



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 VERTICAL 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
- NF
- garantie 2 ans

Inclus avec le radiateur

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

Couleurs et finitions

TL1 0520 10 __ IR 82 A

RAL sur-mesure

Codes couleur et compatibilités en dernière page

Normes et certifications



EN 442

CE 18
EN442-1

ELLIPSIS VERTICAL SIMPLE

Références	Dimensions					Puissances				
	Haut.		Larg.	Prof.	Entraxe	Poids	Cap.	Δt50	Δt30	Pente
	H mm	H' mm	L mm	mm	E mm	Kg	lt	Watt	Watt	n.
TL1 0520 10 __ IR 82 A	520	470	600	53	540	7,5	5,0	373	194	1,280
TL1 0520 14 __ IR 82 A		470	840	53	780	10,5	7,0	522	271	1,280
TL1 0520 20 __ IR 82 A		470	1200	53	1140	15,0	10,0	745	387	1,280
TL1 0700 10 __ IR 82 A	700	650	600	53	540	9,3	6,5	503	259	1,295
TL1 0700 14 __ IR 82 A		650	840	53	780	13,0	9,1	704	363	1,295
TL1 0700 20 __ IR 82 A		650	1200	53	1140	18,6	13,0	1005	519	1,295
TL1 0920 08 __ IR 82 A	920	870	480	53	420	9,2	6,7	522	267	1,314
TL1 0920 12 __ IR 82 A		870	720	53	660	13,8	10,1	783	400	1,314
TL1 0920 16 __ IR 82 A		870	960	53	900	18,4	13,4	1044	533	1,314
TL1 1220 06 __ IR 82 A	1220	1170	360	53	300	8,7	6,5	512	262	1,310
TL1 1220 08 __ IR 82 A		1170	480	53	420	11,6	8,7	682	349	1,310
TL1 1220 10 __ IR 82 A		1170	600	53	540	14,5	10,9	853	437	1,310
TL1 1220 12 __ IR 82 A		1170	720	53	660	17,4	13,1	1023	524	1,310
TL1 1520 06 __ IR 82 A	1520	1470	360	53	300	10,5	8,1	632	324	1,306
TL1 1520 08 __ IR 82 A		1470	480	53	420	14,0	10,8	842	432	1,306
TL1 1520 10 __ IR 82 A		1470	600	53	540	17,5	13,5	1053	540	1,306
TL1 1520 12 __ IR 82 A		1470	720	53	660	21,0	16,2	1263	648	1,306
TL1 1820 06 __ IR 82 A	1820	1770	360	53	300	12,3	9,6	753	387	1,302
TL1 1820 08 __ IR 82 A		1770	480	53	420	16,4	12,8	1004	516	1,302
TL1 1820 10 __ IR 82 A		1770	600	53	540	20,5	16,0	1255	645	1,302
TL1 1820 12 __ IR 82 A		1770	720	53	660	24,6	19,2	1506	774	1,302
TL1 1820 14 __ IR 82 A		1770	840	53	780	28,7	22,4	1757	903	1,302
TL1 2020 06 __ IR 82 A	2020	1970	360	53	300	13,5	10,6	834	429	1,300
TL1 2020 08 __ IR 82 A		1970	480	53	420	18,0	14,2	1112	573	1,300
TL1 2020 10 __ IR 82 A		1970	600	53	540	22,5	17,7	1390	716	1,300
TL1 2020 12 __ IR 82 A		1970	720	53	660	27,0	21,2	1668	859	1,300
TL1 2020 14 __ IR 82 A		1970	840	53	780	31,5	24,8	1946	1002	1,300

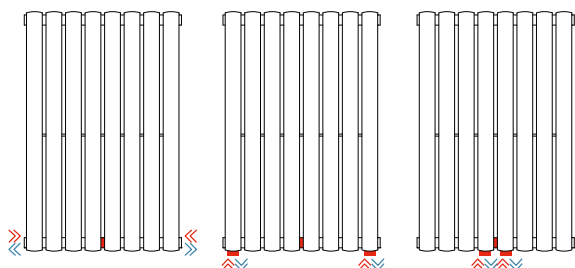
Raccordements hydrauliques

TL1 0520 10 01 IR __ A

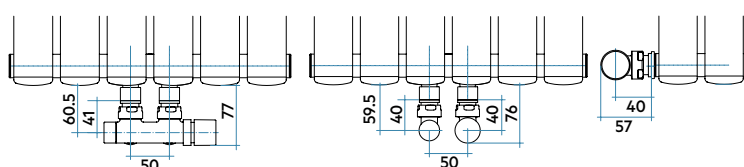
code 80

code 82

code 84



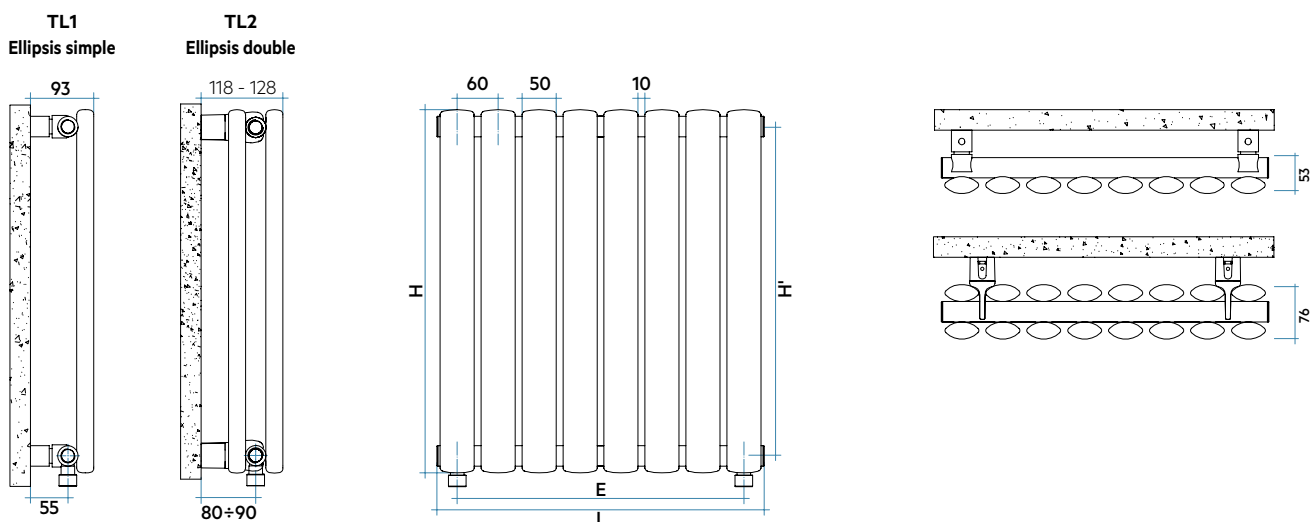
Dimensions avec robinetterie IRSAP :



Tous les raccordements disponibles page suivante

ELLIPSIS VERTICAL DOUBLE

radiateur décoratif chauffage central



ELLIPSIS VERTICAL DOUBLE

Références	Dimensions					Puissances				
	Haut. H mm	H' mm	Larg. L mm	Prof. mm	Entraxe E mm	Poids Kg	Cap. lt	Δt50 Watt	Δt30 Watt	Pente n.
TL2 0520 10 _ _ IR 82 A	520	470	600	76	540	13,4	9,4	575	299	1,280
TL2 0520 14 _ _ IR 82 A		470	840	76	780	18,8	13,2	805	418	1,280
TL2 0520 20 _ _ IR 82 A		470	1200	76	1140	26,8	18,8	1150	598	1,280
TL2 0700 10 _ _ IR 82 A	700	650	600	76	540	17,0	12,5	774	399	1,295
TL2 0700 14 _ _ IR 82 A		650	840	76	780	23,8	17,5	1083	559	1,295
TL2 0700 20 _ _ IR 82 A		650	1200	76	1140	34,0	25,0	1547	798	1,295
TL2 0920 08 _ _ IR 82 A	920	870	480	76	420	17,2	13,0	803	410	1,314
TL2 0920 12 _ _ IR 82 A		870	720	76	660	25,8	19,4	1205	616	1,314
TL2 0920 16 _ _ IR 82 A		870	960	76	900	34,4	25,9	1606	821	1,314
TL2 1220 06 _ _ IR 82 A	1220	1170	360	76	300	16,5	12,7	781	400	1,310
TL2 1220 08 _ _ IR 82 A		1170	480	76	420	22,0	17,0	1041	533	1,310
TL2 1220 10 _ _ IR 82 A		1170	600	76	540	27,5	21,2	1301	666	1,310
TL2 1220 12 _ _ IR 82 A		1170	720	76	660	33,0	25,4	1561	799	1,310
TL2 1520 06 _ _ IR 82 A	1520	1470	360	76	300	20,1	15,8	962	493	1,306
TL2 1520 08 _ _ IR 82 A		1470	480	76	420	26,8	21,0	1282	658	1,306
TL2 1520 10 _ _ IR 82 A		1470	600	76	540	33,5	26,3	1603	822	1,306
TL2 1520 12 _ _ IR 82 A		1470	720	76	660	40,2	31,6	1923	987	1,306
TL2 1820 06 _ _ IR 82 A	1820	1770	360	76	300	23,7	18,8	1141	586	1,302
TL2 1820 08 _ _ IR 82 A		1770	480	76	420	31,6	25,1	1521	782	1,302
TL2 1820 10 _ _ IR 82 A		1770	600	76	540	39,5	31,4	1901	977	1,302
TL2 1820 12 _ _ IR 82 A		1770	720	76	660	47,4	37,7	2281	1173	1,302
TL2 1820 14 _ _ IR 82 A		1770	840	76	780	55,3	44,0	2661	1368	1,302
TL2 2020 06 _ _ IR 82 A	2020	1970	360	76	300	26,1	20,9	1256	647	1,300
TL2 2020 08 _ _ IR 82 A		1970	480	76	420	34,8	27,8	1675	862	1,300
TL2 2020 10 _ _ IR 82 A		1970	600	76	540	43,5	34,8	2094	1078	1,300
TL2 2020 12 _ _ IR 82 A		1970	720	76	660	52,2	41,8	2512	1294	1,300
TL2 2020 14 _ _ IR 82 A		1970	840	76	780	60,9	48,7	2931	1509	1,300

Accessoires

Raccords hydrauliques (p.372)

Kits robinets et coudes thermostatissables 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

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

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

ELLIPSIS VERTICAL 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	Hauteur	Largeur	Couleur	Gamme	Raccord	Orientation
Descriptif	TL1 ou TL2 (simple ou double)	9 hauteurs possibles de 520 à 2 020 mm	28 largeurs possibles de 3 à 30 éléments	Codes couleur en dernière page	IR	Configuration arrivées d'eau	A pour vertical ou H pour horizontal
Exemple	TL1 Ellipsis Simple Profondeur 53mm	0520 Hauteur 520mm	10 10 éléments Largeur 604mm 373 Watts	01 Blanc standard	IR IR	82 Raccords par le bas avec manchons soudés et déviateur de flux	A Vertical

Dimension et puissances

Pour chaque hauteur, retrouvez les caractéristiques dimensionnelles et de puissance pour 1 élément.

TL1 Ellipsis vertical simple

Dimensions			
Haut.	Larg.	Nb.	
H mm	H' mm	L mm	élément
520	470	60(+4)	01
650	600	60(+4)	01
700	650	60(+4)	01
920	870	60(+4)	01
1020	970	60(+4)	01
1220	1170	60(+4)	01
1520	1470	60(+4)	01
1820	1770	60(+4)	01
2020	1970	60(+4)	01

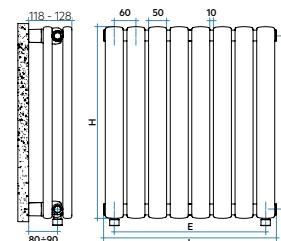
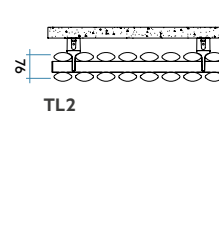
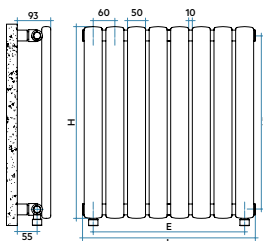
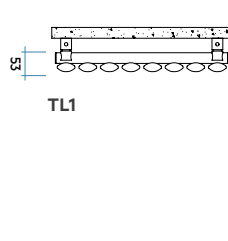
Dimensions			Puissances				
Prof.	Poids	Cap.	Δt50	Δt40	Δt30	Δt20	Pente
mm	Kg	lt	Watt	Watt	Watt	Watt	n.
53	0,75	0,50	37,2	28,0	19,4	11,5	1,280
53	0,88	0,61	46,5	34,8	24,0	14,2	1,295
53	0,93	0,65	50,2	37,6	25,9	15,3	1,295
53	1,15	0,84	65,2	48,7	33,3	19,6	1,314
53	1,25	0,93	72,0	53,7	36,8	21,6	1,314
53	1,45	1,09	85,2	63,6	43,6	25,7	1,310
53	1,75	1,35	105,2	78,6	54,0	31,8	1,306
53	2,05	1,60	125,5	93,8	64,5	38,1	1,302
53	2,25	1,77	139,0	104,0	71,6	42,3	1,300

TL2 Ellipsis vertical double

Dimensions			Puissances				
Prof.	Poids	Cap.	Δt50	Δt40	Δt30	Δt20	Pente
mm	Kg	lt	Watt	Watt	Watt	Watt	n.
76	1,34	0,94	57,5	43,2	29,9	17,8	1,280
76	1,60	1,16	71,9	53,8	37,1	21,9	1,295
76	1,70	1,25	77,4	58,0	39,9	23,6	1,295
76	2,15	1,62	100,4	74,9	51,3	30,1	1,314
76	2,35	1,79	110,3	82,2	56,3	33,1	1,314
76	2,75	2,12	130,1	97,1	66,6	39,2	1,310
76	3,35	2,63	160,3	119,7	82,2	48,4	1,306
76	3,95	3,14	190,1	142,2	97,7	57,6	1,302
76	4,35	3,48	209,4	156,7	107,8	63,7	1,300

$$E = L - 64$$

$$L = (60 \times \text{Nb. éléments}) + 4$$



Couleurs et finitions

TL1 0520 10 __ IR 82 A

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

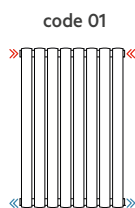
Codes couleur et compatibilités en dernière page

Normes et certifications

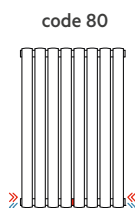


Raccordements hydrauliques

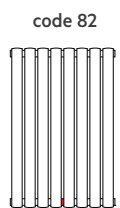
TL1 0520 10 01 IR __ A 11 raccords disponibles ainsi que le code 99 pour la quotation d'un raccordement sur-mesure.



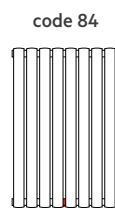
Raccordements latéraux



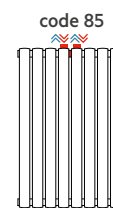
Raccords sur collecteur du bas et déviateur de flux



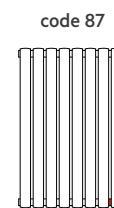
Raccords avec manchons soudés et déviateur de flux



Raccords 50mm avec manchons soudés et déviateur de flux



Raccords 50mm avec manchons soudés et déviateur de flux



Raccords 50mm avec manchons soudés et déviateur de flux

ELLIPSIS VERTICAL

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 Vertical hauteur 1800 17 éléments = prix Ellipsis Vertical hauteur 1820 18 éléments.

PIÈCE DE VIE
Radiateurs chauffage central

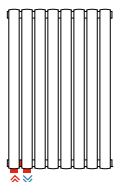
TL1 ELLIPSIS VERTICAL SIMPLE

H A U T E U R	L mm Nb élé.	L A R G E U R													
		240 04	360 06	480 08	600 10	720 12	840 14	960 16	1080 18	1200 20	1320 22	1440 24	1560 26	1680 28	1800 30
520	W	149	224	298	373	447	522	596	671	745	820	894	969	1043	1118
650	W	186	279	372	465	558	651	744	837	930	1023	1116	1209	1302	1395
700	W	201	302	402	503	603	704	804	905	1005	1106	1206	1307	1407	1508
920	W	261	392	522	653	783	914	1044	1175	1305	1436	1566	1697	1827	1958
1020	W	288	432	576	720	864	1008	1152	1296	1440	1584	1728	1872	2016	2160
1220	W	341	512	682	853	1023	1194	1364	1535	1705	1876	2046	2217	2387	2558
1520	W	421	632	842	1053	1263	1474	1684	1895	2105	2316	2526	2737	2947	3158
1820	W	502	753	1004	1255	1506	1757	2008	2259	2510	2761	3012			
2020	W	556	834	1112	1390	1668	1946	2224	2502	2780	3058				

TL2 ELLIPSIS VERTICAL DOUBLE

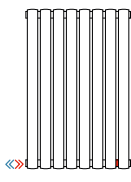
H A U T E U R	L mm Nb élé.	L A R G E U R													
		240 04	360 06	480 08	600 10	720 12	840 14	960 16	1080 18	1200 20	1320 22	1440 24	1560 26	1680 28	1800 30
520	W	230	345	460	575	690	805	920	1035	1150	1265	1380	1494	1609	1724
650	W	287	431	575	719	862	1006	1150	1293	1437	1581	1724	1868	2012	2156
700	W	309	464	619	774	928	1083	1238	1393	1547	1702	1857	2012	2166	2321
920	W	402	602	803	1004	1205	1405	1606	1807	2008	2208	2409	2610	2811	3011
1020	W	441	662	882	1103	1323	1544	1764	1985	2205	2426	2646	2867	3087	
1220	W	520	781	1041	1301	1561	1821	2082	2342	2602	2862				
1520	W	641	962	1282	1603	1923	2244	2564	2885	3205					
1820	W	760	1141	1521	1901	2281	2661	3041							
2020	W	837	1256	1675	2094	2512	2931								

code 88



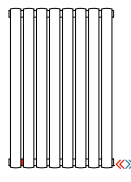
Raccords 50mm
avec manchons
soudés
et déviateur de flux

code 93



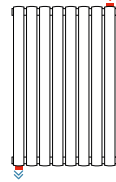
Raccord monotube
(vanne non fournie)
et déviateur de flux

code 92



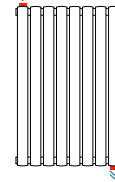
Raccord monotube
(vanne non fournie)
et déviateur de flux

code 71



Raccords
avec manchons
soudés

code 72



Raccords
avec manchons
soudés



ELIPSIS VERTICAL
TL1 2020 08 J8 IR 80 A
Ellipsis 1112W, 2020x480mm, blanc opaque