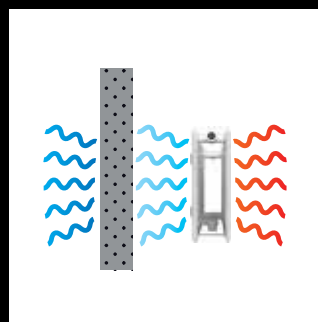
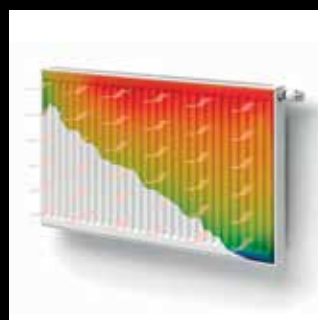




HENRAD

DECOUVREZ L'EVEREST PLAN ECO



GÉNÉRALITÉS

EVEREST PLAN ECO

Le radiateur Everest Plan ECO avec alimentation en série (le panneau avant est alimenté en premier) est bien adapté aux systèmes basse température. La technologie ECO garantit un haut rendement énergétique, un rayonnement maximal, une chauffe rapide et des déperditions de chaleur réduites du côté du mur. En combinant cette technologie avec une face plane et un habillage complet, vous pouvez profiter du luxe de notre chaleur verte.

Produit:	le radiateur décoratif basse température avec alimentation en série, raccordement central et latéral inférieur, vanne pré réglée montable à gauche ou à droite et à face plane
Finition:	face décorative plane avec grille supérieure et joues
Prémonté:	vanne Heimeier pré réglée 4368 ou 4369, purgeur ECO et bouchons pleins
Vanne:	la vanne réglable intégrée (sans tête thermostatique), certifiée CEN et testée selon EN215, est compatible aux têtes thermostatiques M30 x 1,5 mm. Elle est montée d'usine à droite mais peut être montée à gauche (types 21-33), sans devoir adapter les conduites d'alimentation et de retour, ni retourner le radiateur. La vanne est pré réglée en usine en fonction des dimensions du radiateur, ce qui permet d'obtenir un rendement optimal. Ce pré réglage garantit par ailleurs un débit optimal dans le radiateur. Réglage en usine adapté à des installations bitube, convenant aussi pour des installations monotube (moyennant l'adaptation du réglage de la vanne sur la position 8).
Fourni avec:	consoles VDI avec anti-soulèvement (type Monclac), vis, chevilles et instructions de montage
Raccordements:	2 raccords Eurocône ¾" à filetage extérieur au centre et 2 raccords ½" à filetage intérieur
Étriers:	2 paires d'étriers jusqu'à 1.600 mm et 3 paires à partir de 1.800 mm
Emballage:	Chaque radiateur est solidement emballé dans un carton de qualité et plastifié. Une étiquette décrit les caractéristiques du radiateur: type – hauteur – longueur.
Garantie:	10 ans sous réserve de respecter les prescriptions concernant les conditions d'installation ainsi que les conditions de garantie de Henrad.
Procédé de laquage:	Tous les radiateurs sont dégraissés, phosphatés, enduits d'une couche de protection primaire par cataphorèse et d'un poudrage électrostatique dans la couleur blanc Henrad 9016.
Couleurs:	blanc Henrad 9016 + 35 autres couleurs de Henrad ou 200 couleurs RAL
Pression de service max.:	10 bar (testé à 13 bar)
Température max.:	110 °C
Conformité:	selon EN442
Types:	11 21 22 33
Hauteurs:	300 400 500 600 700 900 mm
Longueurs:	400 – 3.000 mm
Profondeurs:	63 79 102 160 mm

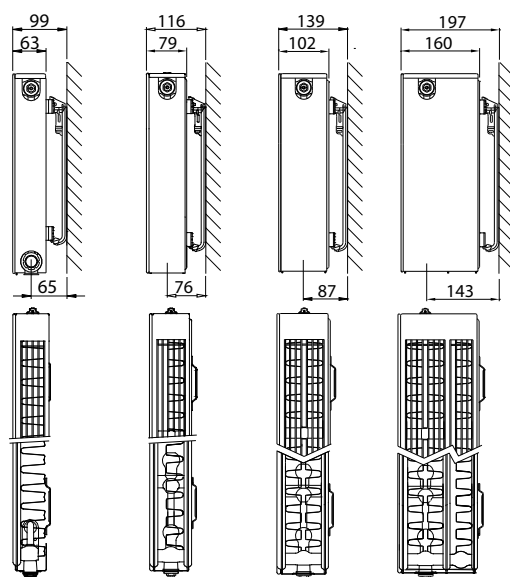


DONNÉES TECHNIQUES

Caractéristiques
nominales et
émissions suivant EN442
75/65/20°C et par
mètre de radiateur

Formule
caractéristique

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



Hauteur		T 11	T 21	T 22	T 33	Hauteur
300	W	469	705	887	1.259	300
	kg	11,88	16,63	18,85	26,45	
	l	1,89	3,29	2,90	4,35	
	m²	2,09	2,44	3,51	5,26	
	n	1,30	1,26	1,27	1,31	
400	W	626	886	1.117	1.587	400
	kg	16,13	21,95	24,95	35,12	
	l	2,34	4,11	3,88	5,82	
	m²	2,95	3,37	4,92	7,38	
	n	1,29	1,28	1,28	1,32	
500	W	774	1.053	1.333	1.893	500
	kg	20,39	27,28	31,05	43,78	
	l	2,80	4,93	4,87	7,28	
	m²	3,80	4,31	6,33	9,49	
	n	1,28	1,30	1,29	1,35	
600	W	911	1.208	1.537	2.180	600
	kg	24,65	32,60	37,15	52,45	
	l	3,25	5,75	5,85	8,75	
	m²	4,66	5,24	7,74	11,61	
	n	1,27	1,30	1,29	1,35	
700	W	1.038	1.353	1.732	2.452	700
	kg	28,91	37,85	42,82	61,13	
	l	3,77	6,63	6,73	10,19	
	m²	5,51	6,18	9,15	13,72	
	n	1,28	1,29	1,30	1,34	
900	W	1.260	1.616	2.096	2.952	900
	kg	37,43	48,35	54,15	78,50	
	l	4,80	8,40	8,50	13,06	
	m²	7,22	8,05	11,97	17,96	
	n	1,29	1,29	1,31	1,34	

W=puissance par mètre / kg=poids par mètre / l=contenance par mètre / m²=surface par mètre / n=pente
Le fabricant se réserve le droit de changer les spécifications sans avis préalable.

EVEREST PLAN ECO

ÉMISSIONS CALORIFIQUES SUIVANT LA NORME EN442



EN442 (W) 70/50/20°C

EN442 (W) 55/45/20°C

HENRAD NV/PL24/0022/E005

Hauteur	300			
Type	11	21	22	33
W/m 75/65/20°C	469	705	887	1.259
400	141 97 0541031104	213 148 0541032104	267 185 0541032204	376 258 0541033304
500	175 120 0541031105	265 185 0541032105	334 232 0541032205	470 322 0541033305
600	210 145 0541031106	319 222 0541032106	400 278 0541032206	563 386 0541033306
700	245 169 0541031107	373 259 0541032107	467 324 0541032207	657 451 0541033307
800	280 193 0541031108	425 296 0541032108	534 370 0541032208	751 515 0541033308
900	316 217 0541031109	478 332 0541032109	601 416 0541032209	845 580 0541033309
1000	351 241 0541031110	532 370 0541032110	668 463 0541032210	940 644 0541033310
1100	386 265 0541031111	585 407 0541032111	735 509 0541032211	1.034 709 0541033311
1200	421 290 0541031112	638 443 0541032112	801 555 0541032212	1.128 773 0541033312
1400	491 338 0541031114	744 517 0541032114	935 648 0541032214	1.316 902 0541033314
1600		851 591 0541032116	1.068 740 0541032216	1.503 1.030 0541033316
1800		957 665 0541032118	1.202 833 0541032218	1.691 1.159 0541033318
2000		1.063 739 0541032120	1.335 926 0541032220	1.879 1.288 0541033320
2200		1.170 813 0541032122	1.468 1.018 0541032222	2.067 1.417 0541033322
2400		1.276 887 0541032124	1.602 1.111 0541032224	2.255 1.546 0541033324
2600			1.736 1.203 0541032226	
2800			1.870 1.296 0541032228	
3000			2.003 1.388 0541032230	

400			
11	21	22	33
626	886	1.117	1.587
187 129 0541041104	266 185 0541042104	336 232 0541042204	473 323 0541043304
235 162 0541041105	333 231 0541042105	419 290 0541042205	591 404 0541043305
282 194 0541041106	400 277 0541042106	504 348 0541042206	709 484 0541043306
328 226 0541041107	466 323 0541042107	588 407 0541042207	827 565 0541043307
376 259 0541041108	533 370 0541042108	672 465 0541042208	945 646 0541043308
422 291 0541041109	600 415 0541042109	755 523 0541042209	1.063 726 0541043309
469 324 0541041110	667 462 0541042110	839 581 0541042210	1.181 807 0541043310
516 356 0541041111	733 508 0541042111	924 639 0541042211	1.300 888 0541043311
563 388 0541041112	800 554 0541042112	1.007 697 0541042212	1.417 969 0541043312
657 453 0541041114	933 646 0541042114	1.175 813 0541042214	1.654 1.130 0541043314
751 518 0541041116	1.067 739 0541042116	1.343 929 0541042216	1.890 1.292 0541043316
845 583 0541041118	1.200 831 0541042118	1.511 1.046 0541042218	2.127 1.453 0541043318
939 647 0541041120	1.333 924 0541042120	1.679 1.162 0541042220	2.363 1.615 0541043320
	1.466 1.016 0541042122	1.846 1.278 0541042222	2.599 1.776 0541043322
	1.599 1.108 0541042124	2.015 1.394 0541042224	2.835 1.938 0541043324
		2.182 1.510 0541042226	
		2.351 1.627 0541042228	
		2.518 1.742 0541042230	

500			
11	21	22	33
774	1.053	1.333	1.893
233 161 0541051104	315 217 0541052104	400 276 0541052204	560 380 0541053304
291 201 0541051105	393 271 0541052105	500 345 0541052205	700 475 0541053305
349 241 0541051106	473 325 0541052106	600 414 0541052206	841 571 0541053306
407 282 0541051107	551 379 0541052107	700 483 0541052207	981 666 0541053307
465 322 0541051108	630 433 0541052108	800 552 0541052208	1.121 761 0541053308
524 362 0541051109	709 488 0541052109	900 622 0541052209	1.261 856 0541053309
582 402 0541051110	788 542 0541052110	1.000 691 0541052210	1.401 951 0541053310
639 442 0541051111	866 596 0541052111	1.100 759 0541052211	1.541 1.046 0541053311
698 483 0541051112	946 650 0541052112	1.200 829 0541052212	1.682 1.141 0541053312
814 563 0541051114	1.103 758 0541052114	1.400 967 0541052214	1.962 1.331 0541053314
930 643 0541051116	1.260 867 0541052116	1.600 1.105 0541052216	2.242 1.522 0541053316
1.047 724 0541051118	1.418 975 0541052118	1.800 1.243 0541052218	2.522 1.711 0541053318
1.163 804 0541051120	1.575 1.084 0541052120	2.000 1.381 0541052220	2.803 1.902 0541053320
1.279 885 0541051122	1.733 1.192 0541052122	2.201 1.520 0541052222	3.083 2.092 0541053322
1.396 965 0541051124	1.890 1.300 0541052124	2.400 1.657 0541052224	3.363 2.282 0541053324
		2.601 1.796 0541052226	
		2.800 1.933 0541052228	
		3.000 2.072 0541052230	

La gamme de base (blanc Henrad 9016) est disponible départ usine sous 10 jours ouvrés.

La gamme de base est sujette à changement sans préavis. Veuillez consulter le site www.henrad.eu pour les données à jour.

Les délais de livraison des autres produits dépendent du modèle: consultez votre grossiste.

EVEREST PLAN ECO

Etiquette:
PLAN ECO
PLAN ECO L (Gauche)

Art. 0541 09 22 04
T11-33: 0541
T11-33: 0442 H900
T22
L400

HENRAD NV/PL24/0022/E005

Hauteur	600			
Type	11	21	22	33
W/m 75/65/20°C	911	1.208	1.537	2.180
400	274	362	461	646
	190	249	318	439
	0541061104	0541062104	0541062204	0541063304
500	343	452	575	807
	238	311	397	548
	0541061105	0541062105	0541062205	0541063305
600	412	543	691	969
	286	374	476	658
	0541061106	0541062106	0541062206	0541063306
700	480	633	806	1.130
	333	436	556	767
	0541061107	0541062107	0541062207	0541063307
800	549	723	922	1.292
	381	498	635	877
	0541061108	0541062108	0541062208	0541063308
900	617	814	1.036	1.453
	428	560	714	987
	0541061109	0541062109	0541062209	0541063309
1000	686	904	1.152	1.615
	476	623	794	1.096
	0541061110	0541062110	0541062210	0541063310
1100	754	995	1.267	1.776
	523	685	873	1.206
	0541061111	0541062111	0541062211	0541063311
1200	823	1.085	1.382	1.937
	571	747	952	1.316
	0541061112	0541062112	0541062212	0541063312
1400	960	1.266	1.612	2.260
	666	871	1.111	1.535
	0541061114	0541062114	0541062214	0541063314
1600	1.098	1.447	1.842	2.583
	761	996	1.270	1.754
	0541061116	0541062116	0541062216	0541063316
1800	1.235	1.627	2.073	2.906
	857	1.120	1.429	1.973
	0541061118	0541062118	0541062218	0541063318
2000	1.372	1.809	2.303	3.229
	952	1.245	1.588	2.193
	0541061120	0541062120	0541062220	0541063320
2200	1.509	1.990	2.533	3.552
	1.047	1.370	1.746	2.412
	0541061122	0541062122	0541062222	0541063322
2400	1.646	2.170	2.764	3.875
	1.142	1.494	1.905	2.631
	0541061124	0541062124	0541062224	0541063324
2600			2.994	
			2.064	
			0541062226	
2800			3.225	
			2.223	
			0541062228	
3000			3.455	
			2.381	
			0541062230	

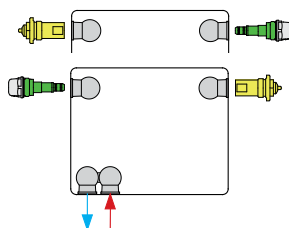
700			
11	21	22	33
1.038	1.353	1.732	2.452
312	405	519	727
	216	279	494
0541071104	0541072104	0541072204	0541073304
390	506	648	908
	270	349	617
0541071105	0541072105	0541072205	0541073305
468	608	777	1.090
	324	419	535
0541071106	0541072106	0541072206	0541073306
547	709	907	1.272
	378	489	624
0541071107	0541072107	0541072207	0541073307
624	811	1.037	1.454
	432	559	714
0541071108	0541072108	0541072208	0541073308
702	912	1.167	1.635
	486	629	803
0541071109	0541072109	0541072209	0541073309
780	1.014	1.296	1.817
	540	698	892
0541071110	0541072110	0541072210	0541073310
859	1.115	1.425	1.998
	594	768	981
0541071111	0541072111	0541072211	0541073311
937	1.217	1.555	2.180
	649	838	1.070
0541071112	0541072112	0541072212	0541073312
1.092	1.419	1.815	2.544
	756	978	1.249
0541071114	0541072114	0541072214	0541073314
1.249	1.622	2.073	2.907
	865	1.118	1.427
0541071116	0541072116	0541072216	0541073316
1.404	1.824	2.333	3.271
	972	1.257	1.605
0541071118	0541072118	0541072218	0541073318
1.561	2.027	2.592	3.634
	1.081	1.397	1.783
0541071120	0541072120	0541072220	0541073320

900			
11	21	22	33
1.260	1.616	2.096	2.952
378	485	625	876
	261	335	429
0541091104	0541092104	0541092204	0541093304
472	606	782	1.095
	326	418	536
0541091105	0541092105	0541092205	0541093305
567	728	939	1.314
	391	502	644
0541091106	0541092106	0541092206	0541093306
661	849	1.095	1.532
	456	586	751
0541091107	0541092107	0541092207	0541093307
756	970	1.251	1.752
	521	670	858
0541091108	0541092108	0541092208	0541093308
850	1.091	1.407	1.971
	586	753	965
0541091109	0541092109	0541092209	0541093309
945	1.212	1.564	2.189
	651	837	1.072
0541091110	0541092110	0541092210	0541093310
1.039	1.334	1.721	2.408
	717	921	1.180
0541091111	0541092111	0541092211	0541093311
1.133	1.455	1.877	2.627
	782	1.004	1.287
0541091112	0541092112	0541092212	0541093312
1.322	1.697	2.189	3.065
	912	1.172	1.501
0541091114	0541092114	0541092214	0541093314
1.511	1.940	2.503	3.503
	1.042	1.339	1.716
0541091116	0541092116	0541092216	0541093316
1.700	2.182	2.816	3.941
	1.173	1.507	1.930
0541091118	0541092118	0541092218	0541093318
1.889	2.425	3.128	4.379
	1.303	1.674	2.145
0541091120	0541092120	0541092220	0541093320

MODES DE RACCORDEMENT

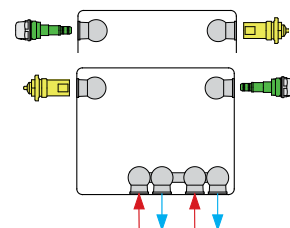
Types 21/22/33

Radiateur
face avant
radiateur en
version gauche



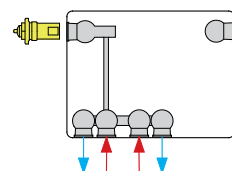
Types 21/22/33

Radiateur
face avant
radiateur en
version droite



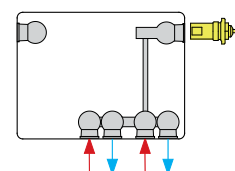
Type 11

Radiateur
face avant
radiateur en
version gauche



Type 11

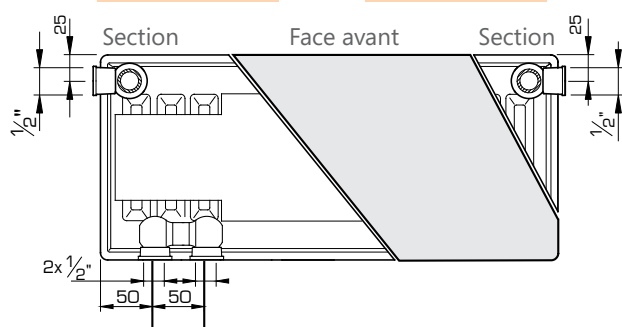
Radiateur
face avant
radiateur en
version droite



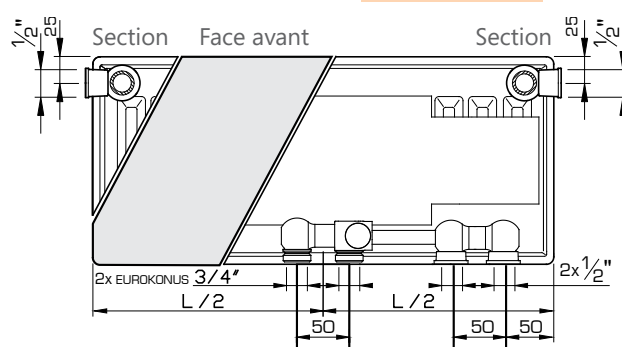
DIMENSIONS DE RACCORDEMENT

Types 21/22/33

Gauche

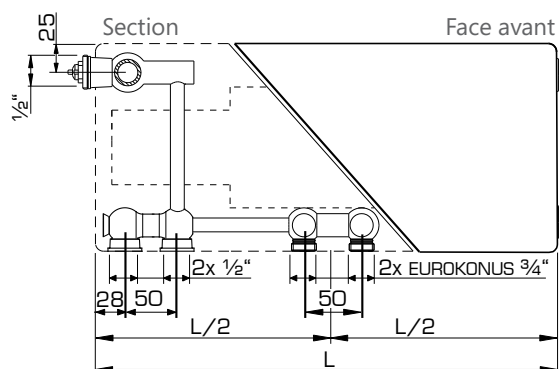


Types 21/22/33

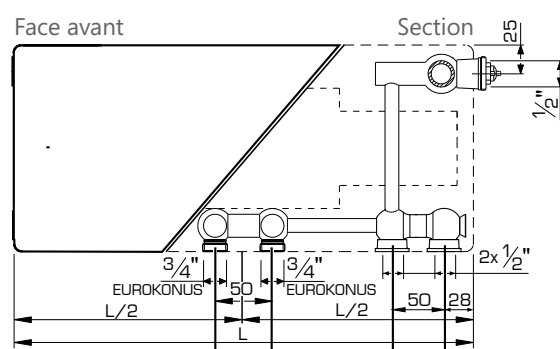


Type 11

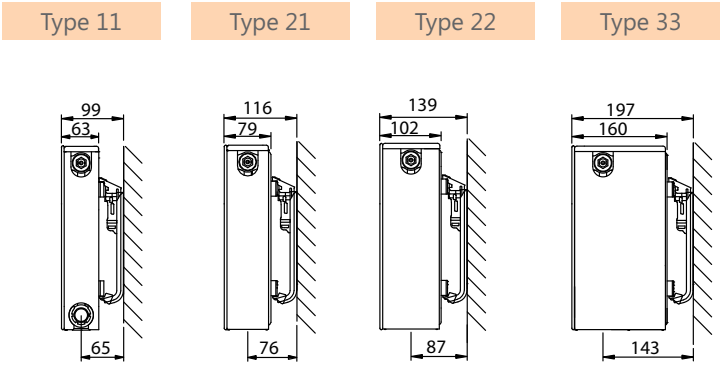
Gauche

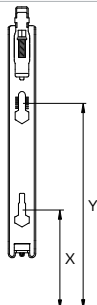


Type 11



CONSOLES J (TYPE MONCLAC VDI 6036)



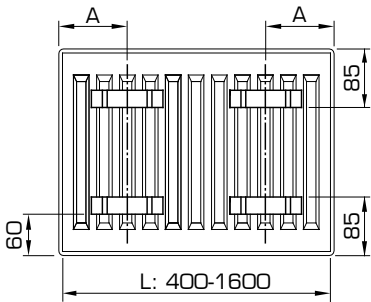
Types 11-33 Consoles J VDI 6036 Cl. 3		N° d'art.		Hauteur mm
x	y	2 pc.	3 pc.	
	/	140	R509203 R509303	300
	103	240	R509204 R509304	400
	103	340	R509205 R509305	500
	103	440	R509206 R509306	600
	103	540	R509207 R509307	700
	103	740	R509209 R509309	900

À partir de L1800 mm: 3 consoles.

POSITIONS DES ÉTRIERS

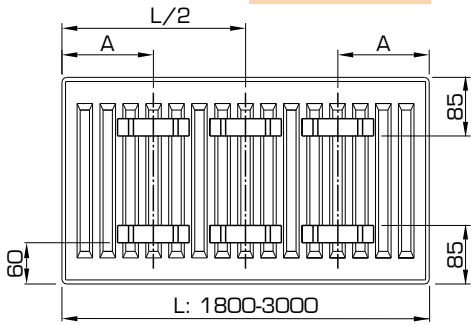
Types 21/22/33

L	A
400-1600	133



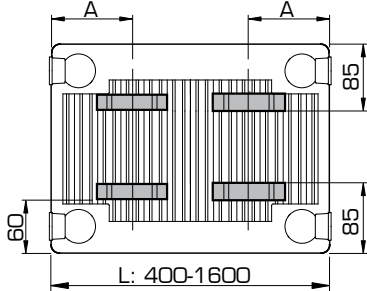
Types 21/22/33

L	A
1800-3000	133



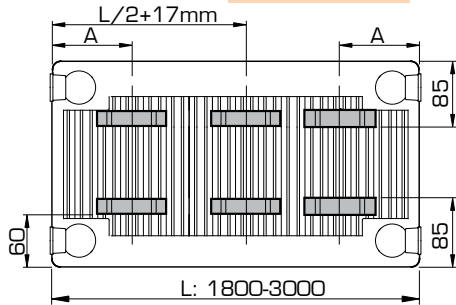
Type 11

L	A
400	117
500-1600	150



Type 11

L	A
1800-3000	150



Allemagne • Australie • Belgique • Chypre • France • Grèce • Islande • Lituanie • Luxembourg
Pays-Bas • Norvège • Pologne • Slovénie • Suède • Tchéquie • Tunisie • Ukraine



HENRAD

Henrad nv
Welvaartstraat 14 boîte 6 • 2200 Herentals • Belgique

WWW.HENRAD.EU

