 (10 uds).	990 326 139	47,40
Kits de montaje			
	Kit de montaje CW6 - para ComfoAir 200.	990 323 517	218,29
	Kit de montaje CW6 - para ComfoAirQ 350.	990 323 647	217,03
	Kit de montaje CW8 - para ComfoAirQ 350.	990 323 648	227,03
	Kit de montaje CW10 - para ComfoAirQ 450/600.	990 323 646	245,72
	Kit de montaje CW12 - para ComfoAirQ 450/600.	990 323 642	268,17

Zehnder ComfoFresh

C Silenciadores, plenums, kits de montaje

Producto	Descripción	Código	PVP €
Zehnder ComfoWell Therm			
Sistema de conexión modular preaislado Zehnder ComfoWell Therm para sistemas de ventilación con postratamiento. Para asegurar un óptimo aislamiento de todo el sistema de ventilación completar la instalación con ComfoTube Therm.			
Accesorios Therm			
	Módulo 2 salidas superiores Módulo salidas superiores - 2 salidas DN90. Compatible con ComfoWell 8.	990 430 858	182,99
	Módulo 4 salidas superiores Módulo salidas superiores - 4 salidas DN90. Compatible con ComfoWell 8.	990 430 860	238,97
	Módulo Puente Módulo puente para superar vigas o líneas de servicios. Compatible con ComfoWell 8.	990 430 859	143,16
	Placa de cierre Placa de cierre aislada. Compatible con ComfoWell 8.	990 430 861	58,70
	Tapones de cierre Tapones de cierre aislados - DN90 (2 uds).	990 430 865	8,47
Placas de Conexión Therm NOVEDAD			
	Placa de Conexión CW6 Therm - DN160.	990 430 880	110,00
	Placa de Conexión CW8 Therm - DN160.	990 430 862	113,72
	Placa de Conexión CW8 Therm - DN200.	990 430 870	120,82
	Placa de Conexión CW10 Therm - DN160.	990 430 874	133,00
	Placa de Conexión CW10 Therm - DN200.	990 430 875	140,00
	Placa de Conexión CW12 Therm - DN160.	990 430 877	153,00
	Placa de Conexión CW12 Therm - DN200.	990 430 878	166,00
Placas de Distribución Therm NOVEDAD			
	Placa de Distribución CW 6 Therm - ComfoTube 90.	990 430 879	138,81
	Placa de Distribución CW 8 Therm - ComfoTube 90.	990 430 872	153,78
	Placa de Distribución CW 10 Therm - ComfoTube 90.	990 430 873	167,51
	Placa de Distribución CW 12 Therm - ComfoTube 90.	990 430 876	176,24

Zehnder ComfoFresh

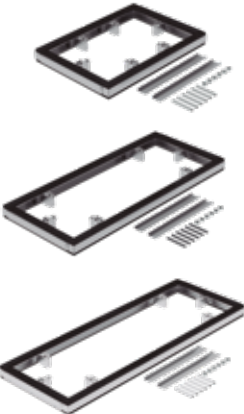
C

Distribución interior - Conductos

Producto	Descripción	Código	PVP €
Zehnder ComfoCube			
Sistema de distribución de aire Zehnder ComfoCube Flex. Diseño modular de plástico para la conexión lateral del sistema de distribución de aire Zehnder ComfoTube. Los diferentes módulos de conexión permiten múltiples configuraciones para encajar en todos los requisitos del proyecto. Accesorios de conexión y ensamblaje incluidos. Profundidad mínima de instalación: 162 mm.			
	Distribuidor ComfoCube Flex 4 x DN90 Distribuidor con 4 salidas para DN90. Dimensiones: 300 x 284 x 134 mm.	990 323 370	102,43
	Distribuidor ComfoCube Flex 4 x DN90 con conexión DN160 Distribuidor con 4 salidas para DN90 y conexión DN160 por lado inferior. Dimensiones: 300 x 284 x 134 mm.	990 323 371	115,26
	Distribuidor ComfoCube Flex 6 x DN90 Distribuidor con 6 salidas para DN90. Dimensiones: 450 x 284 x 134 mm.	990 323 372	115,31
	Distribuidor ComfoCube Flex 6 x DN90 con conexión DN160 Distribuidor con 6 salidas para DN90 y conexión DN160 por parte inferior. Dimensiones: 300 x 284 x 134 mm.	990 323 373	127,52
	Conexión DN125 y Placa de cierre NOVEDAD Conexión frontal para conductos y accesorios DN125. Incluye placa de cierre.	990 323 377	62,22
	Conexión DN160 y Placa de cierre Conexión frontal para conductos y accesorios DN160. Incluye placa de cierre.	990 323 375	67,30
	Placas de cierre Juego de tapas (2 uds.) para ComfoCube Flex.	990 323 376	60,42
ComfoCube CK150 - CK300			
	Distribuidor ComfoCube CK150 4 x DN90 Distribuidor ComfoCube CK150 4xDN90 para combinación con CK150 y ComfoAir FIT.	990 430 831	140,88
	Distribuidor ComfoCube CK150 5 x DN75 Distribuidor ComfoCube CK150 5xDN75 para combinación con CK150 y ComfoAir FIT.	990 323 076	128,13
	Pieza de intersección en T de CK150 a DN90 Pieza de intersección que permite conectar a ComfoTube 90 mm.	990 322 053	94,49
	Distribuidor ComfoCube CK300 4xFlat 51 Para sistemas de impulsión o extracción de aire. Contiene 4 conexiones. ComfoTube Flat 51 mm y 2 conexiones CK300.	990 322 220	178,37
	Distribuidor ComfoCube CK300 6xFlat 51 Para sistemas de impulsión o extracción de aire. Contiene 6 conexiones. ComfoTube Flat 51 mm y 2 conexiones CK300.	990 322 221	260,69

Zehnder ComfoFresh

C Silenciadores, kits de montaje, plenums

Producto	Descripción	Código	PVP €
Silenciadores CSI			
Silenciador de altas prestaciones diseñado para aplicaciones residenciales.			
	Silenciador CSI DN125 Conexión DN125 por ambas caras. Dimensiones: 700 x 281 x 197 mm.	990 318 243	382,90
	Silenciador CSI DN160 Conexión DN160 por ambas caras. Dimensiones: 700 x 281 x 197 mm.	990 318 245	410,00
	Silenciador CSI DN200 Conexión DN200 por ambas caras. Dimensiones 700 x 350 x 230 mm.	990 318 251	588,45
Silenciadores flexibles			
Silenciador flexible diseñado para aplicaciones no residenciales.			
	Silenciador CSI DN125 Conexión DN125 por ambas caras. Dimensiones 700 x 281 x 197 mm.	990 318 031	123,48
	Silenciador CSI DN160 Conexión DN160 por ambas caras. Dimensiones 700 x 281 x 197 mm.	990 318 033	150,92
	Silenciador CSI DN200 Conexión DN200 por ambas caras. Dimensiones 700 x 350 x 230 mm.	990 318 035	202,07
Plenum adaptador ComfoWell 90°			
Plenum adaptador con posibilidad de salida a 90° de ComfoTube Flex 75/90. Es necesario incorporar la placa de distribución correspondiente.			
	Adaptador 90° CW4 Dimensiones: 220 x 230 x 230 mm.	990 323 530	153,41
	Adaptador 90° CW6 Dimensiones: 320 x 230 x 230 mm.	990 323 531	189,59
	Adaptador 90° CW8 Dimensiones: 420 x 230 x 230 mm.	990 323 620	193,34
	Adaptador 90° CW10 Dimensiones: 520 x 230 x 230 mm.	990 323 532	239,48
	Adaptador 90° CW12 Dimensiones: 625 x 230 x 230 mm.	990 323 630	244,48
Placa distanciadora			
Placa distanciadora entre ComfoWell y la placa de distribución para facilitar la instalación. Incluye accesorios de fijación.			
	Placa distanciadora CW4 Dimensiones: 220 x 230 x 230 mm.	990 323 537	92,30
	Placa distanciadora CW6 Dimensiones: 320 x 230 x 230 mm.	990 323 538	97,29
	Placa distanciadora CW8 Dimensiones: 420 x 230 x 230 mm.	990 323 624	101,03
	Placa distanciadora CW10 Dimensiones: 520 x 230 x 230 mm.	990 323 539	104,79
	Placa distanciadora CW12 Dimensiones: 625 x 230 x 230 mm.	990 323 634	111,02

Zehnder ComfoFresh

D

Distribución interior - Conductos

Producto	Descripción	Código	PVP €
Zehnder ComfoTube			
Conducto circular de distribución de aire, fabricado en polietileno de alta densidad HDPE, flexible, estable y estanco a gases. Exterior corrugado e interior liso, conforme la norma DIN EN60529. Apto para colocar dentro del forjado reticular, por suelo, pared o falso techo. Resistente a la corrosión. Tratamiento Clinside que evita la acumulación de polvo en su interior y facilita su limpieza. Diferentes diámetros. O-rings no incluidos con los accesorios.			
ComfoTube Flex 90			
	ComfoTube Flex 90 Tubo semirrígido en HDPE. ComfoTube Flex 90. Bobina 50 m. Ø = ext. 90 / int. 75 mm.	990 328 096	397,89
	Accesorios Tapón ComfoTube 90 (10 uds). Junta de goma O-ring 90 lubricada (10 uds). Soporte de fijación a superficie ComfoFix 90 (10 uds). Grapa RLC ComfoTube 90 (10 uds). Manguito de unión ComfoTube 90. Racor 90° ComfoTube 90. Transición ComfoTube 90 - 75 (1 ud). Transición ComfoTube 90 - 75 (10 uds). Pieza de cruzamiento ComfoTube 90 / 75. Regulador de caudal ComfoSet 90. Aislamiento ComfoTube 90 (bobina 36 m).	990 328 263 990 328 363 990 327 201 990 326 059 990 328 109 990 322 153 990 322 010 990 322 009 990 322 208 990 320 027 30 003 663	47,40 19,95 31,19 56,00 8,73 16,21 15,40 108,90 65,00 21,21 314,32
ComfoTube Flex 75			
	ComfoTube Flex 75 Tubo semirrígido en HDPE. ComfoTube Flex 75. Bobina 50 m. Ø = ext. 75 / int. 63 mm.	990 328 094	288,14
	Accesorios Tapón ComfoTube 75 (10 uds). Junta de goma O-ring 75 lubricada (10 uds). Soporte de fijación a superficie ComfoFix 75 (10 uds). Grapa RLC ComfoTube 75 (10 uds). Manguito de unión ComfoTube 75. Racor 90° ComfoTube 75. Transición ComfoTube 90 - 75 (1 ud). Transición ComfoTube 90 - 75 (10 uds). Pieza de cruzamiento ComfoTube 90 / 75. Regulador de caudal ComfoSet 75. Aislamiento ComfoTube 75 (bobina 40 m).	990 328 262 990 328 362 990 327 200 990 326 057 990 328 107 990 322 152 990 322 010 990 322 009 990 322 208 990 320 026 30 003 662	26,18 12,46 31,20 54,00 6,23 11,22 15,40 108,90 65,00 17,46 299,37
ComfoTube 110			
	ComfoTube 110 Tubo semirrígido en HDPE. ComfoTube 110. Bobina 50 m. Ø = ext. 110 / int. 96 mm.	990 328 011	713,40
	Accesorios Manguito de unión ComfoTube 110. Junta de goma O-ring 110 lubricada (2 uds).	990 328 111 990 328 364	16,21 11,22
Zehnder ComfoTube Therm 90			
Zehnder ComfoTube 90 mm con aislamiento integrado de 9 mm de espesor para ventilación climática. Totalmente integrable con el sistema de distribución Zehnder ComfoFresh. Todos los accesorios de conexión están fabricados con EPP de alta densidad. O-rings no incluidos con los accesorios.			
	ComfoTube Therm 90 ComfoTube Therm 90. Bobina 20 m. Ø = ext. 108 / int. 74 mm. Dimensiones aislamiento incluidas.	990 328 030	401,19
	Accesorios Manguito de unión ComfoTube Therm 90. Curva 90° de unión ComfoTube Therm 90.	990 430 855 990 430 856	19,74 40,86

Zehnder ComfoFresh

D

Distribución interior - Conductos

Producto	Descripción	Código	PVP €
Zehnder ComfoTube Flat 51			
Conducto plano de distribución de aire fabricado en polietileno de alta densidad HDPE, flexible, estable y estanco a gases. Exterior corrugado e interior liso conforme a norma DIN EN60529. Apto para colocar dentro de forjado reticular, por suelo o falso techo. Resistente a la corrosión. Tratamiento interior Clinside que evita la acumulación de polvo en su interior y facilita su limpieza. Todos los accesorios incluyen las grapas de sujeción. O-rings no incluidos con los accesorios.			
	ComfoTube Flat 51		
	ComfoTube Flat 51. Bobina 50 m. ComfoTube Flat 51. Bobina 20 m. Ø = ext. 138 x 51 / int. 122 x 35 mm.	990 328 078 990 328 077	664,83 286,89
	Accesorios		
	Tapón ComfoTube Flat 51 (10 uds).	990 328 252	87,30
	Junta de goma O-ring Flat 51 lubricada (10 uds).	990 328 352	41,16
	Soporte de fijación a superficie Flat 51 (10 uds).	990 322 016	68,60
	Grapa RLC ComfoTube Flat 51 (10 uds).	990 326 060	58,00
	Curva Vertical 90° ComfoTube Flat 51.	990 322 200	31,19
	Curva Horizontal 90° ComfoTube Flat 51.	990 322 201	33,83
	Manguito de unión ComfoTube Flat 51.	990 322 202	22,45
	Derivación en Y ComfoTube Flat 51.	990 322 203	26,19
	Transición ComfoTube Flat 51 - 90 / 75.	990 322 204	22,45
	Transición 90° ComfoTube Flat 51 - 90.	990 322 205	27,44
	Transición ComfoTube Flat 51 - 2 x 75.	990 322 206	34,26
	Pieza de cruzamiento ComfoTube Flat 51.	990 322 207	41,93
	Regulador de caudal ComfoSet Flat 51.	990 322 015	31,19
Zehnder ComfoTube Them Flat 51			
Zehnder ComfoTube Flat 51 con aislamiento integrado de 9 mm de espesor para ventilación climática. Totalmente integrable con el sistema de distribución Zehnder ComfoFresh. Todos los accesorios de conexión están fabricados con EPP de alta densidad. O-rings no incluidos con los accesorios.			
	ComfoTube Therm Flat 51		
	ComfoTube Therm Flat 51. Bobina 10 m. Ø = ext. 156 x 69 / int. 122 x 35 mm. Dimensiones aislamiento incluidas.	990 328 032	427,03
	Accesorios		
	Curva Vertical 90° ComfoTube Therm Flat 51.	990 430 850	29,47
	Curva Horizontal 90° ComfoTube Therm Flat 51.	990 430 851	30,06
	Manguito de unión ComfoTube Therm Flat 51.	990 430 854	25,32
	Derivación en Y ComfoTube Therm Flat 51.	990 430 853	58,20
	Transición ComfoTube Therm Flat 51 - 90 / 75.	990 430 857	32,05
	Transición 90° ComfoTube Therm Flat 51 - 90.	990 430 852	28,40
Zehnder ComfoMain CK150			
Zehnder ComfoMain CK150 con distribución de aire compacto para instalaciones con limitaciones de espacio. Caudal nominal 150 m³/h por conducto. Para conexión a distribuidores ComfoCube CK150. Todos los accesorios incluyen los soportes de fijación y se encuentran orientados a una instalación con doble conducto. Contienen nomenclatura CK300. O-rings incluidos con los accesorios.			
	ComfoMain CK150		
	ComfoMain CK150. L = 1,5 m. Pack 2 uds. Ø = ext. 157,2 x 68,2 / int. 153 x 65 mm.	990 322 051	83,03
	ComfoMain CK150 Plus		
	ComfoMain CK150 Plus. L = 1 m. Pack 2 uds. Para instalaciones en hormigón. Ø = ext. 158,4 x 69,4 / int. 153 x 65 mm.	990 322 052	59,53
	Accesorios		
	Tapón ComfoMain CK300 (2 uds).	990 322 024	13,72
	Junta de goma O-ring CK150 (10 uds).	990 322 026	54,89
	Manguito de unión ComfoMain CK300.	990 322 023	34,30
	Curva Vertical 90° ComfoMain CK300.	990 322 022	34,30
	Curva Horizontal 90° ComfoMain CK300.	990 322 021	41,16
	Adaptador DN125 ComfoMain CK300.	990 322 029	53,81
	Adaptador DN160 ComfoMain CK300.	990 322 025	54,89
	Adaptador 90° DN160 ComfoMain CK300.	990 322 049	61,42
	Conducto ComfoMain CK150 Flexible (L = 450 mm, conexión H-M).	990 328 821	29,19

Zehnder ComfoFresh



Distribución interior - Plenums y rejillas

Producto	Descripción	Código	PVP €
Plenum CLD 75			
Plenum de ventilación para impulsión o retorno. Caudal de aire máximo recomendado 40 m³/h y velocidad de 3,5 m/s por orificio. Contiene tapa protectora contra suciedad durante el montaje. Apta para la instalación en techo, pared y suelo. Diferentes configuraciones de conexión.			
	Simples		
	Plenum simple 224 x 118 x 85 mm (conexión lateral corto).	990 320 810	37,42
	Plenum simple 224 x 118 x 85 mm (conexión lateral largo).	990 320 811	43,65
	Plenum simple 224 x 118 x 115 mm (conexión lateral corto).	990 320 812	48,94
	Plenum simple 224 x 118 x 115 mm (conexión lateral largo).	990 320 813	48,94
	Plenum simple 224 x 118 x 115 mm (conexión posterior).	990 320 814	48,94
	Dobles		
	Plenum doble 395 x 118 x 115 (conexión lateral largo).	988 320 533	137,21
	Triples		
	Plenum triple 395 x 118 x 115 (conexión lateral largo).	990 320 533	149,68
	Plenum triple 395 x 118 x 115 (conexión posterior).	988 320 512	169,64
Plenum CLD 90			
Plenum de ventilación para impulsión o retorno. Caudal de aire máximo recomendado 50 m³/h y velocidad de 3,5 m/s por orificio. Contiene tapa protectora contra suciedad durante el montaje. Apta para la instalación en techo, pared y suelo. Diferentes configuraciones de conexión.			
	Simples		
	Plenum simple 224 x 118 x 115 mm (conexión lateral corto).	990 320 845	56,12
	Plenum simple 224 x 118 x 115 mm (conexión lateral largo).	990 320 846	56,12
		990 320 847	68,60
	Dobles		
	Plenum doble 395 x 118 x 115 (conexión lateral largo).	988 320 507	137,21
	Plenum doble 395 x 118 x 115 (conexión posterior).	988 320 529	137,21
	Triples		
	Plenum triple 395 x 118 x 115 (conexión lateral largo).	990 320 545	149,68
	Plenum triple 395 x 118 x 115 (conexión posterior).	990 320 546	169,64
Accesorios CLD			
	Soporte CSBB 60-95 mm para Plenum CLD simple. Instalación en suelo.	990 320 370	103,54
	Soporte CSBB 60-95 mm para Plenum CLD doble/triple. Instalación en suelo.	988 320 370	137,21
	Zehnder ComfoDuct. Espesor pared 80 - 140 mm.	990 324 052	169,64
	Zehnder ComfoDuct. Espesor pared 140 - 260 mm.	990 324 053	179,62
	Perno de prolongación 25 mm (20 uds).	990 320 687	42,66
	Perno de prolongación 40 mm (20 uds).	990 320 688	49,90
	Grapas fijación rejilla metálica DN125 (10 ud).	990 322 101	5,62

Zehnder ComfoFresh



Distribución interior - Plenums y rejillas

Producto	Descripción	Código	PVP €
Rejillas CLD simple			
Rejilla metálica rectangular compatible con bocas CLD simples con conexión 75 y 90. Diferentes diseños y acabados disponibles.			
Modelos clásicos			
	Modelo Roma Perforaciones redondas de Ø 5 mm ordenadas. Dimensiones: 260 x 160 mm.		
	Blanca Inox	990 320 611 990 320 610	58,62 58,62
	Modelo Pisa Perforaciones redondas de Ø 5 mm alternadas. Dimensiones: 260 x 160 mm.		
	Blanca Inox	990 320 621 990 320 620	58,62 58,62
	Modelo Venezia Perforaciones redondas de Ø 3 mm alternadas. Dimensiones: 260 x 160 mm.		
	Blanca Inox	990 320 641 990 320 640	58,62 58,62
	Modelo Milano NOVEDAD ComfoGrid Milano. Rejilla decorativa para CLD. 290 x 170 mm. Filtro incluido.		
	Blanca Inox (instalación en suelo permitida)	990 322 304 990 322 305	60,00 65,00
	Modelo Bologna NOVEDAD ComfoGrid Bologna. Rejilla decorativa para CLD. 260 x 160 mm. Filtro incluido.		
	Blanca Inox (instalación en suelo permitida)	990 322 314 990 322 315	60,00 65,00
Modelos de diseño			
	Modelo Zaffiro NOVEDAD ComfoGrid Zaffiro. Rejilla decorativa para CLD. 305 x 180 mm. Filtro incluido.		
	Blanca Inox	990 322 322 990 322 323	62,00 67,00
	Modelo Topazio NOVEDAD ComfoGrid Topazio. Rejilla decorativa para CLD. 270 x 170 mm. Filtro incluido.		
	Blanca Inox	990 322 332 990 322 333	62,00 67,00
	Modelo Rubino NOVEDAD ComfoGrid Rubino. Rejilla decorativa para CLD. 270 x 192 mm. Filtro incluido.		
	Blanca Inox	990 322 342 990 322 343	62,00 67,00

Zehnder ComfoFresh



Distribución interior - Plenums y rejillas

Producto	Descripción	Código	PVP €
Rejillas CLD doble / triple			
Rejilla metálica rectangular compatible con bocas CLD dobles y triples. Diferentes diseños y acabados disponibles.			
Modelos clásicos			
	Modelo Roma Perforaciones redondas de Ø 5 mm ordenadas. Dimensiones: 430 x 160 mm.		
	Blanca Inox	990 320 618 990 320 617	102,28 102,28
	Modelo Pisa Perforaciones redondas de Ø 5 mm alternadas. Dimensiones: 430 x 160 mm.		
	Blanca Inox	990 320 627 990 320 624	102,28 102,28
	Modelo Venezia Perforaciones redondas de Ø 3 mm alternadas. Dimensiones: 430 x 160 mm.		
	Blanca Inox	990 320 647 990 320 648	102,28 102,28
	Modelo Milano NOVEDAD ComfoGrid Milano rejilla decorativa para CLD. 460 x 170 mm. Filtro incluido.		
	Blanca Inox (instalación en suelo permitida)	990 322 306 990 322 307	106,00 111,00
	Modelo Bologna NOVEDAD ComfoGrid Bologna rejilla decorativa para CLD. 430 x 160 mm. Filtro incluido.		
	Blanca Inox (instalación en suelo permitida)	990 322 316 990 322 317	106,00 111,00

Zehnder ComfoFresh

E Distribución interior - Plenums y rejillas

Producto	Descripción	Código	PVP €
Plenum TVA			
Plenum de ventilación para impulsión o retorno. Caudal de aire máximo recomendado: 40 m³/h por conducto de ComfoTube 75, y 50 m³/h por conducto de 90, a velocidad de 3,5 m/s. Contiene tapa protectora contra la suciedad del montaje. Compatible para la instalación en techo y pared. Compatible con rejillas y válvulas con conexión DN125. Brackets de fijación de superficie para aumentar altura, opcionales.			
	Simples		
	Plenum TVA-P 75 (L = 250 mm). No incluye formato RLC.	990 326 001	17,46
	Plenum TVA-P 90 en línea (L = 163 mm).	990 326 141	35,00
	Plenum TVA-P 90 corto (L = 170 mm).	990 326 144	26,00
	Plenum TVA-P 90 largo (L = 410 mm).	990 326 146	32,00
	Dobles		
	Plenum TVA-P 2 x 90 largo (L = 410 mm).	990 326 148	37,00
	Plenum TVA-P 2 x 75 corto (L = 154 mm).	990 326 149	29,10
	Plenum TVA-P 2 x 75 largo (L = 394 mm).	990 326 150	33,10
Plenum CLRF			
Plenum de ventilación para impulsión o retorno. Caudal de aire máximo recomendado: 50 m³/h y velocidad de 3,5 m/s por conducto de ComfoTube Flat 51. Contiene tapa protectora contra la suciedad del montaje. Compatible para la instalación en techo y pared. Diferentes configuraciones de conexión. Compatible con rejillas y válvulas con conexión DN125.			
	Plenum CLRF simple (L = 357 mm).	990 322 211	68,60
	Plenum CLRF doble (L = 394 mm).	990 322 215	102,40
	Plenum CLRF en línea. (L = 294 mm).	990 322 216	68,60
Accesorios TVA-CLRF			
	Soporte de fijación de superficie TVA (10 uds).	990 326 152	7,40
	Grapa RLC TVA-P 75 (10 uds).	990 326 057	54,00
	Grapa RLC TVA-P 90 (10 uds).	990 326 059	56,00
	Grapa RLC CLRF (10 uds).	990 326 060	58,00

Zehnder ComfoFresh



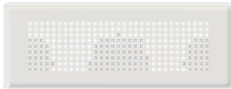
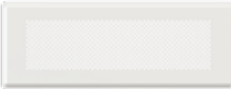
Distribución interior - Plenums y rejillas

Producto	Descripción	Código	PVP €
Rejillas TVA / CLRF			
Rejilla metálica rectangular compatible con bocas TVA y CLRF. Conexión DN125. Diferentes diseños y acabados disponibles.			
Modelos clásicos			
	Modelo Venezia		
	Perforaciones redondas de Ø 3 mm alternadas. Dimensiones: 160 x 160 mm. Ø 160 mm.		
	Redonda blanca	990 320 781	62,37
	Redonda inox	990 320 780	62,37
	Cuadrada blanca	990 322 090	62,37
	Cuadrada inox	990 322 089	62,37
	Luna series		
	Rejillas con válvula para regulación de caudal.		
	ComfoValve Luna S (impulsión)	705 613 126	33,92
	ComfoValve Luna E (extracción)	705 613 128	33,92
	ComfoValve Luna S Black (impulsión)	705 613 135	38,42
	ComfoValve Luna E Black (extracción)	705 613 133	38,42
	Air blocker	705 613 001	7,49
	STC		
	Rejilla de plástico Via STC 125 regulable (extracción).	705 051 021	19,95
	Modelo Milano NOVEDAD		
	ComfoGrid Milano. Rejilla decorativa para TVA / CLRF. Ø ext. 160 mm. Filtro incluido.		
	Blanca	990 322 300	66,00
	Modelo Bologna NOVEDAD		
	ComfoGrid Bologna. Rejilla decorativa para TVA / CLRF. Ø ext. 160 mm. Filtro incluido.		
	Blanca	990 322 310	66,00
	Inox	990 322 311	69,00
Modelos de diseño			
	Modelo Zaffiro NOVEDAD		
	ComfoGrid Zaffiro. Rejilla decorativa para TVA / CLRF. Ø ext. 160 mm. Filtro incluido.		
	Blanca	990 322 320	69,00
	Inox	990 322 321	72,00
	Modelo Topazio NOVEDAD		
	ComfoGrid Topazio. Rejilla decorativa para TVA / CLRF. Ø ext. 160 mm. Filtro incluido.		
	Blanca	990 322 330	69,00
	Inox	990 322 331	72,00
	Modelo Rubino NOVEDAD		
	ComfoGrid Rubino rejilla decorativa para TVA / CLRF. Ø ext. 160 mm. Filtro incluido.		
	Blanca	990 322 340	69,00
	Inox	990 322 341	72,00

Zehnder ComfoFresh



Distribución interior - Plenums y rejillas

Producto	Descripción	Código	PVP €
Plenum CLF			
Plenum de ventilación para impulsión o retorno. Caudal de aire máximo recomendado 50 m³/h y velocidad de 3,5 m/s por conducto de ComfoTube Flat 51. Contiene tapa protectora contra suciedad durante el montaje. Compatible para la instalación en techo, pared y suelo.			
	Plenum CLF Plenum CLF. Dimensiones: 310 x 90 x 200 mm. Regulable hasta 245 mm.	990 322 210	75,47
Modelos clásicos			
	Modelo Roma Perforaciones redondas de Ø 5 mm ordenadas. Dimensiones: 350 x 130 mm.		
	Blanca Inox	990 322 080 990 322 081	96,05 123,48
	Modelo Pisa Perforaciones redondas de Ø 5 mm alternadas. Dimensiones: 350 x 130 mm.		
	Blanca Inox	990 322 082 990 322 083	96,05 123,48
	Modelo Venezia Perforaciones redondas de Ø 3 mm alternadas. Dimensiones: 350 x 130 mm.		
	Blanca Inox	990 322 086 990 322 087	96,05 123,48
	Modelo Milano NOVEDAD ComfoGrid Milano. Rejilla decorativa para CLF. 360 x 140 mm. Filtro incluido.		
	Blanca Inox (instalación en suelo permitida).	990 322 302 990 322 303	98,00 130,00
	Modelo Bologna NOVEDAD ComfoGrid Bologna. Rejilla decorativa para CLF. 340 x 130 mm. Filtro incluido.		
	Blanca Inox (instalación en suelo permitida).	990 322 312 990 322 313	98,00 130,00
Plenum Renoventil NOVEDAD			
Plenum de ventilación para impulsión o retorno. Caudal de aire máximo recomendado: 50 m³/h y velocidad de 3,5 m/s por conducto de ComfoTube 90 y Flat 51. Compatible para la instalación en pared sobre puerta.			
	Plenum Renoventil Flat 51. (L = 356 mm). Plenum Renoventil 90. (L = 392 mm).	990 322 217 990 322 218	40,00 30,00
Rejillas Renoventil			
Rejillas de plástico para Plenums RenoVentil.			
	Rejilla rectangular de extracción.	990 326 253	31,16
	Rejilla redonda de impulsión con efecto Coanda.	990 326 254	31,16

Incremento de precios del 6% a partir del 1 de junio de 2026. Se aplica sobre los precios de esta tarifa.

Zehnder ComfoFresh

E Distribución interior - Plenums y rejillas

Producto	Descripción	Código	PVP €
Plenums CSB-P			
Plenum para difusor lineal Zehnder ComfoGrid. Caudal de aire máximo recomendado 50 m³/h para CSB-P 400 y 90 m³/h para CSB-P 600. Contiene tapa protectora contra suciedad durante el montaje. Apta para la instalación en techo y pared.			
	Plenum CSB-P 400 Posibilidades de conexión: 2 x ComfoTube 75, 1 x ComfoTube 90. Dimensiones: 439 x 84 x 182 mm.	990 321 745	62,37
	Plenum CSB-P 600 Posibilidades de conexión: 2 x ComfoTube 90, 1 x ComfoTube 110. Dimensiones: 639 x 84 x 182 mm.	990 321 746	102,28
Accesorios CSB-P			
	Soporte de fijación de superficie para Plenum CSB-P 400 / 600 (2 uds).	988 321 646	99,28
	Regulador de caudal ComfoSet 75 de largo 30 mm, especial para CSB-P.	988 320 030	20,13
	Regulador de caudal ComfoSet 90 de largo 30 mm, especial para CSB-P.	988 320 031	22,00
	Regulador de caudal ComfoSet 110 de largo 30mm, especial para CSB-P.	988 320 029	22,69
Rejillas Zehnder CSB-P			
Rejilla rectangular compatible con Plenums CSB-P. Diferentes diseños y acabados disponibles.			
	Modelo vidrio blanco Rejilla ComfoGrid Línea 400. Dimensiones: 436 x 76 mm. Rejilla ComfoGrid Línea 600. Dimensiones: 636 x 76 mm.	990 321 791	196,88
		990 321 794	243,36
	Modelo vidrio negro Rejilla ComfoGrid Línea 400. Dimensiones: 436 x 76 mm. Rejilla ComfoGrid Línea 600. Dimensiones: 636 x 76 mm.	990 321 790	196,88
		990 321 793	243,36
	Modelo inox Rejilla ComfoGrid Línea 400. Dimensiones: 436 x 76 mm. Rejilla ComfoGrid Línea 600. Dimensiones: 636 x 76 mm.	990 321 792	176,08
		990 321 795	194,44



Tratamiento de aire

Tecnología para la salud



Descubre más



Las soluciones de ventilación ComfoAir controlan la calidad del aire interior, así como su humedad y temperatura. Además, pueden incorporar sistemas de pretratamiento, como un filtraje especial o geotermia directa, o unidades de postratamiento para calentar y enfriar el aire. De este modo, las unidades de ventilación Zehnder proporcionan un suministro constante de aire fresco y saludable, además de recuperar hasta un 95 % de energía.



Tratamiento de aire



Pretratamiento



Producto	Descripción	Código	PVP €
Zehnder ComfoFond-L Q ST			
Intercambiador geotérmico. Incluye todos los componentes hidráulicos necesarios: bomba de circulación, vaso de expansión, sistema de llenado y lavado, manómetro y válvula de seguridad. Pretemperamiento geotérmico directo. Compatible con ComfoAir Q. Necesita el módulo de control OptionBox.			
	ComfoFond-L Q L ST Versión izquierda.	471 310 084	3.040,82
	ComfoFond-L Q R ST Versión derecha.	471 310 085	3.040,82
	Accesorios Soporte para el suelo.	471 310 087	305,59



Tratamiento de aire

F Postratamiento

Producto	Descripción	Código	PVP €
Zehnder ComfoPost			
Batería de postratamiento agua-aire para la calefacción y refrigeración. Compatible con sistema Zehnder ComfoWell. Diferentes medidas y potencias según necesidades.			
* La potencia para invierno esta basada en condiciones de entrada de aire a batería de 17 °C con un 60% Hr y entrada de agua a 45 °C. ** La potencia para verano esta basada en condiciones de entrada de aire a batería de 28 °C con un 55% Hr y entrada de agua a 7 °C. Para más potencias consultar ficha técnica.			
	Zehnder ComfoPost CW6 Batería de agua ComfoPost CW6 en acero inoxidable con intercambiador Al/Cu, conexiones 1/2", volumen de agua 0,6 L. Dimensiones: Anc. x L. x Al.: 320 x 520 x 230 mm. Caudal de aire recomendado 250-300 m³/h. * Rendimiento invierno a 300 m³/h: P Sensible 2,20 Kw. ** Rendimiento verano a 300 m³/h: P Sensible 0,89 Kw / P Latente 1,45 Kw.	398 480 002	1.496,80
	Zehnder ComfoPost CW8 Batería de agua ComfoPost CW8 en acero inoxidable con intercambiador Al/Cu, conexiones 1/2", volumen de agua 0,8 L. Dimensiones: Anc. x L. x Al.: 420 x 520 x 230 mm. Caudal de aire recomendado 350-400 m³/h. * Rendimiento invierno a 400 m³/h: P Sensible 3,07 Kw. ** Rendimiento verano a 400 m³/h: P Sensible 1,80 Kw / P Latente 1,31 Kw.	399 000 004	1.746,26
	Zehnder ComfoPost CW10 Batería de agua ComfoPost CW10 en acero inoxidable con intercambiador Al/Cu, conexiones 1/2", volumen de agua 1 L. Dimensiones Anc. x L. x Al.: 520 x 520 x 230 mm. Caudal de aire recomendado 450-500 m³/h. * Rendimiento invierno a 500 m³/h: P Sensible 3,82 Kw. ** Rendimiento verano a 500 m³/h: P Sensible 2,30 Kw / P Latente 1,52 Kw.	398 480 003	1.870,99
	Zehnder ComfoPost CW12 Batería de agua ComfoPost CW12 en acero inoxidable con intercambiador Al/Cu, conexiones 1/2", volumen de agua 1,2 L. Dimensiones Anc. x L. x Al.: 625 x 520 x 230 mm. Caudal de aire recomendado 550-600 m³/h. * Rendimiento invierno a 600 m³/h: P Sensible 4,59 Kw. ** Rendimiento verano a 600 m³/h: P sensible 2,84 Kw / P Latente 1,89 Kw.	399 000 003	2.058,09
Regulación			
	Zehnder ComfoPost Control Zehnder ComfoPost Control es un módulo de control electrónico que permite gestionar el sistema de ventilación climática, mediante la interconexión de los distintos componentes. Indispensable cuando se quiere gestionar la activación de cirucladoras de agua que alimenten a ComfoPost, así como las válvulas de zona o mezcla. También es válido para realizar una conexión en serie de dos baterías ComfoPost y gestionarlas en instalaciones de 4 tubos. Necesita Zehnder MultiControl.	399 000 016	498,93
Resistencia eléctrica			
Módulo de calefacción mediante resistencia eléctrica. Integrable con la distribución de aire Zehnder ComfoFresh. Diferentes potencias y diámetros de conexión según caudal de aire.			
	Resistencia eléctrica para ComfoAir Resistencia eléctrica 0,5 KW. Conexión DN125.	990 315 512	1.135,06
	Resistencia eléctrica 2 KW. Conexión DN200.	990 315 220	1.453,14
	Resistencia eléctrica modulante para ComfoAir Q Resistencia eléctrica modulante 3 kW. Conexión DN200. Incluye sonda de temperatura.	399 000 074	835,70

Tratamiento de aire

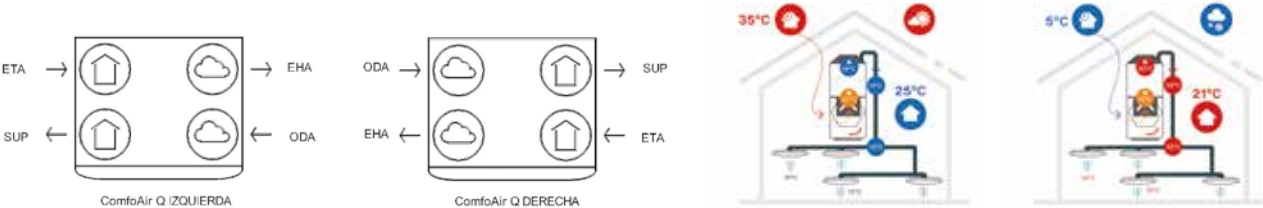


Postratamiento sin unidad exterior



Producto	Descripción	Código	PVP €
Zehnder ComfoClima			
	ComfoClima 24 - EU (no incluye set adaptador) Instalar con ComfoPipe DN160 y ComfoAir Q350/450 ERV (entálpico). Unidad diseñada para retrofit de ComfoCool y pensada para climas moderados. Potencia en frío de 1,67 Kw y 1,6 Kw en calor. Potencias y condiciones completas en ficha técnica. Equipo de postratamiento Aire/Aire ComfoClima 24 - EU. Sin Set adaptador.	471 420 010	6.153,27
	ComfoClima 36 - EU (no incluye set adaptador) Instalar con ComfoPipe DN 200 y ComfoAir Q450/600 ERV (entálpico). Unidad diseñada para retrofit de ComfoCool y pensada para climas moderados. Potencia en frío de 2,6 Kw y 2,4 Kw en calor. Potencias y condiciones completas en ficha técnica. Equipo de postratamiento Aire/Aire ComfoClima 36 - EU. Sin Set adaptador.	471 429 207	6.345,48
	Zehnder ComfoClima Q - EU (no incluye set adaptador) Instalar con ComfoPipe DN 200 y ComfoAir Q450/600 ERV (entálpico). Unidad diseñada para climas muy cálidos con sistema de disipación de calor del condensador. Potencia en frío de 3,8 Kw y 3,4 Kw en calor. Potencias y condiciones completas en ficha técnica. Equipo de postratamiento Aire/Aire ComfoClima Q R (derecha) - EU. Sin Set adaptador.	471 429 205	7.254,53
	Equipo de postratamiento Aire/Aire ComfoClima Q L (izquierda) - EU Sin Set adaptador.	471 429 206	7.254,53

Configuración de orientación de forma electrónica, menos en modelo Clime Q, que se debe elegir el modelo concreto.



Accesorios			
	Soporte de suelo ComfoAir Q Soporte de suelo para ComfoAir Q 350-450-600 en combinación con ComfoClima. Obligatorio.	471 502 008	204,75
	Drenaje Sifón seco ComfoAir Q350/450/600. No incluido con el equipo. Accesorio recomendado.	400 502 024	45,48
	Set adaptador ComfoClima con ComfoAir Q (obligatorio) Set 2 adaptador para ComfoClima 24 con ComfoAir Q350.	990 328 764	243,25
	Set 3 adaptador para ComfoClima 24-36-Q con ComfoAir Q450-600.	990 328 768	171,61

Tratamiento de aire



Postratamiento – Deshumidificación

Producto	Descripción	Código	PVP €
Zehnder ComfoDew			
Deshumidificadores isotérmicos con integración para verano e invierno. Contactos de entrada ON/OFF y conexión BUS para integración con sistema de control Zehnder. Integración con el sistema Zehnder ComfoFresh y con las unidades de ventilación Zehnder.			
* Consultar ficha técnica para rendimientos.			
	Zehnder ComfoDew A NOVEDAD * Deshumidificador en línea ComfoDew A, compatible en combinación con recuperadores de calor con rangos de caudales recomendados entre 100 - 160 m³/h. Caudal máximo 250 m³/h. Compresor Inverter con refrigerante R-290.	399 000 301	3.044,64
	Adaptador de impulsión para ComfoWell 4.	06 000 090	104,79
	Adaptador de impulsión para ComfoWell 6.	06 000 083	107,39
	Zehnder ComfoDew B NOVEDAD * Deshumidificador en línea ComfoDew B, compatible en combinación con recuperadores de calor con rangos de caudales recomendados entre 160 - 240 m³/h. Caudal máximo 350 m³/h. Compresor Inverter con refrigerante R-290.	399 000 302	3618,64
	Adaptador de impulsión para ComfoWell 6.	06 000 083	107,39
	Adaptador de impulsión para ComfoWell 8.	399 000 002	113,52
	Adaptador de impulsión para ComfoWell 10.	06 000 084	121,00
	Zehnder ComfoDew 500 * Deshumidificador en línea ComfoDew 500, compatible en combinación con recuperadores de calor con rangos de caudales recomendados entre 450 - 550 m³/h. Caudal máximo 600 m³/h.	06 000 088	4346,95
	Plenum ComfoDew 500 conexión DN200.	399 000 058	183,35
	Adaptador de impulsión para ComfoWell 8.	399 000 002	113,52
	Adaptador de impulsión para ComfoWell 10.	06 000 084	121,00
Zehnder Dew			
Deshumidificadores isotérmicos con integración para verano e invierno. Contactos de entrada ON/OFF y conexión BUS para integración con sistema de control Zehnder. Integración con el sistema Zehnder ComfoFresh y con las unidades de ventilación Zehnder.			
	Zehnder Dew 200 P * Deshumidificador Dew 200 P para montaje en pared.	06 000 070	2.051,23
	Rejilla ABS.	06 000 010	452,77
	Caja metálica para instalación.	06 000 011	123,49
	Soporte de rejilla.	06 000 012	37,42
	Zehnder Dew 200 * Deshumidificador Dew 200.	06 000 064	2.504,00
	Plenum de aspiración - 3 conexiones DN160.	06 000 072	233,25
	Plenum de salida - 3 conexiones DN125.	06 000 071	233,25
	Zehnder Dew 350 * Deshumidificador Dew 350.	06 000 087	3.773,18
	Plenum de aspiración - 3 conexiones DN160.	06 000 098	260,70
	Plenum de salida - 3 conexiones DN125.	06 000 099	260,70

Filtración de aire

Calidad de aire interior



Descubre más



Los filtros originales de Zehnder permiten que entre el aire limpio y fresco en el interior del hogar, reduciendo considerablemente la cantidad de partículas no saludables, como polen o CO₂. De este modo, se consigue más bienestar y la mejor calidad de aire interior durante todo el año. Además, los filtros originales Zehnder son prácticamente inaudibles, lo que se traduce en un funcionamiento silencioso y confortable.





Filtración de aire

Filtros originales Zehnder

Producto	Descripción	Código	PVP €
Zehnder ComfoReno			
	Set de filtros ISO Coarse ≥ 45% (G3/G3).	527 006 690	34,84
Zehnder ComfoSpot 50			
	Set de filtros ISO Coarse ≥ 70% (G4/G4).	527 005 390	26,96
	ISO ePM10 ≥ 60% / ISO Coarse ≥ 70% (F7/G4).	527 005 400	29,32
	Packs de filtros ISO Coarse ≥ 70% (G4) - (10 uds).	527 005 410	134,22
	ISO ePM10 ≥ 60% / ISO Coarse ≥ 70% (F7/G4) - (5 uds. F7 / 5 uds. G4).	527 005 420	146,59
Zehnder ComfoAir 70			
	Set de filtros ISO Coarse ≥ 70% (G4/G4).	527 005 180	29,48
	ISO Coarse ≥ 60% (F7/G4).	527 005 190	32,50
	Packs de filtros ISO Coarse ≥ 70% (G4/G4) - (10 uds).	527 005 160	147,41
	ISO ePM10 ≥ 60% / ISO Coarse ≥ 70% (F7/G4) - (10 uds).	527 005 170	162,50
Zehnder ComfoAir FIT			
	Set de filtros ISO Coarse ≥ 65% (G4/G4).	400 100 170	57,79
	ISO ePM1 ≥ 55% / ISO Coarse ≥ 65% (F7/G4).	400 100 180	61,03
	Packs de filtros ISO Coarse ≥ 65% (G4) - (10 uds).	400 100 175	210,86
Zehnder ComfoAir 160			
	Set de filtros ISO Coarse ≥ 65% (G4/G4).	400 100 023	38,10
	ISO ePM1 ≥ 55% / ISO Coarse ≥ 65% - (F7/G4).	400 100 024	40,46
Zehnder ComfoAir 180			
	Set de filtros ISO Coarse ≥ 65% (G4/G4).	400 100 090	38,38
	ISO ePM1 ≥ 55% / ISO Coarse ≥ 65% (F7/G4).	400 100 091	41,67
Zehnder ComfoAir 200 / 225			
	Set de filtros ISO Coarse ≥ 65% (G4/G4).	400 100 014	40,57
	ISO ePM1 ≥ 55% / ISO Coarse ≥ 65% (F7/G4).	400 100 013	43,37

Filtración de aire

Filtros originales Zehnder



Producto	Descripción	Código	PVP €
Zehnder ComfoAir 300/375			
	Set de filtros ISO Coarse ≥ 60% (G4/G4).	400 100 085	47,86
	ISO ePM1 ≥ 50% / ISO Coarse ≥ 60% (F7/G4).	400 100 084	50,77
	Pack de inicio y Set de recambios en Zehnder Filtershop. NOVEDAD		
Climos 200			
	Set de filtros ISO Coarse ≥ 75% (M5/M5).	527 004 270	43,37
	ISO ePM1 ≥ 60% / ISO Coarse ≥ 75% (F7/M5).	527 004 280	46,11
	Antipolen para Climos 200, ISO ePM10 / ISO Coarse (M5/G4) NOVEDAD	400 102 100	44,87
Zehnder ComfoAir Compact 155			
	Set de filtros ISO Coarse 45% (G3/G3).	100 171 48	44,23
	ISO Coarse 65% (G4/G4).	100 171 49	49,41
Zehnder ComfoAir Q			
	Set de filtros ISO Coarse ≥ 65% (G4/G4).	400 502 012	41,67
	ISO ePM1 ≥ 65% / ISO Coarse ≥ 65% (F7/G4).	400 502 013	42,59
	Carbón activo para ComfoAir Q, ISO ePM10 / ISO Coarse (M5/G4).	400 100 097	74,92
	Antipolen para ComfoAir Q, ISO ePM10 / ISO Coarse (M5/G4). NOVEDAD	400 102 099	42,76
	Pack de filtros ISO Coarse ≥ 65% (G4) - (10 uds).	400 502 014	208,34
	ISO ePM1 ≥ 65% (F7) - (10 uds).	400 502 015	219,32
Zehnder ComfoAir Flex			
	Set de filtros ISO Coarse ≥ 65% (G4/G4).	400 100 122	41,67
	ISO ePM1 ≥ 55% / ISO Coarse ≥ 65% (F7/G4).	400 100 121	43,86
	Antipolen para ComfoAir Flex, ISO ePM10 / ISO Coarse (M5/G4). NOVEDAD	400 102 098	42,76
	Packs de filtros ISO Coarse ≥ 65% (G4) - (10 uds).	400 100 125	186,65
	ISO ePM1 ≥ 65% (F7) - (10 uds).	400 100 124	208,62
	ISO ePM10 ≥ 60% / ISO Coarse ≥ 70% (F7/G4) - (5 uds. F7 / 5 uds. G4).	400 100 123	197,64

Filtración de aire

Filtros originales Zehnder

Producto	Descripción	Código	PVP €
Zehnder Filter Box			
Sistema de filtración extra, compatible con sistema Zehnder ComfoWell.			
	Cajas de filtros		
	Caja de Filtros ComfoWell 4.	990 323 550	274,17
	Caja de Filtros ComfoWell 6.	990 323 551	276,64
	Caja de Filtros ComfoWell 8.	990 323 554	282,82
	Caja de Filtros ComfoWell 10.	990 323 552	286,52
	Caja de Filtros ComfoWell 12.	990 323 555	292,69
	Filtros		
	Filtro ISO ePM1 ≥ 90% (F9) - Caja de Filtros ComfoWell 4.	990 323 601	55,00
	Filtro carbón activo (CA) - Caja de Filtros ComfoWell 4.	990 323 602	65,00
	Filtro ISO ePM1 ≥ 90% (F9) - Caja de Filtros ComfoWell 6.	990 323 604	67,00
	Filtro carbón activo (CA) - Caja de Filtros ComfoWell 6.	990 323 605	75,00
	Filtro ISO ePM1 ≥ 90% (F9) - Caja de Filtros ComfoWell 8.	990 323 651	79,00
	Filtro carbón activo (CA) - Caja de Filtros ComfoWell 8.	990 323 652	107,00
	Filtro ISO ePM1 ≥ 90% (F9) - Caja de Filtros ComfoWell 10.	990 323 607	91,00
	Filtro carbón activo (CA) - Caja de Filtros ComfoWell 10.	990 323 608	139,00
	Filtro ISO ePM1 ≥ 90% (F9) - Caja de Filtros ComfoWell 12.	990 323 654	103,00
	Filtro carbón activo (CA) - Caja de Filtros ComfoWell 12.	990 323 655	171,00
Filtros para rejillas de aire			
Filtros para rejillas de distribución de aire. Es recomendable su instalación en las tomas de extracción.			
	Filtros para rejillas ComfoValve Luna E		
	Pack de filtros ISO Coarse ≥ 45% (G3) (DN100) - (10 uds).	990 320 031	27,40
	Filtros para rejillas compatibles con Zehnder TVA-CLRF		
	Pack de filtros ISO Coarse ≥ 45% (G3) (DN125) - (10 uds).	990 320 032	28,43
	Filtros para rejillas compatibles con Zehnder CLF		
	Pack de filtros ISO Coarse ≥ 30% (G3) - (10 uds).	990 322 100	117,03
	Filtros para rejillas compatibles con Zehnder CLD		
	Pack de filtros ISO Coarse ≥ 45% (G3) - (10 uds).	990 320 573	52,00
	Filtros para rejillas compatibles con Zehnder CSB-P		
	Pack de filtros CSB-P 400 ISO Coarse ≥ 55% (G3) - (10 uds).	990 321 768	85,88
	Pack de filtros CSB-P 600 ISO Coarse ≥ 55% (G3) - (10 uds).	990 321 769	101,39

Nota: Todos los precios se basan en la información disponible en el momento de la impresión y están sujetos a modificaciones.

Filtershop

Compra online de filtros originales Zehnder



Ir a la web

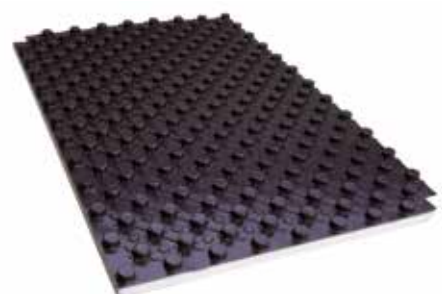
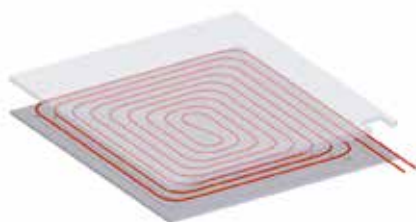
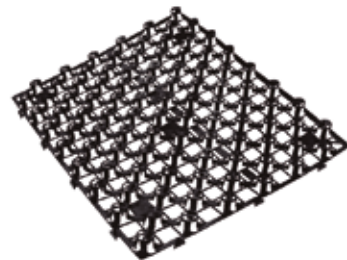






Climatización radiante

Los sistemas de climatización radiante de alta eficiencia de Zehnder garantizan un confort total las 24 horas del día. Están compuestos por una red de paneles con la doble funcionalidad de calefacción y refrigeración y un control excepcional, garantizando tiempos de respuesta rápidos y una eficiencia energética superior. Pueden instalarse en el techo o la pared, así como mediante placas en el suelo. La climatización radiante constituye una opción limpia, pues su capacidad de emisión de calor no provoca corrientes de aire ni dispersión de polvo.



Techo y pared radiante

Calefacción y refrigeración





El componente principal del sistema es el panel radiante, al que se le añaden los sistemas de control y los deshumidificadores.

Los elementos de climatización radiante de Zehnder están incluidos en un panel de cartón yeso, diseñado específicamente, el cual sustituye con efectividad a los paneles estándares de pared o techo, y puede ser instalado como parte de la construcción del edificio.



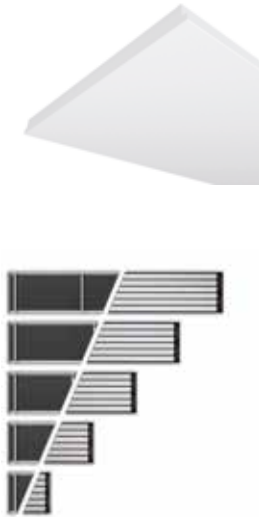
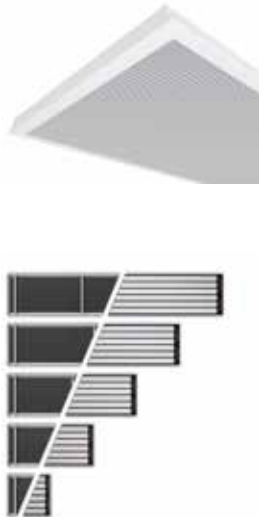
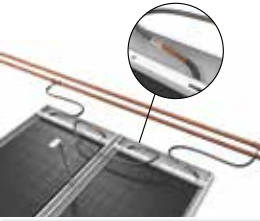
Techo radiante

Zehnder NIC - Zehnder WRS

Producto	Descripción	Código	PVP €
Zehnder NIC			
Panel radiante prefabricado, compuesto por un panel de cartón-yeso de 15 mm de espesor y un panel de poliestireno expandido EPS 200 de clase 1. Densidad 30 kg/m³ y espesor de 27 mm. Circuito hidráulico en el interior de uno o dos circuitos (según modelo) con tubería Ø PE-Xa 8 x 1 mm con barrera de oxígeno. Posibilidad de instalación en techo o pared.			
	Zehnder NIC EPS		
	Zehnder NIC 600 EPS 1.200 x 2.000	02 000 129	207,46
	Zehnder NIC 300 EPS 1.200 x 1.000	02 000 130	103,73
	Zehnder NIC 150 EPS 1.200 x 500	02 000 131	51,85
	Panel de cierre Zehnder NIC EPS 1.200 x 2.000	02 000 003	55,99
	Zehnder NIC P (sin aislamiento, con soporte de cartón)		
	Zehnder NIC 600 P 1.200 x 2.000	02 000 159	233,75
	Zehnder NIC 300 P 1.200 x 1.000	02 000 160	116,88
	Zehnder NIC 150 P 1.200 x 500	02 000 161	58,51
	Zehnder NIC AQUA (con aislamiento EPS y reducción de la absorción de humedad)		
	Zehnder NIC 600 AQUA 1.200 x 2.000	02 000 165	232,50
	Zehnder NIC 300 AQUA 1.200 x 1.000	02 000 166	124,85
	Zehnder NIC 150 AQUA 1.200 x 500	02 000 167	69,11
	Panel de cierre Zehnder NIC AQUA 1.200 x 2.000	02 000 168	76,21
Accesorios Zehnder NIC			
Tubería y accesorios de conexión para sistema de Zehnder NIC. Racorería fabricada en nylon 6,6 con fibra de vidrio en un 30% y resistente a la hidrólisis. Conexión de rápida fijación para tubo multicapa Ø 20 x 2 mm y tubo PE-Xa Ø 8 x 1 mm.			
	Tubería		
	Tubo multicapa aislado Ø 20 x 2 mm. Rollo 50 m.	04 000 112	200,06
	Tubo multicapa PE-Xa Ø 8 x 1 mm con barrera de oxígeno. Rollo 200 m.	02 000 128	184,60
	Racorería		
	TE Ø20 - Ø 8 - Ø 20 mm (2 uds).	399 000 050	28,81
	Curva 90° Ø 20 - Ø 20 mm (10 uds).	399 000 045	86,45
	TE Ø20 - Ø 20 - Ø 20 mm (10 uds).	399 000 046	129,71
	Manguito de unión Ø 20 - Ø 20 mm (10 uds).	399 000 043	83,96
	Manguito de unión Ø 8 - Ø 8 mm (10 uds).	399 000 044	72,11
	Tapón final de circuito Ø 20 mm (10 uds).	399 000 047	12,23
	Tapón final de circuito Ø 8 mm (10 uds).	399 000 048	20,58
	Aislamiento		
	Aislamiento para tubo 8 mm. Rollo 80 m.	399 000 107	63,67
	Coquilla elastomérica. Rollo 10 m.	02 000 020	17,29
Zehnder WRS kit			
Sistema de tubo de polietileno PE-Xa Ø 8 x 1 mm con barrera de oxígeno. Diseñado para ser introducido bajo enlucido de yeso en obra.			
	Zehnder WRS tubo polietileno PE-Xa Ø 8 x 1 mm. Rollo 30 m. (Recomendado para una superficie de 2m²).	399 000 054	38,67
	Zehnder WRS sujeción curvatura para tubo Ø 8 x 1 mm. (Recomendadas 9 uds. para una superficie de 2 m²)	03 000 016	1,25
	Zehnder WRS barra sujeción 50 cm. (Recomendadas 10 uds. para una superficie de 2 m²).	03 000 028	1,62

Techo radiante

Zehnder Alumline

Producto	Descripción	Código	PVP €
Zehnder Alumline - versión lisa suspendida en techo			
Techo radiante metálico modular. Acabado liso para instalación suspendida en techo. Diferentes propiedades y acabados. Potencias calculadas según: Refrigeración: Δt 11,5°C (12/15/25 °C). Calefacción: Δt 25,0°C (50/40/20 °C)			
	Panel activo sin aislamiento - RAL9016 Potencia refrigeración: 142,18 w/m², potencia calefacción 285 w/m². ALL02 - 600A - S51 (600 x 600 mm). ALL02 - 600A - S52 (1200 x 600 mm). ALL02 - 600A - S53 (1800 x 600 mm). ALL02 - 600A - S54 (2400 x 600 mm). ALL02 - 600A - S55 (3000 x 600 mm).	18 520 828 18 520 829 18 520 830 18 520 831 18 520 832	132,05 195,84 256,58 320,55 384,60
	Panel activo con aislamiento - RAL9016 Potencia refrigeración: 134,8 w/m², potencia calefacción 244 w/m². ALL02 - 600A - S61 (600 x 600 mm). ALL02 - 600A - S62 (1200 x 600 mm). ALL02 - 600A - S63 (1800 x 600 mm). ALL02 - 600A - S64 (2400 x 600 mm). ALL02 - 600A - S65 (3000 x 600 mm).	18 520 958 18 520 959 18 520 960 18 520 961 18 520 962	137,31 206,92 273,53 343,34 413,22
	Panel inactivo RAL9016 CBL02 - 600N - S01 (600 x 600 mm). CBL02 - 600N - S02 (1200 x 600 mm). CBL02 - 600N - S03 (1800 x 600 mm). CBL02 - 600N - S04 (2400 x 600 mm). CBL02 - 600N - S05 (3000 x 600 mm).	40 000 774 40 000 775 40 000 776 40 000 777 40 000 778	27,35 44,20 58,10 74,76 91,45
Zehnder Alumline - versión perforada suspendida en techo			
Techo radiante metálico modular. Acabado perforado para instalación suspendida en techo. Diferentes propiedades y acabados. Potencias calculadas según: Refrigeración: Δt 11,5°C (12/15/25 °C). Calefacción: Δt 25,0°C (50/40/20 °C).			
	Panel activo sin aislamiento - RAL9016 Potencia refrigeración: 142,18 w/m², potencia calefacción 285 w/m². ALL02 - 600A - P51 (600 x 600 mm). ALL02 - 600A - P52 (1200 x 600 mm). ALL02 - 600A - P53 (1800 x 600 mm). ALL02 - 600A - P54 (2400 x 600 mm). ALL02 - 600A - P55 (3000 x 600 mm).	18 520 963 18 520 964 18 520 965 18 520 966 18 520 967	170,15 246,01 321,62 398,81 472,56
	Panel activo con aislamiento - RAL9016 Potencia refrigeración: 134,8 w/m², potencia calefacción 244 w/m². ALL02 - 600A - P61 (600 x 600 mm). ALL02 - 600A - P62 (1200 x 600 mm). ALL02 - 600A - P63 (1800 x 600 mm). ALL02 - 600A - P64 (2400 x 600 mm). ALL02 - 600A - P65 (3000 x 600 mm).	18 520 993 18 520 994 18 520 995 18 520 996 18 520 997	182,45 271,32 359,04 449,26 536,11
	Panel inactivo sin aislamiento -RAL9016 ALL02 - 600N - P11 (600 x 600 mm). ALL02 - 600N - P12 (1200 x 600 mm). ALL02 - 600N - P13 (1800 x 600 mm). ALL02 - 600N - P14 (2400 x 600 mm). ALL02 - 600N - P15 (3000 x 600 mm).	40 002 437 40 002 438 40 002 439 40 002 450 40 002 451	65,46 94,34 123,12 153,03 179,41
	Panel inactivo con aislamiento - RAL9016 ALL02 - 600N - P61 (600 x 600 mm). ALL02 - 600N - P62 (1200 x 600 mm). ALL02 - 600N - P63 (1800 x 600 mm). ALL02 - 600N - P64 (2400 x 600 mm). ALL02 - 600N - P65 (3000 x 600 mm).	18 520 998 18 520 999 18 521 000 18 521 001 18 521 002	122,95 176,91 230,82 285,76 337,21
Accesorios Alumline			
	Latiguillo flexible DN 12, Long. 750 mm, conexión 2 x push-fitting 12 mm.	500 670	17,67
	Latiguillo flexible DN 12, Long. 1000 mm, conexión 2 x push-fitting 12 mm.	500 860	17,06
	Latiguillo flexible DN 12, Long. 1500 mm, conexión 2 x push-fitting 12 mm.	500 850	21,81
	Latiguillo flexible DN 12, Long. 2500 mm, conexión 2 x push-fitting 12 mm.	511 990	50,63
	Latiguillo flexible DN 12, Long. 750 mm, conexión 1 x12mm - 1 x 15 mm p-f.	505 690	16,86
	Latiguillo flexible DN 12, Long. 1000 mm, conexión 1 x12mm - 1 x 15 mm p-f.	505 700	18,14
	Latiguillo flexible DN 12, Long. 1500 mm, conexión 1 x12mm - 1 x 15 mm p-f.	505 710	21,71
	Racord macho 1/2" a push-fitting 12 mm.	500 890	5,53

Suelo radiante

Confort bajo los pies





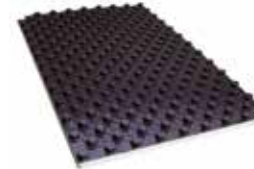
Zehnder FloorBlack es el sistema de suelo radiante de altas prestaciones formado por placas termoconformadas rígidas de baja conductividad térmica.

Zehnder SpiderFloor es la solución radiante de baja inercia ideal para proyectos con problemas de altura. Permite una reacción rápida a las variaciones de temperatura, con el consiguiente ahorro en el consumo.



Suelo radiante

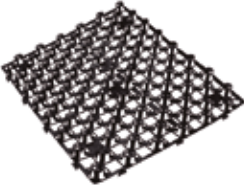
Zehnder FloorBlack - Zehnder Spider Floor - Accesorios

Producto	Descripción	Código	PVP €
Zehnder FloorBlack - Especial Rehabilitación			
Panel de Poliestireno Expandido EPS-AU Termoconformado Rígido, conforme a las normas UNE EN 13163: 2013 + A2: 2017 y UNE EN 1264 - 4: 2022, de superficie moldeada y laterales machihembrados. Conductividad térmica 0,034 - 0,035 (W/mk). Aplicación recomendada: Placa de EPS Termoconformada Rígida para Suelo Radiante o Refrescante. Paso de tuberías a 50 mm. Válido para Tuberías Ø 16 y 17 mm. Machihembrado a 4 cantos. Contrasalidas para mejor agarre de la tubería. (Venta por unidades de Caja).			
	Zehnder FloorBlack 32 mm Zehnder FloorBlack (aislamiento 10 mm) - 1.400 x 800 x 32 mm. Resistencia térmica 0,25 m² k/W (EN 1264). Superficie por caja 17,92 m² (16 placas/Caja).	30 007 350	209,78/Caja 18,73/m²
	Zehnder FloorBlack 43 mm Zehnder FloorBlack (aislamiento 21 mm) - 1.400 x 800 x 43 mm. Resistencia térmica 0,6 m² k/W. Superficie por caja 11,2 m² (10 placas/Caja).	30 007 351	227,58/Caja 20,32/m²
Zehnder FloorBlack GRAFITO - Especial Código Técnico de la Edificación			
Panel de EPS GRAFITO de Baja Conductividad (EPS-AU) Termoconformado Rígido, conforme a las normas UNE EN 13163: 2013 + A2: 2017 y UNE EN 1264-4: 2022, de superficie moldeada y laterales machihembrados. Conductividad térmica 0,030 (W/mk). Aplicación recomendada: Placa de EPS GRAFITO de Baja Conductividad Termoconformada Rígida para Suelo Radiante o Refrescante. Paso de tuberías a 50 mm. Válido para Tuberías Ø 16 y 17 mm. Machihembrado a 4 cantos. Contrasalidas para mejor agarre de la tubería. (Venta por unidades de Caja).			
	Zehnder FloorBlack 45 mm Grafito Zehnder FloorBlack (aislamiento 23 mm) - 1.400 x 800 x 45 mm. Resistencia térmica 0,75 m² k/W. Superficie por caja 11,2 m² (10 placas/Caja).	30 007 352	238,22/Caja 21,27/m²
	Zehnder FloorBlack 60 mm Grafito Zehnder FloorBlack (aislamiento 38 mm) - 1.400 x 800 x 60 mm. Resistencia térmica 1,25 m² k/W. Superficie por caja 7,84 m² (7 placas/Caja).	30 007 353	222,73/Caja 28,41/m²
Accesorios			
	Tubo Tubo PE-rT Ø 16 x 2 mm. Rollo 240 m. Tubo PE-rT Ø 16 x 2 mm. Rollo 600 m.	30 005 566 30 005 567	334,96 818,07
	Cinta perimetral Cinta perimetral 8 mm. Altura 150 mm. Rollo 50 m.	30 003 665	102,73
	Curvabos Curva a 90° DN14-18.	30 003 650	4,53

Incremento de precios del 6% a partir del 1 de junio de 2026. Se aplica sobre los precios de esta tarifa.

Suelo radiante

Zehnder FloorBlack - Zehnder Spider Floor - Accesorios

Producto	Descripción	Código	PVP €
Zehnder SpiderFloor			
Sistema de panel radiante de polipropileno impreso preformado de espesor reducido. Conductividad térmica 0,033 (W/mK) según norma EN 13163. Panel con película adhesiva para suelo existente. Reacción rápida a las variaciones internas de temperatura, fácil instalación y flexibilidad de diseño. Para tubería de 12 mm y paso de tubo de 50 mm. Diferentes espesores de aislamiento disponibles.			
	Placas		
	Zehnder SpiderFloor 15 mm SpiderFloor 15 mm (sin aislamiento). Superficie por caja 15,84 m² (22 placas/caja).	399 000 069	20,32/Placa
	Zehnder SpiderFloor 25 mm SpiderFloor 25 mm (10 mm aislamiento). Superficie por caja 8,64 m² (12 placas/caja).	399 000 067	23,61/Placa
	Zehnder SpiderFloor 35 mm SpiderFloor 35 mm (20 mm aislamiento). Superficie por caja 7,20 m² (10 placas/caja).	399 000 061	26,40/Placa
	Zehnder SpiderFloor 45 mm SpiderFloor 45 mm (30 mm aislamiento). Superficie por caja 5,76 m² (8 placas/caja).	399 000 068	30,18/Placa
Accesorios			
	Tubo		
	Tubo PE-rT Ø 12 x 1,25. Rollo 150 m. Tubo PE-rT Ø 12 x 1,25. Rollo 300 m.	399 000 034 399 000 035	175,12 657,75
	Cinta perimetral Cinta perimetral 8 mm altura 100 mm. Rollo 60 m.	399 000 075	98,09
	Curvaturabos Curva a 90° DN14-18.	30 003 650	4,53



Colectores y control

Control total de los sistemas





Colectores de distribución modular para sistema de paredes y techos radiantes. Adecuados para calefacción y refrigeración de Zehnder NIC, Zehnder WRS, Zehnder Alumline, Zehnder SpiderFloor y Zehnder FloorBlack. Dispositivos de control que aseguran una integración completa de los sistemas radiantes con los sistemas de ventilación con recuperación de calor asegurando el máximo confort y la máxima eficiencia energética.



Colectores y control

Colectores y actuadores

Producto	Descripción	Código	PVP €
Colector modular 1 1/4"			
Colector modular 1 1/4" con estructura externa de fibra de vidrio al 30%. Cámara de aire entre la parte exterior y la interior para evitar condensaciones. Compuesto por purgadores, caudalímetros, válvulas de regulación, válvula de llenado, purga y tapón.			
	Colectores 1-1/4"		
	Colector 2 vías 1-1/4"	05 000 126	359,48
	Colector 3 vías 1-1/4"	05 000 127	402,02
	Colector 4 vías 1-1/4"	05 000 128	425,15
	Colector 5 vías 1-1/4"	05 000 129	492,56
	Colector 6 vías 1-1/4"	05 000 130	596,85
	Colector 7 vías 1-1/4"	05 000 131	651,74
	Colector 8 vías 1-1/4"	05 000 132	705,24
	Colector 9 vías 1-1/4"	05 000 133	761,99
	Colector 10 vías 1-1/4"	05 000 134	838,33
	Colector 11 vías 1-1/4"	05 000 135	895,96
	Colector 12 vías 1-1/4"	05 000 136	953,59
	Colector 13 vías 1-1/4"	05 000 144	1.012,59
	Colector 14 vías 1-1/4"	05 000 145	1.070,21
	Colector 15 vías 1-1/4"	05 000 146	1.127,83
	Colector 16 vías 1-1/4"	05 000 147	1.185,45
	Válvula esfera 1 1/4"	05 000 141	39,80
	Tapón para llaves ida/retorno.	05 000 155	4,11
Colector modular 1"			
Colector modular 1" con estructura externa de fibra de vidrio al 30%. Cámara de aire entre la parte exterior y la interior para evitar condensaciones. Compuesto por purgadores, caudalímetros, válvulas de regulación, válvula de llenado, purga y tapón.			
	Colectores 1"		
	Colector 2 vías 1"	399 000 017	204,31
	Colector 3 vías 1"	399 000 018	231,26
	Colector 4 vías 1"	399 000 019	258,06
	Colector 5 vías 1"	399 000 020	284,89
	Colector 6 vías 1"	399 000 021	311,84
	Colector 7 vías 1"	399 000 022	338,65
	Colector 8 vías 1"	399 000 023	365,47
	Colector 9 vías 1"	399 000 024	392,40
	Colector 10 vías 1"	399 000 025	419,35
	Colector 11 vías 1"	399 000 026	446,17
	Colector 12 vías 1"	399 000 027	472,99
	Válvula esfera 1"	399 000 053	39,80
Racores de unión tubo colector			
	Adaptador euroconus.	05 000 150	7,28
	Racor para tubo multicapa Ø 16 x 2 mm.	04 000 050	8,59
	Racor para tubo multicapa Ø 20 x 2 mm.	04 000 051	5,56
	Ajuste compresión 3/4, 12 x 1,25 mm para tubo PE-rT.	399 000 052	10,30
Armarios de colector			
	Armario colector 2-5 vías.	05 000 151	199,70
	Armario colector 6-9 vías.	05 000 152	212,67
	Armario colector 10-12 vías.	05 000 153	232,98
	Armario colector 13-16 vías.	05 000 154	260,69
Actuadores			
	Actuador 220V.	05 000 028	47,33
	Actuador 220V con micro.	05 000 112	77,81

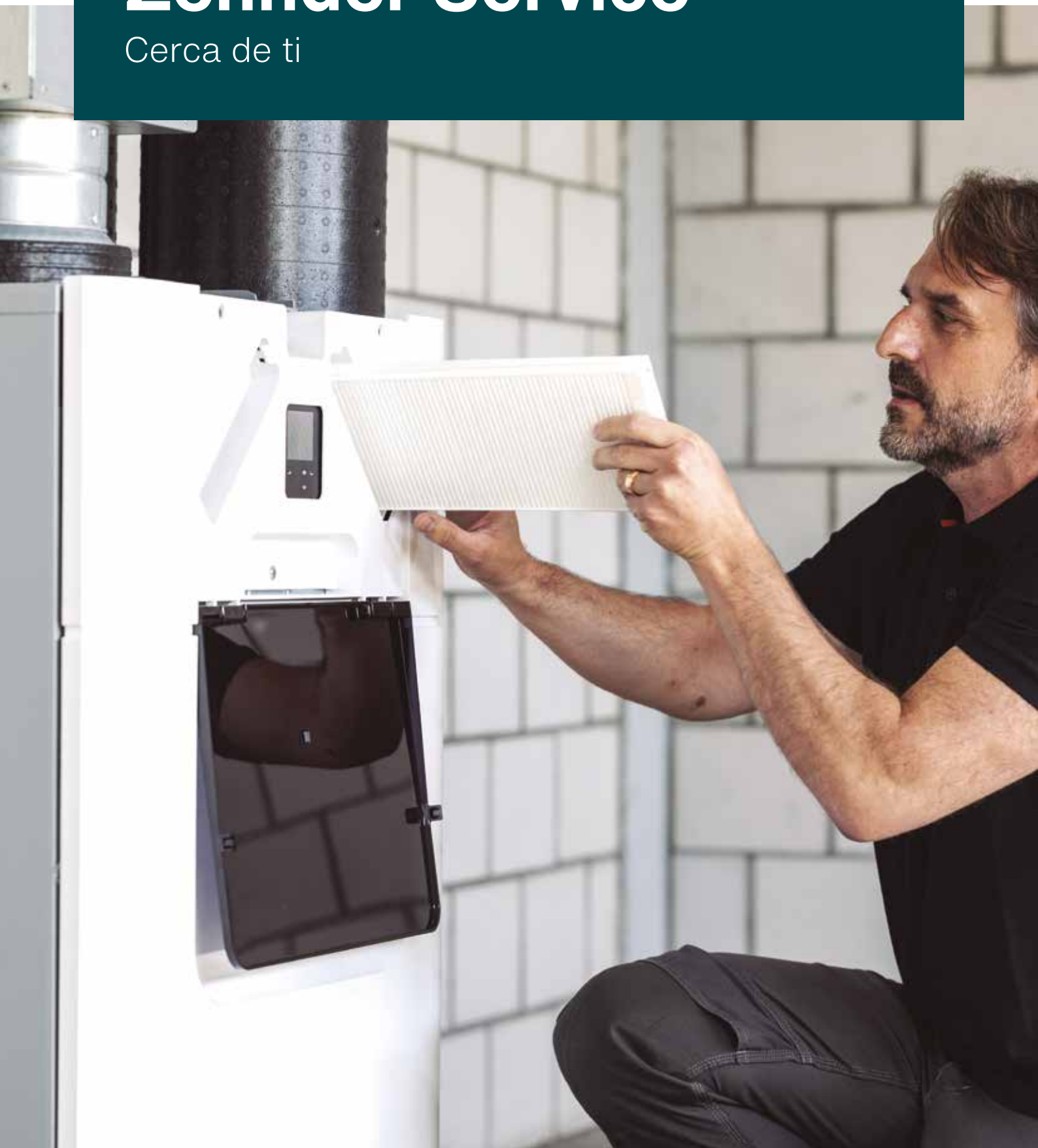
Colectores y control

Regulación

Producto	Descripción	Código	PVP €
Regulación			
	Multicontrol Pantalla táctil. Selección de 4 modos de ventilación, modo ausente, modo Boost. Visualización de errores, temperaturas y humedad, así como de los parámetros del equipo de ventilación. Programación horaria. Gestión y control de ComfoDew y ComfoPost (junto a ComfoPost ISO Control) para deshumidificar o climatizar. Control de zona radiante o radiadores. Permite la gestión de la gama de equipos ComfoAir y ComfoAir Q. Conectividad wifi a través de la App Zehnder MultiControl.		
	Multicontrol blanca	399 000 200	380,44
	Multicontrol negra	399 000 201	380,44
	Centralita ZSC Centralita de control ZSC con alimentación 12VCC que permite la gestión de 2 zonas de clima radiante con dos líneas de mezcla independientes, 4 entradas para sondas PT1000, 2 salidas analógicas 0-10V para control de válvulas mezcladoras, 6 entradas digitales configurables desde el móvil para la gestión de las salidas. Cambio de estación. Salida para 3 circuladoras de agua, 2 para circuito radiante o alta temperatura y 1 para deshumidificadores o <i>fancoils</i> . Salidas ON/OFF caldera y bomba de calor. Salida para Modbus. Control, regulación y puesta en marcha desde App Zehnder Control.	399 000 202	635,50
	Sonda PT 1000, con cable de 5 m y vaina de inmersión a 1/2" necesaria para líneas de mezcla.	399 000 111	45,17
	Centralita ZSC precableada NOVEDAD Centralita de control ZSC Precableada, con alimentación 12VCC, que permite la gestión de 2 zonas de clima radiante con dos líneas de mezcla independientes, 4 entradas para sondas PT1000, 2 salidas analógicas 0-10V para control de válvulas mezcladoras, 6 entradas digitales configurables desde el móvil para la gestión de las salidas. Cambio de estación. Salida para 3 circuladoras de agua, 2 para circuito radiante o alta temperatura y 1 para deshumidificadores o <i>fancoils</i> . Salidas ON/OFF caldera y bomba de calor. Salida para Modbus. Control, regulación y puesta en marcha desde App Zehnder Control.	399 000 203	1.786,00

Zehnder Service

Cerca de ti





Zehnder Service es el servicio de reparación, mantenimiento y posventa de Zehnder Group Ibérica. Disponemos de una amplia y completa red de Servicios Técnicos Oficiales, distribuidos por toda la península ibérica. Contamos con personal cualificado para cualquier asistencia.



Zehnder Service



Zehnder Service garantiza el máximo confort en el hogar a través de sus distintas opciones de servicios. Aseguramos al cliente el mejor servicio técnico, asesoramiento post-venta y mantenimiento de los equipos Zehnder, garantizando así la vida útil del sistema de ventilación o climatización radiante.



Puesta en marcha



Mantenimiento puntual o periódico



Limpieza de conductos



Reparaciones

Zehnder Service

Producto	Descripción	Código	PVP €
Tarifas de servicio de puesta en marcha			
Proceso de arranque, regulación y equilibrado de los equipos y sistemas según la planificación del proyecto teniendo en cuenta las normativas vigentes. Verificación y control de la instalación. A partir de la puesta en marcha empieza el periodo de garantía para el sistema. Explicación del modo de funcionamiento del equipo y controles con la finalidad de sacar el máximo rendimiento al sistema.			
	Ventilación saludable		
	Puesta en marcha del sistema de ventilación < 350 m³/h.	79 500 226	275,00
	Puesta en marcha sistema de ventilación ≥ 350 m³/h.	79 500 227	314,00
	Puesta en marcha sistema de ventilación Caladair.	79 500 129	consultar
	Puesta en marcha < 130 m³/h (opcional).	CAFIT	120,00
	Climatización radiante		
	Puesta en marcha 1 ZSC. 1 línea impulsión y hasta 20 elementos (máx. 2 deshumidificadores Zehnder Dew/ComfoDew).	79 500 337	357,00
	Puesta en marcha 2 ZSC. 2 líneas impulsión y hasta 50 elementos (máx. 5 deshumidificadores Zehnder Dew/ComfoDew).	79 500 338	469,20
	Puesta en marcha 3 o más ZSC. 3 o más líneas impulsión y hasta 150 elementos (máx. 8 deshumidificadores Zehnder Dew/ComfoDew).	79 500 339	consultar condiciones

Accede a nuestros formularios de solicitud

¿Dónde nos encuentras?



SATs oficiales Zehnder

- 1 SAT Catalunya-Andorra
- 2 SAT Madrid
- 3 SAT País Vasco
- 4 SAT Castilla y León
- 5 SAT Galicia Norte
- 6 SAT Galicia Sur
- 7 SAT Valencia
- 8 SAT Albacete
- 9 SAT Granada
- 10 SAT Sevilla
- 11 SAT Cádiz
- 12 SAT Asturias
- 13 SAT Aragón
- 14 SAT Mallorca
- 15 SAT Menorca
- 16 SAT Ibiza
- 17 SAT Portugal

Para asistencia técnica en Canarias consultar.

¡Contáctanos!

+34 900 700 110

aftersales.zges@zehndergroup.com

www.zehnder.es/es/somos-zehnder/zehnder-service

Condiciones generales de venta y entrega de Zehnder Group Ibérica I.C. SAU

0.- PREVIO

Las presentes condiciones generales de venta serán aplicables a aquellos CLIENTES que actúen como empresarios o profesionales, o que estén vinculados a empresas a las que pertenezcan. Se entenderá en ese caso que serán aplicables las estipulaciones recogidas en el Código de Comercio, y la relación comercial se entenderá como puramente comercial.

1.- GENERALES

A continuación, se detallan las Condiciones Generales de Venta (en adelante, las "Condiciones") que regulan la compraventa entre ZGES y usted (en adelante el Cliente), de los productos de ZGES.

Todas las ventas se realizan en las condiciones relacionadas a continuación, las cuales son aceptadas por el Cliente desde el momento de cursar el pedido por cualquier medio, sin perjuicio de las condiciones particulares que en su caso pudieran ser aplicables al Cliente, que previo acuerdo con ZGES, serán siempre formalizadas por escrito.

2.- PEDIDOS

La venta se formaliza cuando ZGES acepte el pedido mediante el envío de la correspondiente confirmación de pedido por e-mail. La realización de un pedido por parte del Cliente no constituye un contrato, aunque ZGES, haya presentado previamente una oferta. Sólo existirá contrato cuando conste una confirmación expresa y por escrito por parte de ZGES, y así cualquier acuerdo complementario y/o modificación posterior solicitada por el Cliente, deberá ser siempre confirmada y no surtirá efecto hasta que no haya aceptación expresa y escrita de ZGES.

Los cambios y las cancelaciones de los pedidos son gratuitos para los Clientes sólo si el pedido aún no ha sido tramitado.

Los pedidos urgentes que se transmiten de inmediato a producción nunca pueden ser modificados.

Las ilustraciones, las dimensiones, los pesos y los esquemas estandarizados no suponen ningún compromiso y pueden sufrir variaciones durante su fabricación. Se reserva el derecho de modificaciones de fabricación. Los materiales pueden ser sustituidos por otros equivalentes de idéntica calidad.

ZGES se reserva todos los derechos sobre los proyectos, los diseños, las documentación técnica y el software proporcionados al Cliente. El Cliente reconoce tales derechos y se compromete a no difundir, en todo o en parte, dicha documentación y dicho software a terceros sin la previa autorización escrita de ZGES, así como a no utilizarlos para finalidades diversas por parte de aquellos para los cuales han sido entregados al Cliente.

3.- PRECIOS

Al efectuar el pedido, el Cliente es informado del precio del producto solicitado y de los gastos de envío y entrega, el plazo de vigencia de la oferta y del precio.

ZGES puede modificar los precios establecidos en cualquier momento y dará cuenta de los nuevos importes al Cliente, a fin de lograr la confirmación final del pedido.

Los valores indicados en la lista de precios de ZGES no incluyen los costes de portes, seguros, instalación ni impuestos.

Excepto aquello acordado de forma distinta por escrito, todos los precios deben entenderse como precio de venta público sin IVA, incluidos el embalaje estándar. Todos los importes por compras accesorias, como por impuestos, alquiler, seguros, autorizaciones para la exportación o la importación o de otro tipo, así como todas las certificaciones van a cargo del Cliente.

Los pagos deben ser realizados por parte del Cliente en el domicilio de ZGES en conformidad con las condiciones de pago acordadas; a tal pro-

pósito, el importe debe ser depositado completamente sin ninguna reducción por descuentos, gastos, impuestos, tasas, cargos, deberes o similares. Los gastos bancarios corren a cargo del Cliente.

ZGES se reserva la facultad de realizar adecuaciones de precios si:

- El plazo de entrega se prolonga por motivos ajenos a ZGES,
- El tipo o el volumen de la entrega sufren modificaciones
- Las condiciones normales de entrega sean modificadas después de la confirmación de pedido. Así como también, las entregas especiales; camión grúa, días festivos, ubicaciones especiales, entregas en domicilio... o cualquier otro motivo que suponga un incremento sobre los costes de entrega.

4.- CONDICIONES GENERALES DE PAGO.

Todos los importes debidos a ZGES deben ser pagados en 60 días a partir de la fecha de la factura siempre condicionado a la concesión de riesgo por la agencia aseguradora de cobros que utilice ZGES. Los plazos de pagos establecidos deben ser respetados, incluso si aparecen retrasos de cualquier género desde el momento de la salida del establecimiento. No está permitido reducir o retener o compensar pagos a causa de reclamaciones, créditos todavía no concedidos o reconveniones no reconocidas por ZGES. Los pagos se realizan incluso si faltan partes no esenciales que no perjudican el uso de la mercancía entregada o si se necesita algún tipo de intervención después de la entrega.

Si el Cliente no respeta el plazo de pago acordado, desde el momento del vencimiento acordado se acumulará por los retrasos de pago un interés de demora del 5% mensual, siendo de aplicación lo prescrito por el art 5 de la ley 3/2004 de 29 de diciembre, por la que se establecen medidas de lucha contra la morosidad en las operaciones comerciales. ZGES se reserva la vinculación de la entrega de los pedidos pendientes al pago de los créditos ya otorgados, así como la cancelación del contrato, reclamando la compensación por daños y pérdida de ingresos. Los plazos de pagos convenidos deben ser respetados, y los descuentos no autorizados serán cargados.

A partir de cierto volumen de pedido o en el caso de que el Cliente no tenga riesgo suficiente concedido por parte de la empresa aseguradora de cobros que ZGES utilice, podrá ser acordada la facturación de un 60% del importe del pedido como pago anticipado.

Si el Cliente no paga en la fecha de vencimiento acordada con ZGES éste podrá suspender sus entregas pendientes.

5.- PLAZOS DE ENTREGA

Las entregas sólo se realizan a destinos de España Peninsular, Baleares, Portugal y Andorra.

Para consultar el plazo de entrega, a partir de la confirmación del pedido, puede dirigirse a nuestro servicio de atención al cliente a través del correo info@zehnder.es adjuntando el documento de confirmación de pedido. El albarán de entrega será remitido junto con el Producto o Productos.

En ningún caso se incluye la instalación y/o la sustitución de los productos por parte de ZGES.

En el caso que haya algún error en la dirección de entrega especificada por el cliente en el pedido, ZGES no se compromete a mantener las condiciones especificadas en el pedido inicial: plazo de entrega, disponibilidad, gastos de envío.

ZGES en ningún caso se responsabilizará de la pérdida del material entregado en la dirección de envío especificada en el pedido.

El cliente se responsabilizará de revisar detenidamente la mercancía en el momento de la entrega. En el caso de que se perciba algún daño en el embalaje de entrega, esta mercancía debe de ser rechazada o, en su defecto, hacer constar este incidente en el albarán de entrega, que se entregará al transportista en el momento de la entrega. Posteriormente el cliente debe ponerse en contacto con el departamento de atención al cliente mediante un email a la dirección info@zehnder.es para comunicar la incidencia dentro del plazo de 48 horas.

No se aceptarán incidencias de transporte si el cliente no ha dejado constancia del incidente en el albarán de entrega (entregado al transportista) o no ha rechazado completamente la entrega. Un albarán firmado y/o sellado sin ninguna notificación de incidencia significa que la mercancía ha sido recepcionada en perfectas condiciones.

Una vez se ha recibido la mercancía, el cliente tiene un plazo de 48h para abrir el embalaje y comunicar a ZGES a través del email info@zehnder.es cualquier desperfecto que pueda identificar. ZGES evaluará la incidencia y se reserva el derecho de aceptar o no la incidencia.

- En los casos siguientes, el plazo de entrega se amplía en la medida adecuada y el Cliente no tiene derecho a indemnización por daños o rescisión del contrato por retraso en la entrega:

- si ZGES no hubiera recibido las informaciones oportunas necesarias para la ejecución del pedido o si la información ha sido modificada en una fecha posterior por el Cliente, provocando un retraso en la entrega;

- si se encuentra con obstáculos fuera de control de las partes interesadas, tales como pandemias, guerras, disturbios, anomalías de funcionamiento relevantes, accidentes, conflictos laborales, la entrega tardía o defectuosa de las materias primas, los productos semielaborados o terminados necesarios, decisiones de las autoridades o eventos naturales. Una vez verificado un obstáculo de este tipo, cada parte deberá informar rápidamente a la otra parte.

6.-TRANSPORTES

Los costes de transporte están incluidos en los precios del producto excepto cuando:

- El valor neto de la entrega sea inferior a 250€: Coste del transporte 25€.

- Las condiciones de entrega sean especiales como las indicadas en el punto 3: Coste del transporte a confirmar.

7.- GARANTÍA

ZGES garantiza el funcionamiento de todos y cada uno de sus productos respecto cualquier defecto en los materiales y mano de obra empleados en su fabricación. La garantía comercial de ZGES se extiende durante los tres años posteriores a la fecha de entrega del producto que será la que se haga constar en el albarán de entrega.

Los consumibles tendrán una garantía efectiva de 6 meses desde su fecha de entrega.

El alcance de la garantía de ZGES incluye todo el territorio nacional, Andorra y Portugal. Para cualquier reclamación en relación con ésta, se deberá tramitar la correspondiente reclamación a nuestro Departamento Comercial. ZGES evaluará la información facilitada y no aceptará por garantía los casos que no sean claramente defecto de fabricación.

ZGES concede la garantía sobre los dispositivos de terceros sólo en el ámbito de las obligaciones de la garantía de los subcontratistas.

Una vez comunicado a ZGES este será reparado, cambiado o en su defecto sustituido por otro idéntico o similar. La recogida del material defectuoso irá a cargo de ZGES. Las piezas sustituidas pasan a ser propiedad de ZGES.

Se excluyen expresamente todas las reclamaciones de indemnización realizadas por el Cliente por daños y perjuicios derivados de la propia entrega, como la compensación por la pérdida de producción, la pérdida de beneficios, la pérdida de puestos de trabajo, la pérdida de ingresos, las reclamaciones de terceros o cualquier reclamación por daños indirectos o consecuentes, independientemente de la base jurídica en virtud de que tales daños sean reclamados. La responsabilidad de ZGES con o en relación con el contrato o de la ejecución inadecuada está limitada en su extensión al precio pagado por el Cliente por la entrega realizada.

La garantía no será aplicable en los siguientes supuestos:

- Los daños han sido causados por fuerza mayor.

- Si la instalación y/o montaje del producto no se han realizado conforme a las instrucciones que acompañan al producto, y por personal técnico especializado.

- Si el producto se ha expuesto a cargas mecánicas no conformes a su uso previsto.

- En lo referente a los equipos electrónicos, si el producto no se ha instalado conforme a las especificaciones IEC correspondientes en vigor, en el momento de la adquisición.

- El incumplimiento de las directivas para el diseño, instalación, operación, uso y mantenimiento.

- Si el Cliente no conserva el producto que ha resultado defectuoso en el estado en que se encuentre durante todo el tiempo que sea necesario para que ZGES pueda llevar a cabo las comprobaciones necesarias en relación con los defectos/vicios encontrados.

- Si el Cliente no ha pagado regularmente el producto.

- Si el producto o alguna de sus partes han sido reparados, sustituidos, ajustados, sellados, o modificados por el Cliente o por terceros sin la autorización previa y por escrito de ZGES.

- Quedan igualmente excluidos de la garantía las piezas y los materiales de servicio sujetos a desgaste natural.

- También quedan excluidos: daños por corrosión (especialmente si están conectados a sistemas de tratamiento de agua, descalcificadores, etc. o sustancias anticongelantes inadecuadas), cualquier daño adicional causado por el agua agresiva, presiones excesivas, descalcificaciones inadecuadas o por influencias químicas o electrolíticas, a una excesiva sollicitación, al uso de equipos de funcionamiento no adecuado o a otras causas no atribuibles a ZGES, etc.

- La garantía queda anulada si el sistema se vacía periódicamente o durante períodos prolongados, en caso de funcionamiento con vapor, adición de sustancias al agua de calefacción que puede ser agresivo para el material de acero o sellador, depósitos excesivos de barro en los radiadores, introducción continua o temporal de oxígeno en la planta.

8.-DEVOLUCIÓN DE PRODUCTOS

Por defecto, no se aceptan devoluciones de material. En casos excepcionales, y previamente aceptados por ZGES, se podrán aceptar devoluciones únicamente de materiales considerados de stock por ZGES. Para una devolución, es necesario cumplimentar y enviar el documento de solicitud de devolución de materiales (DMAT). La mercancía debe ser devuelta en su embalaje original, no manipulado y en perfectas condiciones con los manuales y accesorios originales. ZGES se reserva el derecho de aceptar o rechazar la devolución de material.

La gestión de devolución hasta que el material llegue a nuestros almacenes es responsabilidad del cliente: los gastos de manipulación, embalaje y transporte correrán siempre a cargo del Cliente. El abono del material sufrirá una depreciación del 15 %.

9.-RESERVA DE DOMINIO

La mercancía suministrada es propiedad de ZGES hasta su pago. Si este se efectúa por cheque, talón o giro bancario se considerará realizado en el momento en que se haga efectivo el documento comercial que se trate. El derecho de propiedad subsiste aún después de que el comprador haya revendido el producto, hasta que no haya cancelado la deuda.

10.-JURISDICCIÓN

Para cualquier discrepancia o litigio que se derive de las citadas Condiciones Generales de Venta, ambas partes se someten a la competencia de los Juzgados y Tribunales de Barcelona, con expresa renuncia a su fuero propio.

Resumen de productos

Vista general de las unidades de ventilación confort



	ComfoSpot 50	ComfoAir 70	ComfoAir Fit	ComfoAir 160	ComfoAir 180	ComfoAir 200	ComfoAir 225	Climos ECO 200	
--	--------------	-------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	----------------	--

Medidas/peso									
Longitud (mm)	380	440	465	670	558	544	544	594	
Altura (mm)	376	660	821	864	680	1200	1200	1019	
Profundidad (mm)	50	145	216	268	299	324	324	250	
Peso a partir de (kg)	8	24	18	30	22	30	30	25	

Tipo de montaje									
Pared	■	■	■	■	■	■	■	■	
Techo			■	■		■	■	■	
Suelo (en horizontal)									
Suelo con base									
Suelo									

Volumen de aire									
Rango máximo de volumen de aire (m³/h)	15 – 55	15 – 65	25 - 120	32 – 160	30 – 180	50 – 200	50 – 225	50 - 200	
Rango recomendado de volumen de aire (m³/h)*	—	—	25 - 100	32 – 110	30 – 120	50 – 135	50 – 135	50 - 135	

Eficiencia energética									
Recuperación del calor (según PHI)	80 % (PHI)	85 % (PHI)	83 % (EN 13141-7)	89 % (PHI)	82 % (PHI)	92 % (PHI)	92 % (PHI)	84 % (EN 13141-7)	
Consumo específico de potencia eléctrica [W h/m³] (según PHI)	—	0,24	—	0,36	0,27	0,42	0,37	0,4 (EN 13147-7)	
Intercambiador entálpico para recuperación de la humedad	Integrado	Integrado	Integrado	Integrado	Opcional	Opcional	Integrado	Integrado	
Bypass	—	—	—	Sí	Sí	Sí	Sí	—	

Accesorios									
Filtro (aire de impulsión / aire extraído)	ISO Coarse (G4/G4) (opcional ISO ePM10 (F7))	ISO Coarse (G4/G4) (opcional ISO ePM10 (F7))	ISO Coarse (G4/G4) (opcional ISO ePM10 (F7))	ISO Coarse (G4/G4) (opcional ISO ePM10 (F7))	ISO Coarse (G4/G4) (opcional ISO ePM10 (F7))	ISO Coarse (G4/G4) (opcional ISO ePM10 (F7))	ISO Coarse (G4/G4) (opcional ISO ePM10 (F7))	ISO Coarse (M5/M5) (opcional ISO ePM1(F7))	

* Para ventilación nominal según DIN 1946-6.
** El control está integrado en el aparato.
Para datos técnicos detallados, consulte nuestras especificaciones técnicas y www.zehnder.es

Incremento de precios del 6% a partir del 1 de junio de 2026. Se aplica sobre los precios de esta tarifa.

									
	Climos BASIC 200	Climos COMFORT 200	ComfoAir Compact 155 WM	ComfoAir Flex 250	ComfoAir Flex 350	ComfoAir 300/375	ComfoAir Q 350 ST	ComfoAir Q 450 ST	ComfoAir Q 600 ST
	594	594	546	868	868	702	850	850	850
	1019	1019	644	1068	1068	845	810	810	810
	250	250	298	299	299	572	570	570	570
	25	25	20	36	36	39	50	50	50
	■	■	■			■	■	■	■
	■	■		■	■				
						■	■	■	■
	50 - 200	50 - 200	36 - 254	50 - 250	50 - 350	40 - 375	40 - 350	50 - 450	60 - 600
	50 - 135	50 - 135	50 - 175	50 - 175	50 - 245	40 - 245	40 - 245	50 - 300	60 - 420
	84 % (PHI)	84 % (PHI)	93 % (EN 13147-7)	92 % (EN 13141-7) *certificado PHI en 2022	88 % (EN 13141-7) *certificado PHI en 2022	87 % (PHI)	91 % (PHI)	88 % (PHI)	87 % (PHI)
	0,40	0,40	0,33 (EN 13141-7)	0,20 (EN 13141-7)	0,25 (EN 13141-7)	0,27	0,24	0,21	0,24
	Integrado	Integrado	—	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
	—	—	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí (modulante)		
	ISO Coarse (M5/M5) (opcional ISO ePM1(F7))	ISO Coarse (M5/M5) (opcional ISO ePM1(F7))	ISO Coarse (G3/G3) (opcional ISO ePM10 (F7))	ISO Coarse (G4/G4) (opcional ISO ePM1 (F7))	ISO Coarse (G4/G4) (opcional ISO ePM1 (F7))	ISO Coarse (G4/G4) (opcional ISO ePM1 (F7))	ISO Coarse (G4/G4) (opcional ISO ePM10 (F7))	ISO Coarse (G4/G4) (opcional ISO ePM10 (F7))	ISO Coarse (G4/G4) (opcional ISO ePM10 (F7))

zehnder



Encuéntranos
online

Zehnder Group Ibérica
Raimon Casellas 131
08205 Sabadell · España
T +34 900 700 110
info@zehnder.es
www.zehnder.es