

Radiadores de diseño

zehnder

always
around you

Calefacción

Refrigeración

Aire fresco

Aire limpio



Zehnder – todo lo que necesita para lograr un ambiente interior agradable, sano y de alta eficiencia energética

Calefacción, refrigeración, aire fresco y limpio: en Zehnder encontrará todo lo que necesita para lograr un ambiente interior agradable, sano y de alta eficiencia energética. Gracias a su amplia gama claramente estructurada, Zehnder proporciona los productos apropiados para cada edificio, bien del sector privado, público o industrial, bien para obras nuevas o proyectos de reforma. Incluso en cuestiones de asistencia, Zehnder estará “always around you”.

Calefacción

Zehnder no solo proporciona radiadores de diseño para sistemas de **calefacción**. Es más, encontrará muchas y variadas soluciones para la calefacción, desde techos radiantes hasta bombas de calor con ventilador integrado.

- Radiadores de diseño
- Central energética compacta con bomba de calor integrada
- Sistemas de calefacción y refrigeración por techo radiante
- Ventilación confortable de espacios con recuperación de calor



Radiadores de diseño de Zehnder

Refrigeración

Para la **refrigeración** de espacios, Zehnder proporciona también soluciones muy bien concebidas. Desde sistemas de refrigeración por techo radiante hasta la ventilación confortable de espacios con alimentación de aire previamente refrigerado.

- Sistemas de calefacción y refrigeración por techo radiante
- Central energética compacta con bomba de calor para geotermia
- Ventilación confortable de espacios con colectores de tierra para el preenfriamiento del aire fresco



Sistemas de calefacción y refrigeración por techo radiante de Zehnder

Aire fresco

Aire fresco – la producción de aire fresco es un sector en el cual Zehnder cuenta con una larga tradición. El sistema Zehnder Comfosystems proporciona una ventilación confortable de espacios con recuperación de calor para viviendas unifamiliares y multifamiliares, así como para obras nuevas o proyectos de reforma.

- Ventilación confortable de espacios
- Central energética compacta con ventilación integrada



Comfosystems de Zehnder

Aire limpio

El producto Zehnder Clean Air Solutions permite la producción de **aire limpio** para edificios con una particular concentración de polvo. En las viviendas, el producto Zehnder Comfosystems para una ventilación confortable de espacios permite filtrar las sustancias nocivas del aire.

- Ventilación confortable de espacios con filtro de aire fresco integrado
- Central energética compacta con filtro de aire fresco integrado
- Sistemas de purificación del aire



Clean Air Solutions de Zehnder



Zehnder es calor. Toda nuestra vida se basa en el calor. Desde el calor protector del vientre materno hasta el agradable calor del hogar: el calor es fuente de vida y transmite una sensación de seguridad. El calor es nuestra gran pasión. A lo largo de los casi 100 años de historia de nuestra empresa, esta gran pasión es la que nos ha empujado a buscar las mejores innovaciones en el ámbito de los radiadores. Estas innovaciones han ido conformando los estándares a seguir por todo el sector como, por ejemplo, los radiadores de tubo de acero o los toalleros.

Así como el calor es mucho más que lo que indica un termómetro Celsius o Fahrenheit los radiadores son mucho más que un simple objeto técnico. Zehnder los considera además objetos de diseño, piezas únicas e imprescindibles que se integran armoniosamente en los estilos de vida y decorativos más diversos.

Los productos y sistemas de Zehnder le ofrecen las mejores soluciones para obtener un ambiente interior confortable, sano y de alta eficiencia energética.

Radiadores para baño	4
Radiadores para viviendas y edificios	16
Zehnder Terraline convectores bajo suelo	30
Información de interés y accesorios	32
Soluciones personalizadas	33
Radiadores eléctricos	36
Radiadores retrofit	38
Gama de modelos	40
Comfosystems de Zehnder	42
Accesorios	44

Radiadores para baño

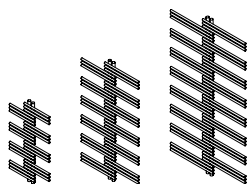
La forma de calor más bella.

Los radiadores de diseño de Zehnder no solo consiguen que las viviendas sean más cálidas, sino también más bellas. No es de sorprender, puesto que de hecho son obra de diseñadores de renombre. Evidentemente, tratándose de Zehnder, la estética no va en detrimento de la funcionalidad que se necesita en el baño, la cocina, el aseo, la sala de fitness o la sala de juegos.



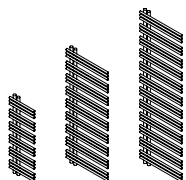
zehnder *yucca*

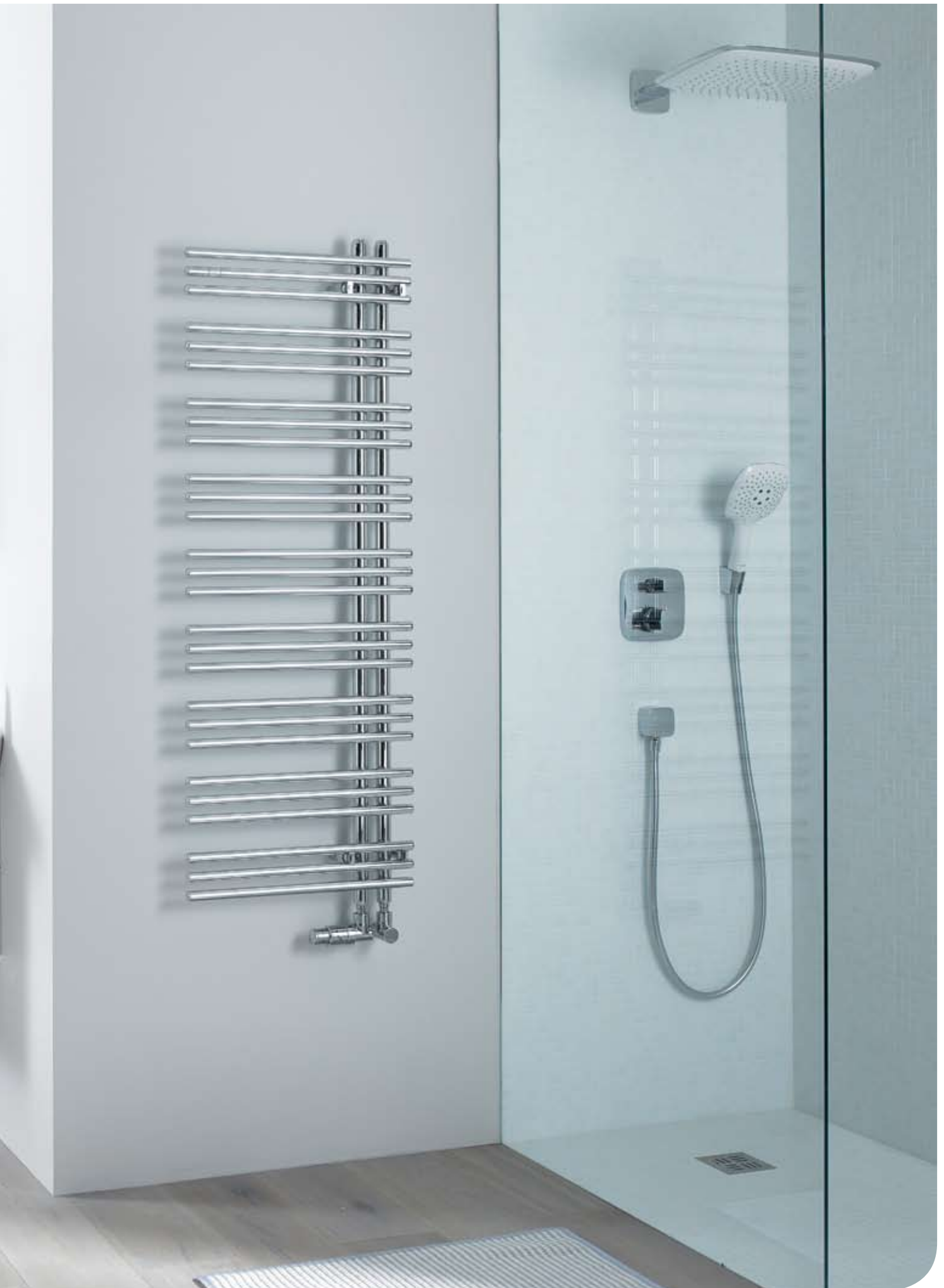
La originalidad del concepto de diseño de la yucca: la disposición simétrica y abierta hacia los lados de los tubos redondos es perfecta para colgar las toallas, los albornoces o la ropa.



zehnder yucca *asymmetrisch*

Los tubos de unión verticales colocados a derecha o izquierda consiguen que Zehnder Yucca Asymmetrisch dé un toque de ligereza a la decoración del baño. Pero eso no es todo, la asimetría aporta además ventajas prácticas: por ejemplo, permite colgar también toallas grandes con una sola mano.





zehnder *yucca* *asymmetrisch*

Estética clara y utilidad práctica. Zehnder Yucca Asymmetrisch, disponible en cromado y en otros muchos acabados y colores, queda muy bien también como separador de ambientes. Además, sirve para colgar ropa y toallas para que se sequen con aún mayor comodidad.



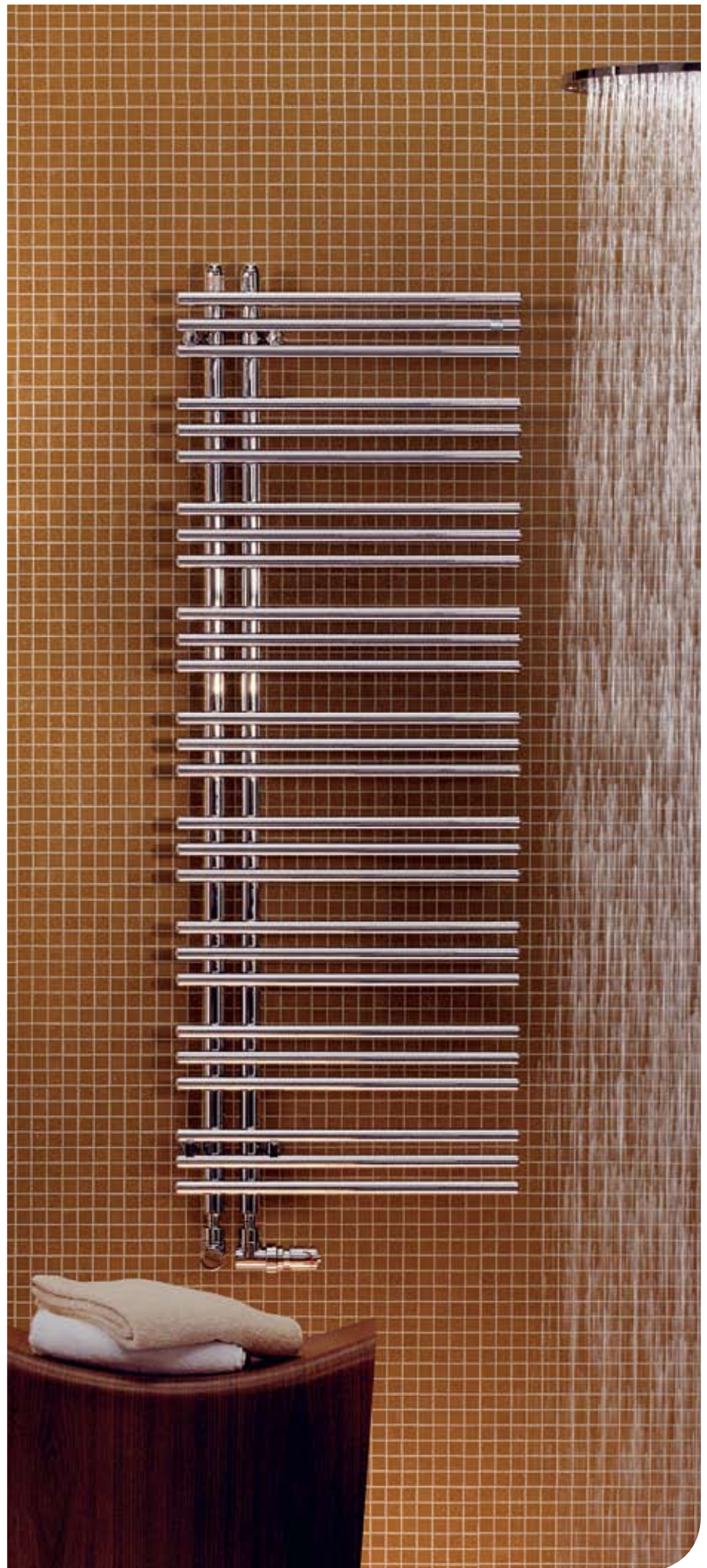
La técnica de conexión queda disimulada por la cubierta decorativa opcional.



Tecnología mixta: según la época del año, se puede conectar a la calefacción central o se puede controlar eléctricamente.



Ejecución como radiador eléctrico.





zehnder *roda*

Zehnder Roda con función "Twist & Air": los tubos de los radiadores se pueden girar en un ángulo de 180°, por lo que resulta más fácil colgar las toallas. El potente calefactor de aire caliente integrado se convierte en un "potenciador" adicional que calienta el baño en un instante.



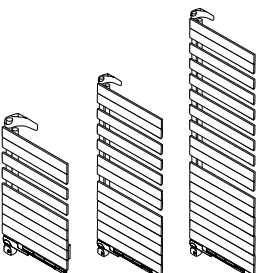
Los tubos de los radiadores son planos y giratorios.



Calefactor de aire caliente integrado de gran potencia.



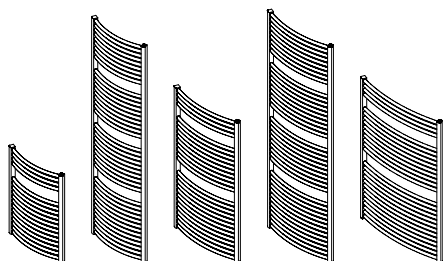
Mando a distancia de fácil manejo.





zehnder *janda*

La solución decorativa para el baño, la cocina o la sala de fitness: Zehnder Janda (en la fotografía, en color púrpura intenso). La ligera curvatura de los tubos permite colgar cómodamente las toallas y la ropa.



zehnder *universal*

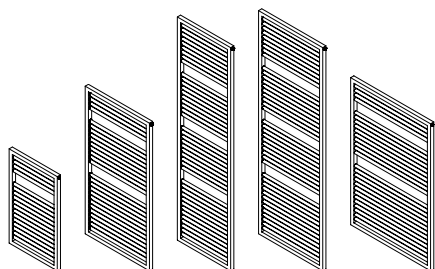
La poca separación de la pared convierte a Zehnder Universal en la solución perfecta cuando hay poco espacio. Además, se puede utilizar con flexibilidad como separador de ambientes con dimensiones especiales, o al bies para baños abuhardillados. Las conexiones opcionales lo convierten en el radiador retrofit perfecto.



Zehnder Universal, ejecución doble capa.



Zehnder Universal como decorativo separador de ambientes.

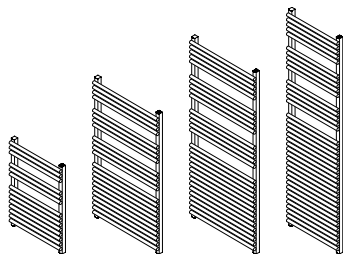


zehnder *forma*

Con los tubos sobrepuestos, Zehnder Forma crea un ambiente más distendido en el baño. La amplia separación de la pared es especialmente adecuada para toallas mullidas. Zehnder Forma resulta especialmente fácil de instalar.

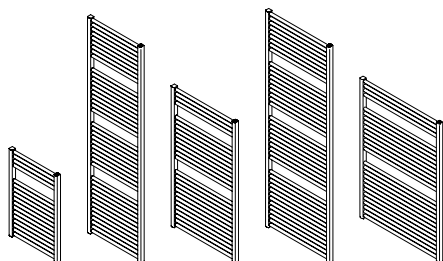


La versión doble de Zehnder Forma ofrece aún mayor potencia térmica.



zehnder *toga*

Baño, cocina, sala de fitness, aseo para invitados: gracias a sus prácticas dimensiones y a su excelente rendimiento térmico, Zehnder Toga es adecuado para utilizarlo en situaciones muy diversas, también como separador de ambientes.



Radiadores para viviendas y edificios

Calor para todos los gustos.

Cuando alguien decora una casa o un piso, no se guía solo por cuestiones prácticas, sino también por sus gustos personales. Los radiadores a medida de Zehnder muestran las distintas estéticas que puede adoptar el calor. La gran variedad de formas, colores, dimensiones y funciones son fuente de inspiración para poder personalizar cada diseño interior.

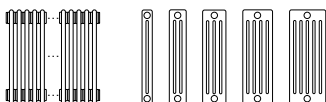


zehnder *charleston*

Zehnder Charleston es el radiador original. Patentado por Zehnder en 1929 se ha convertido en el radiador más imitado del mundo. Es el modelo clásico por su forma, función y confort: Zehnder Charleston, para conseguir una agradable calidez en la vivienda. La forma de sus elementos permite que el radiador pase prácticamente desapercibido.



En la ejecución Completto, la válvula integrada del termostato se puede preajustar de fábrica si se desea.



zehnder *charleston*

Consolidado en 1930 como el primer radiador de tubos, hoy en día Zehnder Charleston no solo es todo un clásico del diseño, sino también una solución flexible para estancias de cualquier tamaño y las estructuras arquitectónicas más diversas.





zehnder *charleston*

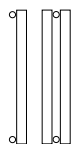
Las múltiples opciones de conexión de Zehnder Charleston permiten instalarlo tanto con tuberías nuevas como con tuberías existentes, por ejemplo, en este caso, en el centro del radiador.





zehnder *excelsior*

Con el clásico y elegante Zehnder Excelsior, se pueden hacer realidad los más diversos diseños de interiores, por ejemplo, en posición vertical en la pared de la sala de estar, como en la fotografía. Gracias a sus tubos ovalados planos, da sensación de ligereza y discreción.



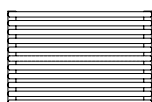
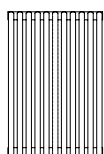
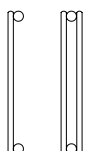
zehnder *excelsior*

En este caso, Zehnder Excelsior garantiza un agradable calor en el dormitorio. Gracias a su forma clara y discreta, los radiadores se integran en el diseño de la estancia de forma muy lograda. Como separador de ambientes también resulta ligero y pasa desapercibido.



zehnder *kleo*

Ligero y luminoso gracias a su concepción tubular, Zehnder Kleo sorprende por sus grandes prestaciones.



zehnder *kleo*

Zehnder Kleo está disponible en versión horizontal y en vertical. Además se puede instalar como separador de ambientes.

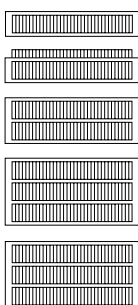


zehnder *radiavektor*

Compacto y potente: el diseño de convector de Zehnder Radiavektor es especialmente idóneo para fachadas de cristal, invernaderos o montaje disimulado en canales del suelo.



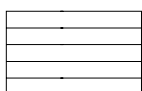
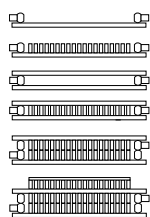
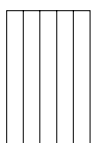
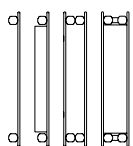
Opcionalmente, con rejilla (arriba) o tira de protección.





zehnder *nova*

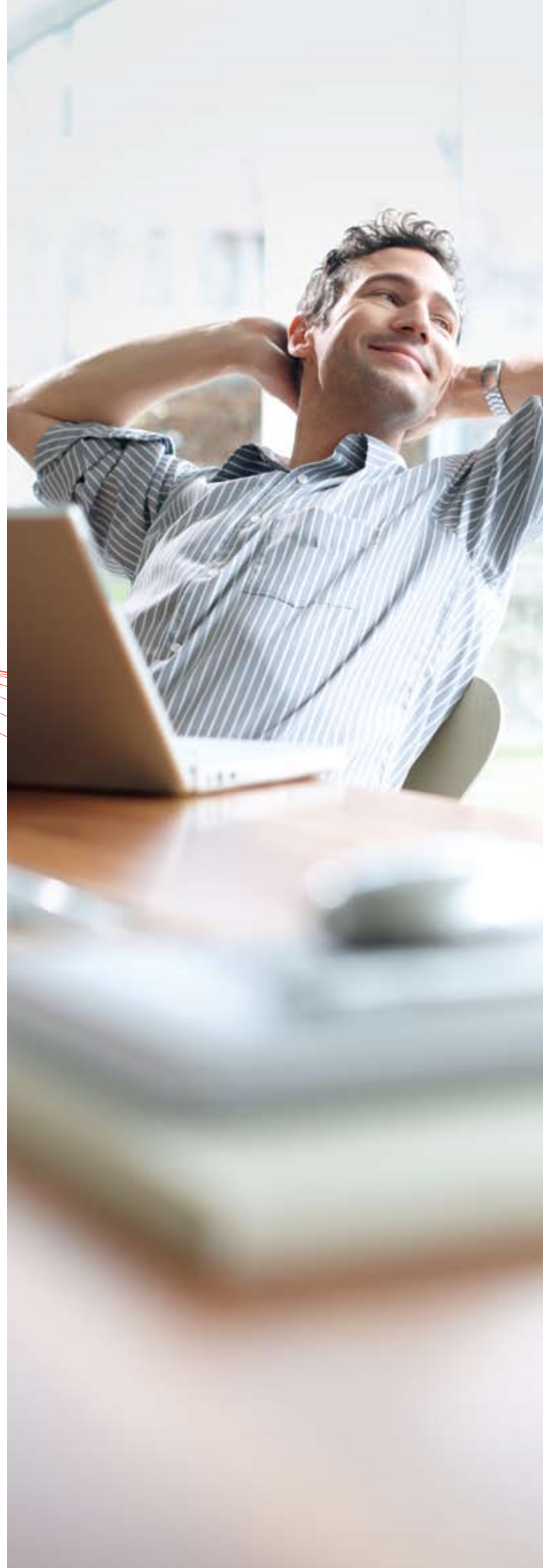
Clásico, contemporáneo o moderno: de poca profundidad y con una gran variedad de modelos y colores, el panel radiante Zehnder Nova encaja prácticamente con cualquier estilo de vida.





Zehnder Terraline convectores bajo suelo

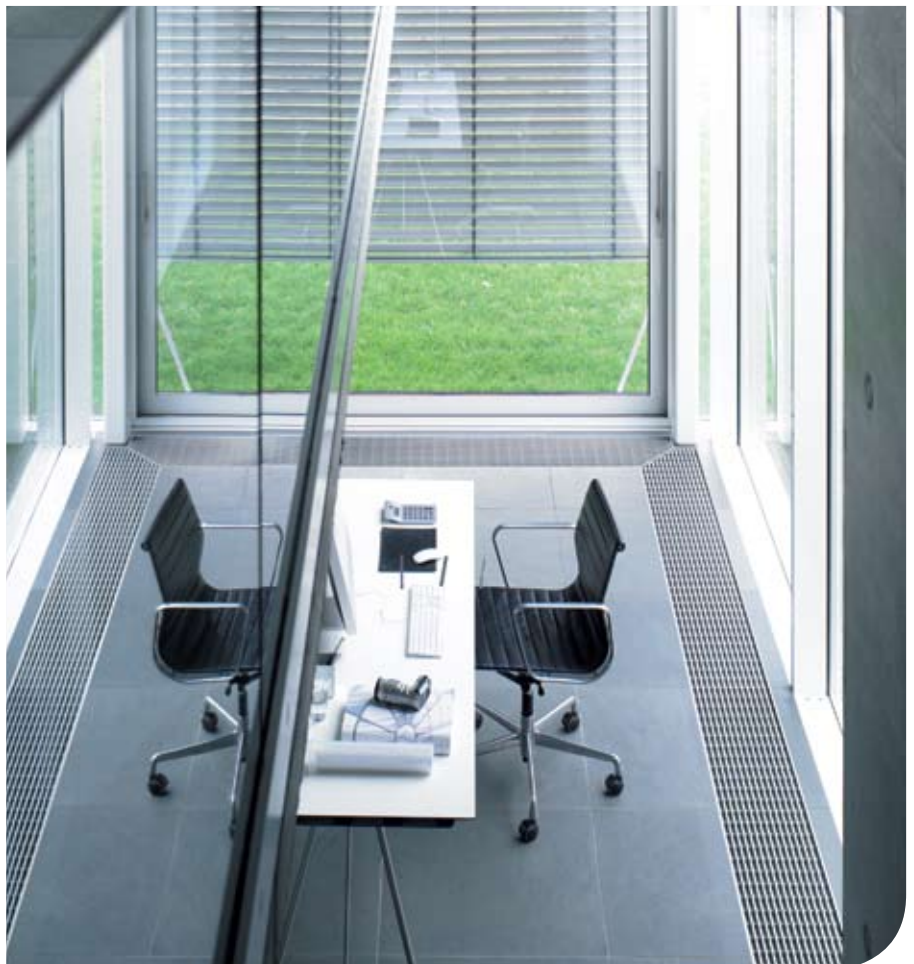
La temperatura perfecta: perceptible e invisible. Fáciles de instalar y prácticamente invisibles una vez montados, se adaptan a la perfección al proyecto arquitectónico. Los convectores bajo suelo de Zehnder están especialmente diseñados para contrarrestar el descenso del aire frío delante de grandes superficies acristaladas. Por ello, se pueden combinar sin problemas con otros sistemas de transmisión de calor a fin de responder al aumento de la demanda de calor de forma inmediata.



zehnder terraline

Los convectores bajo suelo Zehnder Terraline aprovechan el principio de la convección (el ascenso de las masas de aire cálido) para conseguir que el calor se perciba como algo natural y agradable. Especialmente en puntos de los edificios difíciles de calefactar, por ejemplo, para aislar del aire frío en el caso de las fachadas de cristal. Los convectores de suelo son flexibles y económicos.

- Funcionamiento silencioso (con convección natural)
- Agradable ambiente interior
- Rejillas lineales y enrollables en aluminio natural anodizado, dorado, marrón o negro
- Tiempo de reacción muy rápido ante las demandas de calor
- Se pueden solicitar diversas soluciones especiales (por ejemplo, para rincones, etc.)



Información de interés y accesorios

Todo acerca del calor. ¿Cómo se pueden superar los complicados retos que impone la arquitectura? ¿Cómo se pueden sustituir los radiadores sin tener que hacer obras? ¿Cómo se puede conseguir calor de forma económica en las épocas menos frías? Buenas ideas en relación con el calor, interesantes alternativas para la calefacción y datos técnicos sobre los acabados de nuestros productos: todo esto es lo que encontrará en las páginas siguientes.



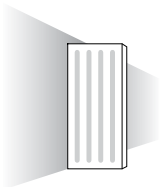
Soluciones personalizadas

Viviendas, estudios, oficinas, bancos, hospitales... Los edificios pueden tener numerosas utilidades, e igual de variada puede ser su arquitectura. Si un proyecto es bueno de por sí y además tiene en cuenta el calor, mejor aún: con los radiadores de Zehnder es posible hacer realidad también las buenas ideas arquitectónicas. En este caso, p.ej., Zehnder Excelsior divide la superficie de un loft en dos ambientes sin empequeñecer la estancia.



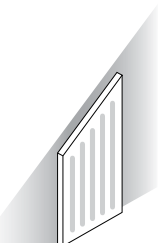
Separadores de ambientes

Zehnder Kleo consigue separar la cocina de la sala de estar sin convertirse en un obstáculo visual.



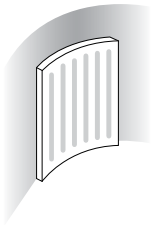
Separadores de ambientes

Cortado a medida al bias, Zehnder Excelsior se adapta a la perfección al trazado de las escaleras.



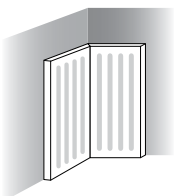
Al bias

Zehnder Charleston se adapta a la arquitectura dinámica y caprichosa de la estancia.



Curvos

Con sus soluciones a medida, Zehnder Charleston ofrece un agradable calor también en los rincones.



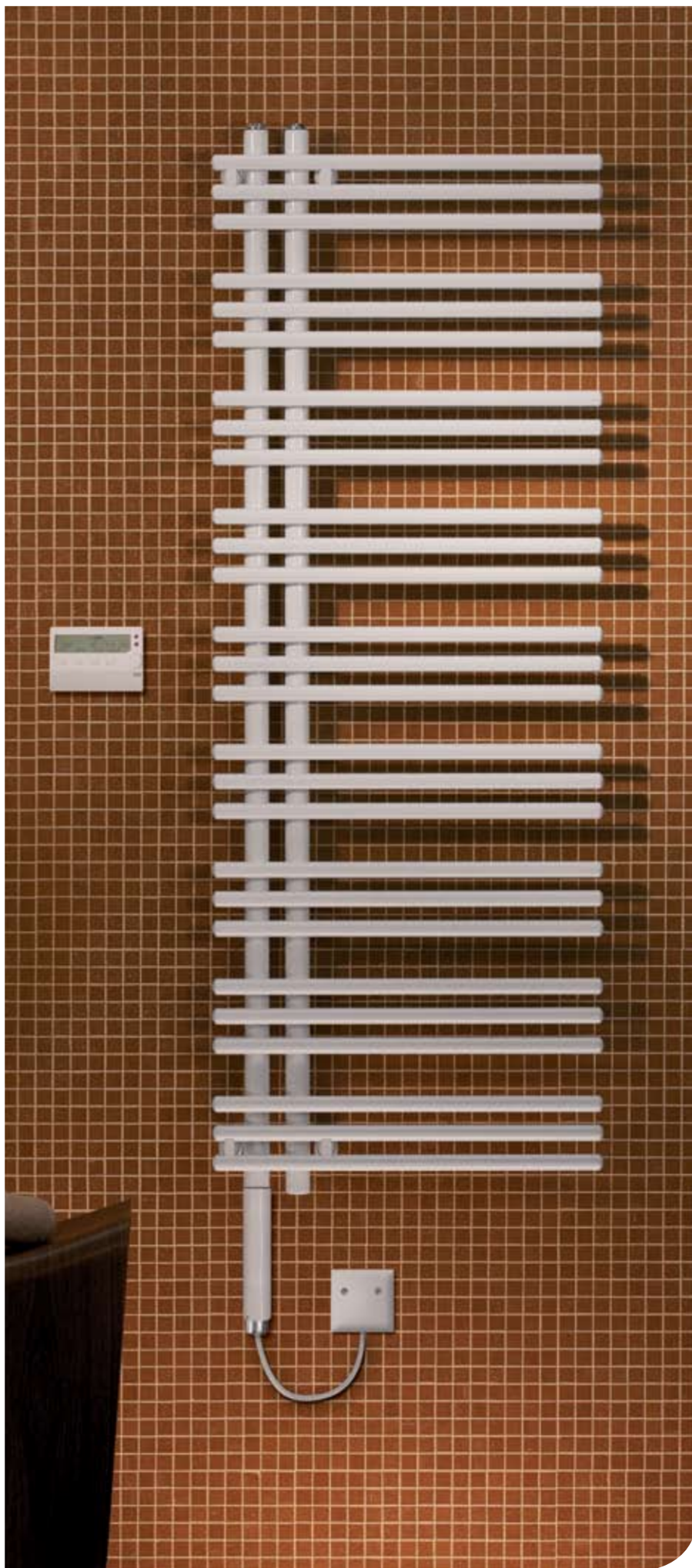
En ángulo

Radiadores eléctricos de Zehnder

En primavera y otoño, cuando no hace falta calentar toda la vivienda, no es necesario renunciar totalmente al calor, p. ej. en el baño. Para ello cuenta con los sistemas de calefacción eléctrica de Zehnder, que se pueden activar solo eléctricamente o en combinación con la calefacción central. Casi todos los toalleros de Zehnder están disponibles en versión eléctrica, como Zehnder Yucca Asymmetrisch. Además, también es posible adaptar sin problemas los modelos basados hasta el momento exclusivamente en la calefacción central. Los sistemas de calefacción eléctrica de Zehnder están disponibles en distintas categorías de precios y confort: Premium, Quality y Economy.

Nivel de confort

Premium. Inalámbrico, gracias a la transmisión por infrarrojos, Zehnder IRVAR cuenta con un temporizador para programas diarios y semanales, y permite regular la temperatura entre los 35 y los 70°C.



Zehnder NOVAR, en el nivel de confort Quality, no solo aporta calor, sino que además queda bien en cualquier lugar, como en este caso, con los radiadores de diseño Zehnder Janda.

Nivel de confort Quality. De manejo manual, con Zehnder NOVAR se puede seleccionar una temperatura interior de 50°C ó 70°C. El radiador se apaga automáticamente mediante el temporizador.



Simplemente conectar y empezar a sentirse bien: Zehnder DBM, del nivel de confort Economy, en este caso con los radiadores de diseño Zehnder Toga.

Nivel de confort Economy. "Conectarlo y listo": los radiadores eléctricos Zehnder DBM se suministran listos, basta con conectarlos a la red eléctrica existente.



Radiadores retrofit de Zehnder

Estética fresca, nuevas sensaciones: Si valora la armonía de los ambientes, no debe olvidarse de los radiadores. Y es que el antiguo radiador tradicional tiene muchos inconvenientes: tiempos de reacción lentos, potencia térmica insuficiente, riesgo de oxidación y calcificación. Y la solución es tan sencilla...: los radiadores retrofit de Zehnder se ajustan fácilmente a las tuberías ya existentes, sin necesidad de modificar las conexiones, sin costosos desmontajes y sin generar suciedad. Gracias a su rendimiento térmico regulado, los gastos derivados del funcionamiento se mantienen muy bajos, lo que la convierte en una solución óptima a largo plazo. Los radiadores retrofit de Zehnder están disponibles en una gran variedad de acabados.



Antes: Radiador DIN o aluminio o hierro fundido



Después: Zehnder Nova



Zehnder Excelsior



Zehnder Kleo

El antes y el después: el antiguo radiador tradicional es sustituido rápidamente y sin problemas por un nuevo y atractivo modelo de Zehnder. Queda mucho más bonito, ¿o no?

Radiadores retrofit de Zehnder para baño

En el cuarto de baño, los toalleros retrofit de Zehnder ofrecen también un ambiente más agradable y de estética más moderna. Están disponibles en varios colores de gran intensidad y en acabados satinados o mates.



Zehnder Toga



Zehnder Universal




Antiguo radiador tradicional

Gama de modelos

Radiadores de diseño para baño


H = Altura en mm
 L = Longitud en mm
 Φ_s = Rendimiento térmico normalizado según EN 442 (75/65/20 °C)
 E = Potencia electrotérmica en vatios (funcionamiento mixto)

Zehnder Yucca simple (pág. 5)




H	L	Modelo	Φ_s	E
908	500	YS-090-050	321	300
1340	500	YS-130-050	477	300
1772	500	YS-180-050	621	600
1340	600	YS-130-060	541	300
1772	600	YS-180-060	706	600
1340	800	YS-130-080	661	600
1772	800	YS-180-080	863	600

Zehnder Roda (pág. 10)




H	L	Modelo	Φ_s	E
968	550	ROER-100-055	-	500
1346	550	ROER-140-055	-	750
1839	550	ROER-190-055	-	1000
968	550	ROEL-100-055	-	500
1346	550	ROEL-140-055	-	750
1839	550	ROEL-190-055	-	1000

Zehnder Forma simple (pág. 14)




H	L	Modelo	Φ_s	E
721	496	LF-070-050-05	378	300
1161	496	LF-120-050-05	612	300
1441	496	LF-150-050-05	796	600
1761	496	LF-180-050-05	973	900
721	596	LF-070-060-05	442	300
1161	596	LF-120-060-05	707	600
1441	596	LF-150-060-05	927	900
1761	596	LF-180-060-05	1133	900
1761	746	LF-180-075-05	1416	1200

Zehnder Yucca doble (pág. 5)




H	L	Modelo	Φ_s	E
908	500	YSD-090-050	484	300
1340	500	YSD-130-050	717	600
1772	500	YSD-180-050	926	900
1340	600	YSD-130-060	828	600
1772	600	YSD-180-060	1063	900
1340	800	YSD-130-080	1024	900
1772	800	YSD-180-080	1322	1200

Zehnder Janda (pág. 12)




H	L	Modelo	Φ_s	E
716	495	JA-070-050	359	300
1148	495	JA-120-050	565	600
1760	495	JA-180-050	862	900
716	595	JA-070-060	424	300
1148	595	JA-120-060	668	600
1760	595	JA-180-060	1028	900
1148	745	JA-120-075	824	900
1760	745	JA-180-075	1276	1200

Zehnder Forma doble (pág. 14)




H	L	Modelo	Φ_s	E
1161	496	LFD-120-050-05	848	-
1441	496	LFD-150-050-05	1092	-
1761	496	LFD-180-050-05	1299	-
1161	596	LFD-120-060-05	1012	-
1761	596	LFD-180-060-05	1535	-

Zehnder Yucca asymmetrisch simple (pág. 6)




H	L	Modelo	Φ_s	E
1304	378	YA-130-040	439	300
1736	378	YA-170-040	574	300
872	478	YA-090-050	353	300
1304	478	YA-130-050	525	300
1736	478	YA-170-050	696	600
1304	578	YA-130-060	607	600
1736	578	YA-170-060	797	600

Zehnder Universal simple (pág. 13)



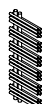
H	L	Modelo	Φ_s	E
1195	450	HU-120-045	553	300
1807	450	HU-180-045	831	600
763	500	HU-070-050	401	300
1195	500	HU-120-050	613	600
1483	500	HU-150-050	752	600
1807	500	HU-180-050	919	900
763	600	HU-070-060	477	300
1195	600	HU-120-060	735	600
1483	600	HU-150-060	890	600
1807	600	HU-180-060	1093	900
1195	750	HU-120-075	918	600
1807	750	HU-180-075	1355	1200
1807	1000	HU-180-100	1792	1200

Zehnder Toga (pág. 15)




H	L	Modelo	Φ_s	E
716	450	TG-070-045	326	300
1148	450	TG-120-045	513	300
1760	450	TG-180-045	780	600
716	500	TG-070-050	359	300
1148	500	TG-120-050	565	600
1436	500	TG-150-050	701	600
1760	500	TG-180-050	862	900
716	600	TG-070-060	424	300
1148	600	TG-120-060	668	600
1436	600	TG-150-060	825	600
1760	600	TG-180-060	1028	900
1148	750	TG-120-075	864	900
1760	750	TG-180-075	1276	1200
1760	1000	TG-180-100	1690	1200

Zehnder Yucca asymmetrisch doble (pág. 9)



H	L	Modelo	Φ_s	E
1304	378	YAD-130-040	625	600
1736	378	YAD-170-040	832	600
872	478	YAD-090-050	523	300
1304	478	YAD-130-050	763	600
1736	478	YAD-170-050	995	900
1304	578	YAD-130-060	880	600
1736	578	YAD-170-060	1151	900

Zehnder Universal doble (pág. 13)



H	L	Modelo	Φ_s	E
1195	500	HUD-120-050	922	600
1807	500	HUD-180-050	1420	900
1195	600	HUD-120-060	1191	600
1807	600	HUD-180-060	1705	900
1195	750	HUD-120-075	1489	900
1807	750	HUD-180-075	2131	1200
1807	1000	HUD-180-100	2841	1200

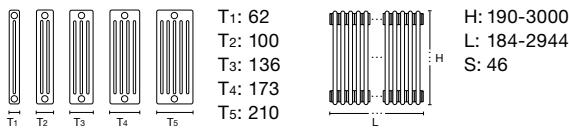
Gama de modelos

Radiadores de diseño para viviendas y edificios

Se pueden solicitar alturas menores, mayores e intermedias, y también longitudes máximas.

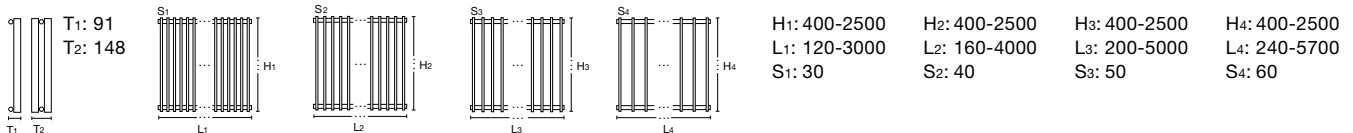
H = Altura en mm
L = Longitud en mm
T = Profundidad en mm
S = Longitud por elemento

Zehnder Charleston (pág. 17-21)



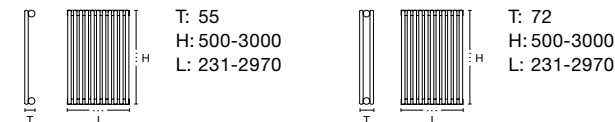
Acabados especiales: en ángulo, curvo, versión completo (con válvula incorporada).

Zehnder Excelsior (pág. 22-23)



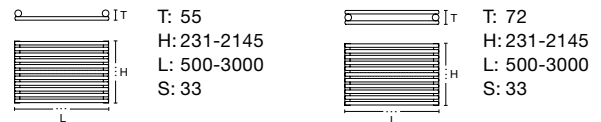
Acabados especiales: en ángulo, curvo, al bias, para escaleras, versión completo (con válvula incorporada).

Zehnder Kleo vertical (pág. 24-25)



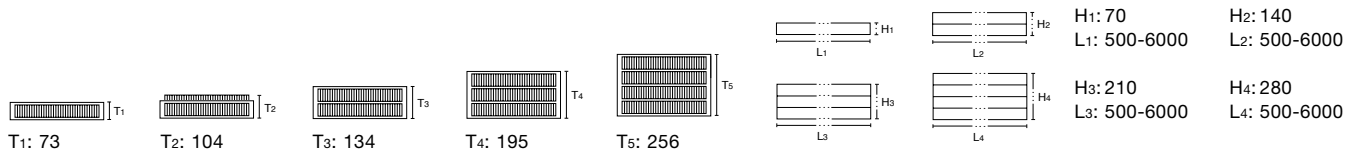
Acabados especiales: en ángulo, versión completo (con válvula incorporada).

Zehnder Kleo horizontal (pág. 24-25)



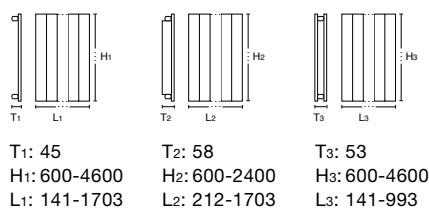
Acabados especiales: curvo (simple).

Zehnder Radiavektor (pág. 26-27)



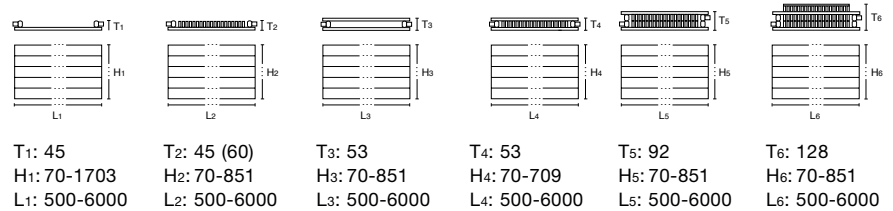
Acabados especiales: en ángulo y versión completo (con válvula incorporada). Se puede solicitar una ejecución con pantalla protectora integrada.

Zehnder Nova vertical (pág. 28)



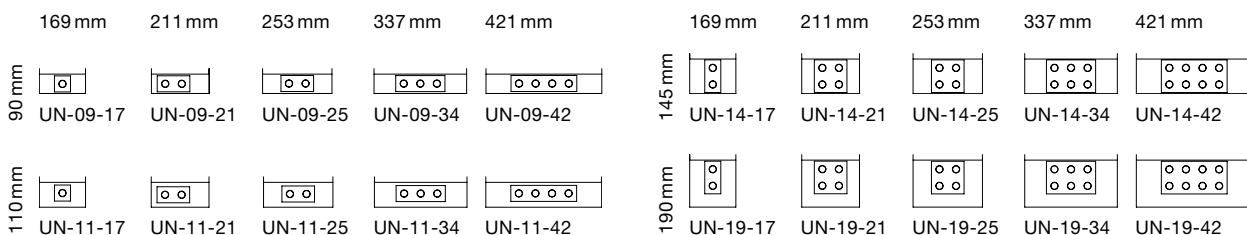
Acabados especiales: en ángulo.

Zehnder Nova horizontal (pág. 29)



Acabados especiales: curvo, en ángulo, versión completo (con válvula incorporada).

Zehnder Terraline convectores bajo suelo (pág. 30)



Longitudes de cada pieza: 800-4000 mm para todos los modelos.

Comfosystems de Zehnder

El aire fresco es imprescindible por cuestiones de salud; permanecemos en interiores más del 70% de nuestro tiempo. Comfosystems de Zehnder es un sistema de ventilación que ofrece un gran confort, porque garantiza una renovación homogénea del aire usado por aire fresco, recuperando el 90% de la energía. La central energética más compacta es Zehnder ComfoBox, que permite calefactar, refrigerar, ventilar y tratar el agua caliente.



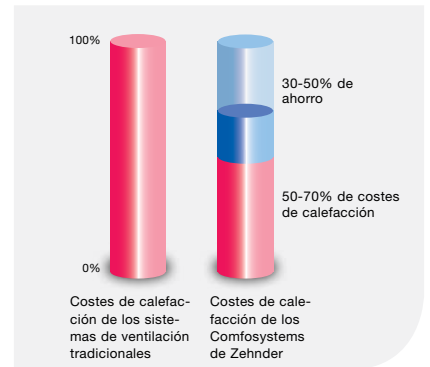
1 Salud

- Contenido de CO₂ por debajo del valor máximo de 1000 ppm (coeficiente de Pettenkofer)
- Antialérgico, reducción de los episodios de enfermedades de las vías respiratorias. Las sustancias nocivas en la estancia se eliminan mediante filtros. Expulsión al exterior de las sustancias nocivas del interior
- Se evita la formación de moho



2 Ahorro energético

- Ahorro energético de hasta el 50%
- Recuperación del calor de aprox. el 95%
- Uso de energías renovables para calefacción, refrigeración y tratamiento del agua caliente



3 Confort

- Se suministra aire fresco y limpio a la vivienda constantemente, lo que potencia el bienestar
- Renovación automática del aire húmedo, los olores procedentes de la cocina y el humo del tabaco con aire fresco
- Opcionalmente, preajuste de la temperatura del aire en invierno y en verano
- Manejo tan fácil que hasta un niño podría utilizarlo



4 Conservación

- Protección contra la formación de moho
- Protección del edificio contra los daños provocados por la humedad generada por la ventilación
- Los sistemas de ventilación de confort cumplen hoy con los futuros estándares de construcción (obligatoriedad de contar con un certificado de consumo energético responsable)



5 Estética

- Las rejillas de protección de diseño disimulan las salidas de aire de entrada y de salida
- Combina con cualquier tipo de decoración
- Distintas salidas en la pared, el techo y el suelo



Accesorios de Zehnder

Pequeños detalles que hacen la vida más fácil: ya se trate de perchas o barras-toallero, la gama de accesorios de Zehnder permite mantener el orden en el baño y en la vivienda y, obviamente, su diseño combina con el de los radiadores de Zehnder. La gama incluye también plumeros de lana para limpiar los radiadores de Zehnder en cuestión de segundos y hacer que vuelvan a brillar como el primer día.



Soporte para el rollo de papel higiénico



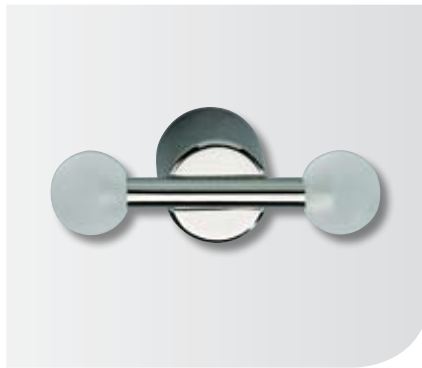
Barra-toallero Premium



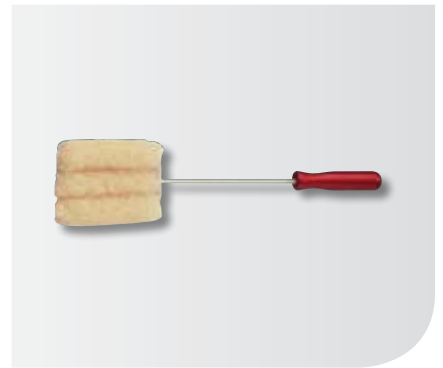
Percha simple



Barra-toallero



Percha doble



Plumero de lana



Percha simple magnética



Barra-toallero magnética



