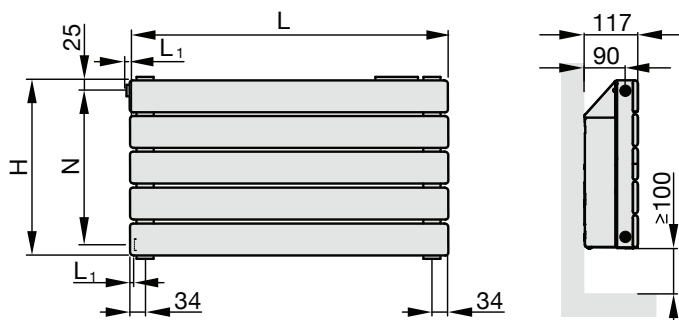


Zehnder Nova Neo

Horizontale Modelle: Bauhöhe 370 mm



- H = Bauhöhe
 L = Baulänge
 L₁ = Überstand Gewinde = 2
 (am Rücklauf zurückversetzt)
 N = Nabenabstand = H - 49
 T = Bautiefe Heizkörper
 V = Wassereinhalt
 M = Gewicht
 s_k = Strahlungsanteil (ohne Lüfterbetrieb)
 q_{ms} = Normwasserstrom
 n = Exponent
 Φ_S = Norm-Wärmeleistung nach EN 442
 (75/65/20 °C)
 Φ = Wärmeleistung bei Systemtemperaturen

Maße in mm

Preise und technische Daten je Heizkörper

Modell	Preis ¹⁾ RAL 9016 €	H mm	L mm	T mm	V dm ³	M kg	s _k %	Lüfter- stufe ²⁾	q _{ms} kg/h	Exp. n	Φ _S =ΔT 50 K EN442 Watt	Φ 55/45/20 °C Watt	Φ 35/28/20 °C Watt
EDI-Bestellnummer ³⁾ ①													
VRX-037-070/BP	874,46	370	700	117	2,9	16,7	20	0	31,3	1,30	364	186	52
								1	72,7	1,06	845	489	173
ZNN00507...000								2	89,6	1,04	1042	609	220
								3	108,4	1,01	1261	747	276
VRX-037-080/BP	917,26	370	800	117	3,1	18,5	20	0	35,8	1,30	416	212	59
								1	83,1	1,06	966	559	198
ZNN00508...000								2	102,4	1,04	1191	697	251
								3	123,9	1,01	1441	853	316
VRX-037-100/BP	1013,89	370	1000	117	3,9	23,1	20	0	42,6	1,29	496	254	71
								1	119,2	1,01	1386	820	303
ZNN00510...000								2	152,9	0,99	1778	1065	403
								3	191,5	0,97	2227	1349	521
VRX-037-110/BP	1067,70	370	1100	117	4,3	25,3	20	0	46,9	1,29	546	280	79
								1	131,1	1,01	1525	903	333
ZNN00511...000								2	168,2	0,99	1956	1172	443
								3	210,7	0,97	2450	1484	573
VRX-037-120/BP	1122,74	370	1200	117	4,7	27,7	20	0	51,2	1,29	596	305	86
								1	143,1	1,01	1664	985	364
ZNN00512...000								2	183,5	0,99	2134	1279	483
								3	229,8	0,97	2673	1619	625
VRX-037-140/BP	1219,35	370	1400	117	5,5	32,3	20	0	58,7	1,32	683	346	95
								1	169,4	0,99	1970	1181	447
ZNN00514...000								2	224,5	0,96	2611	1590	620
								3	291,9	0,93	3395	2103	846
VRX-037-150/BP	1257,27	370	1500	117	5,6	33,7	20	0	62,9	1,32	732	371	102
								1	181,5	0,99	2111	1265	479
ZNN00515...000								2	240,5	0,96	2797	1703	664
								3	312,8	0,93	3638	2253	907

¹⁾ Aufpreis für Sonder-Lackierung Farbkategorie 1 = 20%; Farbkategorie 2 = 30%

²⁾ Auslegungsleistung bei Lüfterstufe 2

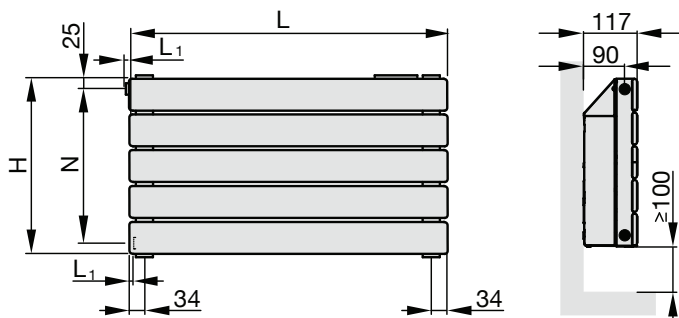
³⁾ Die vollständige 15-stellige EDI-Bestellnummer ergibt sich durch Ergänzen der EDI-Codes für Oberfläche und Anschluss z.B. ZNN00510B101000 für Modell VRX-037-100/BP in RAL9016 mit Anschluss 1270 (weitere Info siehe S. 214).

In Abhängigkeit der Heizkörper-Baulänge:

- Schalldruckpegel bei mittlerer Lüfterstufe im Abstand von 1,5 m: 26-28 dB (A)
- Schalldruckpegel im Boostmodus (Stufe 3) max. 32-34 dB (A)
- Leistungsaufnahme bei Stufe 3: 3 bis 10,2 Watt
- Leistungsaufnahme ohne Lüfterbetrieb: 0,7 Watt

Zehnder Nova Neo

Horizontale Modelle: Bauhöhe 444 mm



- H = Bauhöhe
 L = Baulänge
 L₁ = Überstand Gewinde = 2
 (am Rücklauf zurückversetzt)
 N = Nabenabstand = H - 49
 T = Bautiefe Heizkörper
 V = Wassereinhalt
 M = Gewicht
 s_k = Strahlungsanteil (ohne Lüfterbetrieb)
 q_{ms} = Normwasserstrom
 n = Exponent
 Φ_S = Norm-Wärmeleistung nach EN 442
 (75/65/20 °C)
 Φ = Wärmeleistung bei Systemtemperaturen

Maße in mm

Preise und technische Daten je Heizkörper

Modell	Preis ¹⁾ RAL 9016 €	H mm	L mm	T mm	V dm ³	M kg	s _k %	Lüfter- stufe ²⁾	q _{ms} kg/h	Exp. n	Φ _S =ΔT 50 K EN442 Watt	Φ 55/45/20 °C Watt	Φ 35/28/20 °C Watt
EDI-Bestellnummer ³⁾ ①													
VRX-044-070/BP	887,92	444	700	117	3,5	18,3	20	0	38,3	1,30	446	227	63
								1	77,0	1,08	895	513	178
ZNN00607...000								2	93,5	1,05	1087	631	225
								3	112,5	1,03	1308	770	281
VRX-044-080/BP	933,17	444	800	117	3,7	20,1	20	0	43,9	1,30	510	260	72
								1	88,0	1,08	1023	586	204
ZNN00608...000								2	106,9	1,05	1243	722	257
								3	128,5	1,03	1495	880	322
VRX-044-100/BP	1032,23	444	1000	117	4,6	25,2	20	0	52,3	1,30	608	311	87
								1	126,3	1,03	1469	861	312
ZNN00610...000								2	159,5	1,01	1855	1103	411
								3	198,6	0,98	2310	1391	531
VRX-044-110/BP	1087,26	444	1100	117	5,0	27,5	20	0	57,5	1,30	669	342	96
								1	139,0	1,03	1616	947	343
ZNN00611...000								2	175,5	1,01	2041	1214	452
								3	218,5	0,98	2541	1530	584
VRX-044-120/BP	1142,31	444	1200	117	5,6	30,2	20	0	62,8	1,30	730	374	105
								1	151,6	1,03	1763	1033	375
ZNN00612...000								2	191,5	1,01	2227	1324	494
								3	238,4	0,98	2772	1669	637
VRX-044-140/BP	1241,36	444	1400	117	6,5	35,3	20	0	72,0	1,32	837	424	116
								1	179,5	1,01	2088	1239	460
ZNN00614...000								2	234,2	0,97	2724	1646	633
								3	302,8	0,94	3522	2168	863
VRX-044-150/BP	1280,49	444	1500	117	6,6	36,6	20	0	77,1	1,32	897	454	125
								1	192,3	1,01	2237	1328	493
ZNN00615...000								2	251,0	0,97	2919	1764	678
								3	324,4	0,94	3773	2323	924

¹⁾ Aufpreis für Sonder-Lackierung Farbkategorie 1 = 20%; Farbkategorie 2 = 30%

²⁾ Auslegungsleistung bei Lüfterstufe 2

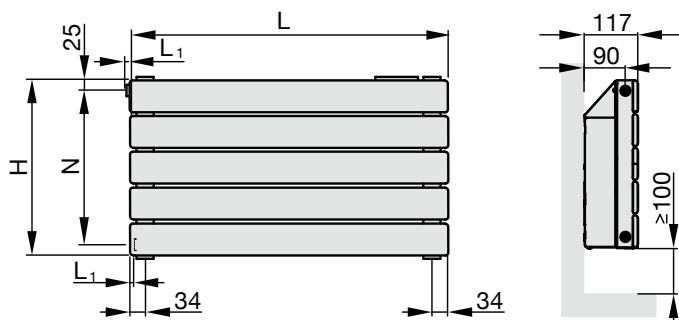
³⁾ Die vollständige 15-stellige EDI-Bestellnummer ergibt sich durch Ergänzen der EDI-Codes für Oberfläche und Anschluss z.B. ZNN00510B101000 für Modell VRX-037-100/BP in RAL9016 mit Anschluss 1270 (weitere Info siehe S. 214).

In Abhängigkeit der Heizkörper-Baulänge:

- Schalldruckpegel bei mittlerer Lüfterstufe im Abstand von 1,5 m: 26-28 dB (A)
- Schalldruckpegel im Boostmodus (Stufe 3) max. 32-34 dB (A)
- Leistungsaufnahme bei Stufe 3: 3 bis 10,2 Watt
- Leistungsaufnahme ohne Lüfterbetrieb: 0,7 Watt

Zehnder Nova Neo

Horizontale Modelle: Bauhöhe 518 mm



- H = Bauhöhe
 L = Baulänge
 L₁ = Überstand Gewinde = 2
 (am Rücklauf zurückversetzt)
 N = Nabenabstand = H - 49
 T = Bautiefe Heizkörper
 V = Wassereinhalt
 M = Gewicht
 s_k = Strahlungsanteil (ohne Lüfterbetrieb)
 q_{ms} = Normwasserstrom
 n = Exponent
 Φ_S = Norm-Wärmeleistung nach EN 442
 (75/65/20 °C)
 Φ = Wärmeleistung bei Systemtemperaturen

Maße in mm

Preise und technische Daten je Heizkörper

Modell	Preis ¹⁾ RAL 9016 €	H mm	L mm	T mm	V dm ³	M kg	s _k %	Lüfter- stufe ²⁾	q _{ms} kg/h	Exp. n	Φ _S =ΔT 50 K EN442 Watt	Φ 55/45/20 °C Watt	Φ 35/28/20 °C Watt
EDI-Bestellnummer ³⁾ ①													
VRX-051-070/BP	918,47	518	700	117	4,0	20,2	20	0	46,9	1,31	546	278	77
								1	81,6	1,10	949	539	184
ZNN00707...000								2	97,6	1,07	1135	654	229
								3	116,6	1,04	1356	793	287
VRX-051-080/BP	964,97	518	800	117	4,3	22,0	20	0	53,7	1,31	625	318	88
								1	93,2	1,10	1084	615	210
ZNN00708...000								2	111,5	1,07	1297	747	262
								3	133,3	1,04	1550	907	328
VRX-051-100/BP	1065,25	518	1000	117	5,3	27,5	20	0	64,1	1,30	745	381	106
								1	133,9	1,05	1557	904	322
ZNN00710...000								2	166,5	1,02	1936	1143	420
								3	206,0	0,99	2396	1434	541
VRX-051-110/BP	1122,74	518	1100	117	5,8	30,0	20	0	70,5	1,30	820	419	117
								1	147,2	1,05	1712	994	354
ZNN00711...000								2	183,1	1,02	2130	1257	462
								3	226,6	0,99	2635	1577	595
VRX-051-120/BP	1180,21	518	1200	117	6,4	33,0	20	0	76,9	1,30	894	457	128
								1	160,6	1,05	1868	1084	386
ZNN00712...000								2	199,7	1,02	2323	1371	504
								3	247,2	0,99	2875	1721	649
VRX-051-140/BP	1280,49	518	1400	117	7,4	38,5	20	0	88,2	1,32	1026	519	142
								1	190,2	1,03	2212	1300	474
ZNN00714...000								2	244,4	0,99	2842	1705	646
								3	314,0	0,95	3652	2234	879
VRX-051-150/BP	1320,87	518	1500	117	7,5	39,7	20	0	94,5	1,32	1099	556	152
								1	203,8	1,03	2370	1393	508
ZNN00715...000								2	261,8	0,99	3045	1827	692
								3	336,5	0,95	3913	2394	941

¹⁾ Aufpreis für Sonder-Lackierung Farbkategorie 1 = 20%; Farbkategorie 2 = 30%

²⁾ Auslegungsleistung bei Lüfterstufe 2

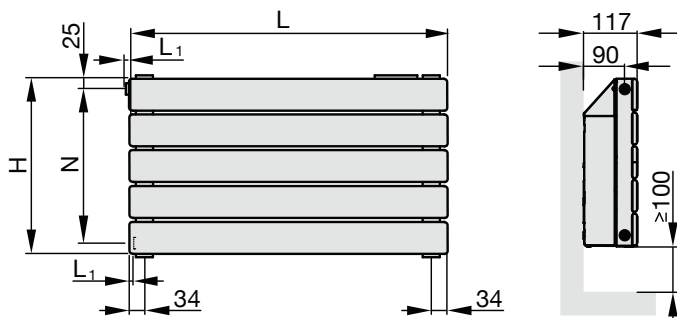
³⁾ Die vollständige 15-stellige EDI-Bestellnummer ergibt sich durch Ergänzen der EDI-Codes für Oberfläche und Anschluss z.B. ZNN00510B101000 für Modell VRX-037-100/BP in RAL9016 mit Anschluss 1270 (weitere Info siehe S. 214).

In Abhängigkeit der Heizkörper-Baulänge:

- Schalldruckpegel bei mittlerer Lüfterstufe im Abstand von 1,5 m: 26-28 dB (A)
- Schalldruckpegel im Boostmodus (Stufe 3) max. 32-34 dB (A)
- Leistungsaufnahme bei Stufe 3: 3 bis 10,2 Watt
- Leistungsaufnahme ohne Lüfterbetrieb: 0,7 Watt

Zehnder Nova Neo

Horizontale Modelle: Bauhöhe 592 mm



- H = Bauhöhe
 L = Baulänge
 L₁ = Überstand Gewinde = 2
 (am Rücklauf zurückversetzt)
 N = Nabenabstand = H - 49
 T = Bautiefe Heizkörper
 V = Wassereinhalt
 M = Gewicht
 s_k = Strahlungsanteil (ohne Lüfterbetrieb)
 q_{ms} = Normwasserstrom
 n = Exponent
 Φ_S = Norm-Wärmeleistung nach EN 442
 (75/65/20 °C)
 Φ = Wärmeleistung bei Systemtemperaturen

Maße in mm

Preise und technische Daten je Heizkörper

Modell	Preis ¹⁾ RAL 9016 €	H mm	L mm	T mm	V dm ³	M kg	s _k %	Lüfter- stufe ²⁾	q _{ms} kg/h	Exp. n	Φ _S =ΔT 50 K EN442 Watt	Φ 55/45/20 °C Watt	Φ 35/28/20 °C Watt
EDI-Bestellnummer ³⁾ ①													
VRX-059-070/BP	933,17	592	700	117	4,5	21,8	21	0	57,6	1,31	670	341	94
ZNN00807...000								1	86,4	1,12	1005	565	189
								2	101,8	1,08	1184	677	234
								3	121,0	1,05	1407	818	292
VRX-059-080/BP	980,86	592	800	117	4,8	23,7	21	0	65,8	1,31	765	389	108
ZNN00808...000								1	98,8	1,12	1149	646	216
								2	116,3	1,08	1353	774	267
								3	138,3	1,05	1608	935	334
VRX-059-100/BP	1083,59	592	1000	117	6,0	29,7	21	0	78,5	1,30	913	466	130
ZNN00810...000								1	141,9	1,07	1650	948	331
								2	173,7	1,03	2020	1183	428
								3	213,7	1,01	2485	1478	551
VRX-059-110/BP	1141,08	592	1100	117	6,5	32,2	21	0	86,3	1,30	1004	512	143
ZNN00811...000								1	156,1	1,07	1815	1043	364
								2	191,0	1,03	2222	1302	471
								3	235,0	1,01	2733	1626	606
VRX-059-120/BP	1201,00	592	1200	117	7,2	35,6	21	0	94,2	1,30	1096	559	156
ZNN00812...000								1	170,3	1,07	1980	1138	397
								2	208,4	1,03	2424	1420	514
								3	256,4	1,01	2982	1774	661
VRX-059-140/BP	1303,75	592	1400	117	8,4	41,5	21	0	108,1	1,32	1257	635	173
ZNN00814...000								1	201,6	1,05	2344	1364	488
								2	255,0	1,00	2966	1766	659
								3	325,7	0,96	3788	2303	895
VRX-059-150/BP	1344,10	592	1500	117	8,5	42,7	21	0	115,8	1,32	1347	680	186
ZNN00815...000								1	216,0	1,05	2512	1462	523
								2	273,2	1,00	3178	1892	706
								3	349,0	0,96	4059	2486	959

1) Aufpreis für Sonder-Lackierung Farbkategorie 1 = 20%; Farbkategorie 2 = 30%

2) Auslegungsleistung bei Lüfterstufe 2

3) Die vollständige 15-stellige EDI-Bestellnummer ergibt sich durch Ergänzen der EDI-Codes für Oberfläche und Anschluss z.B. ZNN00510B101000 für Modell VRX-037-100/BP in RAL9016 mit Anschluss 1270 (weitere Info siehe S. 214).

In Abhängigkeit der Heizkörper-Baulänge:

- Schalldruckpegel bei mittlerer Lüfterstufe im Abstand von 1,5 m: 26-28 dB (A)
- Schalldruckpegel im Boostmodus (Stufe 3) max. 32-34 dB (A)
- Leistungsaufnahme bei Stufe 3: 3 bis 10,2 Watt
- Leistungsaufnahme ohne Lüfterbetrieb: 0,7 Watt