



# zehnder *panneau 87*

Plat, lisse et sobre, le radiateur Zehnder Panneau 87 se fond littéralement dans la décoration murale avec un très faible encombrement (saillie au mur : 49 mm). Horizontal ou vertical, le Zehnder Panneau 87 est disponible dans une grande variété de couleurs, dimensions et puissances.



### Avantages :

- Design sobre et moderne
- Grand choix de dimensions et de puissances
- Confort optimisé grâce à une faible contenance en eau
- Très faible inertie
- Exécution verticale ou horizontale
- Faible saillie au mur
- Facile à nettoyer : plat et lisse
- Vaste choix d'accessoires et de coloris

### Equipement standard :

- Peinture 2 couches, cataphorèse et laque époxy polyester, teinte standard blanc brillant RAL 9016
- Livré avec purgeur à jet orientable et consoles murales à visser modèle CVD (autres fixations disponibles, voir documentation technique générale)

### Données techniques :

Pression de service	max. 5 bars (épreuve 6,5 bars)
Haute pression (sur demande)	max. 10 bars (épreuve 13 bars)
Température en service	max. 120 °C

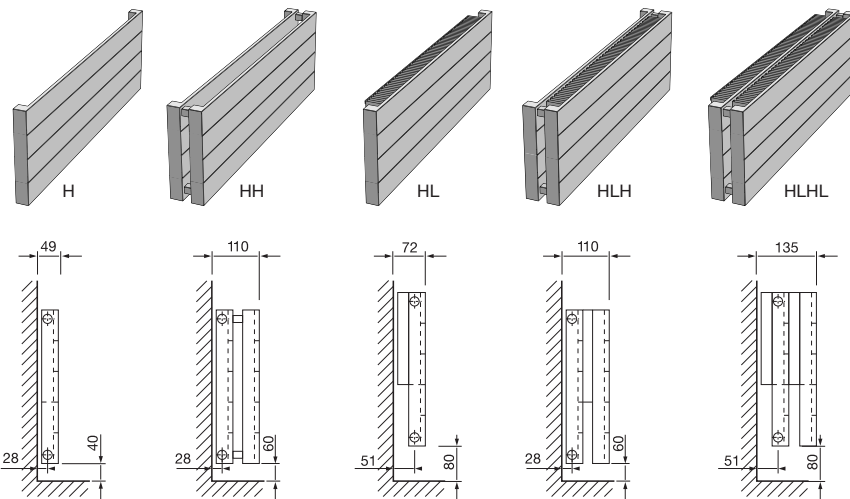
### Exécutions spéciales :

Pour tous les types d'agencement intérieur et les besoins individuels, il y a un radiateur Zehnder Panneau 87 adapté :

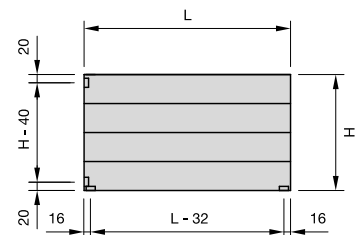
- Radiateurs d'angle
- Radiateurs cintrés (modèle horizontal, uniquement)
- Radiateurs inclinés (modèle vertical, uniquement)



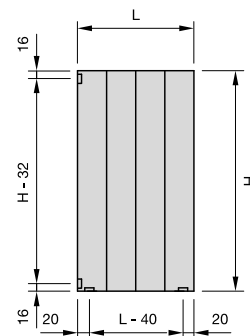
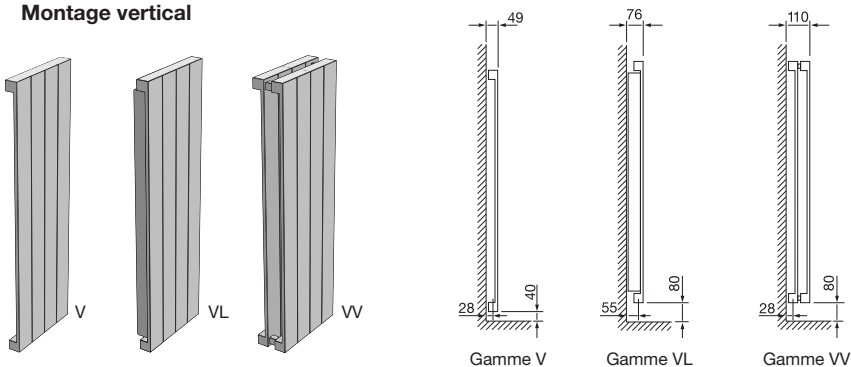
### Montage horizontal



### Raccordements



### Montage vertical



## Radiateurs sur mesure

### Radiateur eau chaude

Puissances thermiques à  $\Delta T=50K$  (75/65/20 °C)



EN 442 **CE**

#### Modèles verticaux

Hauteur mm	<b>V</b>		<b>VL</b>		<b>VV</b>	
	Modèle	watt à l'élément $\Delta T=50K$	Modèle	watt à l'élément $\Delta T=50K$	Modèle	watt à l'élément $\Delta T=50K$
600	<b>V 60</b>	46			<b>VV 60</b>	75
800	<b>V 80</b>	58	<b>VL 80</b>	82	<b>VV 80</b>	95
1000	<b>V 100</b>	71	<b>VL 100</b>	100	<b>VV 100</b>	114
1200	<b>V 120</b>	84	<b>VL 120</b>	117	<b>VV 120</b>	133
1400	<b>V 140</b>	96	<b>VL 140</b>	134	<b>VV 140</b>	152
1600	<b>V 160</b>	109	<b>VL 160</b>	150	<b>VV 160</b>	171
1800	<b>V 180</b>	122	<b>VL 180</b>	166	<b>VV 180</b>	189
2000	<b>V 200</b>	136	<b>VL 200</b>	182	<b>VV 200</b>	208
2200	<b>V 220</b>	149	<b>VL 220</b>	197	<b>VV 220</b>	227
2400	<b>V 240</b>	163			<b>VV 240</b>	245
2600	<b>V 260</b>	178			<b>VV 260</b>	264
2800	<b>V 280</b>	193			<b>VV 280</b>	284
3000	<b>V 300</b>	208			<b>VV 300</b>	303
3200	<b>V 320</b>	223			<b>VV 320</b>	322
3600	<b>V 360</b>	256			<b>VV 360</b>	362
4000	<b>V 400</b>	290			<b>VV 400</b>	402

#### Modèles horizontaux

Hauteur mm	<b>H</b>		<b>HH</b>	
	Modèle	watt au ml $\Delta T=50K$	Modèle	watt au ml $\Delta T=50K$
70	<b>H 7</b>	99		
140	<b>H 14</b>	177		
210	<b>H 21</b>	249		
280	<b>H 28</b>	318		
350	<b>H 35</b>	383	<b>HH 35</b>	679
420	<b>H 42</b>	453	<b>HH 42</b>	788
490	<b>H 49</b>	519	<b>HH 49</b>	894
560	<b>H 56</b>	585	<b>HH 56</b>	998
630	<b>H 63</b>	650	<b>HH 63</b>	1101
700	<b>H 70</b>	714	<b>HH 70</b>	1203
770	<b>H 77</b>	778	<b>HH 77</b>	1304
840	<b>H 84</b>	841	<b>HH 84</b>	1404
910	<b>H 91</b>	904	<b>HH 91</b>	1504
980	<b>H 98</b>	967	<b>HH 98</b>	1603
1050	<b>H 105</b>	1030	<b>HH 105</b>	1702
1120	<b>H 112</b>	1092	<b>HH 112</b>	1801
1190	<b>H 119</b>	1154	<b>HH 119</b>	1900
1260	<b>H 126</b>	1216	<b>HH 126</b>	1999
1330	<b>H 133</b>	1278	<b>HH 133</b>	2098
1400	<b>H 140</b>	1340	<b>HH 140</b>	2198

Hauteur mm	<b>HL</b>	
	Modèle	watt au ml $\Delta T=50K$
70	<b>HL 7/1</b>	235
140	<b>HL 14/1</b>	326
210	<b>HL 21/1</b>	400
210	<b>HL 21/3</b>	509
280	<b>HL 28/1</b>	467
280	<b>HL 28/3</b>	575
350	<b>HL 35/1</b>	530
350	<b>HL 35/3</b>	637
350	<b>HL 35/5</b>	726
420	<b>HL 42/1</b>	592
420	<b>HL 42/3</b>	696
420	<b>HL 42/5</b>	787
490	<b>HL 49/1</b>	653
490	<b>HL 49/3</b>	754
490	<b>HL 49/5</b>	845
560	<b>HL 56/1</b>	714
560	<b>HL 56/3</b>	811
560	<b>HL 56/5</b>	903
630	<b>HL 63/1</b>	776
630	<b>HL 63/3</b>	869
630	<b>HL 63/5</b>	960
630	<b>HL 63/9</b>	1094
700	<b>HL 70/1</b>	838
700	<b>HL 70/2</b>	882
700	<b>HL 70/3</b>	927
700	<b>HL 70/4</b>	976
700	<b>HL 70/5</b>	1018
700	<b>HL 70/9</b>	1154
770	<b>HL 77/4</b>	1033
770	<b>HL 77/9</b>	1213
840	<b>HL 84/4</b>	1090
840	<b>HL 84/9</b>	1270

Hauteur mm	<b>HLH</b>		<b>HLHL</b>	
	Modèle	watt au ml $\Delta T=50K$	Modèle	watt au ml $\Delta T=50K$
350	<b>HLH 35/4</b>	917	<b>HLHL 35/4</b>	1205
420	<b>HLH 42/4</b>	1014	<b>HLHL 42/4</b>	1298
490	<b>HLH 49/4</b>	1109	<b>HLHL 49/4</b>	1388
560	<b>HLH 56/4</b>	1201	<b>HLHL 56/4</b>	1474
630	<b>HLH 63/4</b>	1291	<b>HLHL 63/4</b>	1559
700	<b>HLH 70/4</b>	1381	<b>HLHL 70/4</b>	1643
770	<b>HLH 77/4</b>	1471	<b>HLHL 77/4</b>	1726
840	<b>HLH 84/4</b>	1561	<b>HLHL 84/4</b>	1809

## Radiateurs standards (délai de livraison réduit)



EN 442 CE

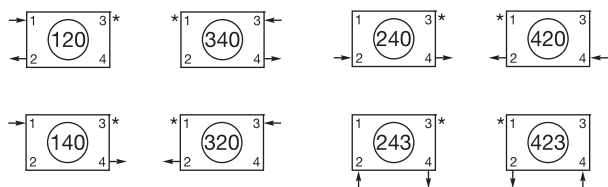
### Radiateur eau chaude

Puissances thermiques à  $\Delta T=50K$  (75/65/20 °C)

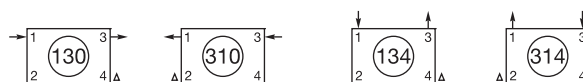
Modèle	Poids kg	Montage Vertical			Montage Horizontal		
		Hauteur mm	Largeur mm	Puissance watt	Hauteur mm	Largeur mm	Puissance watt
HV35 120	11	1200	350	420	350	1200	460
HV49 120	15	1200	490	588	490	1200	623
HV56 120	17	1200	560	672	560	1200	702
HV63 120	19	1200	630	756	630	1200	780
HV70 120	21	1200	700	840	700	1200	857
HV77 120	23	1200	770	924	770	1200	934
HV35 200	18	2000	350	680	350	2000	766
HV42 200	21	2000	420	816	420	2000	906
VL200 042	35	2000	420	1092			
HV49 200	25	2000	490	952	490	2000	1038
HHV49 200	49	2000	490	1456	490	2000	1788
HV56 200	29	2000	560	1088	560	2000	1170
VL200 056	46	2000	560	1456			
HHV56 200	56	2000	560	1664	560	2000	1996
HV63 200	32	2000	630	1224	630	2000	1300
HHV63 200	63	2000	630	1872	630	2000	2202
HV70 200	36	2000	700	1360	700	2000	1428
VL200 070	58	2000	700	1820			
HHV70 200	70	2000	700	2080	700	2000	2406
HV77 200	40	2000	770	1496	770	2000	1556
VL200 077	64	2000	770	2002	770	2000	

### Raccordements standards

Sans supplément de prix  
Modèles verticaux et horizontaux



Avec supplément de prix  
Modèles verticaux



Entaxe 50 mm  
Sans supplément de prix  
Modèles verticaux  $\geq$  à 0,14 m de largeur



Entaxe 50 mm  
Avec supplément de prix  
Modèles horizontaux  $\geq$  à 0,14 m de hauteur



D'autres raccordements sont possibles, consulter notre documentation technique générale.

\* = Purge  
 $\Delta$  = Vidange