



SAX POZIOMY

18 elementów, wysokość 720 mm, szerokość 1800 mm. Kolor Jasnoszary matowy (kod. 8N).
Podłączenie kod. 01.

Designed by Synthesis Design

Dane Techniczne:

- kolektory o przekroju okrągłym o średnicy 30 mm
- rury stalowe o przekroju prostokątnym 20x25 mm
- nagwintowania na końcówkach kolektora 1/2" Gas prawa
- maksymalne dopuszczalne ciśnienie robocze 4 bar
- maksymalna dopuszczalna temperatura pracy 95°C

Dostępne wykończenia Dopłata

Biały Standardowy
Wykończenia IRSAP

Inne Kolory RAL

Kody kolorów, patrz str. 568



CE¹⁰
EN 442-1

Model	Kod	Głęb. mm	Dług. H mm	Rozstaw H' mm	Ciężar Kg	Pojem. lt
500	SX1 0500 YY 01 IR 01 H	55	500	470	0,47	0,24
530	SX1 0530 YY 01 IR 01 H	55	530	500	0,49	0,25
630	SX1 0630 YY 01 IR 01 H	55	630	600	0,56	0,29
650	SX1 0650 YY 01 IR 01 H	55	650	620	0,57	0,30
680	SX1 0680 YY 01 IR 01 H	55	680	650	0,59	0,32
730	SX1 0730 YY 01 IR 01 H	55	730	700	0,63	0,34
830	SX1 0830 YY 01 IR 01 H	55	830	800	0,70	0,38
850	SX1 0850 YY 01 IR 01 H	55	850	820	0,71	0,38
900	SX1 0900 YY 01 IR 01 H	55	900	870	0,75	0,40
1200	SX1 1200 YY 01 IR 01 H	55	1200	1170	0,96	0,53
1500	SX1 1500 YY 01 IR 01 H	55	1500	1470	1,17	0,65
1800	SX1 1800 YY 01 IR 01 H	55	1800	1770	1,38	0,77
2000	SX1 2000 YY 01 IR 01 H	55	2000	1970	1,52	0,85

Ceny obejmują:

- uchwyty mocujące do ściany, wyposażone w śruby i kołki
- odpowietrznik 1/2" chromowany
- ślepą zatyczkę 1/2" chromowaną z przykrywką

Liczba elementów:

W przypadku zamówień grzejników z nieparzystą ilością elementów, cena zostanie obliczona jak dla baterii z większą parzystą ilością. Np. SAX Poziomy 1800 z 9 elementami = cena SAX Poziomy 1800 z 10 elementami.

❗ **Możliwość zamówienia modeli niestandardowych, patrz strona. 554.**

Legenda Kodu

Szerokość Ilość elementów Kod opakowania Podłączenie standardowe
SX 1 0500 YY 01 IR 01 H — Poziomy

Kod w kolorze białym standardowym -
odnośnie kodów kolorów odsyła się na str. 568.

Dla Δt odmiennych od 50°C stosować formułę:

$$Q = Q_n (\Delta t / 60)^n$$

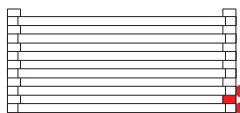
(*) Dzięki wysokim osiągom korpusów grzewczych Irsap SAX Poziomy, Δt idealny do projektów w niskiej temperaturze wynosi Δt przy 30°C

SAX Poziomy: Wydajność cieplna na metr bieżący

Ilość elementów	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40
Watt dla $\Delta t = 50^\circ\text{C}$	208,2	312,8	416,1	517,6	617,4	715,2	811,0	904,7	996,4	1086,1	1173,7	1259,2	1342,8	1424,3	1503,8	1581,3	1656,9	1730,5	1802,2
Watt dla $\Delta t = 40^\circ\text{C}$	156,9	235,8	313,9	390,7	466,4	540,8	617,0	688,2	757,7	825,6	892,0	956,8	1019,8	1081,2	1141,3	1199,6	1256,4	1311,9	1365,7
Watt dla $\Delta t = 30^\circ\text{C}$	108,9	163,8	218,3	271,9	324,9	377,1	433,8	483,6	532,4	579,7	626,2	671,4	715,3	757,9	799,8	840,2	879,4	918,0	955,1
Watt dla $\Delta t = 20^\circ\text{C}$	65,1	98,1	130,8	163,2	195,1	226,9	264,0	294,2	323,7	352,2	380,3	407,6	433,9	459,4	484,5	508,6	531,9	555,0	577,0
Wykł adnik modyfikacji	1,269	1,266	1,263	1,260	1,257	1,253	1,225	1,226	1,227	1,229	1,230	1,231	1,233	1,235	1,236	1,238	1,240	1,241	1,243

Specjalne obróbki

Kod. 88



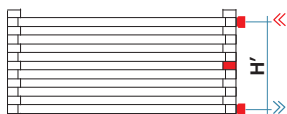
Tuleje spawane
rozstaw osi 50 mm
Przyłącze
uniwersalne

Tuleje: tuleje spawane na kolektorze bocznym mogą być umieszczone w każdym punkcie. Ta typologia instalowania przewiduje obowiązkowo założenie przepony, w celu prawidłowego funkcjonowania produktu. Minimalny możliwy rozstaw osi wynosi 50 mm (Kod. M88), natomiast największy związany jest z wysokością grzejnika (Kod. M82). Maksymalny rozstaw osi równy jest wysokości grzejnika po odjęciu dwóch elementów: $H' = 40 \times (\text{il. elementów} - 1)$

Podłączenia boczne (Kod. M88, M82): Przystosowanie do podłączeń bocznych z przyspawanymi tulejami 1/2" i przegrodą wewnętrzną (Kod. M88 i Kod. M82)

Przegroda wewnętrzna (Kod. M80): W celu zrealizowania przyłączenia hydraulicznego od dołu musi zostać umieszczona przegroda wewnątrz kolektora (Kod. M80)

Kod. 82

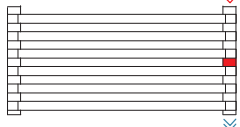


Tuleje
spawane

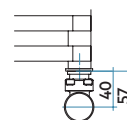
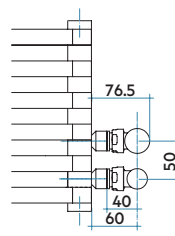
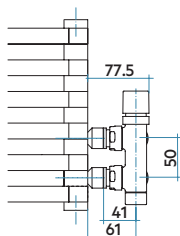
Zawór jednorurowy: przystosowanie do podłączenia zaworu jednej rury - jedynie dla instalacji moduł i/lub dwururowych - (określić wlot wody) - patrz Rozdział Przyłączenia str. 194

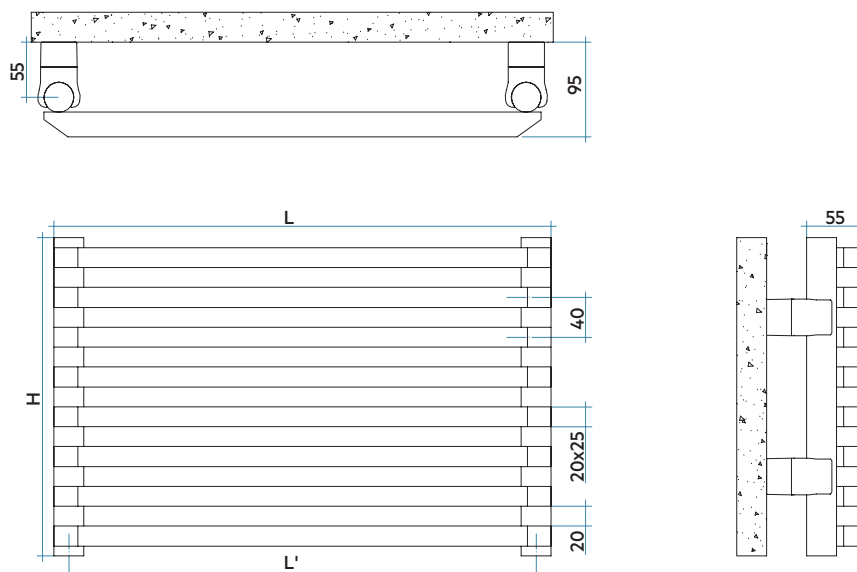
Odnośnie innych przyłączy odsyła się na str. 194

Kod. 80



Przegroda
Wewnętrzna



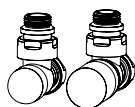


DANE KOMPLETNYCH GRZEJNIKÓW

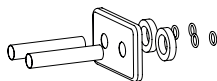
DŁUGOŚĆ (L)

(H)	500	530	630	650	680	730	830	850	900	1200	1500	1800	2000
Wysokość mm 160													
yy = elem. 4 W	104	110	131	135	142	152	173	177	187	250	312	375	416
Wysokość mm 240													
yy = elem. 6 W	156	166	197	203	213	228	260	266	282	375	469	563	626
Wysokość mm 320													
yy = elem. 8 W	208	221	262	270	283	304	345	354	374	499	624	749	832
Wysokość mm 400													
yy = elem. 10 W	259	274	326	336	352	378	430	440	466	621	776	932	1035
Wysokość mm 480													
yy = elem. 12 W	309	327	389	401	420	451	512	525	556	741	926	1111	1235
Wysokość mm 560													
yy = elem. 14 W	358	379	451	465	486	522	594	608	644	858	1073	1287	1430
Wysokość mm 640													
yy = elem. 16 W	406	430	511	527	551	592	673	689	730	973	1217	1460	1622
Wysokość mm 720													
yy = elem. 18 W	452	479	570	588	615	660	751	769	814	1086	1357	1628	1809
Wysokość mm 800													
yy = elem. 20 W	498	528	628	648	678	727	827	847	897	1196	1495	1794	1993
Wysokość mm 880													
yy = elem. 22 W	543	576	684	706	739	793	901	923	977	1303	1629	1955	2172
Wysokość mm 960													
yy = elem. 24 W	587	622	739	763	798	857	974	998	1056	1408	1761	2113	2347
Wysokość mm 1040													
yy = elem. 26 W	630	667	793	818	856	919	1045	1070	1133	1511	1889	2267	2518
Wysokość mm 1120													
yy = elem. 28 W	671	712	846	873	913	980	1115	1141	1209	1611	2014	2417	2686
Wysokość mm 1200													
yy = elem. 30 W	712	755	897	926	969	1040	1182	1211	1282	1709	2136	2564	2849
Wysokość mm 1280													
yy = elem. 32 W	752	797	947	977	1023	1098	1248	1278	1353	1805	2256	2707	3008
Wysokość mm 1360													
yy = elem. 34 W	791	838	996	1028	1075	1154	1312	1344	1423	1898	2372	2846	3163
Wysokość mm 1440													
yy = elem. 36 W	828	878	1044	1077	1127	1210	1375	1408	1491	1988	2485	2982	
Wysokość mm 1520													
yy = elem. 38 W	865	917	1090	1125	1177	1263	1436	1471	1557	2077	2596	3115	
Wysokość mm 1600													
yy = elem. 40 W	901	955	1135	1171	1225	1316	1496	1532	1622	2163	2703		

Akcesoria dekoracyjne i techniczne



Zestaw Zaworów i
Zaworów Odcinających
Str. 528



Rozety i maskownice
na rury
Str. 535

