

SAX VERTICAL

by Synthesis Design

PIÈCE DE VIE
Radiateurs chauffage central



SAX VERTICAL
SX1 1800 18 K1 IR 80 A
Sax 1550W, 1800x720mm, noir opaque

Esthétique exclusive

La finition biseautée du Sax et son large choix de coloris, dont RAL sur-mesure, en font l'une des solutions privilégiées pour tous les projets de décoration d'intérieur.

Confort & Performance

Sax 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

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

SAX VERTICAL SIMPLE

radiateur décoratif chauffage central

Caractéristiques techniques

- radiateur en acier avec tubes rectangulaires biseautés 25 x 20 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

SX1 0630 10 __ IR 82 A

RAL sur-mesure

Codes couleur et compatibilités en dernière page

Normes et certifications



SAX VERTICAL SIMPLE

Références	Dimensions					Puissances				
	Hauteur		Larg.	Prof.	Entraxe	Poids	Cap.	Δt50	Δt30	Pente
	H mm	H' mm	L mm	mm	E mm	Kg	lt	Watt	Watt	n.
SX1 0630 10 __ IR 82 A	630	600	400	55	360	5,6	2,9	332	177	1,240
SX1 0630 14 __ IR 82 A		600	560	55	520	7,8	4,1	465	247	1,240
SX1 0630 20 __ IR 82 A		600	800	55	760	11,2	5,8	665	353	1,240
SX1 0730 12 __ IR 82 A	730	700	480	55	440	7,6	4,1	453	240	1,245
SX1 0730 16 __ IR 82 A		700	640	55	600	10,1	5,4	604	320	1,245
SX1 0730 20 __ IR 82 A		700	800	55	760	12,6	6,8	755	400	1,245
SX1 0900 10 __ IR 82 A	900	870	400	55	360	7,5	4,0	454	239	1,254
SX1 0900 16 __ IR 82 A		870	640	55	600	12,0	6,4	726	383	1,254
SX1 0900 22 __ IR 82 A		870	880	55	840	16,5	8,8	998	526	1,254
SX1 1200 10 __ IR 82 A	1200	1170	400	55	360	9,6	5,3	588	308	1,266
SX1 1200 16 __ IR 82 A		1170	640	55	600	15,4	8,5	940	492	1,266
SX1 1200 22 __ IR 82 A		1170	880	55	840	21,1	11,7	1293	677	1,266
SX1 1500 10 __ IR 82 A	1500	1470	400	55	360	11,7	6,5	723	377	1,273
SX1 1500 16 __ IR 82 A		1470	640	55	600	18,7	10,4	1157	604	1,273
SX1 1500 22 __ IR 82 A		1470	880	55	840	25,7	14,3	1591	830	1,273
SX1 1800 08 __ IR 82 A	1800	1770	320	55	280	11,0	6,2	689	359	1,276
SX1 1800 10 __ IR 82 A		1770	400	55	360	13,8	7,7	861	449	1,276
SX1 1800 12 __ IR 82 A		1770	480	55	440	16,6	9,2	1033	538	1,276
SX1 1800 14 __ IR 82 A		1770	560	55	520	19,3	10,8	1206	628	1,276
SX1 1800 16 __ IR 82 A		1770	640	55	600	22,1	12,3	1378	718	1,276
SX1 2000 08 __ IR 82 A	2000	1970	320	55	280	12,2	6,8	764	398	1,275
SX1 2000 10 __ IR 82 A		1970	400	55	360	15,2	8,5	955	498	1,275
SX1 2000 12 __ IR 82 A		1970	480	55	440	18,2	10,2	1146	598	1,275
SX1 2000 14 __ IR 82 A		1970	560	55	520	21,3	11,9	1337	697	1,275
SX1 2000 16 __ IR 82 A		1970	640	55	600	24,3	13,6	1528	797	1,275

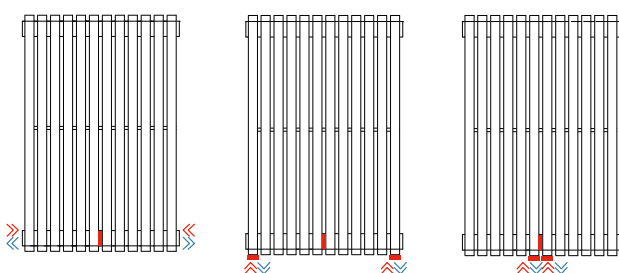
Raccordements hydrauliques

SX1 0630 10 01 IR __ A

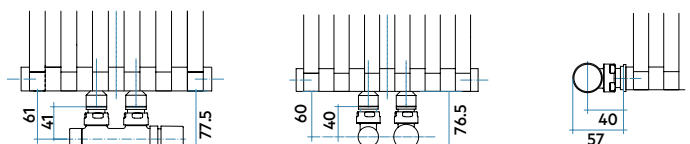
code 80

code 82

code 84



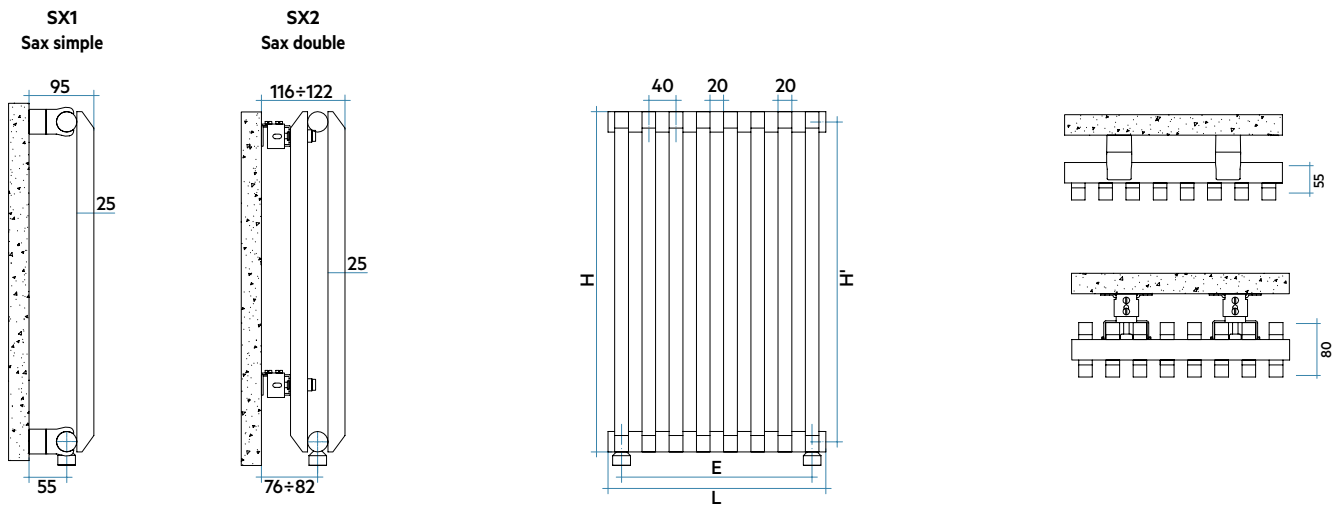
Dimensions avec robinetterie IRSAP :



Tous les raccordements disponibles page suivante

SAX VERTICAL DOUBLE

radiateur décoratif chauffage central



PIÈCE DE VIE
Radiateurs chauffage central

SAX VERTICAL DOUBLE

Références	Dimensions					Puissances				
	H mm	H' mm	Larg. L mm	Prof. mm	Entraxe E mm	Poids Kg	Cap. lt	Δt50 Watt	Δt30 Watt	Pente n.
SX2 0630 10 _ _ A4 82 A	630	600	400	80	360	10,0	5,5	537	279	1,282
SX2 0630 14 _ _ A4 82 A		600	560	80	520	14,0	7,7	752	391	1,282
SX2 0630 20 _ _ A4 82 A		600	800	80	760	20,0	11,0	1075	558	1,282
SX2 0730 12 _ _ A4 82 A	730	700	480	80	440	13,7	7,6	736	382	1,285
SX2 0730 16 _ _ A4 82 A		700	640	80	600	18,2	10,1	981	509	1,285
SX2 0730 20 _ _ A4 82 A		700	800	80	760	22,8	12,6	1227	636	1,285
SX2 0900 10 _ _ A4 82 A	900	870	400	80	360	13,8	7,7	740	383	1,291
SX2 0900 16 _ _ A4 82 A		870	640	80	600	22,1	12,3	1184	612	1,291
SX2 0900 22 _ _ A4 82 A		870	880	80	840	30,4	16,9	1627	842	1,291
SX2 1200 10 _ _ A4 82 A	1200	1170	400	80	360	18,0	10,1	954	492	1,297
SX2 1200 16 _ _ A4 82 A		1170	640	80	600	28,8	16,2	1526	787	1,297
SX2 1200 22 _ _ A4 82 A		1170	880	80	840	39,6	22,2	2099	1082	1,297
SX2 1500 10 _ _ A4 82 A	1500	1470	400	80	360	22,2	12,6	1159	597	1,297
SX2 1500 16 _ _ A4 82 A		1470	640	80	600	35,5	20,2	1854	956	1,297
SX2 1500 22 _ _ A4 82 A		1470	880	80	840	48,8	27,7	2550	1314	1,297
SX2 1800 08 _ _ A4 82 A	1800	1770	320	80	280	21,1	12,0	1084	559	1,299
SX2 1800 10 _ _ A4 82 A		1770	400	80	360	26,4	15,0	1356	698	1,299
SX2 1800 12 _ _ A4 82 A		1770	480	80	440	31,7	18,0	1627	838	1,299
SX2 1800 14 _ _ A4 82 A		1770	560	80	520	37,0	21,0	1898	978	1,299
SX2 1800 16 _ _ A4 82 A		1770	640	80	600	42,2	24,0	2169	1117	1,299
SX2 2000 08 _ _ A4 82 A		2000	1970	320	80	280	23,4	13,3	1186	610
SX2 2000 10 _ _ A4 82 A	1970		400	80	360	29,2	16,6	1483	763	1,301
SX2 2000 12 _ _ A4 82 A	1970		480	80	440	35,0	19,9	1779	915	1,301
SX2 2000 14 _ _ A4 82 A	1970		560	80	520	40,9	23,2	2076	1068	1,301
SX2 2000 16 _ _ A4 82 A	1970		640	80	600	46,7	26,6	2372	1220	1,301

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

SAX 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	SX1 ou SX2 (simple ou double)	14 hauteurs possibles de 500 à 2 200 mm	38 largeurs possibles de 3 à 40 éléments	Nuanciers couleur en dernière page	IR pour SX1 ou A4 pour SX2	Configuration arrivées d'eau	A pour vertical ou H pour horizontal
Exemple	SX1 Sax simple Profondeur 55mm	0630 Hauteur 630mm	10 10 éléments Largeur 400mm 332 Watts	01 Blanc standard	IR Sax simple Profondeur 55mm	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.

SX1 Sax Vertical Simple

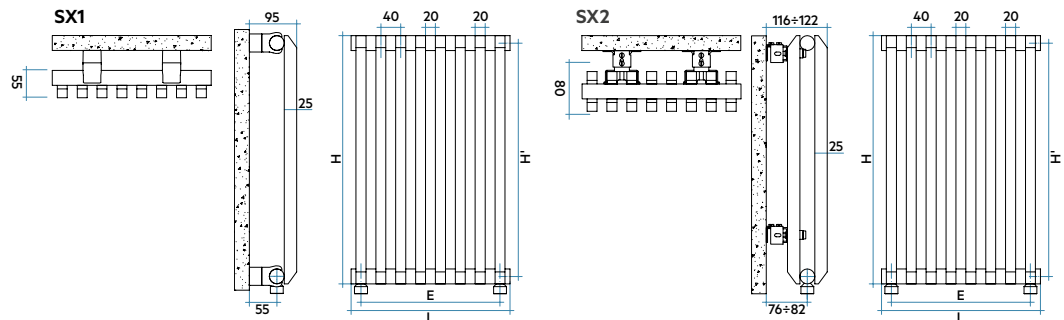
Dimensions			
Haut.	Larg.	Nb.	
H mm	H' mm	mm	élément
500	470	40	01
530	500	40	01
630	600	40	01
650	620	40	01
680	650	40	01
730	700	40	01
830	800	40	01
850	820	40	01
900	870	40	01
1200	1170	40	01
1500	1470	40	01
1800	1770	40	01
2 000	1 970	40	01
2 200	2 170	40	01

Dimensions			Puissances				
Prof.	Poids	Cap.	Δt50	Δt40	Δt30	Δt20	Pente
mm	Kg	lt	Watt	Watt	Watt	Watt	n.
55	0,47	0,24	27,3	20,7	14,5	8,8	1,233
55	0,49	0,25	28,7	21,8	15,3	9,3	1,234
55	0,56	0,29	33,2	25,2	17,7	10,7	1,240
55	0,57	0,30	34,2	25,9	18,1	11,0	1,241
55	0,59	0,32	35,5	26,9	18,8	11,4	1,242
55	0,63	0,34	37,8	28,6	20,0	12,1	1,245
55	0,70	0,38	42,2	32,0	22,3	13,4	1,250
55	0,71	0,38	43,1	32,6	22,8	13,7	1,251
55	0,75	0,40	45,4	34,3	23,9	14,4	1,254
55	0,96	0,53	58,8	44,3	30,8	18,4	1,266
55	1,17	0,65	72,3	54,4	37,7	22,5	1,273
55	1,38	0,77	86,1	64,8	44,9	26,7	1,276
55	1,52	0,85	95,5	71,9	49,8	29,7	1,275
55	1,66	0,93	104,7	78,8	54,6	32,5	1,275

SX2 Sax Vertical Double

Dimensions			Puissances				
Prof.	Poids	Cap.	Δt50	Δt40	Δt30	Δt20	Pente
mm	Kg	lt	Watt	Watt	Watt	Watt	n.
80	0,82	0,44	43,6	32,8	22,7	13,5	1,278
80	0,86	0,47	46,0	34,6	23,9	14,2	1,279
80	1,00	0,55	53,7	40,4	27,9	16,6	1,282
80	1,03	0,57	55,3	41,5	28,7	17,1	1,283
80	1,07	0,59	57,6	43,2	29,9	17,8	1,284
80	1,14	0,63	61,3	46,0	31,8	18,9	1,285
80	1,28	0,71	68,8	51,6	35,6	21,1	1,289
80	1,31	0,73	70,3	52,7	36,4	21,6	1,289
80	1,38	0,77	74,0	55,5	38,3	22,7	1,291
80	1,80	1,01	95,4	71,4	49,2	29,1	1,297
80	2,22	1,26	115,9	86,8	59,7	35,3	1,297
80	2,64	1,50	135,6	101,5	69,8	41,3	1,299
80	2,92	1,66	148,3	110,9	76,3	45,0	1,301
80	3,20	1,82	162,8	121,8	83,7	49,4	1,301

E = L - 40
L = 40 x Nb. éléments



Couleurs et finitions

SX1 0630 10 __ IR 82 A

Blanc Standard
Nuancier Classic
Nuancier Spécial
RAL sur-mesure

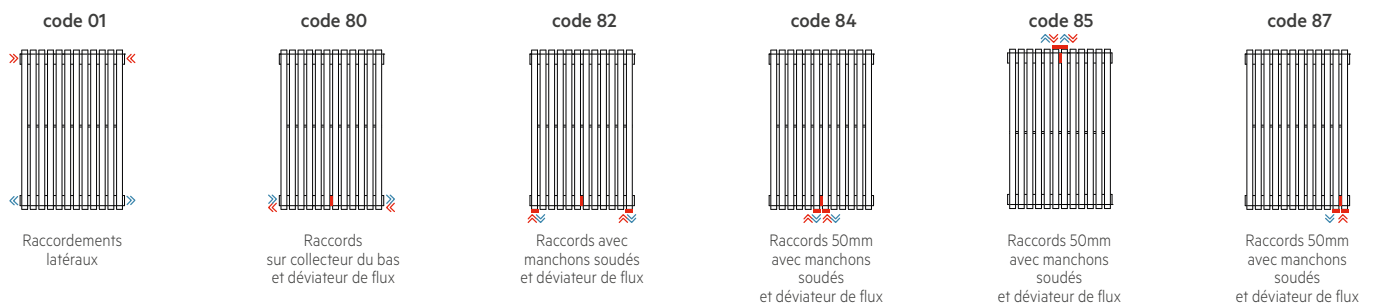
Codes couleur et compatibilités en dernière page

Normes et certifications



Raccordements hydrauliques

SX1 0630 10 01 IR __ A 9 raccords disponibles ainsi que le code 99 pour la quotation d'un raccordement sur-mesure.



SAX 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 Sax ayant un nombre d'éléments impairs est égal à celui ayant le nombre d'éléments pairs supérieur.

Exemple : Sax Vertical hauteur 1820 17 éléments = prix Sax Vertical hauteur 1820 18 éléments.

Pour les références non listées ci-dessous, nous consulter.

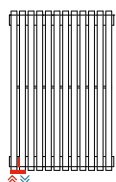
SX1 SAX VERTICAL SIMPLE

L mm	L A R G E U R																			
	Nb élé.	160 04	240 06	320 08	400 10	480 12	560 14	640 16	720 18	800 20	880 22	960 24	1040 26	1120 28	1200 30	1280 32	1360 34	1440 36	1520 38	1600 40
500	W	109	164	218	273	327	382	437	491	546	600	655	710	764	819	873	928	982	1037	1092
530	W	115	172	229	287	344	402	459	516	574	631	688	746	803	860	918	975	1032	1090	1147
630	W	133	199	266	332	399	465	532	598	665	731	798	864	931	997	1064	1130	1197	1263	1330
650	W	137	205	273	342	410	478	546	615	683	751	820	888	956	1025	1093	1161	1229	1298	1366
680	W	142	213	284	355	426	497	568	639	710	781	852	923	994	1065	1136	1207	1278	1349	1420
730	W	151	227	302	378	453	529	604	680	755	831	906	982	1057	1133	1208	1284	1359	1435	1510
830	W	169	253	338	422	507	591	676	760	845	929	1014	1098	1183	1267	1352	1436	1521	1605	1690
850	W	173	259	345	431	518	604	690	776	863	949	1035	1121	1208	1294	1380	1466	1553	1639	1725
900	W	181	272	363	454	544	635	726	817	907	998	1089	1180	1270	1361	1452	1543	1633	1724	1815
1200	W	235	353	470	588	705	823	940	1058	1175	1293	1410	1528	1646	1763	1881	1998	2116	2233	2351
1500	W	289	434	578	723	868	1012	1157	1302	1446	1591	1735	1880	2025	2169	2314	2459	2603	2748	2892
1800	W	344	517	689	861	1033	1206	1378	1550	1722	1894	2067	2239	2411	2583	2756	2928	3100	3272	
2000	W	382	573	764	955	1146	1337	1528	1719	1910	2101	2292	2483	2674	2865	3056	3247			
2200	W	419	628	837	1047	1256	1465	1675	1884	2093	2303	2512	2721	2930	3140	3349				

SX2 SAX VERTICAL DOUBLE

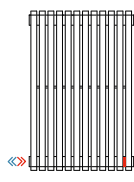
L mm	L A R G E U R																			
	Nb élé.	160 04	240 06	320 08	400 10	480 12	560 14	640 16	720 18	800 20	880 22	960 24	1040 26	1120 28	1200 30	1280 32	1360 34	1440 36	1520 38	1600 40
500	W	174	262	349	436	523	610	697	785	872	959	1046	1133	1221	1308	1395	1482	1569	1656	1744
530	W	184	276	368	460	552	643	735	827	919	1011	1103	1195	1287	1379	1471	1563	1655	1746	1838
630	W	215	322	430	537	645	752	860	967	1075	1182	1290	1397	1504	1612	1719	1827	1934	2042	2149
650	W	221	332	442	553	663	774	884	995	1105	1216	1326	1437	1547	1658	1768	1879	1989	2100	2210
680	W	230	345	460	576	691	806	921	1036	1151	1266	1381	1496	1611	1727	1842	1957	2072	2187	2302
730	W	245	368	491	613	736	859	981	1104	1227	1349	1472	1595	1718	1840	1963	2086	2208	2331	2454
830	W	275	413	550	688	826	963	1101	1239	1376	1514	1651	1789	1927	2064	2202	2340	2477	2615	2752
850	W	281	422	562	703	843	984	1125	1265	1406	1546	1687	1828	1968	2109	2249	2390	2530	2671	2812
900	W	296	444	592	740	888	1036	1184	1331	1479	1627	1775	1923	2071	2219	2367	2515	2663	2811	2959
1200	W	382	572	763	954	1145	1336	1526	1717	1908	2099	2290	2480	2671	2862	3053	3244			
1500	W	464	695	927	1159	1391	1622	1854	2086	2318	2550	2781	3013	3245						
1800	W	542	813	1084	1356	1627	1898	2169	2440	2711	2982	3253								
2000	W	593	890	1186	1483	1779	2076	2372	2669	2965	3262									
2200	W	651	977	1302	1628	1953	2279	2604	2930	3255										

code 88



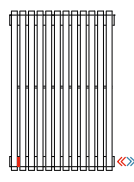
Raccords 50mm avec manchons soudés et déviateur de flux

code 93



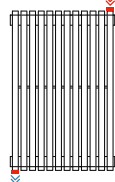
Raccord monotube (vanne non fournie) et déviateur de flux

code 92



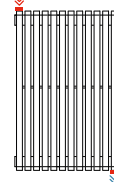
Raccord monotube (vanne non fournie) et déviateur de flux

code 71



Raccords avec manchons soudés

code 72



Raccords avec manchons soudés

