

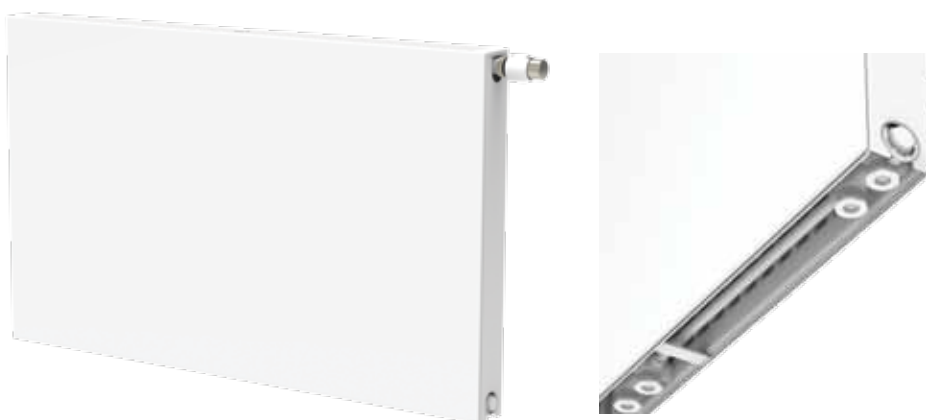
SÉRIE DECO

GÉNÉRALITÉS

EVEREST PLAN 8

Le Everest Plan 8 est avec la face avant plane ainsi que la grille et joues latérales un radiateur décoratif avec un design intemporel. De plus, grâce aux 4 connexions latérales et 4 en bas, vous bénéficiez d'une large gamme de modes de raccordements. Cela fait que le Everest Plan 8 est très facile à installer et est utilisable dans presque toutes les situations.

Produit:	radiateur décoratif intégré à 8 raccordements et à face plane
Finition:	face décorative plane avec grille et joues
Prémonté:	vanne pré réglée, bouchon purgeur et bouchons pleins
Vanne:	La vanne réglable intégrée (sans tête thermostatique), est prémontée à droit, testée selon EN215 et compatible aux têtes thermostatiques M30 x 1,5mm. 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 Monclac (conformes VDI lorsque utilisées avec le système anti-glissement fourni), vis, chevilles et instructions de montage
Raccordements:	4 x raccords inférieurs Eurocône 3/4" à filetage extérieur (2 x au centre- et 2 x latéraux) et 4 x raccords latéraux 1/2" à filetage intérieur.
Étriers:	Type 11 est équipé de 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 du 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
Qualité certifiée	NF
Types:	11 21 22 33
Hauteurs:	300 400 500 600 700 900 mm
Longueurs:	400 – 3.000 mm
Profondeurs:	63 79 102 160 mm



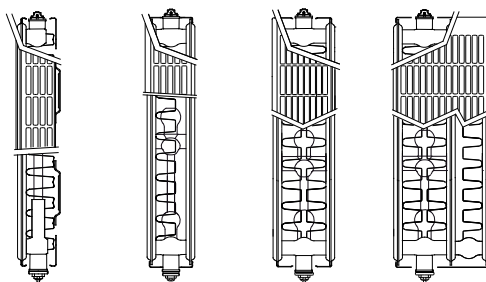
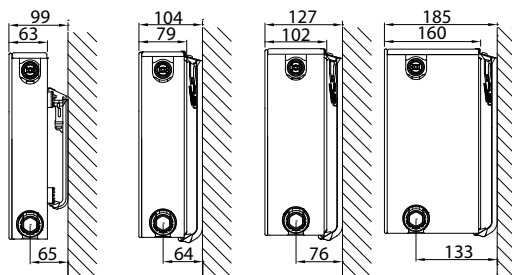
2018

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		T11	T21	T22	T33	Entraxe d'alimentation
300	W	469	706	929	1.346	250
	kg	11,88	16,86	19,60	28,00	
	l	1,89	3,70	3,70	5,40	
	m²	2,09	2,44	3,51	5,26	
	n	1,30	1,32	1,30	1,31	
400	W	626	889	1.177	1.690	350
	kg	16,13	22,87	26,40	38,13	
	l	2,34	4,67	4,67	6,87	
	m²	2,95	3,37	4,92	7,38	
	n	1,29	1,32	1,30	1,32	
500	W	774	1.062	1.411	2.017	450
	kg	20,39	28,89	33,20	48,27	
	l	2,80	5,63	5,63	8,33	
	m²	3,80	4,31	6,33	9,49	
	n	1,28	1,32	1,31	1,33	
600	W	911	1.227	1.634	2.332	550
	kg	24,65	34,90	40,00	58,40	
	l	3,25	6,60	6,60	9,80	
	m²	4,66	5,24	7,74	11,61	
	n	1,27	1,32	1,32	1,34	
700	W	1.038	1.387	1.848	2.637	650
	kg	28,91	40,91	46,80	68,53	
	l	3,77	7,63	7,63	11,37	
	m²	5,51	6,18	9,15	13,72	
	n	1,28	1,32	1,33	1,34	
900	W	1.260	1.690	2.251	3.225	850
	kg	37,43	52,94	60,40	88,80	
	l	4,80	9,70	9,70	14,50	
	m²	7,22	8,05	11,97	17,96	
	n	1,29	1,31	1,35	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.

SÉRIE DECO

ÉMISSIONS CALORIFIQUES EN WATT SUIVANT LA NORME EN442



EVEREST PLAN 8

HENRAD NV/PL18/0004/E001

Hauteur	300				
	Type	11	21	22	33
400		141	210	279	401
		97	144	192	275
		188	282	372	538
500		175	263	347	502
		120	180	239	344
		235	353	465	673
600		210	316	417	603
		145	216	287	413
		281	424	557	808
700		245	368	487	703
		169	252	335	482
		328	494	650	942
800		280	421	556	804
		193	288	383	551
		375	565	743	1.077
900		316	473	626	904
		217	324	431	619
		422	635	836	1.211
1000		351	526	696	1.004
		241	360	479	689
		469	706	929	1.346
1100		386	579	765	1.105
		265	397	527	758
		516	777	1.022	1.481
1200		421	631	835	1.205
		290	432	575	826
		563	847	1.115	1.615
1400		491	737	974	1.406
		338	504	671	964
		657	988	1.301	1.884
1600			842	1.113	1.607
			577	767	1.102
			1.130	1.486	2.154
1800			948	1.252	1.808
			649	863	1.239
			1.271	1.672	2.423
2000			1.053	1.391	2.009
			721	958	1.377
			1.412	1.858	2.692
2200			1.158	1.531	2.209
			793	1.054	1.515
			1.553	2.044	2.961
2400			1.263	1.670	2.410
			865	1.150	1.652
			1.694	2.230	3.230
2600				1.809	
				1.246	
				2.415	
2800				1.948	
				1.342	
				2.601	
3000				2.087	
				1.438	
				2.787	

400			
11	21	22	33
187	265	352	503
129	182	242	344
250	356	471	676
235	331	440	629
162	226	302	430
313	445	589	845
282	397	528	755
194	272	363	516
376	533	706	1.014
328	463	616	881
226	317	423	602
438	622	824	1.183
376	530	704	1.007
259	363	484	688
501	711	942	1.352
422	596	792	1.132
291	408	544	774
563	800	1.059	1.521
469	662	880	1.258
324	453	605	860
626	889	1.177	1.690
516	729	968	1.384
356	499	665	946
689	978	1.295	1.859
563	795	1.055	1.510
388	544	725	1.032
751	1.067	1.412	2.028
657	928	1.232	1.761
453	635	847	1.204
876	1.245	1.648	2.366
751	1.060	1.408	2.013
518	725	967	1.376
1.002	1.422	1.883	2.704
845	1.192	1.584	2.265
583	816	1.088	1.548
1.127	1.600	2.119	3.042
939	1.325	1.760	2.516
647	907	1.209	1.720
1.252	1.778	2.354	3.380
	1.457	1.935	2.768
	997	1.330	1.892
	1.956	2.589	3.718
	1.590	2.112	3.020
	1.088	1.451	2.064
	2.134	2.825	4.056
		2.287	
		1.572	
		3.060	
		2.464	
		1.693	
		3.296	
		2.639	
		1.814	
		3.531	

500			
11	21	22	33
233	317	421	599
161	216	289	409
310	425	564	807
291	395	527	749
201	270	361	510
387	531	706	1.009
349	474	632	899
241	324	433	613
464	637	847	1.210
407	553	737	1.049
282	378	505	715
542	743	988	1.412
465	633	842	1.199
322	433	578	817
619	850	1.129	1.614
524	712	948	1.348
362	487	650	919
697	956	1.270	1.815
582	791	1.053	1.498
402	541	722	1.021
774	1.062	1.411	2.017
639	870	1.158	1.648
442	595	794	1.123
851	1.168	1.552	2.219
698	949	1.263	1.798
483	649	866	1.225
929	1.274	1.693	2.420
814	1.107	1.474	2.098
563	757	1.010	1.430
1.084	1.487	1.975	2.824
930	1.265	1.685	2.397
643	865	1.155	1.634
1.238	1.699	2.258	3.227
1.047	1.424	1.895	2.697
724	974	1.299	1.838
1.393	1.912	2.540	3.631
1.163	1.582	2.106	2.996
804	1.082	1.444	2.042
1.548	2.124	2.822	4.034
1.279	1.740	2.316	3.296
885	1.190	1.588	2.246
1.703	2.336	3.104	4.437
1.396	1.898	2.526	3.596
965	1.298	1.732	2.451
1.858	2.549	3.386	4.841
		2.738	
		1.877	
		3.669	
		2.948	
		2.021	
		3.951	
		3.158	
		2.165	
		4.233	

Raccordement central,
inférieur et latéral
4x R³/₄" ext. euroconus + 4x R¹/₂" int.

EN442 (W) 70/50/20°C

EN442 (W) 55/45/20°C

EN442 (W) 75/65/20°C

EVEREST PLAN 8

HENRAD NV/PL18/0004/E001

Hauteur	600				
	Type	11	21	22	33
400		274	365	487	691
		190	250	333	470
		364	491	654	933
500		343	457	608	864
		238	312	416	587
		456	614	817	1.166
600		412	548	730	1.037
		286	374	499	705
		547	736	980	1.399
700		480	639	852	1.209
		333	437	583	822
		638	859	1.144	1.632
800		549	731	973	1.383
		381	500	666	940
		729	982	1.307	1.866
900		617	822	1.096	1.556
		428	562	749	1.057
		820	1.104	1.471	2.099
1000		686	913	1.217	1.728
		476	624	832	1.174
		911	1.227	1.634	2.332
1100		754	1.005	1.338	1.901
		523	687	915	1.292
		1.002	1.350	1.797	2.565
1200		823	1.096	1.460	2.074
		571	749	999	1.409
		1.093	1.472	1.961	2.798
1400		960	1.279	1.704	2.420
		666	874	1.165	1.644
		1.275	1.718	2.288	3.265
1600		1.098	1.461	1.947	2.765
		761	999	1.331	1.879
		1.458	1.963	2.614	3.731
1800		1.235	1.644	2.190	3.111
		857	1.124	1.498	2.114
		1.640	2.209	2.941	4.198
2000		1.372	1.827	2.434	3.457
		952	1.249	1.665	2.349
		1.822	2.454	3.268	4.664
2200		1.509	2.009	2.677	3.802
		1.047	1.373	1.831	2.584
		2.004	2.699	3.595	5.130
2400		1.646	2.192	2.921	4.148
		1.142	1.498	1.998	2.819
		2.186	2.945	3.922	5.597
2600				3.164	
				2.164	
				4.248	
2800				3.407	
				2.330	
				4.575	
3000				3.651	
				2.497	
				4.902	

700				
Type	11	21	22	33
312		413	549	782
		216	283	374
		415	555	739
390		517	686	977
		270	354	468
		519	694	924
468		620	824	1.172
		324	424	562
		623	832	1.109
547		723	961	1.368
		378	495	655
		727	971	1.294
624		827	1.098	1.563
		432	566	749
		830	1.110	1.478
702		930	1.235	1.758
		486	636	842
		934	1.248	1.663
780		1.033	1.373	1.954
		540	707	936
		1.038	1.387	1.848
859		1.137	1.510	2.150
		594	778	1.030
		1.142	1.526	2.033
937		1.239	1.648	2.344
		649	848	1.123
		1.246	1.664	2.218
1.092		1.447	1.922	2.736
		756	989	1.310
		1.453	1.942	2.587
1.249		1.653	2.197	3.126
		865	1.131	1.498
		1.661	2.219	2.957
1.404		1.860	2.471	3.517
		972	1.272	1.684
		1.868	2.497	3.326
1.561		2.066	2.746	3.908
		1.081	1.413	1.872
		2.076	2.774	3.696

900				
Type	11	21	22	33
378		504	665	956
		261	345	451
		504	676	900
472		630	832	1.194
		326	432	564
		630	845	1.126
567		756	999	1.433
		391	518	676
		756	1.014	1.351
661		882	1.165	1.673
		456	605	789
		882	1.183	1.576
756		1.008	1.331	1.911
		521	691	902
		1.008	1.352	1.801
850		1.134	1.498	2.150
		586	777	1.014
		1.134	1.521	2.026
945		1.260	1.664	2.389
		651	864	1.127
		1.260	1.690	2.251
1.039		1.386	1.830	2.628
		717	950	1.240
		1.386	1.859	2.476
1.133		1.513	1.997	2.867
		782	1.036	1.352
		1.512	2.028	2.701
1.322		1.765	2.329	3.344
		912	1.209	1.578
		1.764	2.366	3.151
1.511		2.017	2.662	3.822
		1.042	1.382	1.803
		2.016	2.704	3.602
1.700		2.269	2.995	4.300
		1.173	1.554	2.029
		2.268	3.042	4.052
1.889		2.521	3.328	4.778
		1.303	1.727	2.254
		2.520	3.380	4.502