

zehnder

always the
best climate

Zehnder Universal

Ficha de producto



El clásico entre los radiadores para baño de flexibilidad probada: Zehnder Universal. El radiador seduce con sus diferentes tamaños y una reducida distancia a la pared. Como solución especial, el radiador también puede utilizarse como separador de ambientes o biselado, para el baño debajo del techo. Disponible en casi todos los colores y superficies de la carta de colores de Zehnder. Las conexiones opcionales convierten a Zehnder Universal en el radiador retrofit ideal.

Ventajas

- Diseño atemporal ideal para baños clásicos
- Gracias a la reducida distancia a la pared también es ideal para nichos y espacios pequeños
- Aspecto geométrico gracias al marco continuo
- Uso versátil gracias a la amplia diversidad de modelos
- El plumero de lana de Zehnder permite una limpieza sencilla
- Las amplias distancias entre los tubos permiten una suspensión cómoda de las toallas
- Diseño elegante en versión cromada
- Altura de manejo cómoda del termostato para conexiones laterales (sin barrera)
- La solución adecuada para necesidades de potencia distintas, ya que está disponible en modelo simple o doble

Ventajas especiales en el funcionamiento con agua caliente

- Instalación flexible en la renovación, ya que hay disponibles modelos de recambio para la conexión existente
- Las posibilidades de conexión permiten un corto tiempo de instalación en la renovación
- Instalación flexible gracias a las conexiones a la derecha, a la izquierda y centrada de 150 mm

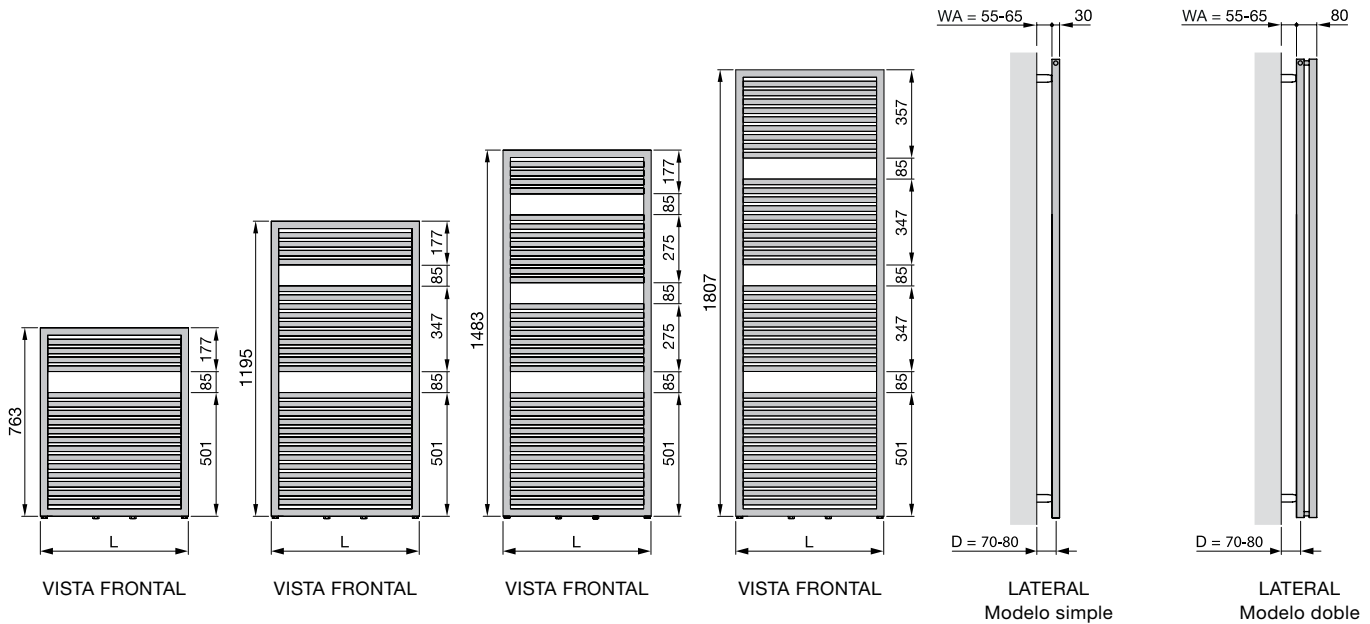
Ventajas especiales en el funcionamiento mixto

- Instalación sencilla gracias a la posibilidad de funcionamiento mixto sin pieza en T
- El funcionamiento mixto permite tener toallas calientes y espacios agradables durante todo el año

Ventajas especiales en el funcionamiento eléctrico

- Mando según la necesidad gracias a la temperatura seleccionable del radiador en tres niveles
- Calor disponible de forma rápida a través de la función de temporizador predefinido
- La protección contra el funcionamiento en seco protege contra un calentamiento excesivo
- Instalación sencilla y rápida gracias a un suministro listo para enchufar
- El funcionamiento eléctrico permite tener toallas calientes y espacios agradables durante todo el año
- Calentamiento cómodo y eficiente en términos energéticos gracias a una innovadora "detección de ventana abierta"
- La alta eficiencia energética se cumple con la normativa europea sobre diseño ecológico con la que se ahorran costes energéticos
- Consumo energético inferior de solo 0,5 W en el modo Stand-by para conseguir una eficiencia energética elevada
- El sistema intuitivo de mando permite un manejo sencillo
- Funcionamiento confortable según las necesidades gracias a un programa semanal y diario individual
- Mayor seguridad gracias al bloqueo de teclas
- La temperatura máxima de las superficies a 65 °C garantiza una mayor seguridad (modelo cromado)
- Oferta modular: La unión de control para usar, por ejemplo, el programa diario y semanal mediante la aplicación se puede comprar por separado

Resumen de modelos



L = longitud
 WA = distancia a la pared
 D = medida de la pared hasta el centro de la conexión

Medidas en mm

Conexión en calefacción central de agua caliente o para funcionamiento mixto

Ejecución pintada

Modelo	H mm	L mm	Rendimiento térmico				Asignación cartuchos E Watt
			75/65/20 °C ¹⁾ Watt	70/55/24 °C Watt	55/45/24 °C Watt	55/45/20 °C Watt	
Ejecución de una capa							
HU-120-045	1195	450	553	397	241	289	300
HU-180-045	1807	450	831	598	365	437	600
HU-070-050	763	500	401	290	178	213	300
HU-120-050	1195	500	613	441	269	322	600
HU-150-050	1483	500	752	542	332	397	600
HU-180-050	1807	500	919	661	403	483	900
HU-070-060	763	600	477	345	212	253	300
HU-120-060	1195	600	735	529	322	386	600
HU-150-060	1483	600	890	642	393	470	600
HU-180-060	1807	600	1093	788	483	577	900
HU-120-075	1195	750	918	662	405	485	600
HU-180-075	1807	750	1355	982	606	723	1200
HU-180-100	1807	1000	1792	1306	812	965	1200
Ejecución de doble capa							
HUD-120-050	1195	500	992	708	427	513	600
HUD-180-050	1807	500	1420	1016	615	738	900
HUD-120-060	1195	600	1191	852	516	619	600
HUD-180-060	1807	600	1705	1223	743	891	900
HUD-120-075	1195	750	1489	1071	653	782	900

H = altura, L = longitud

1) Rendimiento térmico normalizado conforme a EN 442

2) Altura total incluyendo la resistencia eléctrica

Conexión en calefacción central de agua caliente o para funcionamiento mixto

Ejecución pintada

Modelo	H mm	L mm	Rendimiento térmico				Asignación cartuchos E Watt
			75/65/20 °C ¹⁾ Watt	70/55/24 °C Watt	55/45/24 °C Watt	55/45/20 °C Watt	
HUD-180-075	1807	750	2131	1533	935	1120	1200
HUD-180-100	1807	1000	2841	2055	1263	1508	1200

Modelo lacado: modelos para sustituir los radiadores con facilidad

Modelo	H mm	L mm	Rendimiento térmico				Asignación cartuchos E Watt
			75/65/20 °C ¹⁾ Watt	70/55/24 °C Watt	55/45/24 °C Watt	55/45/20 °C Watt	
HU-180-050-NA50	1807	500	919	661	403	483	-
HU-180-050-NA90	1807	500	919	661	403	483	-
HU-180-060-NA50	1807	600	1093	788	483	577	-
HU-180-060-NA90	1807	600	1093	788	483	577	-

Ejecución cromada

Modelo	H mm	L mm	Rendimiento térmico				Asignación cartuchos E Watt
			75/65/20 °C ¹⁾ Watt	70/55/24 °C Watt	55/45/24 °C Watt	55/45/20 °C Watt	
Ejecución de una capa							
HUC-120-045	1195	450	387	278	169	202	300
HUC-180-045	1807	450	582	419	255	306	300
HUC-070-050	763	500	281	203	125	149	300
HUC-120-050	1195	500	429	309	188	225	300
HUC-150-050	1483	500	526	379	232	278	300
HUC-180-050	1807	500	643	463	282	338	600
HUC-070-060	763	600	334	242	148	177	300
HUC-120-060	1195	600	515	370	226	271	300
HUC-150-060	1483	600	623	449	275	329	600
HUC-180-060	1807	600	765	552	338	404	600
HUC-120-075	1195	750	643	464	284	340	300
HUC-180-075	1807	750	949	688	425	506	900

Funcionamiento exclusivamente eléctrico

Ejecución pintada

Modelo	H ²⁾ mm	L mm	Potencia cartuchos E Watt
Ejecución de una capa			
HE-070-045/ZD	793	450	300
HE-120-045/ZD	1225	450	300
HE-180-045/ZD	1837	450	600
HE-120-050/ZD	1225	500	600
HE-180-050/ZD	1837	500	900
HE-120-060/ZD	1225	600	600
HE-180-060/ZD	1837	600	900
HE-180-075/ZD	1837	750	1200

H = altura, L = longitud

1) Rendimiento térmico normalizado conforme a EN 442

2) Altura total incluyendo la resistencia eléctrica

Zehnder Universal

Ejecución cromada

Modelo	H ²⁾	L	Potencia cartuchos E Watt
	mm	mm	
Ejecución de una capa			
HEC-120-045/ZD	1225	450	300
HEC-180-045/ZD	1837	450	300
HEC-120-050/ZD	1225	500	300
HEC-180-050/ZD	1837	500	600
HEC-120-060/ZD	1225	600	300
HEC-180-060/ZD	1837	600	600
HEC-180-075/ZD	1837	750	900

Variantes de producto y conexión



Ejecución de doble capa



Ejecución de modelo de sustitución con conexiones laterales

V20210601, RAD_DAS, ES_es, sujeto a cambios

H = altura, L = longitud

1) Rendimiento térmico normalizado conforme a EN 442

2) Altura total incluyendo la resistencia eléctrica