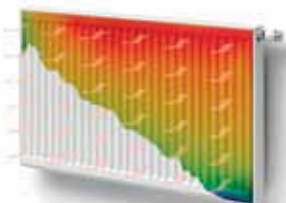
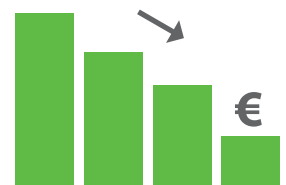




HENRAD

ONTDEK HIER DE PREMIUM ECO GROENE WARMTE

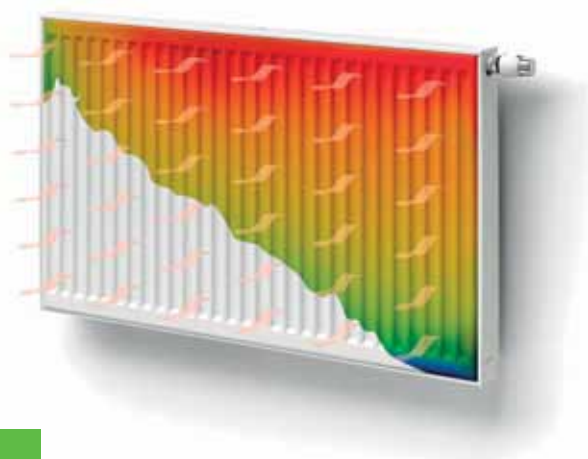


ALGEMENE INFORMATIE

PREMIUM ECO

De ECO radiator is de enige radiator met een door Bureau CRG gecontroleerde gelijkwaardigheidsverklaring waarmee een EPC/E-peil verlaging kan bekomen worden. Ventielradiator met seriële paneel-doorstroming (het paneel aan de voorzijde wordt eerst doorstroomd) die uitermate geschikt is voor lage temperaturen. Dit genereert een hoge energie-efficiëntie, een maximale straling (ook bij lagere temperatuurregimes), een snelle opwarming en een verlaagd warmteverlies aan de muurzijde.

Product:	de Henrad ventielradiator met seriële doorstroming die uitermate geschikt is voor lage temperaturen, met zowel een midden- als een laterale onderaansluiting en met een links of rechts monterbaar vooringesteld ventiel
Afwerking:	bovenrooster en zijpanelen
Voorgemonteerd:	vooringesteld Heimeier ventiel 4368 of 4369, ECO-ontluchter en blindstoppen
Ventiel:	Het geïntegreerd regelbaar ventiel (zonder thermostatische kraan) is aan de rechterzijde voorgemonteerd, CEN-gecertificeerd, getest volgens EN215 en compatibel met thermostatische kranen M30 x 1,5 mm. Bij type 21 – 22 – 33 kan het ventiel op de linkerzijde gemonteerd worden, voor type 11 is een linkse versie op aanvraag beschikbaar. De instelling van het ventiel wordt fabrieksmatig vooringesteld overeenkomstig de radiatorafmetingen. Deze voorinstelling zorgt voor een optimaal debiet in de radiator. Fabrieksinstelling afgestemd op tweepijpsystemen, eveneens geschikt voor éénpijpsystemen (mits aanpassing van de ventielinstelling naar positie 8).
Meegelverd:	VDI-consoles (type Monclac), schroeven, pluggen en montage-instructie
Aansluitingen:	2 x ¾" buitendraadse euroconus middenaansluiting en 2 x ½" binnendraad laterale onderaansluiting Linkse uitvoering (type 21-22-33) enkel met 2 x ½" binnendraad laterale onderaansluiting.
Ophangstrippen:	2 paar ophangstrippen tot 1.600 mm en 3 paar vanaf 1.800 mm
Verpakking:	Iedere radiator wordt stevig verpakt in hoogwaardig karton en geplastificeerd. Een etiket beschrijft de radiator karakteristieken: type – hoogte – lengte.
Garantie:	10 jaar, indien men de installatievoorwaarden respecteert en voldoet aan de garantievoorwaarden van Henrad.
Lakproces:	Alle radiatoren zijn ontvet, gefosfateerd, kataforetisch gegrondlakt en standaard in Henrad wit 9016 gepoederlakt.
Kleuren:	Henrad wit 9016 + 35 andere Henrad kleuren of 200 RAL-kleuren mogelijk
Warmtemeters:	Zonder beperkingen geschikt voor warmtemeters, zowel elektrisch als volgens verdampingsprincipe (overeenkomstig EN834 & 835).
Maximale werkdruk:	10 bar (getest op 13 bar)
Maximale werkteemperatuur:	110 °C
Conformiteit:	volgens EN442
Kwaliteitsborging:	NF
Gelijkwaardigheidsverklaring:	Bureau CRG en Kiwa
Types:	11 21 22 33
Hoogtes:	300 400 500 600 700 900 mm
Lengtes:	400 – 3.000 mm
Dieptes:	61 77 100 158 mm

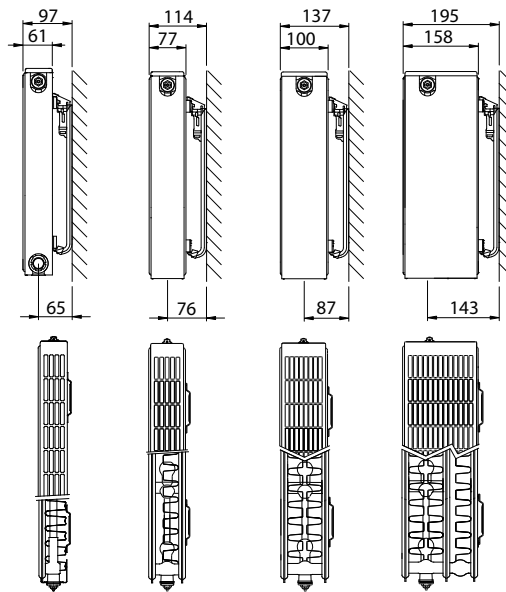


TYPE OVERZICHT

Rekenfactor per
meter radiatorlengte
bij 75/65/20°C
volgens EN442

Karakteristieke
vergelijking:

$$\Phi = K_M \times \Delta T^n$$



Hoogte		T11	T21	T22	T33	Hoogte
300	W	509	744	933	1.347	300
	kg	9,31	14,30	16,50	24,70	
	l	1,89	3,80	3,70	5,20	
	m ²	2,09	2,44	3,51	5,26	
	n	1,32	1,28	1,31	1,33	
400	W	676	927	1.173	1.686	400
	kg	12,78	18,83	21,83	32,63	
	l	2,34	4,80	4,77	6,80	
	m ²	2,95	3,37	4,92	7,38	
	n	1,31	1,29	1,30	1,33	
500	W	833	1.107	1.401	2.007	500
	kg	16,24	23,37	27,17	40,57	
	l	2,80	5,80	5,83	8,40	
	m ²	3,80	4,31	6,33	9,49	
	n	1,30	1,30	1,30	1,33	
600	W	980	1.287	1.617	2.313	600
	kg	19,70	27,90	32,50	48,50	
	l	3,25	6,80	6,90	10,00	
	m ²	4,66	5,24	7,74	11,61	
	n	1,29	1,30	1,30	1,33	
700	W	1.117	1.467	1.824	2.607	700
	kg	22,90	32,70	38,07	57,00	
	l	3,77	7,57	7,63	11,25	
	m ²	5,51	6,18	9,15	13,72	
	n	1,29	1,31	1,30	1,33	
900	W	1.360	1.836	2.220	3.180	900
	kg	29,30	42,30	49,20	74,00	
	l	4,80	9,10	9,10	13,75	
	m ²	7,22	8,05	11,97	17,96	
	n	1,29	1,32	1,30	1,33	

W=afgifte per meter / kg=gewicht per meter / l=waterinhoud per meter / m²=oppervlakte per meter / n=exponent
De producent behoudt het voorrecht productwijzigingen door te voeren zonder voorafgaande kennisgeving.

PREMIUM ECO

AFGIFTE OVERZICHT IN WATT VOLGENS EN442



EN442 (W) 70/50/20°C

EN442 (W) 55/45/20°C

Hoogte	300			
Type	11	21	22	33
W/m 75/65/20°C	509	744	933	1.347
400	152 104 0191031104	224 155 0192032104	279 191 0192032204	401 274 0192033304
500	189 129 0191031105	279 193 0192032105	348 239 0192032205	501 342 0192033305
600	227 155 0191031106	335 232 0192032106	418 287 0192032206	601 410 0192033306
700	265 181 0191031107	391 271 0192032107	488 335 0192032207	701 479 0192033307
800	303 207 0191031108	447 309 0192032108	557 383 0192032208	802 547 0192033308
900	341 233 0191031109	503 348 0192032109	628 431 0192032209	901 615 0192033309
1000	379 259 0191031110	559 387 0192032110	697 479 0192032210	1.002 684 0192033310
1100	417 285 0191031111	615 425 0192032111	767 527 0192032211	1.102 752 0192033311
1200	455 311 0191031112	671 464 0192032112	837 575 0192032212	1.202 820 0192033312
1400	531 363 0191031114	783 542 0192032114	976 670 0192032214	1.402 957 0192033314
1600		894 618 0192032116	1.116 766 0192032216	1.602 1.094 0192033316
1800		1.006 696 0192032118	1.255 862 0192032218	1.803 1.231 0192033318
2000		1.118 773 0192032120	1.394 958 0192032220	2.003 1.367 0192033320
2200		1.230 851 0192032122	1.534 1.054 0192032222	2.203 1.504 0192033322
2400		1.342 928 0192032124	1.673 1.149 0192032224	2.404 1.641 0192033324
2600			1.813 1.245 0192032226	
2800			1.952 1.341 0192032228	
3000			2.092 1.437 0192032230	

400			
11	21	22	33
676	927	1.173	1.686
201 138 0191041104	278 192 0192042104	351 241 0192042204	501 342 0192043304
252 173 0191041105	348 240 0192042105	438 301 0192042205	627 428 0192043305
303 208 0191041106	417 288 0192042106	526 362 0192042206	753 514 0192043306
353 242 0191041107	487 336 0192042107	614 422 0192042207	877 599 0192043307
404 277 0191041108	557 384 0192042108	701 482 0192042208	1.003 685 0192043308
454 311 0191041109	626 432 0192042109	789 542 0192042209	1.128 770 0192043309
504 346 0191041110	695 480 0192042110	877 602 0192042210	1.254 856 0192043310
555 381 0191041111	765 528 0192042111	964 662 0192042211	1.379 941 0192043311
605 415 0191041112	834 576 0192042112	1.052 723 0192042212	1.504 1.027 0192043312
706 484 0191041114	974 672 0192042114	1.227 843 0192042214	1.755 1.198 0192043314
807 554 0191041116	1.112 768 0192042116	1.403 964 0192042216	2.006 1.369 0192043316
908 623 0191041118	1.252 864 0192042118	1.578 1.084 0192042218	2.257 1.540 0192043318
1.009 692 0191041120	1.391 960 0192042120	1.753 1.205 0192042220	2.507 1.711 0192043320
	1.529 1.056 0192042122	1.929 1.325 0192042222	2.758 1.882 0192043322
	1.669 1.152 0192042124	2.104 1.446 0192042224	3.009 2.053 0192043324
		2.280 1.566 0192042226	
		2.455 1.686 0192042228	
		2.630 1.807 0192042230	

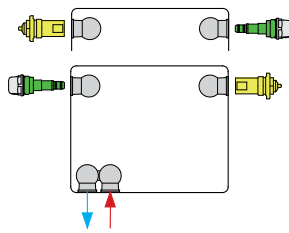
500			
11	21	22	33
833	1.107	1.401	2.007
249 171 0191051104	332 229 0192052104	419 288 0192052204	597 408 0192053304
311 214 0191051105	415 286 0192052105	523 360 0192052205	747 510 0192053305
374 257 0191051106	497 343 0192052106	629 432 0192052206	895 611 0192053306
436 300 0191051107	580 400 0192052107	733 504 0192052207	1.045 713 0192053307
498 343 0191051108	664 457 0192052108	838 576 0192052208	1.194 815 0192053308
561 386 0191051109	746 514 0192052109	943 648 0192052209	1.343 917 0192053309
623 428 0191051110	829 571 0192052110	1.047 720 0192052210	1.492 1.019 0192053310
685 471 0191051111	912 628 0192052111	1.152 792 0192052211	1.642 1.121 0192053311
748 514 0191051112	995 685 0192052112	1.257 864 0192052212	1.791 1.222 0192053312
872 600 0191051114	1.161 800 0192052114	1.466 1.007 0192052214	2.090 1.426 0192053314
997 686 0191051116	1.326 914 0192052116	1.676 1.152 0192052216	2.388 1.630 0192053316
1.121 771 0191051118	1.493 1.028 0192052118	1.885 1.296 0192052218	2.687 1.834 0192053318
1.246 857 0191051120	1.658 1.142 0192052120	2.095 1.439 0192052220	2.985 2.037 0192053320
1.371 943 0191051122	1.824 1.256 0192052122	2.304 1.583 0192052222	3.283 2.241 0192053322
1.495 1.028 0191051124	1.990 1.371 0192052124	2.513 1.727 0192052224	3.582 2.445 0192053324
		2.723 1.871 0192052226	
		2.933 2.015 0192052228	
		3.142 2.159 0192052230	

Kernassortiment (Henrad wit 9016) leverbaar af fabriek binnen 10 werkdagen.
 Het kernassortiment is onder voorbehoud van wijzigingen. Voor de meest recente versie raadpleeg onze website www.henrad.eu
 De levertermijn van andere producten is afhankelijk van het model: raadpleeg uw groothandel.

AANSLUITMOGELIJKHEDEN

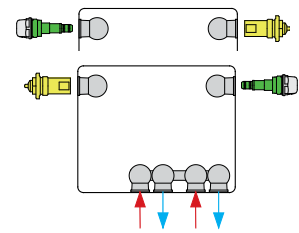
Type 21/22/33

Voorzijde radiator
Linkse aansluiting



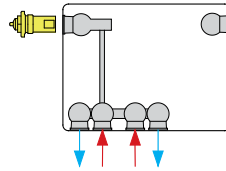
Type 21/22/33

Voorzijde radiator
Rechtse aansluiting



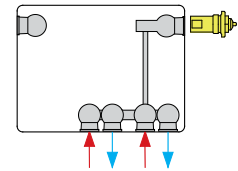
Type 11

Voorzijde radiator
Linkse aansluiting



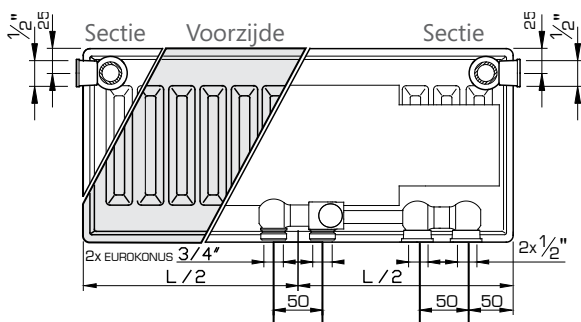
Type 11

Voorzijde radiator
Rechtse aansluiting



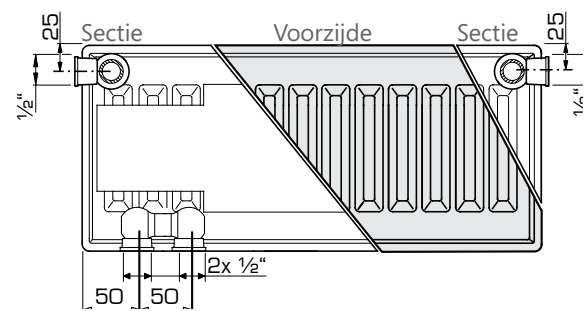
AANSLUITMATEN

Type 21/22/33

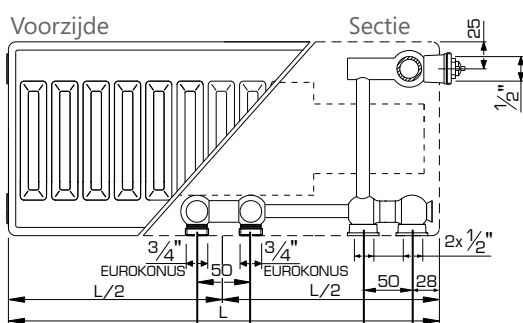


Links

Type 21/22/33



Type 11



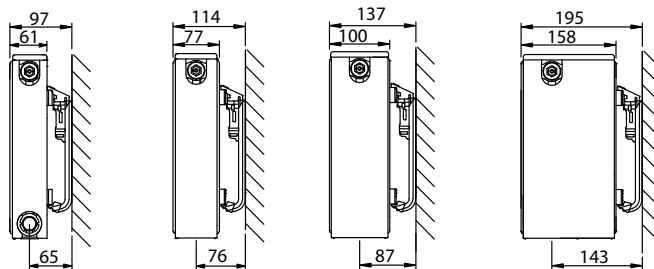
J-CONSOLES (TYPE MONCLAC VDI 6036)

Type 11

Type 21

Type 22

Type 33



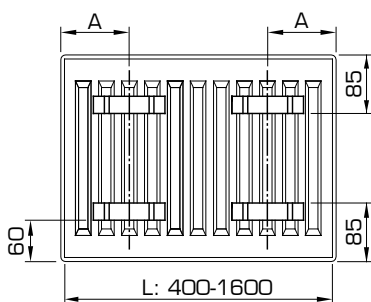
Type 11-33	x	y	Art. Nr. (2 st.)	Art. Nr. (3 st.)	Hoogte
	/	140	R509203	R509303	300
	103	240	R509204	R509304	400
	103	340	R509205	R509305	500
	103	440	R509206	R509306	600
	103	540	R509207	R509307	700
	103	740	R509209	R509309	900

Vanaf lengte 1800 mm: 3 consoles gebruiken.

POSITIES VAN OPHANGSTRIPPEN

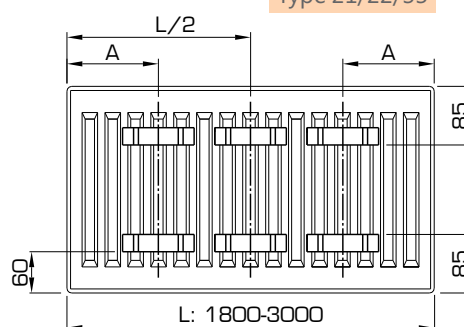
Type 21/22/33

L	A
400-1600	133



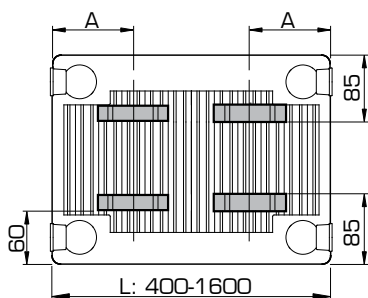
Type 21/22/33

L	A
1800-3000	133



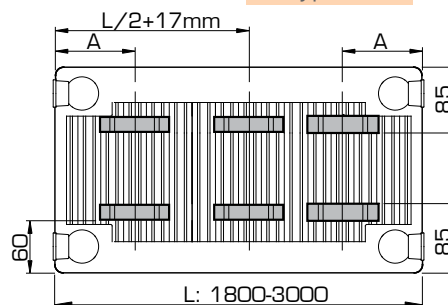
Type 11

L	A
400	117
500-1600	150



Type 11

L	A
1800-3000	150



SALES TEAM BELGIË

Steven Goos

Account Manager, Antwerpen, Oost- en West-Vlaanderen
+32 (0)496 25 04 17
steven.goos@srg.eu

Pana Tsanaktsidis

Account Manager, Brussel, Limburg en Vlaams Brabant
+32 (0)496 16 21 11
pana.t@srg.eu

Philippe Legrain

Account Manager, Wallonië & Luxemburg
+32 (0)496 52 19 29
philippe.legrain@srg.eu

Bert Scholtissen

Sales Support Manager
+31 (0)653 40 53 23
bert.scholtissen@srg.eu

Koen Mannaerts

Commercieel Directeur Europa
koen.mannaerts@srg.eu

SALES TEAM NEDERLAND

Rudi Vos

Account Manager, Noord Nederland
+31 (0)6 51 59 48 66
rudi.vos@srg.eu

Jeroen Van Delden

Account Manager, Oost Nederland
+31 (0)6 51 90 52 59
jeroen.vandelden@srg.eu

Umar van Venetiën

Account Manager, West Nederland
+31 (0)6 51 60 35 41
umar.vanvenetien@srg.eu

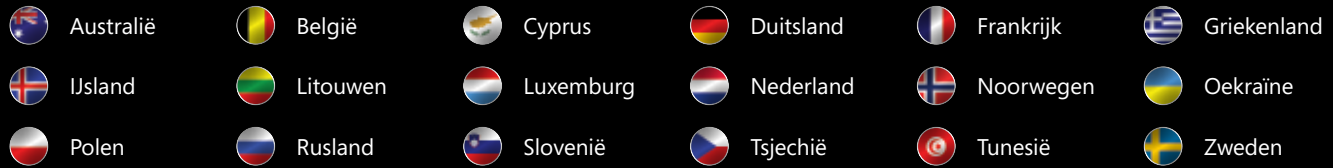
Tjerk Vogel

Account Manager, Zuid Nederland
+31 (0)6 51 90 59 15
tjerk.vogel@srg.eu

Erwin Zomers

Commercieel Directeur Nederland
erwin.zomers@srg.eu

HENRAD



HENRAD

Henrad N.V.
Welvaartstraat 14 bus 6 | 2200 Herentals | België
T. +32 (0)14 212 075 | F. +32 (0)14 211 719

WWW.HENRAD.EU

