



# RADIATEURS ACIER SCHNEIDER



# SOMMAIRE

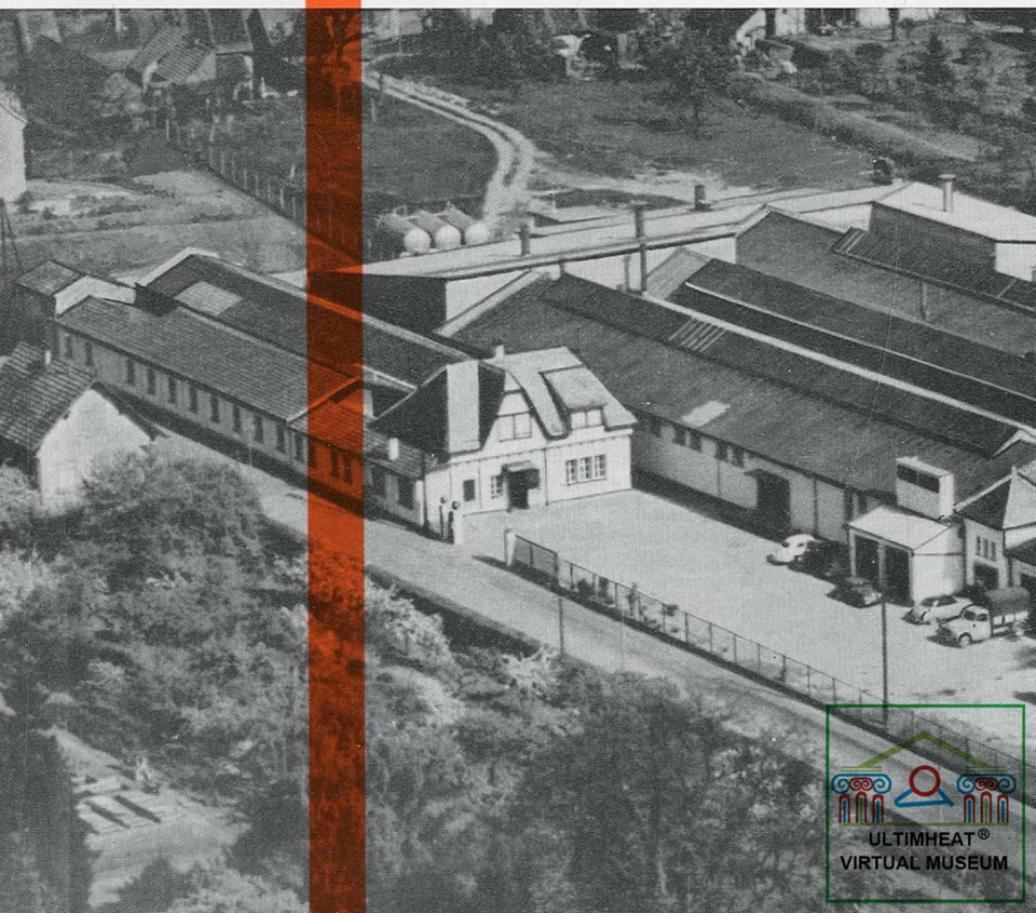


	PAGES
Généralités . . . . .	2 et 3
La fabrication des radiateurs Schneider	4 et 5
Renseignements techniques . . . . .	6 et 7
Radiateurs Schneider 5 colonnes 250 $\frac{m}{m}$ coupe et courbes de rendement . . . tableaux des caractéristiques. . .	Index 5 10 à 15
Radiateurs Schneider 4 colonnes 200 $\frac{m}{m}$ coupe et courbes de rendement . . . tableaux des caractéristiques. . .	Index 4 18 à 23
Radiateurs Schneider 3 colonnes 150 $\frac{m}{m}$ coupe et courbes de rendement . . . tableaux des caractéristiques. . .	Index 3 26 à 30
Radiateurs Schneider 2 colonnes 80 $\frac{m}{m}$ coupe et courbes de rendement . . . tableaux des caractéristiques. . .	Index 2 33 à 35
Radiateurs panneaux courbe et tableau des caracté- ristiques . . . . .	Index P
Accessoires . . . . .	37
Conditions générales de vente. . . . .	38 et 39
Organisation commerciale . . . . .	40





Le radiateur en acier occupe une place unique dans les pays d'Europe les plus réputés pour la qualité de leurs installations thermiques. Il bénéficie aujourd'hui, en France, d'un succès grandissant fondé sur de nombreuses réalisations.



Schneider, parmi les constructeurs de radiateurs en acier, est le seul constructeur qui puisse illustrer une expérience d'un quart de siècle par des milliers de références irréprochables. 5 MILLIONS de mètres carrés de radiateurs Schneider sont en service.

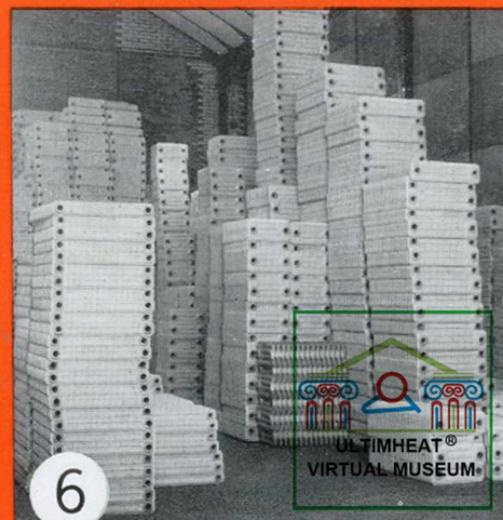
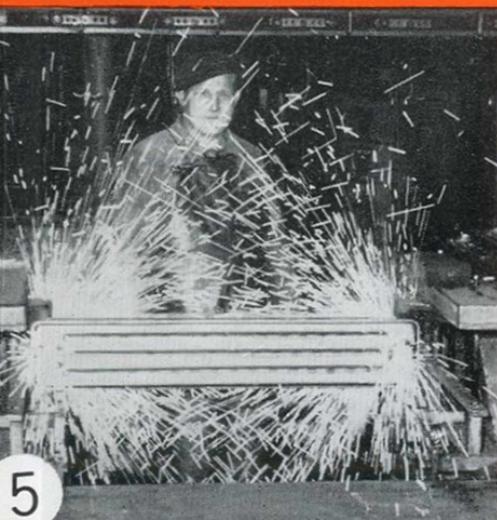
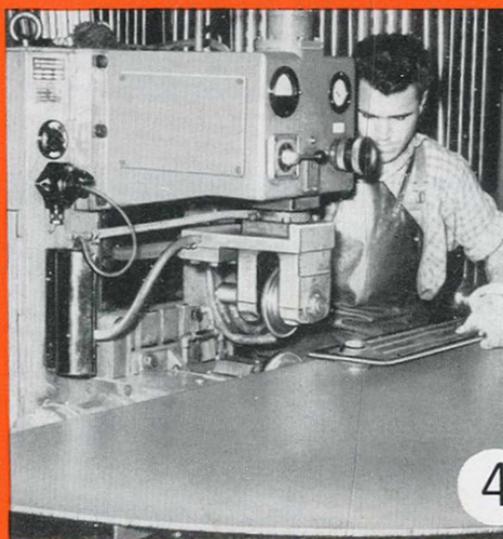
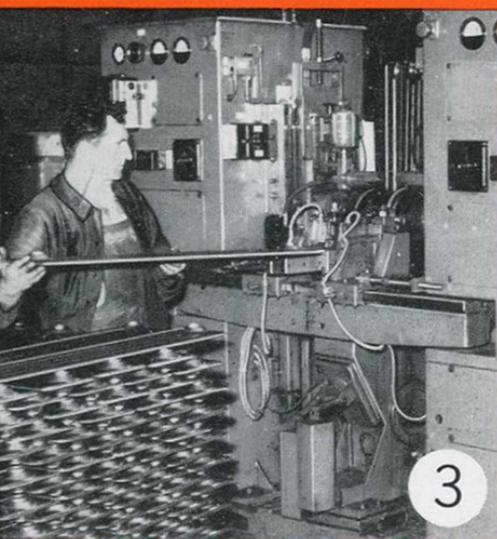
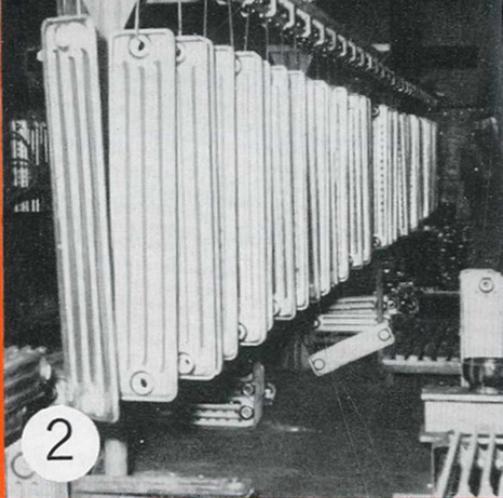
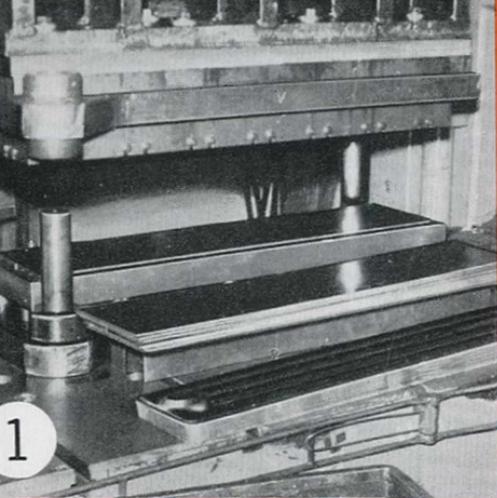
A Bischwiller, dans le Bas-Rhin, la récente usine Schneider est la plus moderne d'Europe. Elle a permis de doubler la capacité de production et de satisfaire, dans le plus bref délai, les commandes les plus importantes.

Ce catalogue fournit toutes les indications utiles sur les radiateurs Schneider. C'est un instrument de travail propre à résoudre les problèmes techniques et commerciaux qui se posent à l'installateur de chauffage central.

En outre, Schneider met ses spécialistes à la disposition de Messieurs les Entrepreneurs pour les aider à traiter toute question particulière qui pourrait leur être posée.

VUE AÉRIENNE DE L'USINE





La classe du métal utilisé, la technique de soudure par machines à commande électronique, les épreuves successives d'étanchéité et de résistance à la pression confèrent aux radiateurs Schneider une qualité industrielle impeccable. L'usine de Bischwiller est dotée d'un outillage perfectionné qui assure une haute cadence de fabrication en série et justifie la réputation de la marque.

Les exigences de la décoration conduisent souvent à choisir des corps de chauffe de grande longueur. En outre, le développement du chauffage par eau chaude accélérée implique une température élevée du fluide en circulation. Les radiateurs Schneider, tenant compte de ces inéluctables progrès, sont munis d'un raidisseur éliminant toute déformation à la manutention, à la pose ou en cours de fonctionnement. Ce dispositif est une caractéristique exclusive des radiateurs Schneider.

- 1 Presse d'emboutissage
- 2 Convoyeur aérien pour le transport des éléments
- 3 Soudeuse pour soudure longitudinale
- 4 Soudure à la molette des angles
- 5 Assemblage des éléments par soudure à étincelage
- 6 Stockage des radiateurs
- 7 Radiateur (coupe montrant le raidisseur)



## **CARACTÉRISTIQUES DU RADIATEUR EN ACIER SCHNEIDER**

Le début de la fabrication des radiateurs en acier remonte à 1900, dans les pays Nordiques, en Scandinavie, au Danemark, aux Pays-Bas, en Suisse et aussi en Allemagne. Depuis cette époque, les radiateurs en acier sont devenus un élément de chauffage indispensable et leur installation dans les chauffages à eau chaude y est la plus courante.

Ces soixante années d'utilisation ont apporté la preuve des qualités thermiques et pratiques des radiateurs en acier, et particulièrement de la gamme Schneider.

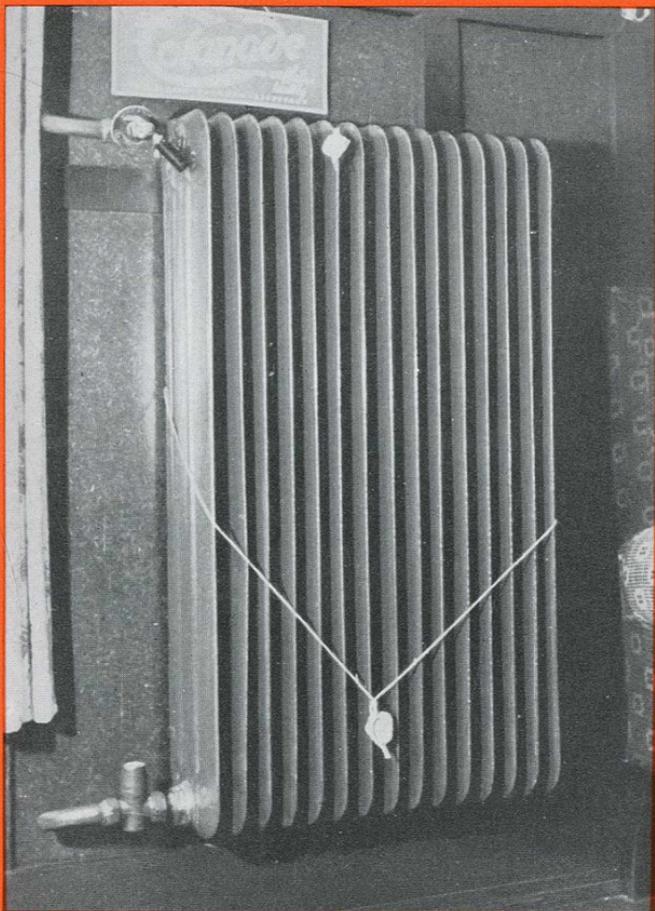
- Circulation rationnelle de l'eau chaude, grâce à la surface lisse de la tôle d'acier Siemens Martin laminé à froid et à la forme des sections.
- Rigueur des épreuves d'étanchéité et de robustesse, sous pression de 7 kg / cm<sup>2</sup> (Pression de service 4 kg).
- Facilité de transport, de manipulation et de fixation aux cloisons légères, due au poids réduit des radiateurs Schneider dont les performances d'émission, de résistance et de durée correspondent à une épaisseur de tôle de 125/100 seulement.
- Intégration aisée à tous les décors, assurée par la variété des dimensions offertes et les multiples possibilités de peinture des éléments, recouverts dès l'origine d'un revêtement protecteur de couleur.



## **Les radiateurs Schneider apportent la certitude d'une longévité prolongée.**

L'Institut Max PLANCK à Dusseldorf, dont les recherches font autorité, a eu l'occasion de procéder à l'examen et aux essais d'un radiateur mis en service en 1912 et fonctionnant depuis plus de quarante ans dans des conditions normales d'exploitation. Les experts de l'Institut Max PLANCK n'ont relevé aucune corrosion, aucun dommage, aucune dégradation.

*Les radiateurs Schneider témoignent d'une robustesse illimitée.*



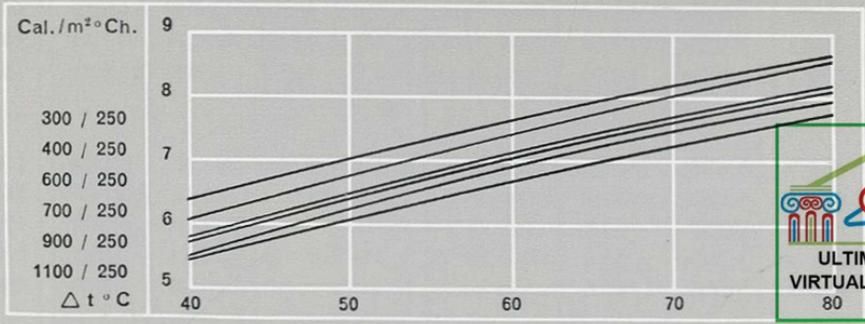
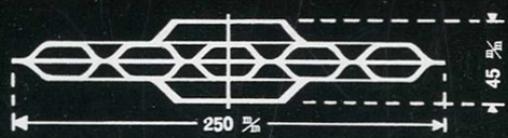


2100 Radiateurs acier Schneider dans ce groupe d'immeubles

" Résidence Bel-Air " Bd. Poniatowski



# RADIATEUR 5 COLONNES



ULTIMHEAT®  
VIRTUAL MUSEUM  
80

5  
4  
3  
2

# MODELE 1100/250

(5 COLONNES)

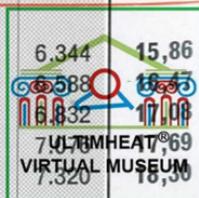
Hauteur totale sans pied..... 1.100

Hauteur entre axes de connexion 1.000

Largeur totale..... 250

Epaisseur..... 45

Nombre d'éléments	Longueur totale en mm	Poids en kg	Contenance d'eau en litre	Cal/h pour température de local				Surface de chauffe en m <sup>2</sup>
				12°	15°	18°	20°	
1	45	5,6	1,96	278	265	253	244	0,61
2	90	11,2	3,92	555	531	506	488	1,22
3	135	16,8	5,88	833	796	759	732	1,83
4	180	22,4	7,84	1.110	1.061	1.013	976	2,44
5	225	28,0	9,80	1.388	1.327	1.266	1.220	3,05
6	270	33,6	11,76	1.665	1.592	1.519	1.464	3,66
7	315	39,2	13,72	1.943	1.857	1.772	1.708	4,27
8	360	44,8	15,68	2.220	2.123	2.025	1.952	4,88
9	405	50,4	17,64	2.498	2.388	2.278	2.196	5,49
10	450	56,0	19,60	2.776	2.654	2.532	2.440	6,10
11	495	61,6	21,56	3.053	2.919	2.785	2.684	6,71
12	540	67,2	23,52	3.330	3.184	3.038	2.928	7,32
13	585	72,8	25,48	3.608	3.450	3.291	3.172	7,93
14	630	78,4	27,44	3.886	3.715	3.544	3.416	8,54
15	675	84,0	29,40	4.163	3.980	3.797	3.660	9,15
16	720	89,6	31,36	4.440	4.246	4.050	3.904	9,76
17	765	95,2	33,32	4.718	4.511	4.304	4.148	10,37
18	810	100,8	35,28	4.996	4.776	4.557	4.392	10,98
19	855	106,4	37,24	5.273	5.042	4.810	4.636	11,59
20	900	112,0	39,20	5.551	5.307	5.063	4.880	12,20
21	945	117,6	41,16	5.829	5.572	5.316	5.124	12,81
22	990	123,2	43,12	6.106	5.838	5.569	5.368	13,42
23	1.035	128,8	45,08	6.384	6.103	5.822	5.612	14,03
24	1.080	134,4	47,04	6.661	6.368	6.076	5.856	14,64
25	1.125	140,0	49,00	6.939	6.634	6.329	6.100	15,25
26	1.170	145,6	50,96	7.216	6.899	6.582	6.344	15,86
27	1.250	151,2	52,92	7.494	7.164	6.835	6.588	16,47
28	1.260	156,8	54,88	7.771	7.430	7.088	6.832	17,08
29	1.305	162,4	56,84	8.049	7.695	7.341	7.076	17,69
30	1.350	168,0	58,80	8.327	7.961	7.595	7.320	18,30



# MODELE 900/250

(5 COLONNES)

Hauteur totale sans pied.....	900
Hauteur entre axes de connexion.	800
Largeur totale.....	250
Epaisseur.....	45

Nombre d'éléments	Longueur totale en mm	Poids en kg	Contenance d'eau en litre	Cal/h pour température de local				Surface de chauffe en m <sup>2</sup>
				12°	15°	18°	20°	
1	45	4,8	1,65	235	225	214	207	0,50
2	90	9,6	3,30	469	449	428	414	1,00
3	135	14,4	4,95	704	674	642	621	1,50
4	180	19,2	6,60	938	898	856	828	2,00
5	225	24,0	8,25	1.173	1.123	1.070	1.035	2,50
6	270	28,8	9,90	1.407	1.347	1.284	1.242	3,00
7	315	33,6	11,55	1.642	1.572	1.498	1.449	3,50
8	360	38,4	13,20	1.876	1.796	1.712	1.656	4,00
9	405	43,2	14,85	2.111	2.021	1.926	1.863	4,50
10	450	48,0	16,50	2.345	2.245	2.140	2.070	5,00
11	495	52,8	18,15	2.580	2.470	2.354	2.277	5,50
12	540	57,6	19,80	2.814	2.694	2.568	2.484	6,00
13	585	62,4	21,45	3.049	2.919	2.782	2.691	6,50
14	630	67,2	23,10	3.283	3.143	2.996	2.898	7,00
15	675	72,0	24,75	3.518	3.368	3.210	3.105	7,50
16	720	76,8	26,40	3.752	3.592	3.424	3.312	8,00
17	765	81,6	28,05	3.987	3.817	3.638	3.519	8,50
18	810	86,4	29,70	4.221	4.041	3.852	3.726	9,00
19	855	91,2	31,35	4.456	4.266	4.066	3.933	9,50
20	900	96,0	33,00	4.690	4.490	4.280	4.140	10,00
21	945	100,8	34,65	4.925	4.715	4.494	4.347	10,50
22	990	105,6	36,30	5.159	4.939	4.708	4.554	11,00
23	1.035	110,4	37,95	5.394	5.164	4.922	4.761	11,50
24	1.080	115,2	39,60	5.628	5.388	5.136	4.968	12,00
25	1.125	120,0	41,25	5.863	5.613	5.350	5.175	12,50
26	1.170	124,8	42,90	6.097	5.837	5.564	5.382	13,00
27	1.215	129,6	44,55	6.332	6.062	5.778	5.589	13,50
28	1.260	134,4	46,20	6.566	6.286	5.992	5.796	14,00
29	1.305	139,2	47,85	6.801	6.511	6.206	6.003	14,50
30	1.350	144,0	49,50	7.035	6.735	6.420	6.210	15,00



# MODELE 700/250

(5 COLONNES)

Hauteur totale sans pied.....	700
Hauteur entre axes de connexion.	600
Largeur totale.....	250
Epaisseur.....	45

Nombre d'éléments	Longueur totale en mm	Poids en kg	Contenance d'eau en litre	Cal/h pour température de local				Surface de chauffe en m <sup>2</sup>
				12°	15°	18°	20°	
1	45	3,7	1,33	186	178	169	164	0,39
2	90	7,4	2,66	371	355	339	328	0,78
3	135	11,1	3,99	557	533	508	491	1,17
4	180	14,8	5,32	742	710	677	655	1,56
5	225	18,5	6,65	928	888	847	819	1,95
6	270	22,2	7,98	1.114	1.065	1.016	983	2,34
7	315	25,9	9,31	1.299	1.243	1.185	1.147	2,73
8	360	29,6	10,64	1.485	1.420	1.354	1.310	3,12
9	405	33,3	11,97	1.670	1.598	1.524	1.474	3,51
10	450	37,0	13,30	1.856	1.775	1.693	1.638	3,90
11	495	40,7	14,63	2.042	1.953	1.862	1.802	4,29
12	540	44,4	15,96	2.227	2.130	2.032	1.966	4,68
13	585	48,1	17,29	2.413	2.308	2.201	2.129	5,07
14	630	51,8	18,62	2.598	2.485	2.370	2.293	5,46
15	675	55,5	19,95	2.784	2.663	2.540	2.457	5,85
16	720	59,2	21,28	2.970	2.840	2.709	2.621	6,24
17	765	62,9	22,61	3.155	3.018	2.878	2.785	6,63
18	810	66,6	23,94	3.341	3.195	3.047	2.948	7,02
19	855	70,3	25,27	3.526	3.373	3.217	3.112	7,41
20	900	74,0	26,60	3.712	3.550	3.386	3.276	7,80
21	945	77,7	27,93	3.898	3.728	3.555	3.440	8,19
22	990	81,4	29,26	4.083	3.905	3.725	3.604	8,58
23	1.035	85,1	30,59	4.269	4.083	3.894	3.767	8,97
24	1.080	88,8	31,92	4.454	4.260	4.063	3.931	9,36
25	1.125	92,5	33,25	4.640	4.438	4.233	4.095	9,75
26	1.170	96,2	34,58	4.826	4.615	4.402	4.259	10,14
27	1.215	99,9	35,91	5.011	4.793	4.571	4.423	10,53
28	1.260	103,6	37,24	5.197	4.970	4.740	4.586	10,92
29	1.305	107,3	38,57	5.382	5.148	4.910	4.749	11,31
30	1.350	111,0	39,90	5.568	5.325	5.079	4.914	11,70



# MODELE 600/250

(5 COLONNES)

Hauteur totale sans pied.....	600
Hauteur entre axes de connexion.	500
Largeur totale.....	250
Epaisseur.....	45

Nombre d'éléments	Longueur totale en mm	Poids en kg	Contenance d'eau en litre	Cal/h pour température de local				Surface de chauffe en m <sup>2</sup>
				12°	15°	18°	20°	
1	45	3,1	1,19	159	152	145	141	0,33
2	90	6,2	2,38	319	305	290	281	0,66
3	135	9,3	3,57	478	458	436	422	0,99
4	180	12,4	4,76	638	610	581	562	1,32
5	225	15,5	5,95	797	763	726	703	1,65
6	270	18,6	7,14	956	915	871	844	1,98
7	315	21,7	8,33	1.116	1.068	1.016	984	2,31
8	360	24,8	9,52	1.275	1.220	1.162	1.125	2,64
9	405	27,9	10,71	1.435	1.373	1.307	1.265	2,97
10	450	31,0	11,90	1.594	1.525	1.452	1.406	3,30
11	495	34,1	13,09	1.753	1.678	1.597	1.547	3,63
12	540	37,2	14,28	1.913	1.830	1.742	1.687	3,96
13	585	40,3	15,47	2.072	1.983	1.888	1.828	4,29
14	630	43,4	16,66	2.232	2.135	2.033	1.968	4,62
15	675	46,5	17,85	2.391	2.288	2.178	2.109	4,95
16	720	49,6	19,04	2.550	2.440	2.323	2.250	5,28
17	765	52,7	20,23	2.710	2.593	2.468	2.390	5,61
18	810	55,8	21,42	2.869	2.745	2.614	2.531	5,94
19	855	58,9	22,61	3.029	2.898	2.759	2.671	6,27
20	900	62,0	23,80	3.188	3.050	2.904	2.812	6,60
21	945	65,1	24,99	3.347	3.203	3.049	2.953	6,93
22	990	68,2	26,18	3.507	3.355	3.194	3.093	7,26
23	1.035	71,3	27,37	3.666	3.508	3.340	3.234	7,59
24	1.080	74,4	28,56	3.826	3.660	3.485	3.374	7,92
25	1.125	77,5	29,75	3.985	3.813	3.630	3.515	8,25
26	1.170	80,6	30,94	4.144	3.965	3.775	3.656	8,58
27	1.215	83,7	32,13	4.304	4.118	3.920	3.796	8,91
28	1.260	86,8	33,32	4.463	4.270	4.066	3.937	9,24
29	1.305	89,9	34,51	4.623	4.423	4.211	4.077	9,57
30	1.350	93,0	35,70	4.782	4.575	4.356	4.218	9,90



# MODELE 400/250

(5 COLONNES)

Hauteur totale sans pied..... 400

Hauteur entre axes de connexion. 300

Largeur totale..... 250

Epaisseur..... 45

Nombre d'éléments	Longueur totale en mm	Poids en kg	Contenance d'eau en litre	Cal/h pour température de local				Surface de chauffe en m <sup>2</sup>
				12°	15°	18°	20°	
1	45	2,0	0,88	111	106	101	98	0,22
2	90	4,0	1,76	221	212	202	195	0,44
3	135	6,0	2,64	332	317	303	293	0,66
4	180	8,0	3,52	443	423	404	391	0,88
5	225	10,0	4,40	554	529	505	489	1,10
6	270	12,0	5,28	664	635	606	586	1,32
7	315	14,0	6,16	775	741	707	684	1,54
8	360	16,0	7,04	886	846	808	782	1,76
9	405	18,0	7,92	996	952	909	879	1,98
10	450	20,0	8,80	1.107	1.058	1.010	977	2,20
11	495	22,0	9,68	1.218	1.164	1.111	1.075	2,42
12	540	24,0	10,56	1.328	1.270	1.212	1.172	2,64
13	585	26,0	11,44	1.439	1.375	1.313	1.270	2,86
14	630	28,0	12,32	1.550	1.481	1.414	1.368	3,08
15	675	30,0	13,20	1.661	1.587	1.515	1.466	3,30
16	720	32,0	14,08	1.771	1.693	1.616	1.563	3,52
17	765	34,0	14,96	1.882	1.799	1.717	1.661	3,74
18	810	36,0	15,84	1.993	1.904	1.818	1.759	3,96
19	855	38,0	16,72	2.103	2.010	1.919	1.856	4,18
20	900	40,0	17,60	2.214	2.116	2.020	1.954	4,40
21	945	42,0	18,48	2.325	2.222	2.121	2.052	4,62
22	990	44,0	19,36	2.435	2.328	2.222	2.149	4,84
23	1.035	46,0	20,24	2.546	2.433	2.323	2.247	5,06
24	1.080	48,0	21,12	2.657	2.539	2.424	2.345	5,28
25	1.125	50,0	22,00	2.768	2.645	2.525	2.443	5,50
26	1.170	52,0	22,88	2.878	2.751	2.626	2.540	5,72
27	1.215	54,0	23,76	2.989	2.857	2.727	2.635	5,94
28	1.260	56,0	24,64	3.100	2.962	2.828	2.730	6,16
29	1.305	58,0	25,52	3.210	3.068	2.929	2.825	6,38
30	1.350	60,0	26,40	3.321	3.174	3.030	2.931	6,60



# MODELE 300/250

(5 COLONNES)

Hauteur totale sans pied.....	300
Hauteur entre axes de connexion.....	200
Largeur totale.....	250
Epaisseur.....	45

Nombre d'éléments	Longueur totale en mm	Poids en kg	Contenance d'eau en litre	Cal/h pour température de local				Surface de chauffe en m <sup>2</sup>
				12°	15°	18°	20°	
1	45	1,6	0,61	86	82	78	75	0,165
2	90	3,2	1,22	171	163	155	150	0,330
3	135	4,8	1,83	257	245	233	226	0,495
4	180	6,4	2,44	342	326	311	301	0,660
5	225	8,0	3,05	428	408	389	376	0,825
6	270	9,6	3,66	514	489	466	451	0,990
7	315	11,2	4,27	599	571	544	526	1,155
8	360	12,8	4,88	685	652	622	602	1,320
9	405	14,4	5,49	770	734	699	677	1,485
10	450	16,0	6,10	856	815	777	752	1,650
11	495	17,6	6,71	942	897	855	827	1,815
12	540	19,2	7,32	1.027	978	932	902	1,980
13	585	20,8	7,93	1.113	1.060	1.010	978	2,145
14	630	22,4	8,54	1.198	1.141	1.088	1.053	2,310
15	675	24,0	9,15	1.284	1.223	1.166	1.128	2,475
16	720	25,6	9,76	1.370	1.304	1.243	1.203	2,640
17	765	27,2	10,37	1.455	1.386	1.321	1.278	2,805
18	810	28,8	10,98	1.541	1.467	1.399	1.354	2,970
19	855	30,4	11,59	1.626	1.549	1.476	1.429	3,135
20	900	32,0	12,20	1.712	1.630	1.554	1.504	3,300
21	945	33,6	12,81	1.798	1.712	1.632	1.579	3,465
22	990	35,2	13,42	1.883	1.793	1.709	1.654	3,630
23	1.035	36,8	14,03	1.969	1.875	1.787	1.730	3,795
24	1.080	38,4	14,64	2.054	1.956	1.865	1.805	3,960
25	1.125	40,0	15,25	2.140	2.038	1.943	1.880	4,125
26	1.170	41,6	15,86	2.226	2.119	2.020	1.955	4,290
27	1.215	43,2	16,47	2.311	2.200	2.098	2.030	4,455
28	1.260	44,8	17,08	2.397	2.282	2.176	2.106	4,620
29	1.305	46,4	17,69	2.482	2.364	2.253	2.181	4,785
30	1.350	48,0	18,30	2.568	2.445	2.331	2.256	4,950

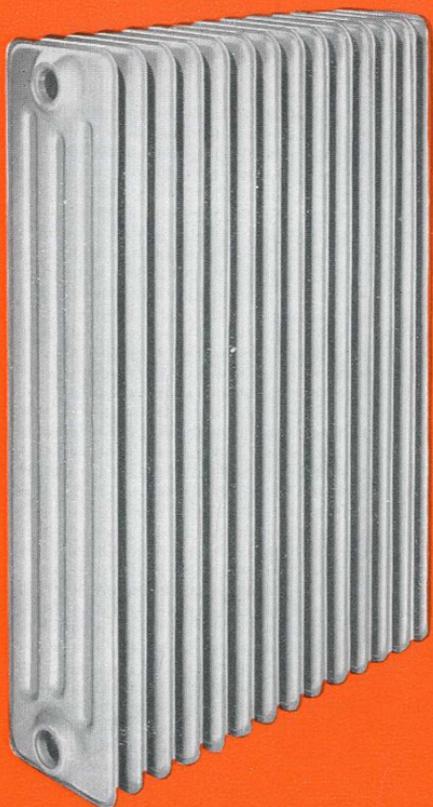


2200 Radiateurs acier Schneider dans ce groupe d'immeubles

Rue Carvès & Rue du Fort - Montréal



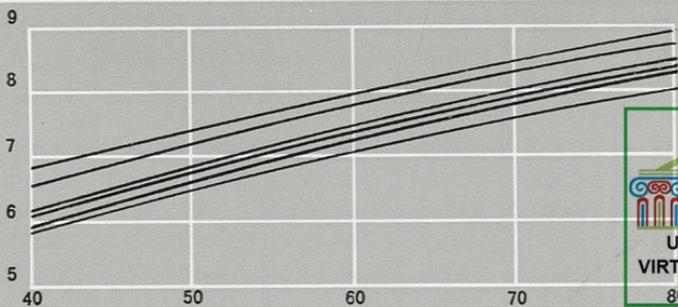
# RADIATEUR 4 COLONNES



Cal. / m<sup>2</sup>°Ch.

300 / 200  
400 / 200  
600 / 200  
700 / 200  
900 / 200  
1100 / 200

Δ t °C



4

3

2

**MODELE 1100/200**

(4 COLONNES)

Hauteur totale sans pied..... 1.100

Hauteur entre axes de connexion 1.000

Largeur totale..... 200

Epaisseur..... 45

Nombre d'éléments	Longueur totale en mm	Poids en kg	Contenance d'eau en litre	Cal/h pour température de local				Surface de chauffe en m <sup>2</sup>
				12°	15°	18°	20°	
1	45	4,5	1,62	228	218	208	202	0,48
2	90	9,0	3,24	457	437	417	403	0,96
3	135	13,5	4,86	686	655	625	605	1,44
4	180	18,0	6,48	914	874	833	806	1,92
5	225	22,5	8,10	1.143	1.092	1.042	1.008	2,40
6	270	27,0	9,72	1.371	1.310	1.250	1.210	2,88
7	315	31,5	11,34	1.600	1.529	1.458	1.411	3,36
8	360	36,0	12,96	1.823	1.747	1.666	1.613	3,84
9	405	40,5	14,58	2.057	1.966	1.875	1.814	4,32
10	450	45,0	16,20	2.285	2.184	2.083	2.016	4,80
11	495	49,5	17,82	2.514	2.402	2.291	2.218	5,28
12	540	54,0	19,44	2.742	2.621	2.500	2.419	5,76
13	585	58,5	21,06	2.971	2.839	2.703	2.621	6,24
14	630	63,0	22,68	3.199	3.058	2.916	2.822	6,72
15	675	67,5	24,30	3.428	3.276	3.125	3.024	7,20
16	720	72,0	25,92	3.656	3.494	3.333	3.226	7,68
17	765	76,5	27,54	3.885	3.713	3.541	3.427	8,16
18	810	81,0	29,16	4.113	3.931	3.749	3.629	8,64
19	855	85,5	30,78	4.342	4.150	3.958	3.830	9,12
20	900	90,0	32,40	4.570	4.368	4.166	4.032	9,60
21	945	94,5	34,02	4.798	4.586	4.374	4.234	10,08
22	990	99,0	35,64	5.027	4.805	4.583	4.435	10,56
23	1.035	103,5	37,26	5.256	5.023	4.791	4.637	11,04
24	1.080	108,0	38,88	5.484	5.242	4.999	4.838	11,52
25	1.125	112,5	40,50	5.713	5.460	5.208	5.040	12,00
26	1.170	117,0	42,12	5.941	5.678	5.416	5.242	12,48
27	1.215	121,5	43,74	6.170	5.897	5.624	5.444	12,96
28	1.260	126,0	45,36	6.398	6.115	5.832	5.646	13,44
29	1.305	130,5	46,98	6.627	6.334	6.041	5.848	13,92
30	1.350	135,0	48,60	6.855	6.552	6.249	6.048	14,40



# MODELE 900/200

(4 COLONNES)

Hauteur totale sans pied..... 900

Hauteur entre axes de connexion. 800

Largeur totale..... 200

Epaisseur..... 45

Nombre d'éléments	Longueur totale en mm	Poids en kg	Contenance d'eau en litre	Cal/h pour température de local				Surface de chauffe en m <sup>2</sup>
				12°	15°	18°	20°	
1	45	3,8	1,35	196	187	178	173	0,40
2	90	7,6	2,70	392	374	357	346	0,80
3	135	11,4	4,05	588	562	535	518	1,20
4	180	15,2	5,40	784	749	714	691	1,60
5	225	19,0	6,75	980	936	892	864	2,00
6	270	22,8	8,10	1.176	1.123	1.070	1.037	2,40
7	315	26,6	9,45	1.372	1.310	1.249	1.210	2,80
8	360	30,4	10,80	1.568	1.498	1.427	1.382	3,20
9	405	34,2	12,15	1.764	1.685	1.606	1.555	3,60
10	450	38,0	13,50	1.960	1.872	1.784	1.728	4,00
11	495	41,8	14,85	2.156	2.059	1.962	1.901	4,40
12	540	45,6	16,20	2.352	2.246	2.141	2.074	4,80
13	585	49,4	17,55	2.548	2.434	2.319	2.246	5,20
14	630	53,2	18,90	2.744	2.621	2.498	2.419	5,60
15	675	57,0	20,25	2.940	2.808	2.676	2.592	6,00
16	720	60,8	21,60	3.136	2.995	2.854	2.765	6,40
17	765	64,6	22,95	3.332	3.182	3.033	2.938	6,80
18	810	68,4	24,30	3.528	3.370	3.211	3.110	7,20
19	855	72,2	25,65	3.724	3.557	3.390	3.283	7,60
20	900	76,0	27,00	3.920	3.744	3.568	3.456	8,00
21	945	79,8	28,35	4.116	3.931	3.746	3.629	8,40
22	990	83,6	29,70	4.312	4.118	3.925	3.802	8,80
23	1.035	87,4	31,05	4.508	4.306	4.103	3.974	9,20
24	1.080	91,2	32,40	4.704	4.493	4.282	4.147	9,60
25	1.125	95,0	33,75	4.900	4.680	4.460	4.320	10,00
26	1.170	98,8	35,10	5.096	4.867	4.638	4.493	10,40
27	1.215	102,6	36,45	5.292	5.054	4.817	4.666	10,80
28	1.260	106,4	37,80	5.488	5.242	4.995	4.838	11,20
29	1.305	110,2	39,15	5.684	5.429	5.174	5.011	11,60
30	1.350	114,0	40,50	5.880	5.616	5.352	5.184	12,00



# MODELE 400/200

(4 COLONNES)

Hauteur totale sans pied.....	400
Hauteur entre axes de connexion.....	300
Largeur totale.....	200
Epaisseur.....	45

Nombre d'éléments	Longueur totale en mm	Poids en kg	Contenance d'eau en litre	Cal/h pour température de local				Surface de chauffe en m <sup>2</sup>
				12°	15°	18°	20°	
1	45	1,65	0,66	89	85	81	79	0,17
2	90	3,30	1,32	178	170	162	157	0,34
3	135	4,95	1,98	267	255	243	236	0,51
4	180	6,60	2,64	356	340	324	314	0,68
5	225	8,25	3,30	446	425	406	393	0,85
6	270	9,90	3,96	535	510	487	471	1,02
7	315	11,55	4,62	624	595	568	550	1,19
8	360	13,20	5,28	713	680	649	628	1,36
9	405	14,85	5,94	802	765	730	707	1,53
10	450	16,50	6,60	891	850	811	785	1,70
11	495	18,15	7,26	980	935	892	864	1,87
12	540	19,80	7,92	1.069	1.020	973	942	2,04
13	585	21,45	8,58	1.158	1.105	1.054	1.021	2,21
14	630	23,10	9,24	1.247	1.190	1.135	1.099	2,38
15	675	24,75	9,90	1.337	1.275	1.217	1.178	2,55
16	720	26,40	10,56	1.426	1.360	1.298	1.256	2,72
17	765	28,05	11,22	1.515	1.445	1.379	1.335	2,89
18	810	29,70	11,88	1.604	1.530	1.460	1.413	3,06
19	855	31,35	12,54	1.693	1.615	1.541	1.492	3,23
20	900	33,00	13,20	1.782	1.700	1.622	1.570	3,40
21	945	34,65	13,86	1.871	1.785	1.703	1.649	3,57
22	990	36,30	14,52	1.960	1.870	1.784	1.727	3,74
23	1.035	37,95	15,18	2.049	1.955	1.865	1.806	3,91
24	1.080	39,60	15,84	2.138	2.040	1.946	1.884	4,08
25	1.125	41,25	16,50	2.228	2.125	2.028	1.963	4,25
26	1.170	42,90	17,16	2.317	2.210	2.109	2.041	4,42
27	1.215	44,55	17,82	2.406	2.295	2.190	2.113	4,59
28	1.260	46,20	18,48	2.495	2.380	2.271	2.198	4,76
29	1.305	47,85	19,14	2.584	2.465	2.352	2.283	4,93
30	1.350	49,50	19,80	2.673	2.550	2.433	2.355	5,10



# MODELE 300/200

(4 COLONNES)

Hauteur totale sans pied..... 300

Hauteur entre axes de connexion. 200

Largeur totale..... 200

Epaisseur..... 45

Nombre d'éléments	Longueur totale en mm	Poids en kg	Contenance d'eau en litre	Cal/h pour température de local				Surface de chauffe en m <sup>2</sup>
				12°	15°	18°	20°	
1	45	1,25	0,55	71	68	65	63	0,132
2	90	2,50	1,10	142	136	129	125	0,264
3	135	3,75	1,65	213	203	194	188	0,396
4	180	5,00	2,20	284	271	259	250	0,528
5	225	6,25	2,75	355	339	324	313	0,660
6	270	7,50	3,30	425	407	388	376	0,792
7	315	8,75	3,85	496	475	453	438	0,924
8	360	10,00	4,40	567	542	518	501	1,056
9	405	11,25	4,95	638	610	582	563	1,188
10	450	12,50	5,50	709	678	647	626	1,320
11	495	13,75	6,05	780	746	712	689	1,452
12	540	15,00	6,60	851	814	776	751	1,584
13	585	16,25	7,15	922	881	841	814	1,716
14	630	17,50	7,70	993	949	906	876	1,848
15	675	18,75	8,25	1.064	1.017	971	939	1,980
16	720	20,00	8,80	1.134	1.085	1.035	1.002	2,112
17	765	21,25	9,35	1.205	1.153	1.100	1.064	2,244
18	810	22,50	9,90	1.276	1.220	1.165	1.127	2,376
19	855	23,75	10,45	1.347	1.288	1.229	1.189	2,508
20	900	25,00	11,00	1.418	1.356	1.294	1.252	2,640
21	945	26,25	11,55	1.489	1.424	1.359	1.315	2,772
22	990	27,50	12,10	1.560	1.492	1.423	1.377	2,904
23	1.035	28,75	12,65	1.631	1.559	1.488	1.440	3,036
24	1.080	30,00	13,20	1.702	1.627	1.553	1.502	3,168
25	1.125	31,25	13,75	1.773	1.695	1.618	1.565	3,300
26	1.170	32,50	14,30	1.843	1.763	1.682	1.628	3,432
27	1.215	33,75	14,85	1.914	1.831	1.747	1.690	3,564
28	1.260	35,00	15,40	1.985	1.898	1.812	1.753	3,696
29	1.305	36,25	15,95	2.056	1.966	1.876	1.815	3,828
30	1.350	37,50	16,50	2.127	2.034	1.941	1.878	3,960



1300 Radiateurs acier Schneider dans ce groupe d'appartements

*H. I. M. - 1 & 3, Rue Rolland - Montrouge (Seine)*



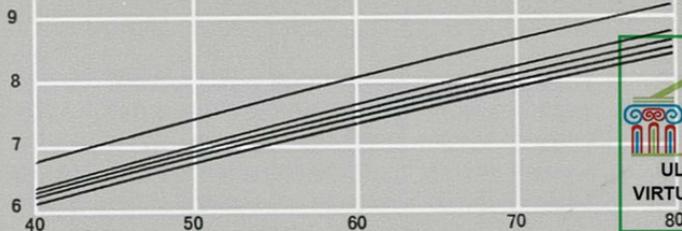
# RADIATEUR 3 COLONNES



Cal./m<sup>2</sup>°Ch.

400 / 150  
600 / 150  
700 / 150  
900 / 150  
1100 / 150

Δ t °C



3

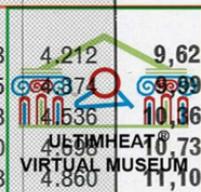
2

# MODELE 1100/150

(3 COLONNES)

Hauteur totale sans pied..... 1.100  
 Hauteur entre axes de connexion 1.000  
 Largeur totale..... 150  
 Epaisseur..... 45

Nombre d'éléments	Longueur totale en mm	Poids en kg	Contenance d'eau en litre	Cal/h pour température de local				Surface de chauffe en m <sup>2</sup>
				12°	15°	18°	20°	
1	45	3,35	1,16	184	175	168	162	0,37
2	90	6,70	2,32	367	351	335	324	0,74
3	135	10,05	3,48	551	526	503	486	1,11
4	180	13,40	4,64	734	702	670	648	1,48
5	225	16,75	5,80	918	877	838	810	1,85
6	270	20,10	6,96	1.101	1.052	1.006	972	2,22
7	315	23,45	8,12	1.285	1.228	1.173	1.134	2,59
8	360	26,80	9,28	1.468	1.403	1.341	1.296	2,96
9	405	30,15	10,44	1.652	1.579	1.508	1.458	3,33
10	450	33,50	11,60	1.835	1.754	1.676	1.620	3,70
11	495	36,85	12,76	2.019	1.929	1.844	1.782	4,07
12	540	40,20	13,92	2.202	2.105	2.011	1.944	4,44
13	585	43,55	15,08	2.386	2.280	2.179	2.106	4,81
14	630	46,90	16,24	2.569	2.456	2.346	2.268	5,18
15	675	50,25	17,40	2.753	2.631	2.514	2.430	5,55
16	720	53,60	18,56	2.936	2.806	2.682	2.592	5,92
17	765	56,95	19,72	3.120	2.982	2.849	2.754	6,29
18	810	60,30	20,88	3.303	3.157	3.017	2.916	6,66
19	855	63,65	22,04	3.487	3.333	3.184	3.078	7,03
20	900	67,00	23,20	3.670	3.508	3.352	3.240	7,40
21	945	70,35	24,36	3.854	3.683	3.520	3.402	7,77
22	990	73,70	25,52	4.037	3.859	3.687	3.564	8,14
23	1.035	77,05	26,68	4.221	4.034	3.855	3.726	8,51
24	1.080	80,40	27,84	4.404	4.210	4.022	3.888	8,88
25	1.125	83,75	29,00	4.588	4.385	4.190	4.050	9,25
26	1.170	87,10	30,16	4.771	4.560	4.358	4.212	9,62
27	1.215	90,45	31,32	4.955	4.736	4.525	4.374	9,99
28	1.260	93,80	32,48	5.138	4.911	4.693	4.530	10,36
29	1.305	97,15	33,64	5.322	5.087	4.860	4.686	10,73
30	1.350	100,50	34,80	5.505	5.262	5.028	4.842	11,10



# MODELE 900/150

(3 COLONNES)

Hauteur totale sans pied.....	900
Hauteur entre axes de connexion.	800
Largeur totale.....	150
Epaisseur.....	45

Nombre d'éléments	Longueur totale en mm	Poids en kg	Contenance d'eau en litre	Cal/h pour température de local				Surface de chauffe en m <sup>2</sup>
				12°	15°	18°	20°	
1	45	2,7	0,98	151	144	138	133	0,30
2	90	5,4	1,96	302	289	275	266	0,60
3	135	8,1	2,94	453	433	413	400	0,90
4	180	10,8	3,92	604	577	551	533	1,20
5	225	13,5	4,90	755	722	689	666	1,50
6	270	16,2	5,88	905	866	826	799	1,80
7	315	18,9	6,86	1.056	1.010	964	932	2,10
8	360	21,6	7,84	1.207	1.154	1.102	1.066	2,40
9	405	24,3	8,82	1.358	1.299	1.239	1.199	2,70
10	450	27,0	9,80	1.509	1.443	1.377	1.332	3,00
11	495	29,7	10,78	1.660	1.587	1.515	1.465	3,30
12	540	32,4	11,76	1.811	1.732	1.652	1.598	3,60
13	585	35,1	12,74	1.962	1.876	1.790	1.732	3,90
14	630	37,8	13,72	2.113	2.020	1.928	1.865	4,20
15	675	40,5	14,70	2.264	2.165	2.066	1.998	4,50
16	720	43,2	15,68	2.414	2.309	2.203	2.131	4,80
17	765	45,9	16,66	2.565	2.453	2.341	2.264	5,10
18	810	48,6	17,64	2.716	2.597	2.479	2.398	5,40
19	855	51,3	18,62	2.867	2.742	2.616	2.531	5,70
20	900	54,0	19,60	3.018	2.886	2.754	2.664	6,00
21	945	56,7	20,58	3.169	3.030	2.892	2.797	6,30
22	990	59,4	21,56	3.320	3.175	3.029	2.930	6,60
23	1.035	62,1	22,54	3.471	3.319	3.167	3.064	6,90
24	1.080	64,8	23,52	3.622	3.463	3.305	3.197	7,20
25	1.125	67,5	24,50	3.773	3.608	3.443	3.330	7,50
26	1.170	70,2	25,48	3.923	3.752	3.580	3.463	7,80
27	1.215	72,9	26,46	4.074	3.896	3.718	3.596	8,10
28	1.260	75,6	27,44	4.225	4.040	3.856	3.730	8,40
29	1.305	78,3	28,42	4.376	4.185	3.993	3.863	8,70
30	1.350	81,0	29,40	4.527	4.329	4.131	3.996	9,00



# MODELE 700/150

## (3 COLONNES)

Hauteur totale sans pied.....	700
Hauteur entre axes de connexion.	600
Largeur totale.....	150
Epaisseur.....	45

Nombre d'éléments	Longueur totale en mm	Poids en kg	Contenance d'eau en litre	Cal/h pour température de local				Surface de chauffe en m <sup>2</sup>
				12°	15°	18°	20°	
1	45	2,2	0,79	122	117	112	108	0,24
2	90	4,4	1,58	245	234	223	216	0,48
3	135	6,6	2,37	367	351	335	324	0,72
4	180	8,8	3,16	490	468	446	432	0,96
5	225	11,0	3,95	612	586	558	540	1,20
6	270	13,2	4,74	734	703	670	648	1,44
7	315	15,4	5,53	857	820	781	756	1,68
8	360	17,6	6,32	979	937	893	864	1,92
9	405	19,8	7,11	1.102	1.054	1.004	972	2,16
10	450	22,0	7,90	1.224	1.171	1.116	1.080	2,40
11	495	24,2	8,69	1.346	1.288	1.228	1.188	2,64
12	540	26,4	9,48	1.469	1.405	1.339	1.296	2,88
13	585	28,6	10,27	1.591	1.522	1.451	1.404	3,12
14	630	30,8	11,06	1.714	1.639	1.562	1.512	3,36
15	675	33,0	11,85	1.836	1.757	1.674	1.620	3,60
16	720	35,2	12,64	1.958	1.874	1.786	1.728	3,84
17	765	37,4	13,43	2.081	1.991	1.897	1.836	4,08
18	810	39,6	14,22	2.203	2.108	2.009	1.944	4,32
19	855	41,8	15,01	2.326	2.225	2.120	2.052	4,56
20	900	44,0	15,80	2.448	2.342	2.232	2.160	4,80
21	945	46,2	16,59	2.570	2.459	2.344	2.268	5,04
22	990	48,4	17,38	2.693	2.576	2.455	2.376	5,28
23	1.035	50,6	18,17	2.815	2.693	2.567	2.484	5,52
24	1.080	52,8	18,96	2.938	2.810	2.678	2.592	5,76
25	1.125	55,0	19,75	3.060	2.928	2.790	2.700	6,00
26	1.170	57,2	20,54	3.182	3.045	2.902	2.808	6,24
27	1.215	59,4	21,33	3.305	3.162	3.013	2.916	6,48
28	1.260	61,6	22,12	3.427	3.279	3.125	3.024	6,72
29	1.305	63,8	22,91	3.550	3.396	3.236	3.132	6,96
30	1.350	66,0	23,70	3.672	3.513	3.348	3.240	7,20



# MODELE 600/150

(3 COLONNES)

Hauteur totale sans pied.....	600
Hauteur entre axes de connexion.	500
Largeur totale.....	150
Epaisseur.....	45

Nombre d'éléments	Longueur totale en mm	Poids en kg	Contenance d'eau en litre	Cal/h pour température de local				Surface de chauffe en m <sup>2</sup>
				12°	15°	18°	20°	
1	45	1,9	0,70	109	104	99	96	0,21
2	90	3,8	1,40	218	207	198	192	0,42
3	135	5,7	2,10	327	311	297	287	0,63
4	180	7,6	2,80	436	415	396	383	0,84
5	225	9,5	3,50	545	519	495	479	1,05
6	270	11,4	4,20	654	622	593	575	1,26
7	315	13,3	4,90	763	726	692	671	1,47
8	360	15,2	5,60	872	830	791	766	1,68
9	405	17,1	6,30	981	933	890	862	1,89
10	450	19,0	7,00	1.090	1.037	989	958	2,10
11	495	20,9	7,70	1.199	1.141	1.088	1.054	2,31
12	540	22,8	8,40	1.308	1.244	1.187	1.150	2,52
13	585	24,7	9,10	1.417	1.348	1.286	1.245	2,73
14	630	26,6	9,80	1.526	1.452	1.385	1.341	2,94
15	675	28,5	10,50	1.635	1.556	1.484	1.437	3,15
16	720	30,4	11,20	1.744	1.659	1.582	1.533	3,36
17	765	32,3	11,90	1.853	1.763	1.681	1.629	3,57
18	810	34,2	12,60	1.962	1.867	1.780	1.724	3,78
19	855	36,1	13,30	2.071	1.970	1.879	1.820	3,99
20	900	38,0	14,00	2.180	2.074	1.978	1.916	4,20
21	945	39,9	14,70	2.289	2.178	2.077	2.012	4,41
22	990	41,8	15,40	2.398	2.281	2.176	2.108	4,62
23	1.035	43,7	16,10	2.507	2.385	2.275	2.203	4,83
24	1.080	45,6	16,80	2.616	2.489	2.374	2.299	5,04
25	1.125	47,5	17,50	2.725	2.593	2.473	2.395	5,25
26	1.170	49,4	18,20	2.834	2.696	2.571	2.491	5,46
27	1.215	51,3	18,90	2.943	2.800	2.670	2.587	5,67
28	1.260	53,2	19,60	3.052	2.904	2.769	2.682	5,88
29	1.305	55,1	20,30	3.161	3.007	2.868	2.778	6,09
30	1.350	57,0	21,00	3.270	3.111	2.967	2.874	6,30

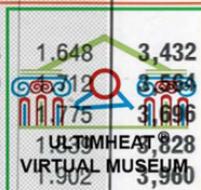


# MODELE 400/150

(3 COLONNES)

Hauteur totale sans pied.....	400
Hauteur entre axes de connexion.	300
Largeur totale.....	150
Epaisseur.....	45

Nombre d'éléments	Longueur totale en mm	Poids en kg	Contenance d'eau en litre	Cal/h pour température de local				Surface de chauffe en m <sup>2</sup>
				12°	15°	18°	20°	
1	45	1,3	0,51	72	69	65	63	0,132
2	90	2,6	1,02	144	137	131	127	0,264
3	135	3,9	1,53	215	206	197	190	0,396
4	180	5,2	2,04	287	274	262	254	0,528
5	225	6,5	2,55	359	343	328	317	0,660
6	270	7,8	3,06	431	412	393	380	0,792
7	315	9,1	3,57	503	480	459	444	0,924
8	360	10,4	4,08	574	549	524	507	1,056
9	405	11,7	4,59	646	617	590	571	1,188
10	450	13,0	5,10	718	686	655	634	1,320
11	495	14,3	5,61	790	755	721	697	1,452
12	540	15,6	6,12	862	823	786	761	1,584
13	585	16,9	6,63	933	892	852	824	1,716
14	630	18,2	7,14	1.005	960	917	888	1,848
15	675	19,5	7,65	1.077	1.029	983	951	1,980
16	720	20,8	8,16	1.149	1.098	1.048	1.014	2,112
17	765	22,1	8,67	1.221	1.166	1.114	1.078	2,244
18	810	23,4	9,18	1.292	1.235	1.179	1.141	2,376
19	855	24,7	9,69	1.364	1.303	1.245	1.205	2,508
20	900	26,0	10,20	1.436	1.372	1.310	1.268	2,640
21	945	27,3	10,71	1.508	1.441	1.376	1.331	2,792
22	990	28,6	11,22	1.580	1.509	1.441	1.395	2,904
23	1.035	29,9	11,73	1.651	1.578	1.507	1.458	3,036
24	1.080	31,2	12,24	1.723	1.646	1.572	1.522	3,168
25	1.125	32,5	12,75	1.795	1.715	1.638	1.585	3,300
26	1.170	33,8	13,26	1.867	1.784	1.703	1.648	3,432
27	1.215	35,1	13,77	1.939	1.852	1.769	1.712	3,564
28	1.260	36,4	14,28	2.010	1.921	1.834	1.775	3,696
29	1.305	37,7	14,79	2.082	1.989	1.900	1.836	3,828
30	1.350	39,0	15,30	2.154	2.058	1.965	1.902	3,960



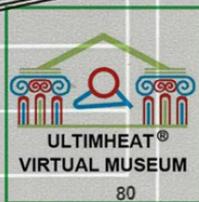
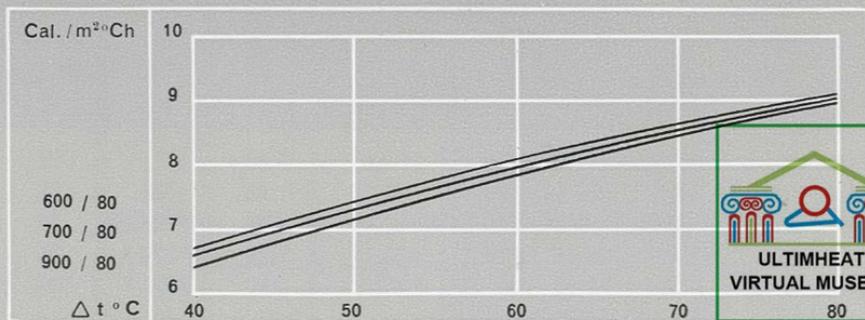


1800 Radiateurs acier Schneider dans cet immeuble

*Avenue de Versailles - Paris*



# RADIATEUR 2 COLONNES



# MODELE 900/80

(2 COLONNES)

Hauteur totale sans pied..... 900

Hauteur entre axes de connexion. 800

Largeur totale..... 80

Epaisseur..... 35

Nombre d'éléments	Longueur totale en mm	Poids en kg	Contenance d'eau en litre	Cal/h pour température de local				Surface de chauffe en m <sup>2</sup>
				12°	15°	18°	20°	
1	35	1,5	0,60	86	82	78	76	0,16
2	70	3,0	1,20	172	164	157	152	0,32
3	105	4,5	1,80	258	247	235	227	0,48
4	140	6,0	2,40	344	329	314	303	0,64
5	175	7,5	3,00	430	411	392	379	0,80
6	210	9,0	3,60	515	493	470	455	0,96
7	245	10,5	4,20	601	575	549	531	1,12
8	280	12,0	4,80	687	658	627	606	1,28
9	315	13,5	5,40	773	740	706	682	1,44
10	350	15,0	6,00	859	822	784	758	1,60
11	385	16,5	6,60	945	904	862	834	1,76
12	420	18,0	7,20	1.031	986	941	910	1,92
13	455	19,5	7,80	1.117	1.069	1.019	985	2,08
14	490	21,0	8,40	1.203	1.151	1.098	1.061	2,24
15	525	22,5	9,00	1.289	1.233	1.176	1.137	2,40
16	560	24,0	9,60	1.374	1.315	1.254	1.213	2,56
17	595	25,5	10,20	1.460	1.397	1.333	1.289	2,72
18	630	27,0	10,80	1.546	1.480	1.411	1.364	2,88
19	665	28,5	11,40	1.632	1.562	1.490	1.440	3,04
20	700	30,0	12,00	1.718	1.644	1.568	1.516	3,20
21	735	31,5	12,60	1.804	1.726	1.646	1.592	3,36
22	770	33,0	13,20	1.890	1.808	1.725	1.668	3,52
23	805	34,5	13,80	1.976	1.891	1.803	1.743	3,68
24	840	36,0	14,40	2.062	1.973	1.882	1.819	3,84
25	875	37,5	15,00	2.148	2.055	1.960	1.895	4,00
26	910	39,0	15,60	2.233	2.137	2.038	1.971	4,16
27	945	40,5	16,20	2.319	2.219	2.117	2.047	4,32
28	980	42,0	16,80	2.405	2.303	2.195	2.122	4,48
29	1.015	43,5	17,40	2.491	2.384	2.274	2.198	4,64
30	1.050	45,0	18,00	2.577	2.466	2.352	2.274	4,80

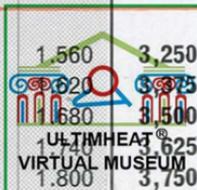


# MODELE 700/80

(2 COLONNES)

Hauteur totale sans pied.....	700
Hauteur entre axes de connexion.....	600
Largeur totale.....	80
Epaisseur.....	35

Nombre d'éléments	Longueur totale en mm	Poids en kg	Contenance d'eau en litre	Cal/h pour température de local				Surface de chauffage en m <sup>2</sup>
				12°	15°	18°	20°	
1	35	1,25	0,55	68	65	62	60	0,125
2	70	2,50	1,10	136	130	124	120	0,250
3	105	3,75	1,65	204	195	186	180	0,375
4	140	5,00	2,20	272	260	248	240	0,500
5	175	6,25	2,75	340	325	310	300	0,625
6	210	7,50	3,30	408	390	372	360	0,750
7	245	8,75	3,85	476	455	434	420	0,875
8	280	10,00	4,40	544	520	496	480	1,000
9	315	11,25	4,95	612	585	558	540	1,125
10	350	12,50	5,50	680	650	620	600	1,250
11	385	13,75	6,05	748	715	682	660	1,375
12	420	15,00	6,60	816	780	744	720	1,500
13	455	16,25	7,15	884	845	806	780	1,625
14	490	17,50	7,70	952	910	868	840	1,750
15	525	18,75	8,25	1.020	975	930	900	1,875
16	560	20,00	8,80	1.088	1.040	992	960	2,000
17	595	21,25	9,35	1.156	1.105	1.054	1.020	2,125
18	630	22,50	9,90	1.224	1.170	1.116	1.080	2,250
19	665	23,75	10,45	1.292	1.235	1.178	1.140	2,375
20	700	25,00	11,00	1.360	1.300	1.240	1.200	2,500
21	735	26,25	11,55	1.428	1.365	1.302	1.260	2,625
22	770	27,50	12,10	1.496	1.430	1.364	1.320	2,750
23	805	28,75	12,65	1.564	1.495	1.426	1.380	2,875
24	840	30,00	13,20	1.632	1.560	1.488	1.440	3,000
25	875	31,25	13,75	1.700	1.625	1.550	1.500	3,125
26	910	32,50	14,30	1.768	1.690	1.612	1.560	3,250
27	945	33,75	14,85	1.836	1.755	1.674	1.620	3,375
28	980	35,00	15,40	1.904	1.820	1.736	1.680	3,500
29	1.015	36,25	15,95	1.972	1.885	1.798	1.740	3,625
30	1.050	37,50	16,50	2.040	1.950	1.860	1.800	3,750



# MODELE 600/80

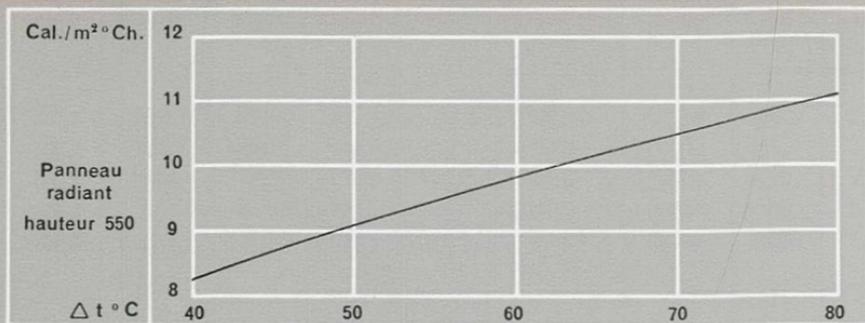
(2 COLONNES)

Hauteur totale sans pied.....	600
Hauteur entre axes de connexion.....	500
Largeur totale.....	80
Epaisseur.....	35

Nombre d'éléments	Longueur totale en mm	Poids en kg	Contenance d'eau en litre	Cal/h pour température de local				Surface de chauffe en m <sup>2</sup>
				12°	15°	18°	20°	
1	35	0,95	0,50	61	58	55	54	0,11
2	70	1,90	1,00	121	116	110	107	0,22
3	105	2,85	1,50	182	174	166	161	0,33
4	140	3,80	2,00	242	232	221	214	0,44
5	175	4,75	2,50	303	290	276	268	0,55
6	210	5,70	3,00	363	347	331	321	0,66
7	245	6,65	3,50	424	405	386	375	0,77
8	280	7,60	4,00	484	463	442	428	0,88
9	315	8,55	4,50	545	521	497	482	0,99
10	350	9,50	5,00	605	579	552	535	1,10
11	385	10,45	5,50	666	637	607	589	1,21
12	420	11,40	6,00	726	695	662	642	1,32
13	455	12,35	6,50	787	753	718	696	1,43
14	490	13,30	7,00	847	811	773	749	1,54
15	525	14,25	7,50	908	869	828	803	1,65
16	560	15,20	8,00	968	926	883	856	1,76
17	595	16,15	8,50	1.029	984	938	910	1,87
18	630	17,10	9,00	1.089	1.042	994	963	1,98
19	665	18,05	9,50	1.150	1.100	1.049	1.017	2,09
20	700	19,00	10,00	1.210	1.158	1.104	1.070	2,20
21	735	19,95	10,50	1.271	1.216	1.159	1.124	2,31
22	770	20,90	11,00	1.331	1.274	1.214	1.177	2,42
23	805	21,85	11,50	1.392	1.332	1.270	1.231	2,53
24	840	22,80	12,00	1.452	1.390	1.325	1.284	2,64
25	875	23,75	12,50	1.513	1.448	1.380	1.338	2,75
26	910	24,70	13,00	1.573	1.505	1.435	1.391	2,86
27	945	25,65	13,50	1.634	1.563	1.490	1.445	2,97
28	980	26,60	14,00	1.694	1.621	1.546	1.498	3,08
29	1.015	27,55	14,50	1.755	1.679	1.601	1.552	3,19
30	1.050	28,50	15,00	1.815	1.737	1.656	1.605	3,30



# RADIATEUR PANNEAU



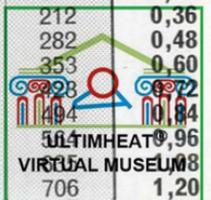
Largeur totale ..... de 200 à 1000

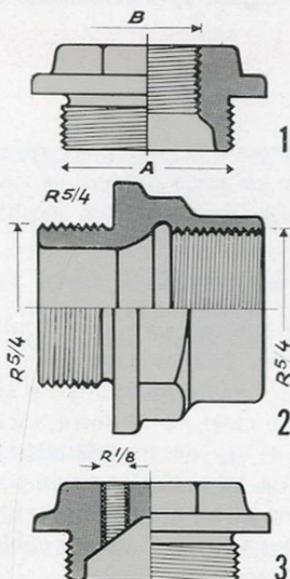
Hauteur totale sans pied ..... 550

Épaisseur ..... 43

Hauteur entre axes de connexion 500

Longueur totale en mm	Poids en kg	Contenance d'eau en litre	Cal/h pour température de local				Surface de chauff en m <sup>2</sup>
			12°	15°	18°	20°	
200	2,4	0,72	160	153	146	141	0,24
300	3,6	1,08	240	229	219	212	0,36
400	4,8	1,44	320	306	292	282	0,48
500	6,0	1,80	400	382	365	353	0,60
600	7,2	2,16	480	459	438	422	0,72
700	8,4	2,52	559	535	511	494	0,84
800	9,6	2,88	639	612	584	562	0,96
900	10,8	3,24	719	688	657	632	1,08
1.000	12,0	3,60	799	764	730	706	1,20





Nos radiateurs sont fournis avec réductions et bouchons. Lors de la commande il est nécessaire de préciser :

### RÉDUCTIONS (croquis 1)

A	B	A	B
5/4" x 5/4"		1" x 1"	
5/4" x 1"		1" x 3/4"	
5/4" x 3/4"		1" x 1/2"	
5/4" x 1/2"		1" x 3/8"	

Il est à remarquer que le filetage "mâle" (A) est de 5/4" pour les largeurs 250, 200 et 150 et de 1" pour les panneaux et la largeur 80, et qu'il peut être livré sur demande avec filetage gauche ou droit. Les entrées et les sorties peuvent donc être montées en côté opposé. Le filetage "femelle" est toujours droit et peut être livré dans les dimensions ci-dessus mentionnées.

Pour le montage d'une sortie de 5/4" nous fabriquons également des réductions spéciales dont le filetage extérieur et intérieur est de 5/4" (croquis 2).

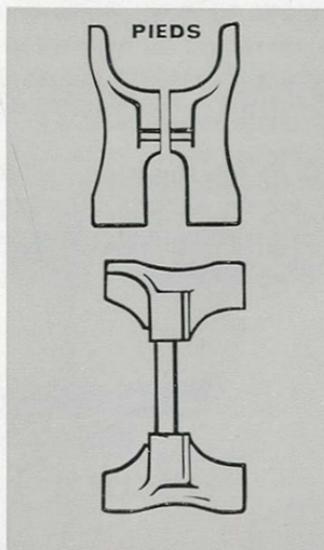
### BOUCHONS (croquis 3)

Les filetages de nos bouchons sont de 5/4" pour les largeurs 250, 200 et 150 et de 1" pour largeur 80 et panneau, ils peuvent être livrés droits ou gauches.

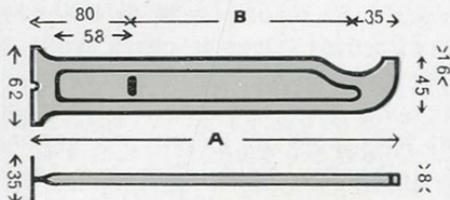
Sur demande les bouchons peuvent être fournis avec purge de 1/8".

Lors du montage de nos réductions et bouchons, il y a lieu de bien observer les points suivants :

- 1) Ne pas endommager les portées.
- 2) Les réductions et les bouchons doivent se visser facilement à la main.
- 3) N'utiliser la clé de montage qu'au moment où les bouchons ou les réductions touchent les joints.

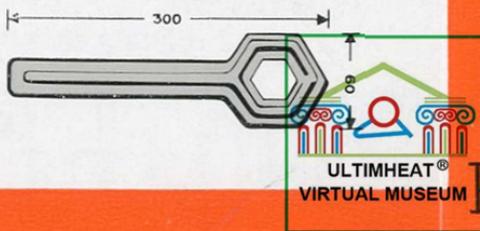


### CONSOLES



TYPE	A	B
80	215	100
150	240	125
200	265	150
250	290	175

### CLÉS



# CONDITIONS GÉNÉRALES

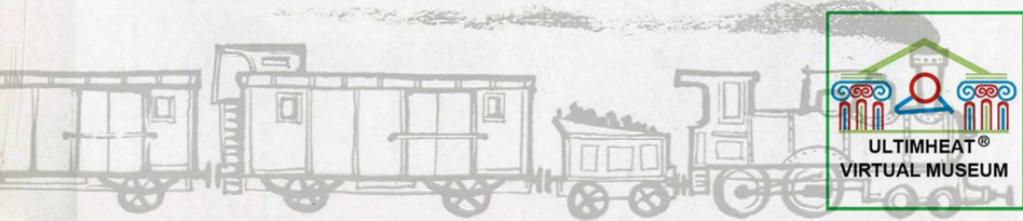
L'envoi du présent catalogue est fait à titre de renseignement et ne constitue pas un engagement de notre part. Les modèles et les prix peuvent être modifiés sans aucun préavis.

**COMMANDES :** Toute commande doit comporter une spécification exacte complète de la marchandise à livrer. Elle ne sera définitive qu'après confirmation écrite de notre part. Les commandes ne sont acceptées que sous réserve de cas de force majeure : guerre, incendie, épidémie, grève ou lock-out, etc. En cas de modification de commande, celle-ci n'entre en vigueur qu'après acceptation de notre part. Les délais de livraison ne sont donnés qu'à titre indicatif et leur non-observation n'engage en aucun cas notre responsabilité et ne peut donner lieu à dommages et intérêts.

**PRIX :** Les prix facturés sont ceux en vigueur à la date de livraison ou d'expédition. Les offres de prix de nos représentants ne sont valables qu'après confirmation de notre part.

**LIVRAISON :** Nos marchandises sont vendues, prises et agréées sur wagon en nos usines. Elles voyagent toujours aux risques et périls des destinataires même lorsqu'elles sont expédiées franco. Il est donc recommandé de procéder à une vérification immédiate dès l'arrivée. Dans le cas d'avarie, de manquant au moment de la réception, ou de substitution, le destinataire ne prendra possession qu'après avoir consigné ces réserves par lettre recommandée dans les trois jours qui suivent la réception.

A destination d'une même gare, les frais de transport sont facturés pour toute commande inférieure à 15 m<sup>2</sup> de surface chauffante. Pour des commandes supérieures nos prix s'entendent franco gare destinataire, camionnage à l'arrivée non compris. Les radiateurs SW sont expédiés non emballés.



# DE VENTES



**ANNULATIONS ET RETOURS:** Aucune annulation de commande ne peut être acceptée si l'expédition de la commande en question est déjà effectuée. Les marchandises ne peuvent être retournées qu'avec accord préalable de notre part. Les radiateurs renvoyés à notre usine de Bischwiller (Bas-Rhin) doivent porter une étiquette avec le nom et l'adresse du client auquel ils étaient facturés ainsi que le numéro de la confirmation de commande dont ils faisaient l'objet.

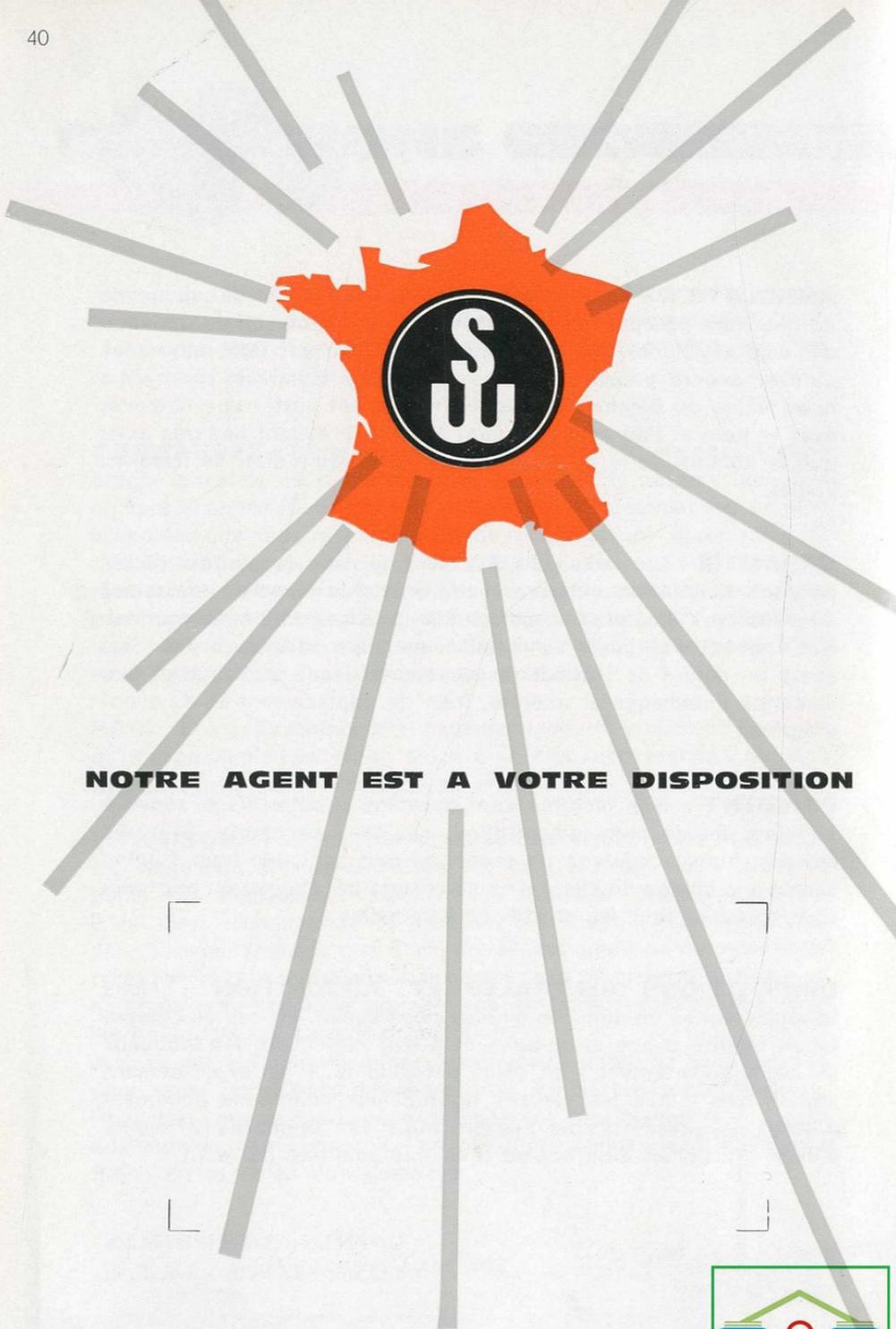
**GARANTIE :** Les radiateurs SW sont garantis contre tout défaut de fabrication durant un an à partir de la date de départ de nos usines sous réserve d'emploi dans des conditions de fonctionnement normal. Notre garantie se limite au remplacement des radiateurs pour lesquels un défaut de fabrication est reconnu sans qu'il puisse être demandé dommages et intérêts, frais de déplacement ou de main-d'œuvre.

**PAIEMENT :** Nos factures sont payables à notre siège social à 30 jours, fin de mois d'expédition, net sans escompte. Si après entente, nous acceptons un report de paiement, les frais d'agios seront à la charge du client. Les paiements par chèque ou par traite sont acceptés sous les conditions habituelles.

**DISPOSITIONS GÉNÉRALES ET JURIDICTION :** Nous faisons élection de domicile à notre siège social. En cas de contestation relative à nos fournitures et à leur règlement, les tribunaux de notre département sont seuls compétents. Il est expressément stipulé que toutes les clauses figurant aux conditions générales d'achat de nos clients ne peuvent nous être opposées à moins d'avoir fait l'objet d'un accord préalable confirmé par écrit.

USINES SCHNEIDER  
SARRE FRANCE - S. A. R. L.





**NOTRE AGENT EST A VOTRE DISPOSITION**



