

## Généralités

### NOVELLO 8

Le Novello 8, radiateur habillé intégré, est équipé d'une vanne thermostatique réglable pré-réglée qui réduit le temps d'installation. 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 Novello 8 est très facile à installer et utilisable dans presque toutes les situations.

Produit:	radiateur panneau habillé intégré à 8 raccordements
Finition:	grille supérieure et joues
Prémonté:	vanne pré-réglée, bouchon purgeur et bouchons pleins
Vanne:	La vanne réglable intégrée (sans tête thermostatique), est prémontée à droite, 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. Pour le raccordement avec vanne à gauche des types 21, 22 et 33, il convient de commander un radiateur avec vanne à droite et de le retourner lors de l'installation.
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 Stelrad
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 Stelrad 9016.
Couleurs:	blanc Stelrad 9016 + 35 autres couleurs de Stelrad ou 200 couleurs RAL
Compteur de chaleur:	Approprié aux compteurs de chaleur, électriques ou selon le principe d'évaporation (conforme EN834 & 835).
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:	61   77   100   158 mm

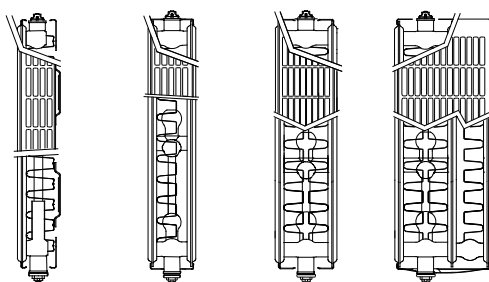
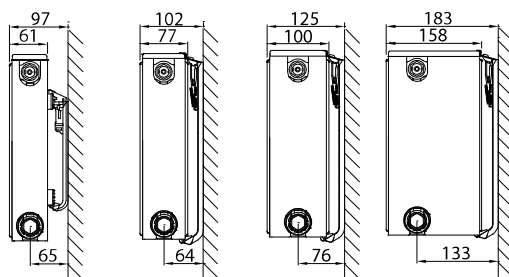


## Données techniques

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						Entraxe d'alimentation
	Type 11	Type 21	Type 22	Type 33		
300	W	509	745	982	1.349	250
	kg	9,31	14,29	16,80	25,20	
	l	1,89	3,70	3,70	5,40	
	m <sup>2</sup>	2,09	2,44	3,51	5,26	
	n	1,32	1,33	1,33	1,31	
400	W	676	954	1.245	1.711	350
	kg	12,78	19,46	22,87	34,30	
	l	2,34	4,67	4,67	6,87	
	m <sup>2</sup>	2,95	3,37	4,92	7,38	
	n	1,31	1,33	1,33	1,32	
500	W	833	1.153	1.494	2.056	450
	kg	16,24	24,63	28,93	43,40	
	l	2,80	5,63	5,63	8,33	
	m <sup>2</sup>	3,80	4,31	6,33	9,49	
	n	1,30	1,34	1,33	1,32	
600	W	980	1.345	1.732	2.389	550
	kg	19,70	29,80	35,00	52,50	
	l	3,25	6,60	6,60	9,80	
	m <sup>2</sup>	4,66	5,24	7,74	11,61	
	n	1,29	1,34	1,33	1,32	
700	W	1.117	1.530	1.961	2.712	650
	kg	22,90	34,50	40,53	60,77	
	l	3,77	7,63	7,63	11,37	
	m <sup>2</sup>	5,51	6,18	9,15	13,72	
	n	1,29	1,34	1,34	1,34	
900	W	1.360	1.883	2.395	3.334	850
	kg	29,30	43,90	51,60	77,30	
	l	4,80	9,70	9,70	14,50	
	m <sup>2</sup>	7,22	8,05	11,97	17,96	
	n	1,29	1,34	1,35	1,37	

W=puissance par mètre / kg=poids par mètre / l=contenance par mètre / m<sup>2</sup>=surface par mètre / n=pente  
Le fabricant se réserve le droit de changer les spécifications sans avis préalable.

## NOVELLO 8

Émissions calorifiques suivant EN442

**10** ANS GARANTIE

**EN442 (W) 70/50/20°C**

**EN442 (W) 55/45/20°C**

**EN442 (W) 75/65/20°C**

Stelrad\_BV.PL2.00/0004/EC06

Hauteur	300			
	11	21	22	33
<b>400</b>	152	221	292	403
	104	151	200	276
	204	298	393	540
<b>500</b>	189	276	365	503
	129	189	249	345
	255	373	491	675
<b>600</b>	227	332	438	603
	155	227	299	414
	305	447	589	809
<b>700</b>	265	388	511	704
	181	265	349	483
	356	522	687	944
<b>800</b>	303	443	585	805
	207	302	399	552
	407	596	786	1.079
<b>900</b>	341	498	658	906
	233	340	449	621
	458	671	884	1.214
<b>1000</b>	379	554	730	1.006
	259	378	499	690
	509	745	982	1.349
<b>1100</b>	417	609	803	1.107
	285	416	548	759
	560	820	1.080	1.484
<b>1200</b>	455	664	876	1.208
	311	453	598	828
	611	894	1.178	1.619
<b>1400</b>	531	775	1.023	1.409
	363	529	698	966
	713	1.043	1.375	1.889
<b>1600</b>		886	1.169	1.610
		604	798	1.103
		1.192	1.571	2.158
<b>1800</b>		997	1.315	1.811
		680	898	1.241
		1.341	1.768	2.428
<b>2000</b>		1.107	1.461	2.012
		755	997	1.379
		1.490	1.964	2.698
<b>2200</b>		1.218	1.607	2.214
		831	1.097	1.517
		1.639	2.160	2.968
<b>2400</b>		1.329	1.753	2.415
		907	1.197	1.655
		1.788	2.357	3.238
<b>2600</b>			1.899	
			1.297	
			2.553	
<b>2800</b>			2.045	
			1.397	
			2.750	
<b>3000</b>			2.191	
			1.496	
			2.946	

400			
11	21	22	33
201	284	370	510
138	193	253	349
270	382	498	684
252	354	462	638
173	241	315	437
338	477	623	856
303	425	555	766
208	290	379	524
406	572	747	1.027
353	496	648	893
242	338	442	611
473	668	872	1.198
404	567	740	1.020
277	386	505	699
541	763	996	1.369
454	638	833	1.148
311	435	568	786
608	859	1.121	1.540
504	709	925	1.275
346	483	631	873
676	954	1.245	1.711
555	779	1.018	1.403
381	531	695	960
744	1.049	1.370	1.882
605	850	1.111	1.530
415	580	758	1.048
811	1.145	1.494	2.053
706	992	1.296	1.785
484	676	884	1.222
946	1.336	1.743	2.395
807	1.134	1.481	2.041
554	773	1.010	1.397
1.082	1.526	1.992	2.738
908	1.275	1.666	2.296
623	869	1.137	1.572
1.217	1.717	2.241	3.080
1.009	1.417	1.851	2.551
692	966	1.263	1.746
1.352	1.908	2.490	3.422
	1.559	2.036	2.806
	1.063	1.389	1.921
	2.099	2.739	3.764
	1.701	2.221	3.061
	1.159	1.515	2.095
	2.290	2.988	4.106
		2.406	
		1.642	
		3.237	
		2.591	
		1.768	
		3.486	
		2.776	
		1.894	
		3.735	

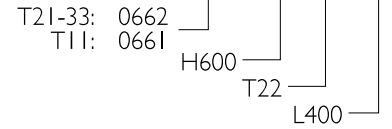
500			
11	21	22	33
249	342	444	612
171	233	303	419
333	461	598	822
311	428	555	766
214	291	378	524
417	577	747	1.028
374	514	666	919
257	350	454	629
500	692	896	1.234
436	599	777	1.072
300	408	530	733
583	807	1.046	1.439
498	684	888	1.225
343	466	605	838
666	922	1.195	1.645
561	771	999	1.378
386	525	681	943
750	1.038	1.345	1.850
623	856	1.110	1.531
428	583	757	1.047
833	1.153	1.494	2.056
685	941	1.221	1.685
471	641	832	1.152
916	1.268	1.643	2.262
748	1.027	1.332	1.838
514	700	908	1.257
1.000	1.384	1.793	2.467
872	1.198	1.554	2.144
600	816	1.059	1.466
1.166	1.614	2.092	2.878
997	1.370	1.776	2.451
686	933	1.210	1.676
1.333	1.845	2.390	3.290
1.121	1.540	1.998	2.757
771	1.049	1.362	1.886
1.499	2.075	2.689	3.701
1.246	1.712	2.220	3.063
857	1.166	1.513	2.095
1.666	2.306	2.988	4.112
1.371	1.883	2.442	3.369
943	1.283	1.665	2.304
1.833	2.537	3.287	4.523
1.495	2.054	2.664	3.675
1.028	1.399	1.816	2.514
1.999	2.767	3.586	4.934
		2.885	
		1.967	
		3.884	
		3.108	
		2.118	
		4.183	
		3.330	
		2.270	
		4.482	

La gamme de base (blanc Stelrad 9016) est disponible départ usine sous 10 jours ouvrés.  
 La gamme de base est sujette à changement sans préavis. Veuillez consulter le site [www.stelrad.eu](http://www.stelrad.eu) pour les données à jour.  
 Les délais de livraison des autres produits dépendent du modèle: consultez votre grossiste.

# NOVELLO 8

Etiquette:  
8-CONNECTIONS

Art. 0662 06 22 04



Hauteur	600			
	11	21	22	33
<b>400</b>	294 203 392	399 272 538	515 350 693	712 486 956
<b>500</b>	367 253 490	499 339 673	643 438 866	889 607 1.195
<b>600</b>	441 304 588	599 407 807	771 525 1.039	1.067 729 1.433
<b>700</b>	514 355 686	699 476 942	900 613 1.212	1.244 850 1.672
<b>800</b>	588 405 784	798 543 1.076	1.029 701 1.386	1.422 972 1.911
<b>900</b>	661 456 882	898 611 1.211	1.157 788 1.559	1.600 1.094 2.150
<b>1000</b>	735 507 980	998 679 1.345	1.286 876 1.732	1.778 1.215 2.389
<b>1100</b>	808 557 1.078	1.098 747 1.480	1.414 963 1.905	1.956 1.337 2.628
<b>1200</b>	881 608 1.176	1.197 815 1.614	1.543 1.051 2.078	2.134 1.458 2.867
<b>1400</b>	1.028 709 1.372	1.397 951 1.883	1.800 1.226 2.425	2.490 1.701 3.345
<b>1600</b>	1.175 810 1.568	1.596 1.086 2.152	2.057 1.401 2.771	2.845 1.944 3.822
<b>1800</b>	1.322 912 1.764	1.796 1.222 2.421	2.315 1.577 3.118	3.200 2.187 4.300
<b>2000</b>	1.469 1.013 1.960	1.996 1.358 2.690	2.572 1.752 3.464	3.556 2.430 4.778
<b>2200</b>	1.616 1.114 2.156	2.195 1.494 2.959	2.829 1.927 3.810	3.912 2.673 5.256
<b>2400</b>	1.763 1.216 2.352	2.395 1.630 3.228	3.086 2.102 4.157	4.268 2.917 5.734
<b>2600</b>			3.343 2.277 4.503	
<b>2800</b>			3.601 2.453 4.850	
<b>3000</b>			3.858 2.628 5.196	

700			
11	21	22	33
335 231 447	454 309 612	582 396 784	805 547 1.085
418 288 559	568 386 765	727 495 981	1.006 684 1.356
502 346 670	681 463 918	873 594 1.177	1.207 821 1.627
586 404 782	795 541 1.071	1.018 693 1.373	1.408 958 1.898
670 462 894	908 618 1.224	1.164 792 1.569	1.609 1.095 2.170
753 519 1.005	1.022 695 1.377	1.309 891 1.765	1.810 1.232 2.441
837 577 1.117	1.135 772 1.530	1.455 990 1.961	2.011 1.368 2.712
921 635 1.229	1.249 850 1.683	1.600 1.089 2.157	2.212 1.505 2.983
1.004 693 1.340	1.362 927 1.836	1.745 1.188 2.353	2.413 1.642 3.254
1.172 808 1.564	1.589 1.081 2.142	2.036 1.385 2.745	2.816 1.916 3.797
1.339 924 1.787	1.816 1.236 2.448	2.328 1.584 3.138	3.218 2.189 4.339
1.507 1.039 2.011	2.043 1.390 2.754	2.619 1.782 3.530	3.621 2.463 4.882
1.674 1.155 2.234	2.270 1.545 3.060	2.909 1.980 3.922	4.023 2.737 5.424

900			
11	21	22	33
408 281 544	559 380 753	709 482 958	982 662 1.334
510 351 680	699 476 942	887 602 1.198	1.228 827 1.667
612 422 816	838 570 1.130	1.064 722 1.437	1.473 993 2.000
714 492 952	978 665 1.318	1.241 843 1.677	1.719 1.159 2.334
816 562 1.088	1.117 760 1.506	1.419 963 1.916	1.964 1.324 2.667
917 633 1.224	1.257 856 1.695	1.597 1.084 2.156	2.210 1.490 3.001
1.019 703 1.360	1.397 951 1.883	1.774 1.204 2.395	2.455 1.655 3.334
1.121 773 1.496	1.536 1.045 2.071	1.950 1.324 2.635	2.700 1.820 3.667
1.223 844 1.632	1.677 1.141 2.260	2.128 1.445 2.874	2.946 1.986 4.001
1.427 984 1.904	1.956 1.331 2.636	2.483 1.686 3.353	3.438 2.317 4.668
1.631 1.125 2.176	2.235 1.521 3.013	2.838 1.926 3.832	3.928 2.648 5.334
1.835 1.265 2.448	2.514 1.711 3.389	3.192 2.167 4.311	4.419 2.979 6.001
2.039 1.406 2.720	2.794 1.901 3.766	3.547 2.408 4.790	4.910 3.310 6.668