

**zehnder**

always the  
best climate

# Zehnder Nova

Ficha de producto

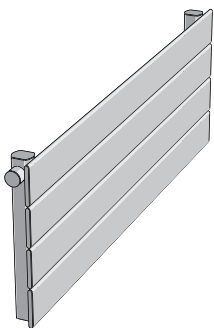


Clásico, contemporáneo o moderno. Zehnder Nova es diversidad de modelos a medida. Gracias a la reducida profundidad y al aspecto moderno, Zehnder Nova puede utilizarse de forma variada. El radiador ofrece siempre la solución correcta y está disponible en numerosos colores y superficies de la carta de colores de Zehnder.

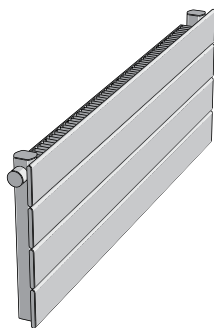
## Ventajas

- Uso versátil gracias a la diversidad de conexiones, sujeciones y modelos
- Un diseño atemporal que marca acentos estéticos
- El mínimo tiempo de reacción permite un rápido calentamiento de los espacios
- Posibilidades de uso versátiles gracias a las ejecuciones especiales, por ejemplo, como modelo curvado
- El modelo adecuado para prácticamente cualquier conexión
- Integración de válvulas elegante y técnica de conexión oculta bajo demanda
- Apto para el funcionamiento con bomba de calor o sistema de baja temperatura

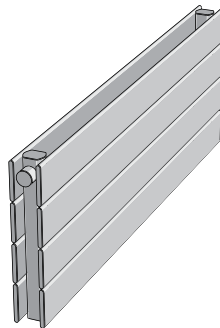
## Resumen de modelos



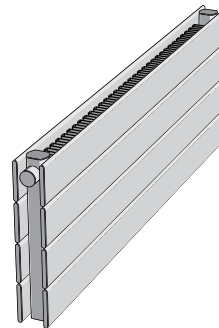
Model NH  
Modelo horizontal



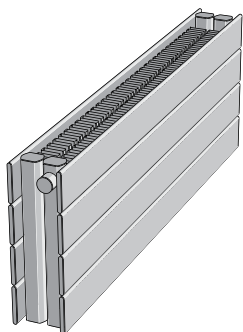
Model NHL  
Modelo horizontal



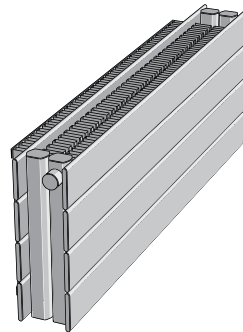
Model NHH  
Modelo horizontal



Model NHLH  
Modelo horizontal



Model NLLH  
Modelo horizontal



Model NLLHL  
Modelo horizontal

**Modelo NAH horizontal**

Datos técnicos para longitud de montaje de 1000 mm

Modelo	H mm	L mm	T mm	Rendimiento térmico		
				75/65/20 °C <sup>1)</sup> Watt	70/55/20 °C Watt	55/45/20 °C Watt
NH07	70	1000	45	105	86.1	56.2
NH126	1277	1000	45	1283	1041	666
NH119	1206	1000	45	1218	989	632
NH112	1135	1000	45	1154	937	600
NH105	1064	1000	45	1089	884	566
NH98	993	1000	45	1024	832	533
NH91	922	1000	45	958	778	497
NH84	851	1000	45	882	716	459
NH77	780	1000	45	809	658	422
NH70	709	1000	45	737	600	386
NH63	638	1000	45	666	542	349
NH56	567	1000	45	596	486	314
NH49	496	1000	45	527	430	278
NH42	425	1000	45	459	375	243
NH35	354	1000	45	391	320	207
NH28	283	1000	45	323	264	172
NH21	212	1000	45	254	208	135
NH14	141	1000	45	182	149	97.3
NH133	1348	1000	45	1347	1093	698
NH140	1419	1000	45	1412	1145	732

**Modelo NHL horizontal**

Datos técnicos para longitud de montaje de 1000 mm

Modelo	H mm	L mm	T mm	Rendimiento térmico		
				75/65/20 °C <sup>1)</sup> Watt	70/55/20 °C Watt	55/45/20 °C Watt
NHL07/07	70	1000	45	194	159	104
NHL14/14	141	1000	45	339	277	181
NHL21/21	212	1000	45	456	372	241
NHL28/28	283	1000	45	545	444	286
NHL77/56	780	1000	60	1212	982	626
NHL77/28	780	1000	60	1065	866	556
NHL70/56	709	1000	60	1149	931	594
NHL70/28	709	1000	60	996	810	521
NHL63/56	638	1000	60	1086	880	562
NHL63/28	638	1000	60	927	754	485
NHL56/56	567	1000	60	1024	830	530
NHL49/49	496	1000	60	917	745	476
NHL84/28	851	1000	60	1132	920	591
NHL49/28	496	1000	60	789	643	414
NHL42/42	425	1000	60	814	662	425
NHL42/21	425	1000	60	673	549	354
NHL35/35	354	1000	60	710	578	372
NHL35/21	354	1000	60	606	494	320
NHL56/28	567	1000	60	857	698	449
NHL84/56	851	1000	60	1274	1033	658

H = height, H<sub>L</sub> = height fin, T = depth

1) Rendimiento térmico normalizado conforme a EN 442

**Modelo NHH horizontal**

Datos técnicos para longitud de montaje de 1000 mm

Modelo	H mm	L mm	T mm	Rendimiento térmico		
				75/65/20 °C <sup>1)</sup> Watt	70/55/20 °C Watt	55/45/20 °C Watt
NHH07	70	1000	53	180	147	95.9
NHH14	141	1000	53	303	248	161
NHH21	212	1000	53	415	339	220
NHH28	283	1000	53	522	426	276
NHH35	354	1000	53	626	511	330
NHH42	425	1000	53	729	594	384
NHH49	496	1000	53	832	678	437
NHH56	567	1000	53	936	762	490
NHH63	638	1000	53	1040	846	543
NHH70	709	1000	53	1146	931	597
NHH77	780	1000	53	1253	1017	651
NHH84	851	1000	53	1363	1106	707

**Modelo NHLH horizontal**

Datos técnicos para longitud de montaje de 1000 mm

Modelo	H mm	L mm	T mm	Rendimiento térmico		
				75/65/20 °C <sup>1)</sup> Watt	70/55/20 °C Watt	55/45/20 °C Watt
NHLH07/07	70	1000	53	263	215	140
NHLH14/14	141	1000	53	442	361	233
NHLH21/21	212	1000	53	595	484	311
NHLH28/28	283	1000	53	730	592	378
NHLH35/21	354	1000	53	773	628	402
NHLH35/35	354	1000	53	850	688	437
NHLH42/21	425	1000	53	865	703	450
NHLH42/42	425	1000	53	962	777	491
NHLH49/28	496	1000	53	989	801	510
NHLH49/49	496	1000	53	1072	864	544
NHLH56/28	567	1000	53	1081	875	557
NHLH56/56	567	1000	53	1185	953	597
NHLH63/28	638	1000	53	1177	953	606
NHLH63/56	638	1000	53	1265	1018	639
NHLH70/28	709	1000	53	1275	1032	656
NHLH70/56	709	1000	53	1344	1082	680

**Modelo NLLH horizontal**

Datos técnicos para longitud de montaje de 1000 mm

Modelo	H mm	L mm	T mm	Rendimiento térmico		
				75/65/20 °C <sup>1)</sup> Watt	70/55/20 °C Watt	55/45/20 °C Watt
NLLH07/07	70	1000	92	376	309	203
NLLH77/56	780	1000	92	2029	1631	1021
NLLH77/28	780	1000	92	1804	1460	927
NLLH70/56	709	1000	92	1936	1556	974
NLLH70/28	709	1000	92	1699	1376	875
NLLH63/56	638	1000	92	1843	1481	928
NLLH63/28	638	1000	92	1590	1288	820
NLLH56/56	567	1000	92	1750	1407	881

H = height, H<sub>L</sub> = height fin, T = depth

1) Rendimiento térmico normalizado conforme a EN 442

## Modelo NHLLH horizontal

Datos técnicos para longitud de montaje de 1000 mm

Modelo	H mm	L mm	T mm	Rendimiento térmico		
				75/65/20 °C <sup>1)</sup> Watt	70/55/20 °C Watt	55/45/20 °C Watt
NHLLH56/28	567	1000	92	1480	1199	764
NHLLH49/49	496	1000	92	1590	1281	807
NHLLH49/28	496	1000	92	1370	1111	708
NHLLH42/42	425	1000	92	1424	1150	728
NHLLH42/21	425	1000	92	1170	951	610
NHLLH35/35	354	1000	92	1250	1012	644
NHLLH35/21	354	1000	92	1062	864	554
NHLLH28/28	283	1000	92	1062	863	553
NHLLH21/21	212	1000	92	857	699	452
NHLLH14/14	141	1000	92	630	516	336
NHLLH84/28	851	1000	92	1904	1539	976
NHLLH84/56	851	1000	92	2122	1705	1068

## Modelo NHLLHL horizontal

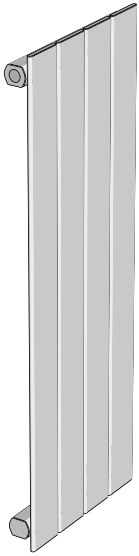
Datos técnicos para longitud de montaje de 1000 mm

Modelo	H mm	L mm	T mm	Rendimiento térmico		
				75/65/20 °C <sup>1)</sup> Watt	70/55/20 °C Watt	55/45/20 °C Watt
NHLLHL07/07	70	1000	128	452	372	245
NHLLHL77/56	780	1000	128	2382	1913	1195
NHLLHL77/28	780	1000	128	2055	1663	1057
NHLLHL70/56	709	1000	128	2291	1840	1150
NHLLHL70/28	709	1000	128	1942	1573	1001
NHLLHL63/56	638	1000	128	2200	1767	1105
NHLLHL63/28	638	1000	128	1823	1477	941
NHLLHL56/56	567	1000	128	2109	1695	1060
NHLLHL56/28	567	1000	128	1702	1380	880
NHLLHL49/49	496	1000	128	1910	1539	968
NHLLHL49/28	496	1000	128	1583	1284	819
NHLLHL42/42	425	1000	128	1711	1382	874
NHLLHL42/21	425	1000	128	1333	1084	696
NHLLHL35/35	354	1000	128	1504	1218	775
NHLLHL35/21	354	1000	128	1224	996	640
NHLLHL28/28	283	1000	128	1281	1041	668
NHLLHL21/21	212	1000	128	1037	846	546
NHLLHL14/14	141	1000	128	763	625	408
NHLLHL84/28	851	1000	128	2158	1745	1107
NHLLHL84/56	851	1000	128	2473	1985	1240

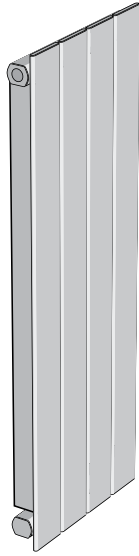
H = height, H<sub>L</sub> = height fin, T = depth

1) Rendimiento térmico normalizado conforme a EN 442

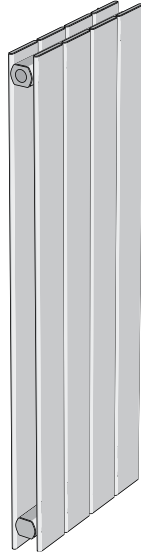
## Resumen de modelos



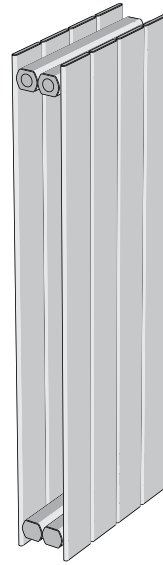
Model NV  
Modelo vertical



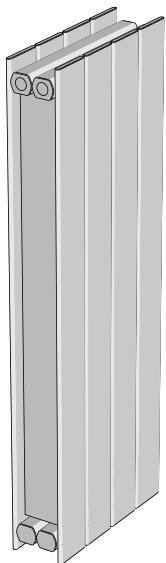
Model NVL  
Modelo vertical



Model NVV  
Modelo vertical



Model NVV-4SR  
Modelo vertical



Model NVLV  
Modelo vertical

## Modelo NV vertical

Datos técnicos por elemento

Modelo	H mm	L mm	T mm	Rendimiento térmico		
				75/65/20 °C <sup>1)</sup> Watt	70/55/20 °C Watt	55/45/20 °C Watt
NV60	600	70	47	47.0	38.3	24.8
NV80	800	70	47	60.0	48.9	31.6
NV100	1000	70	47	73.0	59.4	38.3
NV120	1200	70	47	86.0	69.9	44.9
NV140	1400	70	47	99.0	80.4	51.4
NV160	1600	70	47	112	90.9	58.2
NV180	1800	70	47	125	102	65.3
NV200	2000	70	47	138	112	72.1
NV220	2200	70	47	152	123	79.0
NV240	2400	70	47	165	134	85.8
NV260	2600	70	47	179	145	92.6
NV280	2800	70	47	194	157	99.8
NV300	3000	70	47	205	166	105
NV320	3200	70	47	219	177	112

## Modelo NVL vertical

Datos técnicos por elemento

Modelo	H mm	L mm	T mm	Rendimiento térmico		
				75/65/20 °C <sup>1)</sup> Watt	70/55/20 °C Watt	55/45/20 °C Watt
NVL100	1000	70	58	105	85.1	54.3
NVL120	1200	70	58	121	98.0	62.4
NVL140	1400	70	58	137	111	70.5
NVL160	1600	70	58	153	124	78.5
NVL180	1800	70	58	169	137	86.5
NVL200	2000	70	58	185	149	94.5
NVL220	2200	70	58	201	162	102
NVL240	2400	70	58	217	175	110
NVL60	600	70	60	70.0	56.7	36.2
NVL80	800	70	60	88.0	71.2	45.3

## Modelo NVV vertical

Datos técnicos por elemento

Modelo	H mm	L mm	T mm	Rendimiento térmico		
				75/65/20 °C <sup>1)</sup> Watt	70/55/20 °C Watt	55/45/20 °C Watt
NVV60	600	70	55	70.0	56.6	36.0
NVV80	800	70	55	90.0	72.6	45.8
NVV100	1000	70	55	109	87.8	55.2
NVV120	1200	70	55	128	103	64.2
NVV140	1400	70	55	146	117	72.5
NVV160	1600	70	55	164	132	82.2
NVV180	1800	70	55	181	146	91.2
NVV200	2000	70	55	198	160	100.3
NVV220	2200	70	55	215	173	110
NVV240	2400	70	55	231	186	118
NVV260	2600	70	55	247	199	126
NVV280	2800	70	55	263	212	134

H = height, H<sub>L</sub> = height fin, T = depth

1) Rendimiento térmico normalizado conforme a EN 442

# Zehnder Nova

## Modelo NVV vertical

Datos técnicos por elemento

Modelo	H mm	L mm	T mm	Rendimiento térmico		
				75/65/20 °C <sup>1)</sup> Watt	70/55/20 °C Watt	55/45/20 °C Watt
NVV300	3000	70	55	280	226	143

## Modelo NVV-4SR vertical

Datos técnicos por elemento

Modelo	H mm	L mm	T mm	Rendimiento térmico		
				75/65/20 °C <sup>1)</sup> Watt	70/55/20 °C Watt	55/45/20 °C Watt
NVV60-4SR	600	70	92	79.0	64.1	41.0
NVV80-4SR	800	70	92	100	81.1	51.7
NVV100-4SR	1000	70	92	121	98.0	62.4
NVV120-4SR	1200	70	92	141	114	72.5
NVV140-4SR	1400	70	92	163	132	83.6
NVV160-4SR	1600	70	92	184	149	94.2
NVV180-4SR	1800	70	92	205	166	105
NVV200-4SR	2000	70	92	227	183	116
NVV220-4SR	2200	70	92	249	201	126
NVV240-4SR	2400	70	92	272	219	138
NVV260-4SR	2600	70	92	295	237	149
NVV280-4SR	2800	70	92	319	256	161
NVV300-4SR	3000	70	92	343	276	172

## Modelo NVLV vertical

Datos técnicos por elemento

Modelo	H mm	L mm	T mm	Rendimiento térmico		
				75/65/20 °C <sup>1)</sup> Watt	70/55/20 °C Watt	55/45/20 °C Watt
NVLV100	1000	70	60	105	84.7	53.5
NVLV120	1200	70	60	122	98.1	61.5
NVLV140	1400	70	60	137	110	69.0
NVLV160	1600	70	60	152	122	76.6
NVLV180	1800	70	60	167	134	84.2
NVLV200	2000	70	60	180	145	91.2
NVLV220	2200	70	60	194	157	98.8
NVLV240	2400	70	60	207	167	106
NVLV60	600	70	100	98.0	78.9	49.6
NVLV80	800	70	100	124	100	62.8

H = height, H<sub>L</sub> = height fin, T = depth

1) Rendimiento térmico normalizado conforme a EN 442