



### Esthétique

Les lignes rondes de l'Ellipsis lui permettent de trouver facilement sa place dans tout type d'intérieur, classique ou moderne.

### Confort & Performance

Ellipsis est certifié NF. Il diffuse une chaleur uniforme et constante dans l'ensemble de la pièce. Ses puissances élevées sont adaptées aux installations basse température (pompe à chaleur, chaudière à condensation,...)

### Finitions haut de gamme

Ellipsis propose un large choix de coloris, dont RAL sur-mesure, y compris sur la robinetterie (en option).

# ELLIPSIS HORIZONTAL SIMPLE

## radiateur décoratif chauffage central

### Caractéristiques techniques

- radiateur en acier avec tubes elliptiques 50 x 25 mm et collecteurs ronds Ø 30 mm
- raccordement hydraulique 1/2"
- pression maximale de service 4 bars
- température maximale de service 95°C
- garantie 2 ans

### Inclus avec le radiateur

- fixations murales dans la finition du radiateur
- purgeur, bouchons et cache-bouchons

### Couleurs et finitions

TL1 0650 08 \_\_ IR 82 H

RAL sur-mesure

Codes couleur et compatibilités en dernière page

### Normes et certifications

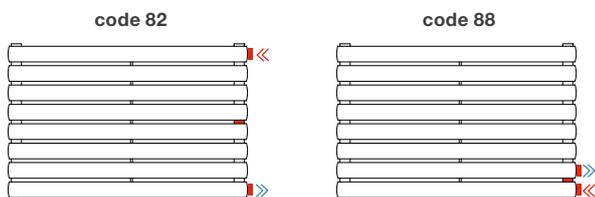


### ELLIPSIS HORIZONTAL SIMPLE

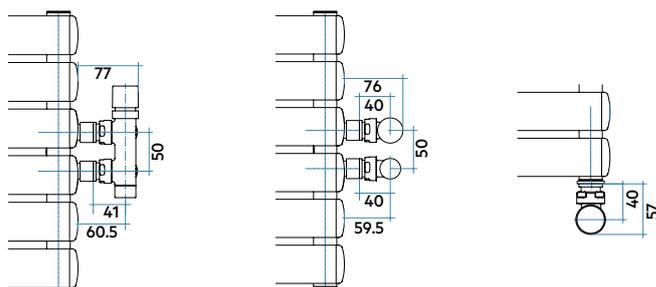
Références	Haut. H mm	Dimensions				Poids Kg	Cap. lt	Puissances			Prix € HT		
		Largeur		Prof. mm	Entraxe E mm			Δt50 Watt	Δt30 Watt	Pente n.	Blanc code 01	Nuancier Classic	Nuancier Spécial
TL1 1220 06 __ IR 82 H	360	1220	1170	53	300	8,7	6,5	493	257	1,278	354,28	407,42	442,85
TL1 1520 06 __ IR 82 H		1520	1470	53	300	10,5	8,1	615	320	1,278	378,43	435,19	473,04
TL1 1820 06 __ IR 82 H		1820	1770	53	300	12,3	9,6	736	383	1,278	401,81	462,08	502,26
TL1 2020 06 __ IR 82 H		2020	1970	53	300	13,5	10,6	817	425	1,278	420,36	483,41	525,45
TL1 0650 08 __ IR 82 H	480	650	600	53	420	7,0	4,9	350	181	1,295	382,57	439,96	478,21
TL1 0700 08 __ IR 82 H		700	650	53	420	7,4	5,2	377	194	1,295	405,27	466,06	506,59
TL1 0920 08 __ IR 82 H		920	870	53	420	9,2	6,7	495	255	1,295	443,74	510,30	554,68
TL1 1220 08 __ IR 82 H		1220	1170	53	420	11,6	8,7	657	339	1,295	463,98	533,58	579,98
TL1 1520 08 __ IR 82 H	600	1520	1470	53	420	14,0	10,8	818	422	1,295	474,60	545,79	593,25
TL1 0650 10 __ IR 82 H		650	600	53	540	8,8	6,1	437	228	1,270	416,01	478,41	520,01
TL1 0700 10 __ IR 82 H		700	650	53	540	9,3	6,5	471	246	1,270	440,73	506,84	550,91
TL1 0920 10 __ IR 82 H		920	870	53	540	11,5	8,4	619	323	1,270	482,43	554,79	603,04
TL1 1220 10 __ IR 82 H	720	1220	1170	53	540	14,5	10,9	821	429	1,270	524,26	602,90	655,33
TL1 1520 10 __ IR 82 H		1520	1470	53	540	17,5	13,5	1022	534	1,270	553,67	636,72	692,09
TL1 0650 12 __ IR 82 H		650	600	53	660	10,6	7,3	526	277	1,251	450,45	518,02	563,06
TL1 0700 12 __ IR 82 H		700	650	53	660	11,2	7,8	566	299	1,251	477,07	548,63	596,34
TL1 0920 12 __ IR 82 H	840	920	870	53	660	13,8	10,1	744	393	1,251	522,36	600,71	652,95
TL1 1220 12 __ IR 82 H		1220	1170	53	660	17,4	13,1	987	521	1,251	556,13	639,55	695,16
TL1 1520 12 __ IR 82 H		1520	1470	53	660	21,0	16,2	1229	649	1,251	594,82	684,04	743,53
TL1 0650 14 __ IR 82 H		650	600	53	780	12,3	8,5	613	327	1,234	474,50	545,68	593,13
TL1 0700 14 __ IR 82 H	840	700	650	53	780	13,0	9,1	661	352	1,234	502,34	577,69	627,93
TL1 0920 14 __ IR 82 H		920	870	53	780	16,1	11,8	868	462	1,234	549,98	632,48	687,48
TL1 1220 14 __ IR 82 H		1220	1170	53	780	20,3	15,3	1151	613	1,234	598,17	687,90	747,71
TL1 1520 14 __ IR 82 H		1520	1470	53	780	24,5	18,9	1434	764	1,234	642,13	738,45	802,66

### Raccordements hydrauliques

TL1 0650 08 01 IR \_\_ H



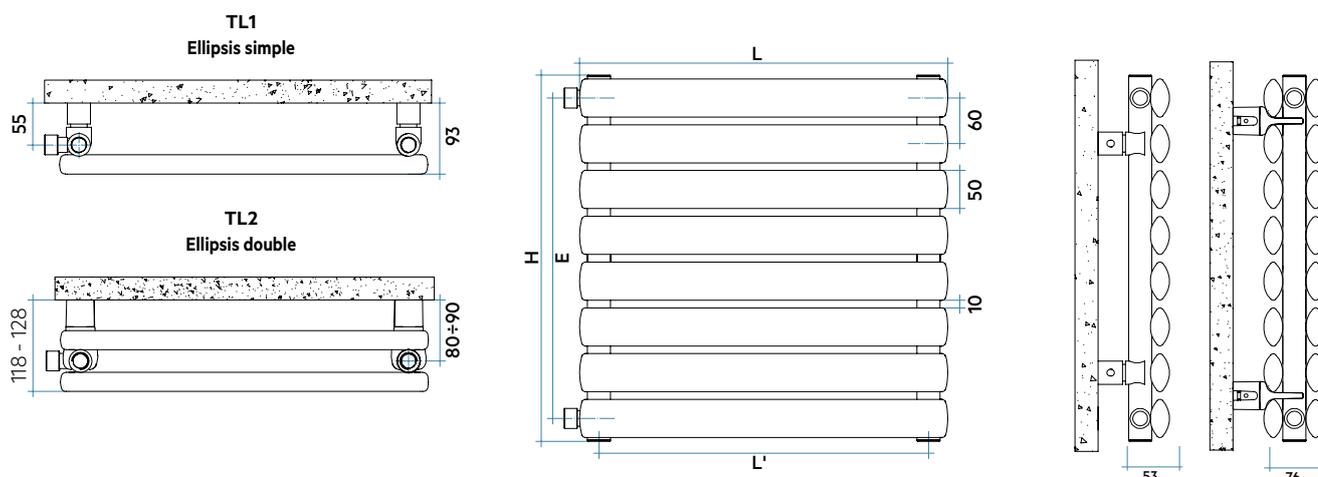
### Dimensions avec robinetterie IRSAP :



Tous les raccordements disponibles page suivante

# ELLIPSIS HORIZONTAL DOUBLE

radiateur décoratif chauffage central



PIÈCE DE VIE  
Radiateurs chauffage central

## ELLIPSIS HORIZONTAL DOUBLE

Références	Haut. H mm	Dimensions				Poids Kg	Cap. lt	Puissances		
		L mm	L' mm	Prof. mm	Entraxe E mm			$\Delta t50$ Watt	$\Delta t30$ Watt	Pente n.
TL2 1220 06 _ _ IR 82 H	360	1 220	1 170	76	300	16,5	12,7	<b>768</b>	400	1,278
TL2 1520 06 _ _ IR 82 H		1 520	1 470	76	300	20,1	15,8	<b>957</b>	498	1,278
TL2 1820 06 _ _ IR 82 H		1 820	1 770	76	300	23,7	18,8	<b>1 146</b>	596	1,278
TL2 2020 06 _ _ IR 82 H		2 020	1 970	76	300	26,1	20,9	<b>1 271</b>	662	1,278
TL2 0650 08 _ _ IR 82 H	480	650	600	76	420	12,8	9,3	<b>545</b>	286	1,262
TL2 0700 08 _ _ IR 82 H		700	650	76	420	13,6	10,0	<b>587</b>	308	1,262
TL2 0920 08 _ _ IR 82 H		920	870	76	420	17,2	13,0	<b>771</b>	405	1,262
TL2 1220 08 _ _ IR 82 H		1 220	1 170	76	420	22,0	17,0	<b>1 023</b>	537	1,262
TL2 1520 08 _ _ IR 82 H	600	1 520	1 470	76	420	26,8	21,0	<b>1 274</b>	669	1,262
TL2 0650 10 _ _ IR 82 H		650	600	76	540	16,0	11,6	<b>681</b>	361	1,245
TL2 0700 10 _ _ IR 82 H		700	650	76	540	17,0	12,5	<b>734</b>	388	1,245
TL2 0920 10 _ _ IR 82 H		920	870	76	540	21,5	16,2	<b>964</b>	510	1,245
TL2 1220 10 _ _ IR 82 H	720	1 220	1 170	76	540	27,5	21,2	<b>1 279</b>	677	1,245
TL2 1520 10 _ _ IR 82 H		1 520	1 470	76	540	33,5	26,3	<b>1 593</b>	843	1,245
TL2 0650 12 _ _ IR 82 H		650	600	76	660	19,2	13,9	<b>818</b>	437	1,229
TL2 0700 12 _ _ IR 82 H		700	650	76	660	20,4	15,0	<b>881</b>	470	1,229
TL2 0920 12 _ _ IR 82 H	840	920	870	76	660	25,8	19,4	<b>1 158</b>	618	1,229
TL2 1220 12 _ _ IR 82 H		1 220	1 170	76	660	33,0	25,4	<b>1 536</b>	820	1,229
TL2 1520 12 _ _ IR 82 H		1 520	1 470	76	660	40,2	31,6	<b>1 913</b>	1 021	1,229
TL2 0650 14 _ _ IR 82 H		650	600	76	780	22,4	16,2	<b>955</b>	514	1,212
TL2 0700 14 _ _ IR 82 H	840	700	650	76	780	23,8	17,5	<b>1 028</b>	553	1,212
TL2 0920 14 _ _ IR 82 H		920	870	76	780	30,1	22,7	<b>1 351</b>	727	1,212
TL2 1220 14 _ _ IR 82 H		1 220	1 170	76	780	38,5	29,7	<b>1 792</b>	965	1,212
TL2 1520 14 _ _ IR 82 H		1 520	1 470	76	780	46,9	36,8	<b>2 232</b>	1 202	1,212

### Accessoires

#### Raccords hydrauliques (p.372)

Kits robinets et coudes thermostatizables avec raccords cuivre Ø12 et 14mm et multicouche Ø14 et 16mm ép. 2 mm

#### Cache-tubes (p.378)

Kits longueur 160 mm, Ø 18 mm

Raccords hydrauliques standard équerre	
Finition	code
blanc	VAL KIT SQU CU 01
chrome	VAL KIT SQU CU 50
couleur	VAL KIT SQU CU _ _

Cache-tubes	
Finition	code
blanc	VAL KIT COPT 160 01
chrome	VAL KIT COPT 160 50
satiné	VAL KIT COPT 160 55

## ELLIPSIS HORIZONTAL sur-mesure

Créez le radiateur de votre choix selon vos contraintes de hauteur, de largeur, de puissance, de couleur et de vos arrivées d'eau.

### Composition de la référence

	Gamme	Largeur	Hauteur	Couleur	Gamme	Raccord	Orientation
Descriptif	TL1 ou TL2 (simple ou double)	9 largeurs possibles de 520 à 2 020 mm	28 hauteurs possibles de 3 à 30 éléments	Nuanciers couleur en dernière page	IR	Configuration arrivées d'eau	A pour vertical ou H pour horizontal
Exemple	<b>TL1</b>  Ellipsis simple Profondeur 53mm	<b>0520</b>  Largeur 520mm	<b>10</b>  10 éléments Hauteur 600mm 350 Watts	<b>01</b>  Blanc standard	<b>IR</b>  IR	<b>82</b>  Raccords par le bas avec manchons soudés et déviateur de flux	<b>H</b>  Vertical

### Dimension et puissances

Pour chaque hauteur, retrouvez les caractéristiques dimensionnelles et de puissance pour une largeur égale à 1 000 mm.

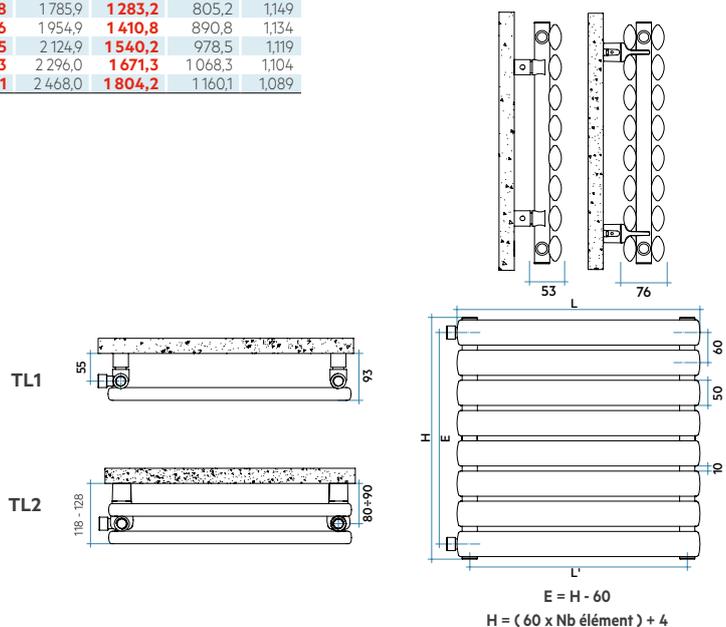
TL1 ELLIPSIS Horizontal simple							TL2 ELLIPSIS Horizontal double					Largeur							
H mm	Nb. élément	Puissances					Puissances					L mm	L' mm	Prof. mm	TL1		TL2		
		Δt50 Watt	Δt40 Watt	Δt30 Watt	Δt20 Watt	Pente n.	Δt50 Watt	Δt40 Watt	Δt30 Watt	Δt20 Watt	Pente n.				Poids Kg	Cap. lt	Poids Kg	Poids Kg	Cap. lt
240	04	269,6	202,1	139,4	82,5	1,292	419,6	314,5	216,9	128,5	1,292	520	470	53	0,75	0,50	76	1,34	0,94
360	06	404,4	304,1	210,5	125,4	1,278	629,4	473,2	327,7	195,2	1,278	650	600	53	0,88	0,61	76	1,60	1,16
480	08	538,2	403,1	277,7	164,2	1,295	838,2	632,5	440,0	263,8	1,262	700	650	53	0,93	0,65	76	1,70	1,25
600	10	672,5	506,6	351,5	210,1	1,270	1 048,0	793,8	554,8	334,9	1,245	920	870	53	1,15	0,84	76	2,15	1,62
720	12	808,8	611,8	426,9	257,0	1,251	1 258,8	957,0	672,0	408,3	1,229	1 020	970	53	1,25	0,93	76	2,35	1,79
840	14	943,6	716,5	502,4	304,6	1,234	1 468,6	1 120,5	790,6	483,6	1,212	1 220	1 170	53	1,45	1,09	76	2,75	2,12
960	16	1 078,4	821,9	579,0	353,4	1,217	1 678,4	1 285,2	911,0	560,9	1,196	1 520	1 470	53	1,75	1,35	76	3,35	2,63
1 080	18	1 213,2	927,9	656,8	403,6	1,201	1 888,2	1 451,0	1 033,3	640,3	1,180	1 820	1 770	53	2,05	1,60	76	3,95	3,14
1 200	20	1 348,0	1 034,7	735,8	455,0	1,185	2 098,0	1 617,9	1 157,3	721,7	1,165	2 020	1 970	53	2,25	1,77	76	4,35	3,48
1 320	22	1 482,8	1 142,2	815,9	507,8	1,169	2 307,8	1 785,9	1 283,2	805,2	1,149								
1 440	24	1 617,6	1 250,4	897,2	561,9	1,154	2 517,6	1 954,9	1 410,8	890,8	1,134								
1 560	26	1 752,4	1 359,2	979,6	617,4	1,139	2 727,5	2 124,9	1 540,2	978,5	1,119								
1 680	28	1 887,2	1 468,8	1 063,1	674,2	1,123	2 937,3	2 296,0	1 671,3	1 068,3	1,104								
1 800	30	2 022,0	1 578,9	1 147,8	732,3	1,108	3 147,1	2 468,0	1 804,2	1 160,1	1,089								

### Couleurs et finitions

TL1 0650 08 \_\_ IR 82 H

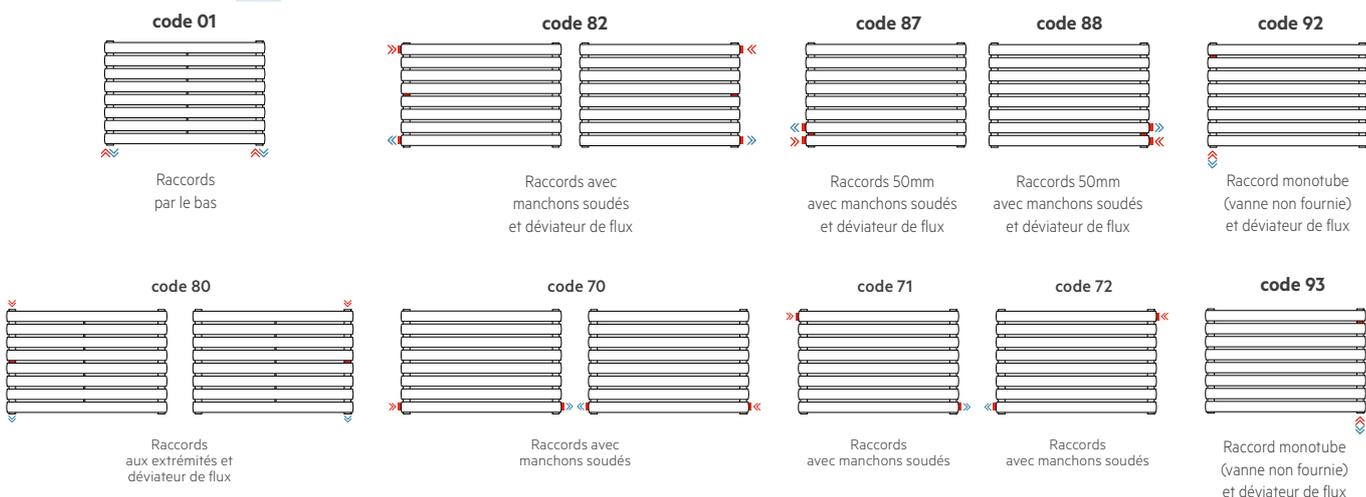
- Blanc Standard
- Nuancier Classic
- Nuancier Spécial
- RAL sur-mesure

Codes couleur et compatibilités en dernière page



### Raccordements hydrauliques

TL1 0520 04 01 IR \_\_ H 11 raccords disponibles ainsi que le code 99 pour la quotation d'un raccordement sur-mesure.



# ELLIPSIS HORIZONTAL

## Prix € HT

Prix publics HT sur les modèles blanc standard (code 01) et raccordement hydraulique avec manchons soudés (code 82).

Le prix d'un Ellipsis ayant un nombre d'éléments impairs est égal à celui ayant le nombre d'éléments pairs supérieur.

Exemple : Ellipsis Horizontal largeur 1800 17 éléments = prix Ellipsis Horizontal largeur 1800 18 éléments.

### TL1 ELLIPSIS HORIZONTAL SIMPLE

		L A R G E U R										
H mm	Nb élé.	520	650	700	920	1020	1220	1520	1820	2 020		
H A U T E U R	240	04	W	140	175	189	248	275	329	410	491	545
	360	06	W	210	263	283	372	412	493	615	736	817
	480	08	W	280	350	377	495	549	657	818	980	1087
	600	10	W	350	437	471	619	686	821	1022	1224	1359
	720	12	W	421	526	566	744	825	987	1229	1472	1634
	840	14	W	491	613	661	868	962	1151	1434	1717	1906
	960	16	W	561	701	755	992	1100	1316	1639	1963	2178
	1080	18	W	631	789	849	1116	1237	1480	1844	2208	2451
	1200	20	W	701	876	944	1240	1375	1645	2049	2453	2723
	1320	22	W	771	964	1038	1364	1512	1809	2254	2699	2995
	1440	24	W	841	1051	1132	1488	1650	1973	2459	2944	
	1560	26	W	911	1139	1227	1612	1787	2138	2664		
	1680	28	W	981	1227	1321	1736	1925	2302	2869		
	1800	30	W	1051	1314	1415	1860	2062	2467	3073		

### TL2 ELLIPSIS HORIZONTAL DOUBLE

		L A R G E U R										
H mm	Nb élé.	520	650	700	920	1020	1220	1520	1820	2 020		
H A U T E U R	240	04	W	218	273	294	386	428	512	638	764	848
	360	06	W	327	409	441	579	642	768	957	1146	1271
	480	08	W	436	545	587	771	855	1023	1274	1526	1693
	600	10	W	545	681	734	964	1069	1279	1593	1907	2117
	720	12	W	655	818	881	1158	1284	1536	1913	2291	2543
	840	14	W	764	955	1028	1351	1498	1792	2232	2673	2967
	960	16	W	873	1091	1175	1544	1712	2048	2551	3055	
	1080	18	W	982	1227	1322	1737	1926	2304	2870		
	1200	20	W	1091	1364	1469	1930	2140	2560	3189		
	1320	22	W	1200	1500	1615	2123	2354	2816			
	1440	24	W	1309	1636	1762	2316	2568	3072			
	1560	26	W	1418	1773	1909	2509	2782				
	1680	28	W	1527	1909	2056	2702	2996				
	1800	30	W	1636	2046	2203	2895					



**ELLIPSIS HORIZONTAL**  
TL1 1520 08 06 1R 80 H  
Ellipsis double 818W, 480x1520mm, amarante