

## VINCA VIOLA LOTUS COLLECTION

<b>VN1(-ZB) / VN1L1-ZB / VN2(-ZB) / VNS1-ZB / VNS1L1-ZB</b>	VINCA VERTICAAL	100
<b>V1-ZB / V1L1-ZB / V2-ZB</b>	VIOLA VERTICAAL	104
<b>H1-RO / H1L1-RO / H2-RO / H2L1-RO / H2L2-RO</b>	LOTUS HORIZONTAAL	108
	VRIJSTAANDE OPSTELLING	114
	ACCESSOIRES	115
	AANSLUITINGEN	116



# VINCA VERTICAAL (VN1(-ZB), VN1L1-ZB, VN2(-ZB), VNS1-ZB, VNS1L1-ZB)

## TYPES

- VN1(-ZB) enkele rij buizen, VN2(-ZB) dubbele rij buizen
- VNS1-ZB met geïntegreerde spiegel, VN1L1-ZB met open U-profielen ter verhoging van de warmteafgifte

## BUIZEN

- Verticaal, platovaal 57,5 x 10 mm

## COLLECTOREN

- Horizontaal, achterliggend, rond Ø 35 mm

## KLEUREN

- Standaardkleur wit RAL 9016
- Niet verkrijgbaar in M350 (inox look)
- Niet verkrijgbaar in S600 (witte fijn structuurlak)
- Uitgebreide kleurenkaart zie p. 6-7

## SPECIAAL

- Type VN1(-ZB) ook verkrijgbaar met stalen open U-profielen (lamellen) aan de achterzijde van de radiator ter verhoging van de warmteafgifte (VN1L1-ZB).
- Type VNS1-ZB is voorzien van een centraal geïntegreerde spiegel (breedte 160 mm).
- Type VN1L1-ZB en VNS1-ZB worden standaard met zijbekleding geleverd.

## BEVESTIGINGEN

- Muurbevestigingen standaard

## TECHNISCH

- Weerstandsgelast (onzichtbare lasnaden)
- KTL-grondlaag, poedercoating
- Standaardwerkdruk: 4 bar
- Maximale bedrijfstemperatuur: 110°C

## ELEKTRISCH (zie hoofdstuk elektrische radiatoren)

Zuiver elektrische radiator in de fabriek voorgevuld	✗
Zuiver elektrische radiator zelf te vullen	✗
Gemengde radiator	✗

## AANSLUITING

Eénpuntsaansluiting voor éénpijpsysteem (radiator speciaal te bestellen) (zie p. 184)	✓
Eénpuntsaansluiting voor tweepijpsysteem (radiator speciaal te bestellen) (zie p. 184)	✓
Tweepuntsaansluiting voor éénpijpsysteem (aansluiting via de middenaansluiting) (zie p. 184)	✓
Tweepuntsaansluiting voor tweepijpsysteem (standaard) (zie p. 184)	✓
Geïntegreerd ventiel	✗

## LEVERINGSTERMIJN Transportduur niet inbegrepen !

- Voorraadradiatoren wit (RAL 9016): 5 werkdagen
- Niet-voorraadradiatoren: 15 à 30 werkdagen, afhankelijk van het type



VN1(-ZB)



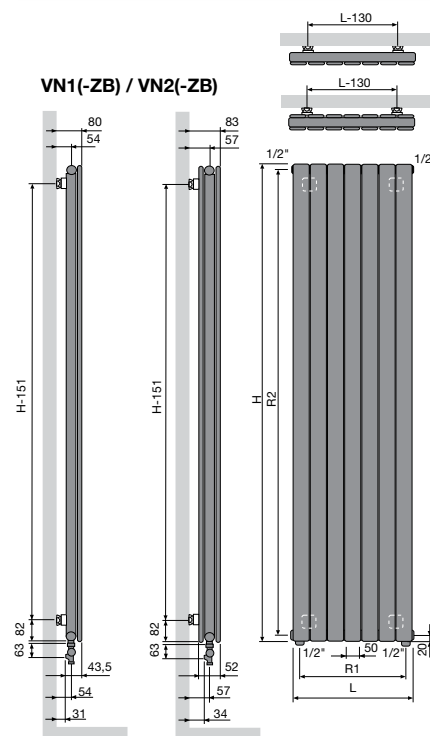
VN2(-ZB)



VNS1-ZB



art. nr. 118200200009016  
**prijs € 88**  
 Koppelingen, zie p. 194

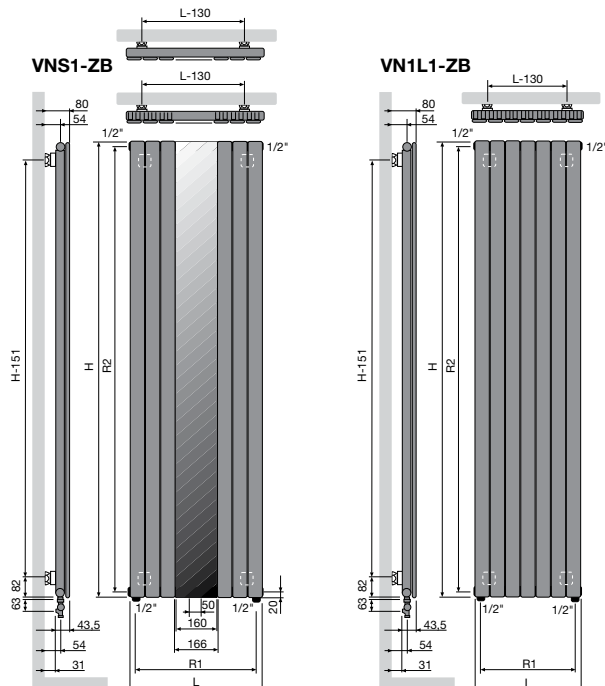


		VN1(-ZB) / VN2(-ZB) / VN1L1-ZB									
		7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Aantal buizen (n)		7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Breedte (L)		430	490	550	610	670	730	790	850	910	
Hartafstand tussen de onderaansluitingen 18 (R1)		377	437	497	557	617	677	737	797	857	
Hoogte (H)		1400	1600	1800	2000	2200					
Hartafstand tussen de zijaansluitingen 23/67 (R2)		1360	1560	1760	1960	2160					
Hartafstand tussen de ophangingen		L-130	H-151								

		VNS1-ZB	
Aantal buizen (n)		6	8
Breedte (L)		534	654
Hartafstand tussen de onderaansluitingen 18 (R1)		481	601
Hoogte (H)		1800	
Hartafstand tussen de zijaansluitingen 23/67 (R2)		1760	
Hartafstand tussen de ophangingen		L-130	H-151

type	buizen (n)	breedte (L mm)	hoogte (H mm)					
			1400	1600	1800	2000	2200	
ART. NR. 11218 VN1	7	430	75/65/20	588	670	752	834	916
			90/70/20	741	845	949	1051	1152
			<b>Prijs RAL 9016</b>	<b>279</b>	<b>306</b>	<b>332</b>	<b>358</b>	<b>384</b>
			<b>Prijs kleur</b>	<b>321</b>	<b>352</b>	<b>382</b>	<b>412</b>	<b>442</b>
			<b>Prijs RAL 9016 + zijbekleding</b>	<b>330</b>	<b>361</b>	<b>392</b>	<b>424</b>	<b>455</b>
ART. NR. 11220 VN1-ZB	7	430	<b>Prijs kleur + zijbekleding</b>	<b>380</b>	<b>415</b>	<b>451</b>	<b>488</b>	<b>523</b>
			75/65/20	671	765	860	954	1047
			90/70/20	847	966	1085	1201	1317
			<b>Prijs RAL 9016</b>	<b>313</b>	<b>343</b>	<b>373</b>	<b>403</b>	<b>432</b>
			<b>Prijs kleur</b>	<b>360</b>	<b>394</b>	<b>429</b>	<b>463</b>	<b>497</b>
8	490	<b>Prijs RAL 9016 + zijbekleding</b>	<b>363</b>	<b>398</b>	<b>433</b>	<b>468</b>	<b>503</b>	
		<b>Prijs kleur + zijbekleding</b>	<b>417</b>	<b>458</b>	<b>498</b>	<b>538</b>	<b>578</b>	
		75/65/20	755	861	967	1073	1178	
		90/70/20	953	1087	1221	1352	1481	
		<b>Prijs RAL 9016</b>	<b>346</b>	<b>380</b>	<b>414</b>	<b>447</b>	<b>481</b>	
9	550	<b>Prijs kleur</b>	<b>398</b>	<b>437</b>	<b>476</b>	<b>514</b>	<b>553</b>	
		<b>Prijs RAL 9016 + zijbekleding</b>	<b>397</b>	<b>435</b>	<b>474</b>	<b>513</b>	<b>552</b>	
		<b>Prijs kleur + zijbekleding</b>	<b>457</b>	<b>500</b>	<b>545</b>	<b>590</b>	<b>635</b>	
		75/65/20	839	957	1075	1192	1309	
		90/70/20	1059	1207	1356	1502	1646	
10	610	<b>Prijs RAL 9016</b>	<b>380</b>	<b>417</b>	<b>454</b>	<b>492</b>	<b>529</b>	
		<b>Prijs kleur</b>	<b>437</b>	<b>480</b>	<b>522</b>	<b>566</b>	<b>608</b>	
		<b>Prijs RAL 9016 + zijbekleding</b>	<b>430</b>	<b>473</b>	<b>515</b>	<b>558</b>	<b>600</b>	
		<b>Prijs kleur + zijbekleding</b>	<b>495</b>	<b>544</b>	<b>592</b>	<b>642</b>	<b>690</b>	
		75/65/20	923	1052	1182	1311	1440	
11	670	90/70/20	1165	1328	1492	1652	1810	
		<b>Prijs RAL 9016</b>	<b>413</b>	<b>454</b>	<b>495</b>	<b>537</b>	<b>578</b>	
		<b>Prijs kleur</b>	<b>475</b>	<b>522</b>	<b>569</b>	<b>618</b>	<b>665</b>	
		<b>Prijs RAL 9016 + zijbekleding</b>	<b>464</b>	<b>510</b>	<b>556</b>	<b>602</b>	<b>648</b>	
		<b>Prijs kleur + zijbekleding</b>	<b>534</b>	<b>587</b>	<b>639</b>	<b>692</b>	<b>745</b>	
12	730	75/65/20	1007	1148	1290	1430	1570	
		90/70/20	1271	1449	1628	1802	1975	
		<b>Prijs RAL 9016</b>	<b>447</b>	<b>492</b>	<b>536</b>	<b>581</b>	<b>626</b>	
		<b>Prijs kleur</b>	<b>514</b>	<b>566</b>	<b>616</b>	<b>668</b>	<b>720</b>	
		<b>Prijs RAL 9016 + zijbekleding</b>	<b>497</b>	<b>547</b>	<b>597</b>	<b>647</b>	<b>697</b>	
13	790	<b>Prijs kleur + zijbekleding</b>	<b>572</b>	<b>629</b>	<b>687</b>	<b>744</b>	<b>802</b>	
		75/65/20	1091	1244	1397	1550	1701	
		90/70/20	1377	1570	1763	1952	2140	
		<b>Prijs RAL 9016</b>	<b>480</b>	<b>529</b>	<b>577</b>	<b>626</b>	<b>674</b>	
		<b>Prijs kleur</b>	<b>552</b>	<b>608</b>	<b>664</b>	<b>720</b>	<b>775</b>	
14	850	<b>Prijs RAL 9016 + zijbekleding</b>	<b>531</b>	<b>584</b>	<b>638</b>	<b>692</b>	<b>745</b>	
		<b>Prijs kleur + zijbekleding</b>	<b>611</b>	<b>672</b>	<b>734</b>	<b>796</b>	<b>857</b>	
		75/65/20	1175	1339	1505	1669	1832	
		90/70/20	1483	1690	1899	2102	2304	
		<b>Prijs RAL 9016</b>	<b>514</b>	<b>566</b>	<b>618</b>	<b>671</b>	<b>723</b>	
15	910	<b>Prijs kleur</b>	<b>591</b>	<b>651</b>	<b>711</b>	<b>772</b>	<b>831</b>	
		<b>Prijs RAL 9016 + zijbekleding</b>	<b>564</b>	<b>621</b>	<b>679</b>	<b>736</b>	<b>794</b>	
		<b>Prijs kleur + zijbekleding</b>	<b>649</b>	<b>714</b>	<b>781</b>	<b>846</b>	<b>913</b>	
		75/65/20	1259	1435	1612	1788	1963	
		90/70/20	1589	1811	2034	2253	2469	
			<b>Prijs RAL 9016</b>	<b>547</b>	<b>603</b>	<b>659</b>	<b>715</b>	<b>771</b>
			<b>Prijs kleur</b>	<b>629</b>	<b>693</b>	<b>758</b>	<b>822</b>	<b>887</b>
			<b>Prijs RAL 9016 + zijbekleding</b>	<b>598</b>	<b>659</b>	<b>720</b>	<b>781</b>	<b>842</b>
			<b>Prijs kleur + zijbekleding</b>	<b>688</b>	<b>758</b>	<b>828</b>	<b>898</b>	<b>968</b>
		Watt/el. (75/65/20°C)	83,93	95,67	107,47	119,20	130,87	
		gew., kg/el.	2,01	2,27	2,52	2,78	3,00	
		inh., l/el.	0,64	0,72	0,79	0,87	0,95	
		n-coëfficiënt	1,32	1,32	1,32	1,31	1,30	

CE 05 conform EN442-1: radiatoren en convectoren



### VOORRAADRADIATOREN (RAL 9016)

type	breedte (L mm)	hoogte (H mm)	kleur	verkorte art. nr.	prijs
VN1-ZB	490	1800	9016	11220-01	433

# VINCA VERTICAAL (VN1L1-ZB, VNS1-ZB, VNS1L1-ZB)

type	buizen (n)	breedte (L mm)	hoogte (H mm)						
			1400	1600	1800	2000	2200		
<b>ART. NR. 11219</b> <b>VN1L1-ZB</b>	7	430	75/65/20	799	901	1002	1100	1197	
			90/70/20	1014	1144	1276	1401	1522	
			<b>Prijs RAL 9016</b>	<b>340</b>	<b>376</b>	<b>412</b>	<b>448</b>	<b>484</b>	
				<b>Prijs kleur</b>	<b>391</b>	<b>432</b>	<b>474</b>	<b>515</b>	<b>557</b>
	8	490	75/65/20	913	1030	1145	1258	1369	
			90/70/20	1158	1308	1458	1602	1739	
			<b>Prijs RAL 9016</b>	<b>383</b>	<b>424</b>	<b>466</b>	<b>507</b>	<b>548</b>	
				<b>Prijs kleur</b>	<b>440</b>	<b>488</b>	<b>536</b>	<b>583</b>	<b>630</b>
	9	550	75/65/20	1027	1159	1288	1415	1540	
			90/70/20	1303	1471	1640	1802	1957	
			<b>Prijs RAL 9016</b>	<b>426</b>	<b>472</b>	<b>519</b>	<b>565</b>	<b>612</b>	
				<b>Prijs kleur</b>	<b>490</b>	<b>543</b>	<b>597</b>	<b>650</b>	<b>704</b>
	10	610	75/65/20	1141	1287	1431	1572	1711	
			90/70/20	1448	1635	1823	2002	2174	
			<b>Prijs RAL 9016</b>	<b>469</b>	<b>521</b>	<b>572</b>	<b>624</b>	<b>675</b>	
			<b>Prijs kleur</b>	<b>539</b>	<b>599</b>	<b>658</b>	<b>718</b>	<b>776</b>	
11	670	75/65/20	1255	1416	1574	1729	1882		
		90/70/20	1593	1798	2005	2202	2392		
		<b>Prijs RAL 9016</b>	<b>512</b>	<b>569</b>	<b>626</b>	<b>682</b>	<b>739</b>		
			<b>Prijs kleur</b>	<b>589</b>	<b>654</b>	<b>720</b>	<b>784</b>	<b>850</b>	
12	730	75/65/20	1370	1545	1718	1886	2053		
		90/70/20	1738	1962	2187	2403	2609		
		<b>Prijs RAL 9016</b>	<b>555</b>	<b>617</b>	<b>679</b>	<b>741</b>	<b>803</b>		
			<b>Prijs kleur</b>	<b>638</b>	<b>710</b>	<b>781</b>	<b>852</b>	<b>923</b>	
13	790	75/65/20	1484	1673	1861	2044	2224		
		90/70/20	1882	2125	2369	2603	2826		
		<b>Prijs RAL 9016</b>	<b>598</b>	<b>665</b>	<b>732</b>	<b>799</b>	<b>866</b>		
			<b>Prijs kleur</b>	<b>688</b>	<b>765</b>	<b>842</b>	<b>919</b>	<b>996</b>	
14	850	75/65/20	1598	1802	2004	2201	2395		
		90/70/20	2027	2289	2552	2803	3044		
		<b>Prijs RAL 9016</b>	<b>641</b>	<b>713</b>	<b>786</b>	<b>858</b>	<b>930</b>		
			<b>Prijs kleur</b>	<b>737</b>	<b>820</b>	<b>904</b>	<b>987</b>	<b>1070</b>	
15	910	75/65/20	1712	1931	2147	2358	2566		
		90/70/20	2172	2452	2734	3003	3261		
		<b>Prijs RAL 9016</b>	<b>684</b>	<b>762</b>	<b>839</b>	<b>916</b>	<b>994</b>		
			<b>Prijs kleur</b>	<b>787</b>	<b>876</b>	<b>965</b>	<b>1053</b>	<b>1143</b>	
		Watt/el. (75/65/20°C)	114,13	128,73	143,13	157,20	171,07		
		gew., kg/el.	3,42	3,94	4,46	4,99	5,52		
		inh., l/el.	0,61	0,69	0,76	0,84	0,91		
		n-coëfficiënt	1,35	1,36	1,37	1,37	1,36		

CE05 conform EN442-1: radiatoren en convectoren

## VOORRAADRADIATOREN (RAL 9016)

type	breedte (L mm)	hoogte (H mm)	kleur	verkorte art. nr.	prijs
<b>VN1L1-ZB</b>	490	1800	9016	11219-04	<b>466</b>
	610	2000	9016	11219-01	<b>624</b>

type	breedte (L mm)	hoogte (H mm)	75/65/20 (Watt)	90/70/20 (Watt)	n-exp.	gewicht (kg)	inhoud (l)	buizen (n)	prijs RAL 9016	prijs kleur	el. weerst. (Watt)
<b>ART. NR. 11225</b> <b>VNS1-ZB</b>	534	1800	645	814	1,32	22,70	4,70	6	<b>640</b>	<b>736</b>	-
	654	1800	860	1085	1,32	27,70	6,30	8	<b>724</b>	<b>833</b>	-
<b>ART. NR. 11224</b> <b>VNS1L1-ZB</b>	534	1800	859	1094	1,37	28,20	4,10	6	<b>684</b>	<b>787</b>	-
	654	1800	1145	1458	1,37	35,10	5,50	8	<b>794</b>	<b>913</b>	-

CE05 conform EN442-1: radiatoren en convectoren

type	buizen (n)	breedte (L mm)	hoogte (H mm)					
			1400	1600	1800	2000	2200	
ART. NR. <b>11221</b> VN2	7	430	75/65/20	894	1022	1155	1291	1433
			90/70/20	1130	1292	1462	1635	1809
			<b>Prijs RAL 9016</b>	<b>575</b>	<b>629</b>	<b>683</b>	<b>737</b>	<b>791</b>
			<b>Prijs kleur</b>	<b>661</b>	<b>723</b>	<b>785</b>	<b>848</b>	<b>910</b>
ART. NR. <b>11223</b> VN2-ZB	7	430	<b>Prijs RAL 9016 + zijbekleding</b>	<b>626</b>	<b>685</b>	<b>744</b>	<b>802</b>	<b>861</b>
			<b>Prijs kleur + zijbekleding</b>	<b>720</b>	<b>788</b>	<b>856</b>	<b>922</b>	<b>990</b>
8	490	75/65/20	1021	1168	1319	1476	1638	
		90/70/20	1291	1477	1671	1869	2067	
			<b>Prijs RAL 9016</b>	<b>644</b>	<b>706</b>	<b>767</b>	<b>829</b>	<b>890</b>
			<b>Prijs kleur</b>	<b>741</b>	<b>812</b>	<b>882</b>	<b>953</b>	<b>1024</b>
			<b>Prijs RAL 9016 + zijbekleding</b>	<b>695</b>	<b>761</b>	<b>828</b>	<b>894</b>	<b>961</b>
			<b>Prijs kleur + zijbekleding</b>	<b>799</b>	<b>875</b>	<b>952</b>	<b>1028</b>	<b>1105</b>
9	550	75/65/20	1149	1314	1484	1660	1843	
		90/70/20	1453	1661	1880	2103	2325	
			<b>Prijs RAL 9016</b>	<b>713</b>	<b>782</b>	<b>851</b>	<b>921</b>	<b>990</b>
			<b>Prijs kleur</b>	<b>820</b>	<b>899</b>	<b>979</b>	<b>1059</b>	<b>1139</b>
			<b>Prijs RAL 9016 + zijbekleding</b>	<b>763</b>	<b>838</b>	<b>912</b>	<b>986</b>	<b>1061</b>
			<b>Prijs kleur + zijbekleding</b>	<b>877</b>	<b>964</b>	<b>1049</b>	<b>1134</b>	<b>1220</b>
10	610	75/65/20	1277	1460	1649	1845	2047	
		90/70/20	1614	1846	2089	2336	2584	
			<b>Prijs RAL 9016</b>	<b>782</b>	<b>859</b>	<b>936</b>	<b>1013</b>	<b>1090</b>
			<b>Prijs kleur</b>	<b>899</b>	<b>988</b>	<b>1076</b>	<b>1165</b>	<b>1254</b>
			<b>Prijs RAL 9016 + zijbekleding</b>	<b>832</b>	<b>914</b>	<b>996</b>	<b>1078</b>	<b>1160</b>
			<b>Prijs kleur + zijbekleding</b>	<b>957</b>	<b>1051</b>	<b>1145</b>	<b>1240</b>	<b>1334</b>
11	670	75/65/20	1404	1606	1814	2029	2252	
		90/70/20	1775	2030	2298	2570	2842	
			<b>Prijs RAL 9016</b>	<b>851</b>	<b>935</b>	<b>1020</b>	<b>1105</b>	<b>1189</b>
			<b>Prijs kleur</b>	<b>979</b>	<b>1075</b>	<b>1173</b>	<b>1271</b>	<b>1367</b>
			<b>Prijs RAL 9016 + zijbekleding</b>	<b>901</b>	<b>991</b>	<b>1081</b>	<b>1170</b>	<b>1260</b>
			<b>Prijs kleur + zijbekleding</b>	<b>1036</b>	<b>1140</b>	<b>1243</b>	<b>1346</b>	<b>1449</b>
12	730	75/65/20	1532	1752	1979	2214	2457	
		90/70/20	1937	2215	2507	2804	3100	
			<b>Prijs RAL 9016</b>	<b>920</b>	<b>1012</b>	<b>1104</b>	<b>1197</b>	<b>1289</b>
			<b>Prijs kleur</b>	<b>1058</b>	<b>1164</b>	<b>1270</b>	<b>1377</b>	<b>1482</b>
			<b>Prijs RAL 9016 + zijbekleding</b>	<b>970</b>	<b>1067</b>	<b>1165</b>	<b>1262</b>	<b>1360</b>
			<b>Prijs kleur + zijbekleding</b>	<b>1116</b>	<b>1227</b>	<b>1340</b>	<b>1451</b>	<b>1564</b>
13	790	75/65/20	1660	1898	2144	2398	2661	
		90/70/20	2098	2400	2715	3037	3359	
			<b>Prijs RAL 9016</b>	<b>988</b>	<b>1089</b>	<b>1189</b>	<b>1289</b>	<b>1389</b>
			<b>Prijs kleur</b>	<b>1136</b>	<b>1252</b>	<b>1367</b>	<b>1482</b>	<b>1597</b>
			<b>Prijs RAL 9016 + zijbekleding</b>	<b>1039</b>	<b>1144</b>	<b>1249</b>	<b>1354</b>	<b>1459</b>
			<b>Prijs kleur + zijbekleding</b>	<b>1195</b>	<b>1316</b>	<b>1436</b>	<b>1557</b>	<b>1678</b>
14	850	75/65/20	1787	2044	2309	2583	2866	
		90/70/20	2260	2584	2924	3271	3617	
			<b>Prijs RAL 9016</b>	<b>1057</b>	<b>1165</b>	<b>1273</b>	<b>1381</b>	<b>1488</b>
			<b>Prijs kleur</b>	<b>1216</b>	<b>1340</b>	<b>1464</b>	<b>1588</b>	<b>1711</b>
			<b>Prijs RAL 9016 + zijbekleding</b>	<b>1108</b>	<b>1221</b>	<b>1333</b>	<b>1446</b>	<b>1559</b>
			<b>Prijs kleur + zijbekleding</b>	<b>1274</b>	<b>1404</b>	<b>1533</b>	<b>1663</b>	<b>1793</b>
15	910	75/65/20	1915	2190	2474	2767	3071	
		90/70/20	2421	2769	3133	3504	3876	
			<b>Prijs RAL 9016</b>	<b>1126</b>	<b>1242</b>	<b>1357</b>	<b>1473</b>	<b>1588</b>
			<b>Prijs kleur</b>	<b>1295</b>	<b>1428</b>	<b>1561</b>	<b>1694</b>	<b>1826</b>
			<b>Prijs RAL 9016 + zijbekleding</b>	<b>1177</b>	<b>1297</b>	<b>1418</b>	<b>1538</b>	<b>1659</b>
			<b>Prijs kleur + zijbekleding</b>	<b>1354</b>	<b>1492</b>	<b>1631</b>	<b>1769</b>	<b>1908</b>
		Watt/el. (75/65/20°C)	127,67	146,00	164,93	184,47	204,73	
		gew., kg/el.	4,28	4,87	5,44	6,01	6,59	
		inh., Vel.	1,12	1,27	1,41	1,56	1,70	
		n-coëfficiënt	1,33	1,33	1,34	1,34	1,33	

CE 05 conform EN442-1: radiatoren en convectoren

**VOORRAADRADIATOREN (RAL 9016)**

type	breedte (L mm)	hoogte (H mm)	kleur	verkorte art. nr.	prijs
VN2-ZB	610	2000	9016	11223-01	<b>1078</b>
	730	2000	9016	11223-02	<b>1262</b>

# VIOLA VERTICAAL (V1-ZB, V1L1-ZB, V2-ZB)

## TYPES

- V1-ZB enkele rij buizen, V2-ZB dubbele rij buizen, V1L1-ZB met lamellen

## BUIZEN

- Verticaal, platovaal 70 x 10 mm

## COLLECTOREN

- Horizontaal, vierkant, achterliggend 34 x 34 mm

## KLEUREN

- Standaardkleur wit RAL 9016
- Niet verkrijgbaar in M350 (inox look)
- Niet verkrijgbaar in S600 (witte fijn structuurlak)
- Uitgebreide kleurenkaart zie p. 6-7

## SPECIAL

- V2-ZB ook verkrijgbaar als vrijstaande opstelling
- Bij type V1L1-ZB is 1 rij stalen lamellen ter verhoging van de warmteafgifte op de platovale buizen gepuntlast.
- Wordt standaard geleverd met 2 zijbekledingen.
- V1L1-ZB(-V) ook verkrijgbaar als toiletradiator (433 x 600 mm)

## BEVESTIGINGEN

- Muurbevestigingen standaard

## TECHNISCH

- Weerstandsgelast (onzichtbare lasnaden)
- KTL-grondlaag, poedercoating
- Standaardwerkdruk: 4 bar. Meerprijs hogere werkdruk (10 bar): +10%
- De leveringstermijn van radiator met een hogere werkdruk is 1 week extra.
- Maximale bedrijfstemperatuur: 110°C

## ELEKTRISCH (zie hoofdstuk elektrische radiatoren)

Zuiver elektrische radiator in de fabriek voorgevuld	✓
Zuiver elektrische radiator zelf te vullen	✗
Gemengde radiator	✗

## AANSLUITING

Eénpuntsaansluiting voor éénpijpsysteem (radiator speciaal te bestellen) (zie p. 184)	✓
Eénpuntsaansluiting voor tweepijpsysteem (radiator speciaal te bestellen) (zie p. 184)	✓
Tweepuntsaansluiting voor éénpijpsysteem (aansluiting via de middenaansluiting) (zie p. 184)	✓
Tweepuntsaansluiting voor tweepijpsysteem (standaard) (zie p. 184)	✓
Geïntegreerd ventiel (radiator speciaal te bestellen) (zie p. 186)	✓

## LEVERINGSTERMIJN Transportduur niet inbegrepen !

- Voorraadradiatoren wit (RAL 9016): 5 werkdagen
- Niet-voorraadradiatoren: 15 à 30 werkdagen, afhankelijk van het type



V1-ZB



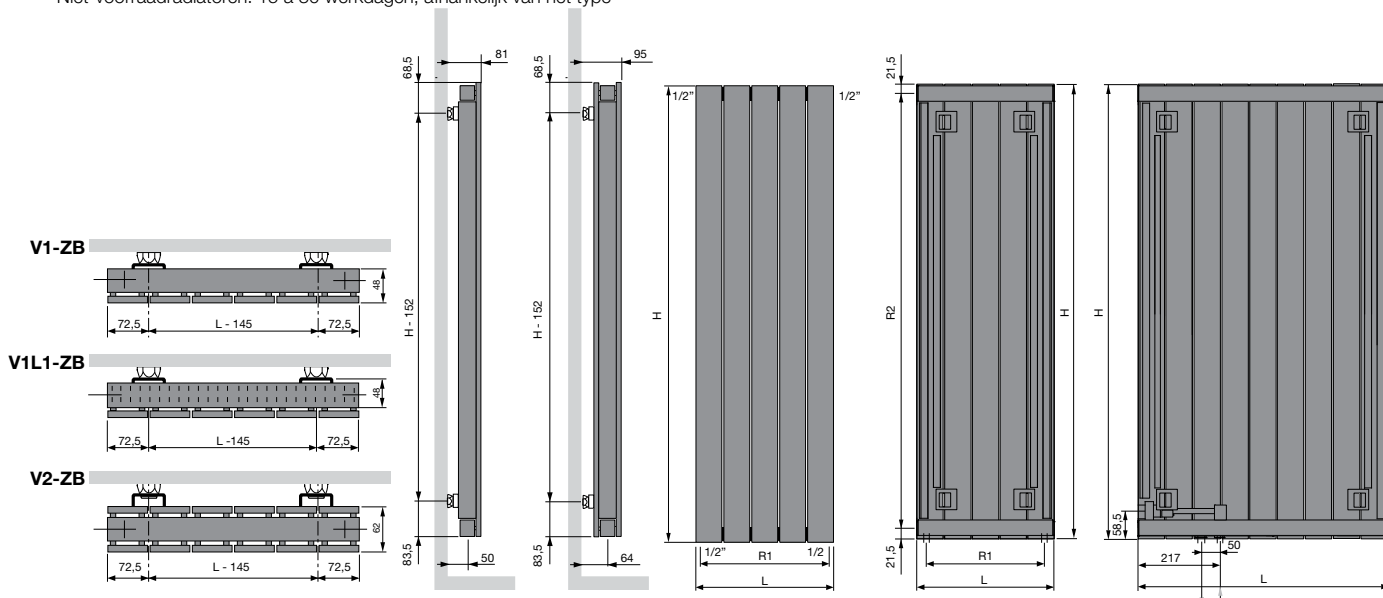
V2-ZB



V1L1-ZB



art. nr. 118200100009016  
Koppelingen, zie p. 194

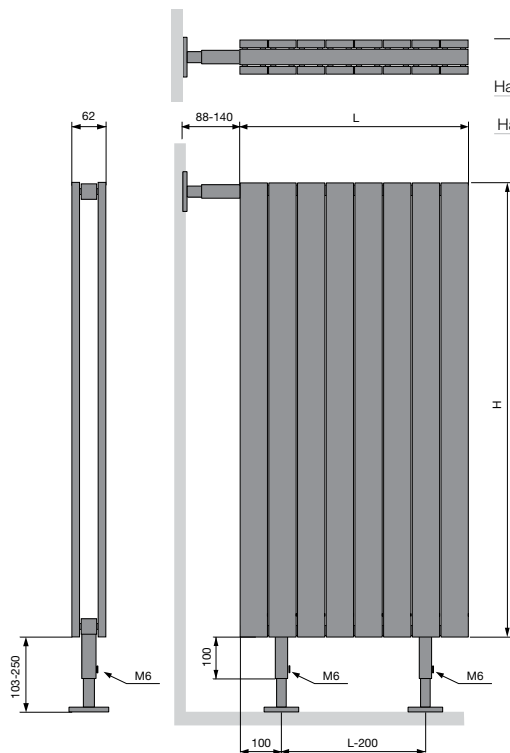


type	buizen (n)	breedte (L mm)	hoogte (H mm)							
			1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	
ART. NR. 11215 V1-ZB	3	215	75/65/20	300	351	401	449	495	539	581
		90/70/20	381	445	507	568	626	683	736	
	4	288	75/65/20	400	468	534	598	659	718	774
		90/70/20	508	593	676	757	835	910	982	
	5	360	75/65/20	500	585	668	748	824	898	968
		90/70/20	635	742	845	946	1044	1138	1227	
	6	433	75/65/20	600	702	801	897	989	1077	1161
		90/70/20	761	890	1014	1136	1252	1365	1473	
	7	505	75/65/20	700	819	935	1047	1154	1257	1355
		90/70/20	888	1038	1183	1325	1461	1593	1718	
	8	578	75/65/20	800	936	1068	1196	1319	1436	1548
		90/70/20	1015	1186	1352	1514	1670	1820	1964	
	9	650	75/65/20	899	1053	1202	1346	1484	1616	1742
		90/70/20	1142	1335	1521	1703	1878	2048	2209	
10	723	75/65/20	999	1170	1335	1495	1649	1795	1936	
	90/70/20	1269	1483	1690	1893	2087	2275	2455		
11	795	75/65/20	1099	1287	1469	1645	1813	1975	2129	
	90/70/20	1396	1631	1859	2082	2296	2503	2700		
12	868	75/65/20	1199	1404	1602	1794	1978	2154	2323	
	90/70/20	1523	1780	2028	2271	2505	2730	2945		
14	1013	75/65/20	1399	1638	1870	2093	2308	2514	2710	
	90/70/20	1777	2076	2366	2650	2922	3185	3436		
Watt/el. (75/65/20°C)			99,94	117,00	133,54	149,51	164,85	179,54	193,55	
gew., kg/el.			2,62	3,00	3,38	3,75	4,12	4,48	4,84	
inh., l/el.			0,70	0,80	0,89	1,00	1,11	1,20	1,28	
n-coëfficiënt			1,35	1,35	1,34	1,34	1,34	1,34	1,35	

CE 05 conform EN442-1: radiatoren en convectoren

### VOORRAADRADIATOREN (RAL 9016)

type	breedte (L mm)	hoogte (H mm)	kleur	verkorte art. nr.
V1-ZB	505	1800	9016	11215-01



	V1-ZB / V2-ZB / V1L1-ZB													
Aantal buizen (n)	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14			
Breedte (L)	215	288	360	433	505	578	650	723	795	868	1013			
Hartafstand tussen de onderaansluitingen 18 (R1)	165	238	310	383	455	528	600	673	745	818	963			
Hoogte (H)	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400							
Hartafstand tussen de zijansluitingen 23/67 (R2)	1157	1357	1557	1757	1957	2157	2357							
Hartafstand tussen de ophangingen	L-145	H-152												

# VIOLA VERTICAAL (V1L1-ZB)

type	buizen (n)	breedte (L mm)	hoogte (H mm)								
			600	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	
<b>ART. NR. 11213</b> <b>V1L1-ZB</b>	3	215	75/65/20		421	480	538	594	649	702	754
			90/70/20		534	610	683	754	823	890	954
	4	288	75/65/20		562	640	717	792	865	936	1006
			90/70/20		712	813	910	1005	1097	1186	1272
	5	360	75/65/20		702	801	897	990	1081	1170	1257
			90/70/20		891	1016	1138	1256	1372	1483	1590
	6	433	75/65/20	403	842	961	1076	1188	1297	1404	1508
			90/70/20	507	1069	1219	1365	1507	1646	1779	1908
	7	505	75/65/20		983	1121	1255	1386	1513	1638	1760
			90/70/20		1247	1422	1593	1758	1920	2076	2226
	8	578	75/65/20		1123	1281	1434	1584	1730	1872	2011
			90/70/20		1425	1626	1820	2010	2194	2372	2544
	9	650	75/65/20		1264	1441	1614	1782	1946	2106	2263
			90/70/20		1603	1829	2048	2261	2469	2669	2862
10	723	75/65/20		1404	1601	1793	1980	2162	2340	2514	
		90/70/20		1781	2032	2275	2512	2743	2965	3180	
11	795	75/65/20		1544	1761	1972	2178	2378	2574	2765	
		90/70/20		1959	2235	2503	2763	3017	3262	3498	
12	868	75/65/20		1685	1921	2152	2376	2594	2808	3017	
		90/70/20		2137	2438	2730	3014	3292	3558	3816	
14	1013	75/65/20		1966	2241	2510	2772	3027	3276	3520	
		90/70/20		2493	2845	3185	3517	3840	4151	4452	
Watt/el. (75/65/20°C)			67,17	140,41	160,14	179,32	198,00	216,22	234,00	251,38	
gew., kg/el.			1,86	3,55	4,02	4,49	5,04	5,59	6,15	6,73	
inh., l/el.			0,40	0,68	0,77	0,87	0,96	1,05	1,15	1,25	
n-coëfficiënt			1,30	1,35	1,35	1,35	1,35	1,35	1,34	1,33	

€05 conform EN442-1: radiatoren en convectoren

## VOORRAADRADIATOREN (RAL 9016)

type	breedte (L mm)	hoogte (H mm)	kleur	verkorte art. nr.
<b>V1L1-ZB</b>	578	1800	9016	11213-01
	578	2000	9016	11213-02



type	buizen (n)	breedte (L mm)	hoogte (H mm)							
			1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	
<b>ART. NR. 11217 V2-ZB</b>	3	215	75/65/20	445	518	586	649	705	756	801
			90/70/20	562	655	743	822	893	957	1014
	4	288	75/65/20	593	691	782	865	940	1008	1068
			90/70/20	749	874	990	1096	1191	1277	1353
	5	360	75/65/20	741	864	977	1081	1176	1260	1335
			90/70/20	936	1092	1238	1370	1489	1596	1691
	6	433	75/65/20	889	1036	1172	1297	1411	1512	1601
			90/70/20	1123	1311	1486	1644	1787	1915	2029
	7	505	75/65/20	1037	1209	1368	1513	1646	1764	1868
			90/70/20	1310	1529	1733	1918	2084	2234	2367
	8	578	75/65/20	1186	1382	1563	1730	1881	2016	2135
			90/70/20	1498	1748	1981	2192	2382	2553	2705
	9	650	75/65/20	1334	1554	1759	1946	2116	2268	2402
			90/70/20	1685	1966	2228	2465	2680	2872	3043
10	723	75/65/20	1482	1727	1954	2162	2351	2520	2669	
		90/70/20	1872	2185	2476	2739	2978	3191	3381	
11	795	75/65/20	1630	1900	2149	2378	2586	2772	2936	
		90/70/20	2059	2403	2724	3013	3275	3511	3719	
12	868	75/65/20	1778	2072	2345	2594	2821	3024	3203	
		90/70/20	2246	2622	2971	3287	3573	3830	4058	
14	1013	75/65/20	2075	2418	2736	3027	3291	3528	3737	
		90/70/20	2621	3059	3467	3835	4169	4468	4734	
Watt/el. (75/65/20°C)			148,17	172,67	195,40	216,22	235,08	251,95	267,87	
gew., kg/el.			4,52	5,21	5,90	6,60	7,29	7,80	8,13	
inh., l/el.			1,26	1,45	1,64	1,83	2,02	2,14	2,20	
n-coëfficiënt			1,33	1,33	1,34	1,34	1,34	1,34	1,34	

CE 05 conform EN442-1: radiatoren en convectoren

### VOORRAADRADIATOREN (RAL 9016)

type	breedte (L mm)	hoogte (H mm)	kleur	verkorte art. nr.
<b>V2-ZB</b>	650	2000	9016	11217-01

# LOTUS HORIZONTALAAL (H1-RO, H1L1-RO, H2-RO, H2L1-RO, H2L2-RO)

## TYPES

- H1-RO enkele rij buizen, H2-RO dubbele rij buizen, H1L1-RO, H2L1-RO, H2L2-RO (1 of 2 rijen stalen lamellen)

## BUIZEN

- Horizontaal, platovaal 70 x 10 mm

## COLLECTOREN

- Verticaal, vierkant, achterliggend 34 x 34 mm

## KLEUREN

- Standaardkleur wit RAL 9016
- Niet verkrijgbaar in M350 (inox look)
- Niet verkrijgbaar in S600 (witte fijn structuurlak)
- Uitgebreide kleurenkaart zie p. 6-7

## SPECIAAL

- H2-RO / H2L1-RO ook verkrijgbaar als vrijstaande opstelling
- Bij types H1L1-RO / H2L1-RO en H2L2-RO zijn 1 of 2 rijen stalen lamellen ter verhoging van de warmteafgifte op de platovale buizen gepuntlast.
- H1L1-RO(-V) ook verkrijgbaar als toiletradiator (500 x 360 mm)
- Standaard met rooster. Indien gewenst zonder rooster ook mogelijk.

## BEVESTIGINGEN

- Muurbevestigingen standaard

## TECHNISCH

- Weerstandsgelast (onzichtbare lasnaden)
- KTL-grondlaag, poedercoating
- Standaardwerkdruk: 4 bar. Meerprijs hogere werkdruk (10 bar): +10%.
- De leveringstermijn van radiator met een hogere werkdruk is 1 week extra.
- Maximale bedrijfstemperatuur: 110°C

## ELEKTRISCH (zie hoofdstuk elektrische radiatoren)

Zuiver elektrische radiator in de fabriek voorgevuld	✗
Zuiver elektrische radiator zelf te vullen	✗
Gemengde radiator	✗

## AANSLUITING

Eénpuntsaansluiting voor éénpijpssysteem (radiator speciaal te bestellen) (zie p. 184)	✓
Eénpuntsaansluiting voor tweepijpsysteem (radiator speciaal te bestellen) (zie p. 184)	✓
Tweepuntsaansluiting voor éénpijpssysteem	✗
Tweepuntsaansluiting voor tweepijpsysteem (standaard) (zie p. 184)	✓
Geïntegreerd ventiel (radiator speciaal te bestellen) (zie p. 186)	✓

## LEVERINGSTERMIJN

- 15 à 30 werkdagen, afhankelijk van het type



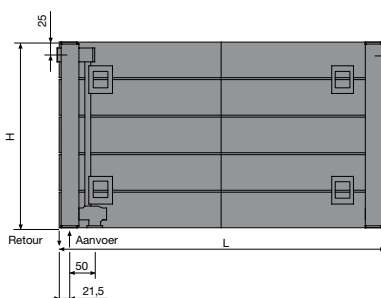
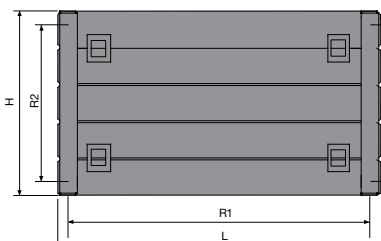
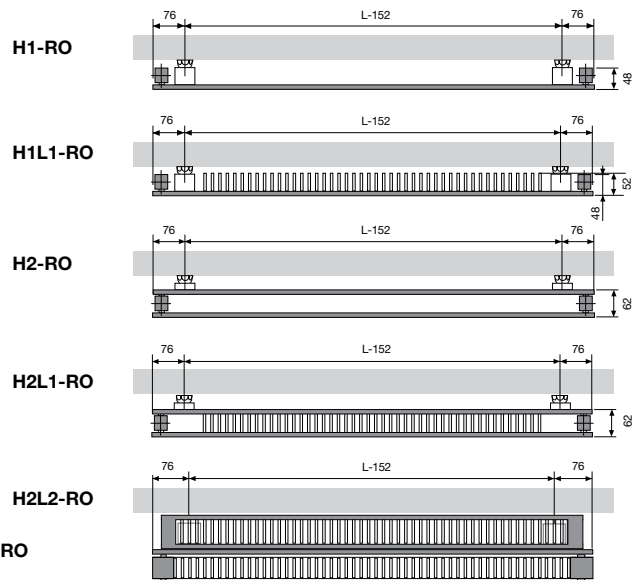
H1-RO



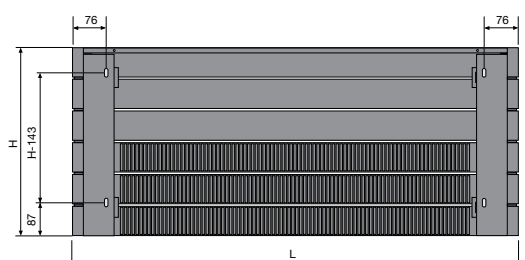
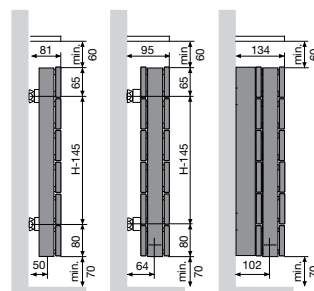
H2-RO



art. nr. 11821010000099  
Koppelingen, zie p. 194



H1-RO / H1L1-RO    H2-RO / H2L1-RO    H2L2-RO



type	breedte (L mm)	buizen (n) / hoogte (H mm)									
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		288	360	433	505	578	650	723	795	868	
<b>ART. NR. 11157 H1-RO</b>	500	75/65/20	167	205	243	281	320	358	398	438	480
		90/70/20	208	255	302	350	398	446	496	546	598
	600	75/65/20	200	245	291	337	383	430	478	526	575
		90/70/20	250	305	362	419	478	535	595	655	718
	700	75/65/20	234	286	340	393	447	501	557	613	671
		90/70/20	291	356	423	489	557	624	694	764	837
	800	75/65/20	267	327	388	449	511	573	637	701	767
		90/70/20	333	407	483	559	637	714	794	874	957
	900	75/65/20	301	368	437	505	575	644	716	788	863
		90/70/20	374	458	544	629	716	803	893	983	1076
	1000	75/65/20	334	409	485	561	639	716	796	876	959
		90/70/20	416	509	604	699	796	892	992	1092	1196
	1100	75/65/20	367	450	534	617	703	788	876	964	1055
		90/70/20	458	560	664	769	876	981	1091	1201	1316
	1200	75/65/20	401	491	582	673	767	859	955	1051	1151
		90/70/20	499	611	725	839	955	1070	1190	1310	1435
	1400	75/65/20	468	573	679	785	895	1002	1114	1226	1343
		90/70/20	582	713	846	979	1114	1249	1389	1529	1674
	1600	75/65/20	534	654	776	898	1022	1146	1274	1402	1534
		90/70/20	666	814	966	1118	1274	1427	1587	1747	1914
1800	75/65/20	601	736	873	1010	1150	1289	1433	1577	1726	
	90/70/20	749	916	1087	1258	1433	1606	1786	1966	2153	
2000	75/65/20	668	818	970	1122	1278	1432	1592	1752	1918	
	90/70/20	832	1018	1208	1398	1592	1784	1984	2184	2392	
2200	75/65/20	735	900	1067	1234	1406	1575	1751	1927	2110	
	90/70/20	915	1120	1329	1538	1751	1962	2182	2402	2631	
2400	75/65/20	802	982	1164	1346	1534	1718	1910	2102	2302	
	90/70/20	998	1222	1450	1678	1910	2141	2381	2621	2870	
2600	75/65/20	868	1063	1261	1459	1661	1862	2070	2278	2493	
	90/70/20	1082	1323	1570	1817	2070	2319	2579	2839	3110	
2800	75/65/20	935	1145	1358	1571	1789	2005	2229	2453	2685	
	90/70/20	1165	1425	1691	1957	2229	2498	2778	3058	3349	
3000	75/65/20	1002	1227	1455	1683	1917	2148	2388	2628	2877	
	90/70/20	1248	1527	1812	2097	2388	2676	2976	3276	3588	
Watt/m. (75/65/20°C)		334	409	485	561	639	716	796	876	960	
gew., kg/m.		7,78	9,87	12,07	14,23	16,43	18,60	20,62	22,60	24,60	
inh., l/m.		2,22	2,80	3,45	4,10	4,76	5,40	5,98	6,54	7,10	
n-coëfficiënt		1,25	1,24	1,24	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	

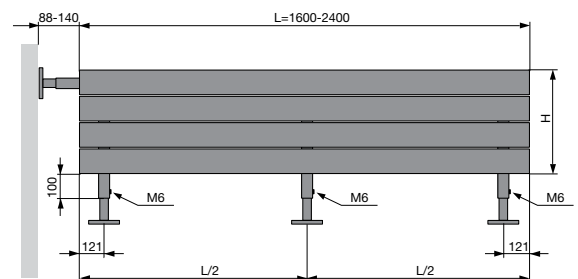
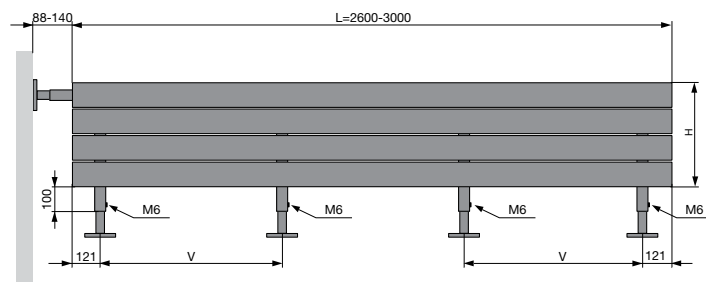
CE05 conform EN442-1: radiatoren en convectoren

	H1-RO / H1L1-RO / H2-RO / H2L1-RO / H2L2-RO																	
	Breedte (L)	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000
Hartafstand tussen de onderaansluitingen 18 (R1)	457	557	657	757	857	957	1057	1157	1357	1557	1757	1957	2157	2357	2557	2757	2957	
Hartafstand tussen de zijansluitingen 23/67 (R2)	238	310	383	455	528	600	673	745	818									
Hartafstand tussen de ophangingen	L-152	H-145																
Hartafstand tussen de ophangingen (H2L2-RO)	H-143																	

# LOTUS HORIZONTALAAL (H1L1-RO)

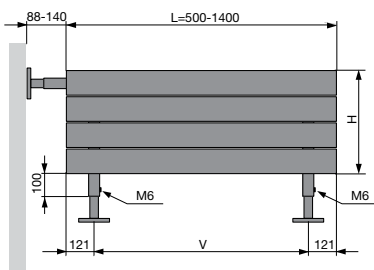
type	breedte (L mm)	buizen (n) / hoogte (H mm)									
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	
<b>ART. NR. 11156 H1L1-RO</b>	500	75/65/20	272	322	370	415	459	501	541	580	618
		90/70/20	340	403	463	520	576	629	680	729	777
	600	75/65/20	326	386	444	498	551	601	649	695	741
		90/70/20	408	483	556	624	691	754	816	875	933
	700	75/65/20	381	451	518	581	643	701	757	811	865
		90/70/20	476	564	649	728	806	880	952	1020	1088
	800	75/65/20	435	515	592	664	734	801	866	927	988
		90/70/20	544	644	741	832	921	1006	1088	1166	1244
	900	75/65/20	490	580	666	747	826	901	974	1043	1112
		90/70/20	612	725	834	936	1037	1131	1224	1312	1399
	1000	75/65/20	544	644	740	830	918	1001	1082	1159	1235
		90/70/20	680	805	926	1040	1152	1257	1360	1458	1555
	1100	75/65/20	598	708	814	913	1010	1101	1190	1275	1359
		90/70/20	748	886	1019	1144	1267	1383	1496	1604	1710
	1200	75/65/20	653	773	888	996	1102	1201	1298	1391	1482
		90/70/20	816	967	1112	1248	1382	1508	1632	1749	1866
	1400	75/65/20	762	902	1036	1162	1285	1401	1515	1623	1729
		90/70/20	952	1128	1297	1456	1612	1760	1904	2041	2176
	1600	75/65/20	870	1030	1184	1328	1469	1602	1731	1854	1976
		90/70/20	1088	1289	1482	1664	1843	2011	2176	2332	2487
1800	75/65/20	979	1159	1332	1494	1652	1802	1948	2086	2223	
	90/70/20	1224	1450	1668	1872	2073	2263	2448	2624	2798	
2000	75/65/20	1088	1288	1480	1660	1836	2002	2164	2318	2470	
	90/70/20	1360	1611	1853	2080	2303	2514	2720	2916	3109	
2200	75/65/20	1197	1417	1628	1826	2020	2202	2380	2550	2717	
	90/70/20	1496	1772	2038	2288	2534	2766	2992	3207	3420	
2400	75/65/20	1306	1546	1776	1992	2203	2402	2597	2782	2964	
	90/70/20	1632	1933	2224	2497	2764	3017	3264	3499	3731	
2600	75/65/20	1414	1674	1924	2158	2387	2603	2813	3013	3211	
	90/70/20	1768	2094	2409	2705	2994	3268	3536	3790	4042	
2800	75/65/20	1523	1803	2072	2324	2570	2803	3030	3245	3458	
	90/70/20	1904	2255	2594	2913	3225	3520	3808	4082	4353	
3000	75/65/20	1632	1932	2220	2490	2754	3003	3246	3477	3705	
	90/70/20	2040	2416	2779	3121	3455	3771	4080	4373	4664	
Watt/m. (75/65/20°C)		544	644	740	830	918	1001	1082	1159	1235	
gew., kg/m.		11,02	14,00	16,64	19,25	21,89	24,50	27,21	29,89	32,60	
inh., l/m.		2,37	3,00	3,60	4,20	4,80	5,40	5,97	6,53	7,10	
n-coëfficiënt		1,26	1,27	1,27	1,28	1,29	1,29	1,30	1,30	1,31	

CE 05 conform EN442-1: radiatoren en convectoren



type	breedte (L mm)	buizen (n) / hoogte (H mm)									
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	
<b>ART. NR. 11163 H2-RO</b>	500	75/65/20	284	348	412	475	537	598	659	718	778
		90/70/20	354	434	514	593	671	747	824	900	976
	600	75/65/20	340	418	494	569	644	717	790	862	934
		90/70/20	424	521	617	711	805	896	988	1079	1171
	700	75/65/20	397	487	577	664	752	837	922	1005	1089
		90/70/20	495	608	720	830	939	1045	1153	1259	1366
	800	75/65/20	454	557	659	759	859	956	1054	1149	1245
		90/70/20	566	694	822	948	1073	1194	1318	1439	1562
	900	75/65/20	510	626	742	854	967	1076	1185	1292	1400
		90/70/20	636	781	925	1067	1207	1344	1482	1619	1757
	1000	75/65/20	567	696	824	949	1074	1195	1317	1436	1556
		90/70/20	707	868	1028	1185	1341	1493	1647	1799	1952
	1100	75/65/20	624	766	906	1044	1181	1315	1449	1580	1712
		90/70/20	778	955	1131	1304	1475	1642	1812	1979	2147
	1200	75/65/20	680	835	989	1139	1289	1434	1580	1723	1867
		90/70/20	848	1042	1234	1422	1609	1792	1976	2159	2342
	1400	75/65/20	794	974	1154	1329	1504	1673	1844	2010	2178
		90/70/20	990	1215	1439	1659	1877	2090	2306	2519	2733
	1600	75/65/20	907	1114	1318	1518	1718	1912	2107	2298	2490
		90/70/20	1131	1389	1645	1896	2146	2389	2635	2878	3123
	1800	75/65/20	1021	1253	1483	1708	1933	2151	2371	2585	2801
		90/70/20	1273	1562	1850	2133	2414	2687	2965	3238	3514
	2000	75/65/20	1134	1392	1648	1898	2148	2390	2634	2872	3112
		90/70/20	1414	1736	2056	2370	2682	2986	3294	3598	3904
	2200	75/65/20	1247	1531	1813	2088	2363	2629	2897	3159	3423
		90/70/20	1555	1910	2262	2607	2950	3285	3623	3958	4294
	2400	75/65/20	1361	1670	1978	2278	2578	2868	3161	3446	3734
		90/70/20	1697	2083	2467	2844	3218	3583	3953	4318	4685
	2600	75/65/20	1474	1810	2142	2467	2792	3107	3424	3734	4046
		90/70/20	1838	2257	2673	3081	3487	3882	4282	4677	5075
	2800	75/65/20	1588	1949	2307	2657	3007	3346	3688	4021	4357
		90/70/20	1980	2430	2878	3318	3755	4180	4612	5037	5466
	3000	75/65/20	1701	2088	2472	2847	3222	3585	3951	4308	4668
		90/70/20	2121	2604	3084	3555	4023	4479	4941	5397	5856
Watt/m. (75/65/20°C)		567	696	824	949	1074	1195	1317	1436	1556	
gew., kg/m.		15,14	19,00	22,65	26,25	29,90	33,50	37,22	40,88	44,60	
inh., l/m.		4,22	5,40	6,51	7,60	8,71	9,80	10,87	11,93	13,00	
n-coëfficiënt		1,25	1,26	1,26	1,26	1,26	1,26	1,27	1,28	1,29	

CE 05 conform EN442-1: radiatoren en convectoren



Breedte (L)	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1400	2600	2800	3000
Hartafstand tussen de voeten (V)	258	358	458	558	658	758	858	958	1158	777	827	877

VRIJSTAAND H2-RO / H2L1-RO

# LOTUS HORIZONTALAAL (H2L1-RO)

type	breedte (L mm)	buizen (n) / hoogte (H mm)									
		4 288	5 360	6 433	7 505	8 578	9 650	10 723	11 795	12 868	
<b>ART. NR. 11160 H2L1-RO</b>	500	75/65/20	397	475	550	623	694	762	830	896	962
		90/70/20	497	595	690	781	870	955	1040	1123	1205
	600	75/65/20	476	569	660	747	832	914	996	1075	1154
		90/70/20	597	714	828	937	1043	1146	1248	1347	1446
	700	75/65/20	556	664	770	872	971	1067	1162	1254	1346
		90/70/20	696	833	966	1093	1217	1337	1456	1572	1686
	800	75/65/20	635	759	880	996	1110	1219	1328	1434	1538
		90/70/20	796	952	1104	1249	1391	1528	1664	1796	1927
	900	75/65/20	715	854	990	1121	1248	1372	1494	1613	1731
		90/70/20	895	1071	1242	1405	1565	1719	1873	2021	2168
	1000	75/65/20	794	949	1100	1245	1387	1524	1660	1792	1923
		90/70/20	995	1190	1380	1561	1739	1911	2081	2246	2409
	1100	75/65/20	873	1044	1210	1370	1526	1676	1826	1971	2115
		90/70/20	1094	1309	1518	1717	1913	2102	2289	2470	2650
	1200	75/65/20	953	1139	1320	1494	1664	1829	1992	2150	2308
		90/70/20	1194	1428	1655	1873	2087	2293	2497	2695	2891
	1400	75/65/20	1112	1329	1540	1743	1942	2134	2324	2509	2692
		90/70/20	1393	1667	1931	2186	2435	2675	2913	3144	3373
	1600	75/65/20	1270	1518	1760	1992	2219	2438	2656	2867	3077
		90/70/20	1592	1905	2207	2498	2782	3057	3329	3593	3855
	1800	75/65/20	1429	1708	1980	2241	2497	2743	2988	3226	3461
		90/70/20	1791	2143	2483	2810	3130	3439	3745	4042	4337
	2000	75/65/20	1588	1898	2200	2490	2774	3048	3320	3584	3846
		90/70/20	1990	2381	2759	3122	3478	3821	4161	4491	4819
2200	75/65/20	1747	2088	2420	2739	3051	3353	3652	3942	4231	
	90/70/20	2189	2619	3035	3435	3826	4203	4577	4940	5300	
2400	75/65/20	1906	2278	2640	2988	3329	3658	3984	4301	4615	
	90/70/20	2388	2857	3311	3747	4174	4585	4993	5389	5782	
2600	75/65/20	2064	2467	2860	3237	3606	3962	4316	4659	5000	
	90/70/20	2587	3095	3587	4059	4522	4967	5410	5839	6264	
2800	75/65/20	2223	2657	3080	3486	3884	4267	4648	5018	5384	
	90/70/20	2786	3333	3863	4371	4869	5350	5826	6288	6746	
3000	75/65/20	2382	2847	3300	3735	4161	4572	4980	5376	5769	
	90/70/20	2985	3571	4139	4684	5217	5732	6242	6737	7228	
Watt/m. (75/65/20°C)		794	949	1100	1245	1387	1524	1660	1792	1923	
gew., kg/m.		17,38	21,50	25,35	29,15	33,00	36,80	40,42	43,98	47,60	
inh., l/m.		4,26	5,30	6,43	7,55	8,68	9,80	10,87	11,93	13,00	
n-coëfficiënt		1,28	1,29	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	1,28	

CE05 conform EN442-1: radiatoren en convectoren

type	breedte (L mm)	buizen (n) / hoogte (H mm)									
		4 288	5 360	6 433	7 505	8 578	9 650	10 723	11 795	12 868	
<b>ART. NR. 11162 H2L2-RO</b>	500	75/65/20	488	584	675	761	843	921	996	1067	1137
		90/70/20	612	734	849	956	1060	1158	1253	1342	1429
	600	75/65/20	586	700	810	913	1012	1105	1195	1280	1364
		90/70/20	734	881	1019	1148	1272	1389	1503	1610	1715
	700	75/65/20	683	817	945	1065	1180	1289	1394	1494	1591
		90/70/20	856	1027	1188	1339	1484	1621	1754	1879	2001
	800	75/65/20	781	934	1080	1217	1349	1473	1594	1707	1818
		90/70/20	978	1174	1358	1530	1696	1852	2004	2147	2287
	900	75/65/20	878	1050	1215	1369	1517	1657	1793	1921	2046
		90/70/20	1101	1321	1528	1721	1908	2084	2255	2415	2573
	1000	75/65/20	976	1167	1350	1521	1686	1841	1992	2134	2273
		90/70/20	1223	1468	1698	1913	2120	2315	2505	2684	2858
	1100	75/65/20	1074	1284	1485	1673	1855	2025	2191	2347	2500
		90/70/20	1345	1614	1868	2104	2332	2547	2756	2952	3144
	1200	75/65/20	1171	1400	1620	1825	2023	2209	2390	2561	2728
		90/70/20	1468	1761	2037	2295	2544	2778	3006	3220	3430
	1400	75/65/20	1366	1634	1890	2129	2360	2577	2789	2988	3182
		90/70/20	1712	2055	2377	2678	2968	3241	3507	3757	4002
	1600	75/65/20	1562	1867	2160	2434	2698	2946	3187	3414	3637
		90/70/20	1957	2348	2716	3060	3392	3704	4008	4294	4574
1800	75/65/20	1757	2101	2430	2738	3035	3314	3586	3841	4091	
	90/70/20	2202	2642	3056	3443	3816	4167	4509	4831	5145	
2000	75/65/20	1952	2334	2700	3042	3372	3682	3984	4268	4546	
	90/70/20	2446	2935	3395	3826	4241	4630	5010	5367	5717	
2200	75/65/20	2147	2567	2970	3346	3709	4050	4382	4695	5001	
	90/70/20	2691	3229	3735	4208	4665	5093	5511	5904	6289	
2400	75/65/20	2342	2801	3240	3650	4046	4418	4781	5122	5455	
	90/70/20	2935	3522	4075	4591	5089	5556	6012	6441	6860	
2600	75/65/20	2538	3034	3510	3955	4384	4787	5179	5548	5910	
	90/70/20	3180	3816	4414	4973	5513	6020	6513	6978	7432	
2800	75/65/20	2733	3268	3780	4259	4721	5155	5578	5975		
	90/70/20	3425	4109	4754	5356	5937	6483	7014	7514		
3000	75/65/20	2928	3501	4050	4563	5058	5523	5976			
	90/70/20	3669	4403	5093	5738	6361	6946	7515			
Watt/m. (75/65/20°C)		976	1167	1350	1521	1686	1841	1992	2134	2273	
gew., kg/m.		22,14	27,60	32,35	37,05	41,80	46,50	51,19	55,81	60,50	
inh., l/m.		4,26	5,30	6,43	7,55	8,68	9,80	10,87	11,93	13,00	
n-coëfficiënt		1,28	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	

CE 05 conform EN442-1: radiatoren en convectoren

# VINCA VIOLA LOTUS VRIJSTAANDE OPSTELLING

## IN OPTIE

VRIJSTAANDE OPSTELLING	BREEDTE	KLEUR	ART. NR.
<b>TELESCOPISCHE VOET + TELESCOPISCHE ZIJBEVESTIGING</b> 	<b>H2-RO / H2L1-RO</b>		
	≤ 1400 mm (2 voeten, 1 zijbevestiging)	RAL 9016 KLEUR	* *
	≤ 2400 mm (3 voeten, 1 zijbevestiging)	RAL 9016 KLEUR	* *
	≤ 3000 mm (4 voeten, 1 zijbevestiging)	RAL 9016 KLEUR	* *
	<b>V2-ZB</b>		
	(2 voeten, 1 zijbevestiging) of (1 voet, 2 zijbevestigingen)	RAL 9016 KLEUR	* *

- Opgelet: voeten dienen tesamen met de radiator besteld te worden.

V2-ZB: 2 voeten; H2-RO/H2L1-RO: L 500-1400 mm: 2 voeten; 1600-2400 mm: 3 voeten; 2600-3000 mm: 4 voeten

\* LOTUS (voet(en) + 1 zijbevestiging): Gelieve bij bestelling **code 01** aan te geven bij "Afwerking" (zie "Hoe bestellen" p. 8).

\* VIOLA (1 voet + 2 zijbevestigingen): Gelieve bij bestelling **code 08** aan te geven bij "Afwerking" (zie "Hoe bestellen" p. 8).

\* VIOLA (2 voeten + 1 zijbevestiging): Gelieve bij bestelling **code 09** aan te geven bij "Afwerking" (zie "Hoe bestellen" p. 8).






<b>TELESCOPISCHE VOET + STANDAARD MUURBEVESTIGING</b> 	<b>H2-RO / H2L1-RO</b>		
	≤ 1400 mm (2 voeten)	RAL 9016 KLEUR	* *
	≤ 2400 mm (3 voeten)	RAL 9016 KLEUR	* *
	≤ 3000 mm (4 voeten)	RAL 9016 KLEUR	* *
	<b>V2-ZB</b>		
	(2 voeten)	RAL 9016 KLEUR	* *

- Opgelet: voeten dienen tesamen met de radiator besteld te worden.

V2-ZB: 2 voeten; H2-RO/H2L1-RO: L 500-1400 mm: 2 voeten; 1600-2400 mm: 3 voeten; 2600-3000 mm: 4 voeten

\* Gelieve bij bestelling **code 07** aan te geven bij "Afwerking" (zie "Hoe bestellen" p. 8).

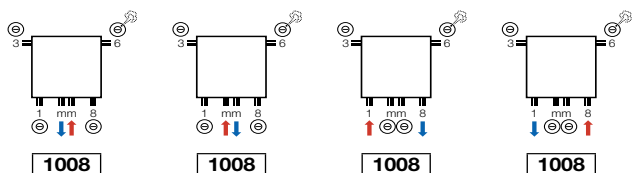


ACCESSOIRES	KLEUR	ART. NR.
<b>HANDDOEK- BEUGEL</b> 	<b>VN1(-ZB) / VN2(-ZB) / VN1L1-ZB / VNS1-ZB</b>	
	CHROOM	118322400000099
	<b>V1-ZB / V2-ZB / V1L1-ZB</b>	
	<b>H1-RO / H2-RO / H1L1-RO / H2L1-RO / H2L2-RO</b>	CHROOM 118322300000099
<ul style="list-style-type: none"> <li>h = 22 mm; b = 670 mm; d = 85 mm; a = 60 mm</li> </ul>		
<b>KNOP O-RING</b> 	<b>VN1(-ZB) / VN2(-ZB) / VN1L1-ZB / VNS1-ZB</b>	
	CHROOM	118360200000099
	<b>V1-ZB / V2-ZB / V1L1-ZB</b>	
	<b>H1-RO / H2-RO / H1L1-RO / H2L1-RO / H2L2-RO</b>	CHROOM 118360000000099
<ul style="list-style-type: none"> <li>h = 22 mm; b = 22 mm; d = 42 mm</li> </ul>		
<b>KNOP BREDE GLEUF</b> 	<b>VN1(-ZB) / VN2(-ZB) / VN1L1-ZB / VNS1-ZB</b>	
	CHROOM	118340200000099
	<b>V1-ZB / V2-ZB / V1L1-ZB</b>	
	<b>H1-RO / H2-RO / H1L1-RO / H2L1-RO / H2L2-RO</b>	CHROOM 118340000000099
<ul style="list-style-type: none"> <li>h = 22 mm; b = 22 mm; d = 42 mm</li> </ul>		
<b>DROOG- EN STAPELREK SMAL</b> 	<b>VN1(-ZB) / VN2(-ZB) / VN1L1-ZB</b>	
	CHROOM	118300900000099
	<b>V1-ZB / V2-ZB / V1L1-ZB</b>	
	<b>H1-RO / H2-RO / H1L1-RO / H2L1-RO / H2L2-RO</b>	CHROOM 118300700000099
<ul style="list-style-type: none"> <li>h = 22 mm; b = 385 mm; d = 163 mm; a = 30 mm</li> </ul>		
<b>DROOG- EN STAPELREK BREED</b> 	<b>VN1(-ZB) / VN2(-ZB) / VN1L1-ZB / VNS1-ZB</b>	
	CHROOM	118301200000099
	<b>V1-ZB / V2-ZB / V1L1-ZB</b>	
	<b>H1-RO / H2-RO / H1L1-RO / H2L1-RO / H2L2-RO</b>	CHROOM 118301000000099
<ul style="list-style-type: none"> <li>h = 22 mm; b = 530 mm; d = 163 mm; a = 30 mm</li> </ul>		

d = afstand voorkant accessoire tot voorkant radiator  
a = afstand accessoire tot radiator

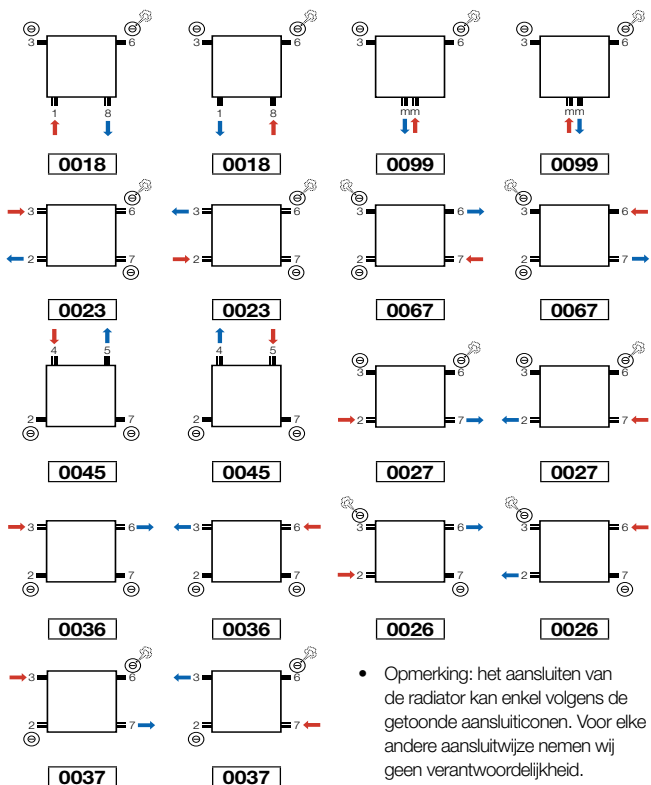
# VINCA VIOLA LOTUS AANSLUITINGEN

## VINCA: VN1(-ZB) / VN2(-ZB) / VN1L1-ZB (VOORRAAD)



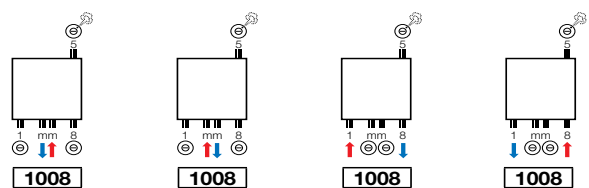
- Opmerking: het aansluiten van de radiator kan enkel volgens de getoonde aansluiticonen. Voor elke andere aansluitwijze nemen wij geen verantwoordelijkheid.

## VINCA: VN1(-ZB) / VN2(-ZB) / VN1L1-ZB / VNS1L1-ZB / VNS1-ZB (NIET-VOORRAAD)



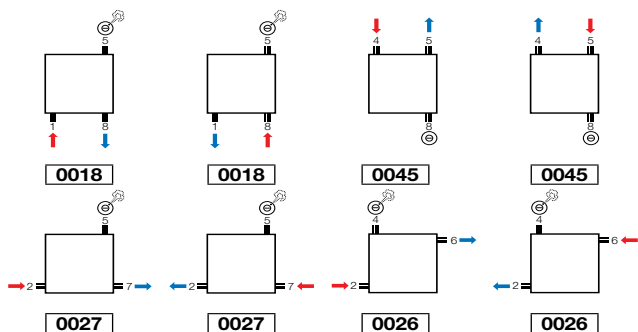
- Opmerking: het aansluiten van de radiator kan enkel volgens de getoonde aansluiticonen. Voor elke andere aansluitwijze nemen wij geen verantwoordelijkheid.

## VIOLA: V1-ZB / V2-ZB / V1L1-ZB (VOORRAAD)



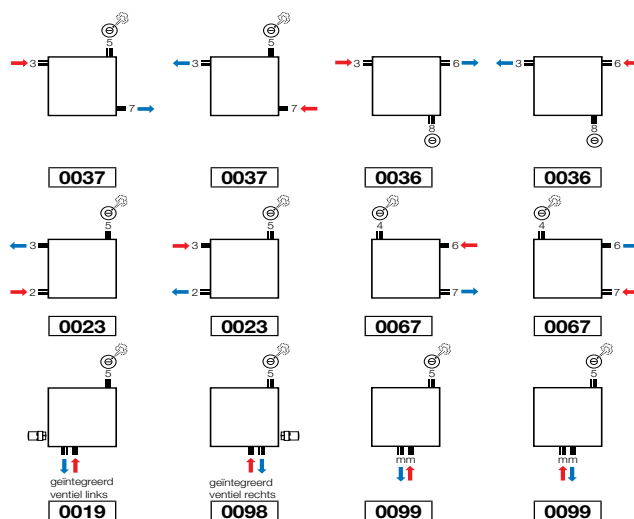
- Opmerking: het aansluiten van de radiator kan enkel volgens de getoonde aansluiticonen. Voor elke andere aansluitwijze nemen wij geen verantwoordelijkheid.

## VIOLA: V1-ZB / V2-ZB / V1L1-ZB (NIET-VOORRAAD)



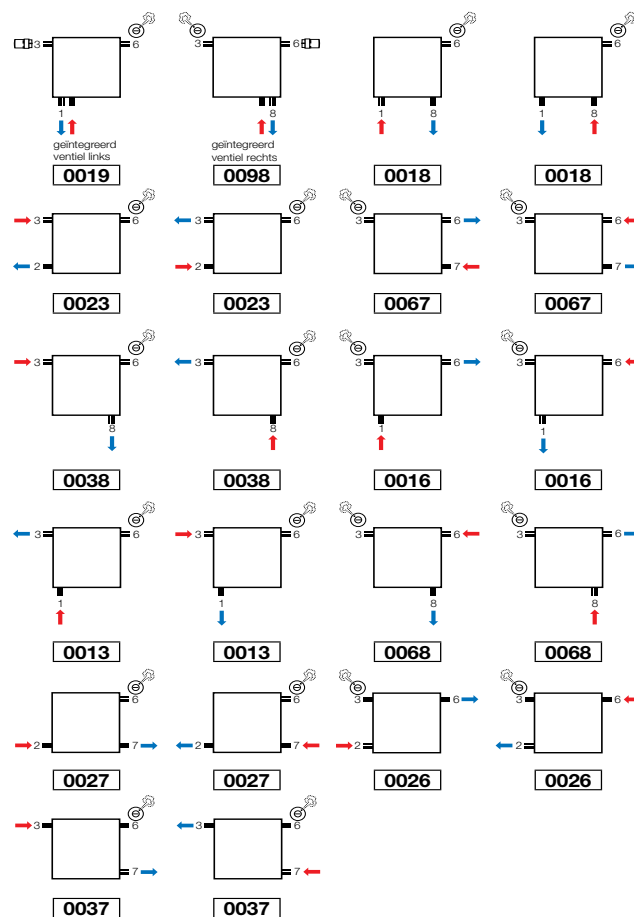
- Opmerking: het aansluiten van de radiator kan enkel volgens de getoonde aansluiticonen. Voor elke andere aansluitwijze nemen wij geen verantwoordelijkheid.

## VIOLA: V1-ZB / V2-ZB / V1L1-ZB (NIET-VOORRAAD) vervolg



- Opmerking: het aansluiten van de radiator kan enkel volgens de getoonde aansluiticonen. Voor elke andere aansluitwijze nemen wij geen verantwoordelijkheid.

## LOTUS: H1-RO / H2-RO / H1L1-RO / H2L1-RO / H2L2-RO



- Opmerking: het aansluiten van de radiator kan enkel volgens de getoonde aansluiticonen. Voor elke andere aansluitwijze nemen wij geen verantwoordelijkheid.