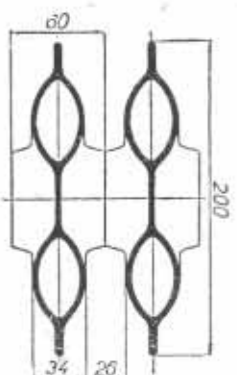
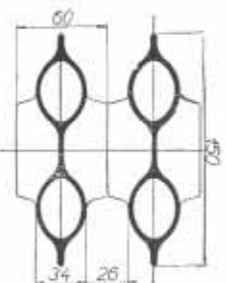
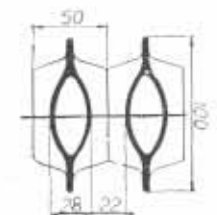


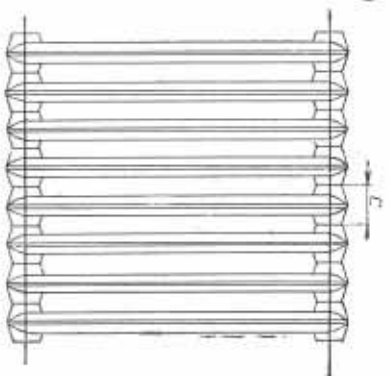
Tepelně - technické parametry radiátorových článků "SLAVIA"

Rozteč / Hloubka	Celková výška	Šířka článku	Vsuvka	Výkon	Hmotnost	Vodní objem	Otopná plocha
[mm]	[mm]	[mm]	["]	[W]	[kg]	[l]	[m ²]
1000 / 100	1080	50	5/4	127,8	6,0	1,05	0,25
500 / 150	580	60	5/4	106,9	5,5	0,90	0,21
600 / 150	680	60	5/4	120,9	6,2	1,05	0,24
1000 / 150	1080	60	5/4	180,1	10,0	1,60	0,37
300 / 200	380	60	5/4	92,9	4,8	0,80	0,18
500 / 200	580	60	5/4	133,6	7,1	1,20	0,27
600 / 200	680	60	5/4	151,1	8,0	1,40	0,31
1000 / 200	1080	60	5/4	228,9	12,4	2,20	0,49
<p>Výkon je určen pro střední teplotu 80°C, teplotu místnosti 20°C a teplotnosné médium vodu.</p> <p>Veškeré parametry jsou vztaheny na 1 článek.</p>							

OTOPNÁ TĚLESA LITINOVÁ — „SLAVIA“ PODLE ČSN 061110
Průřezy otopných těles

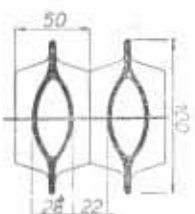
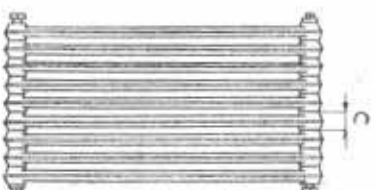
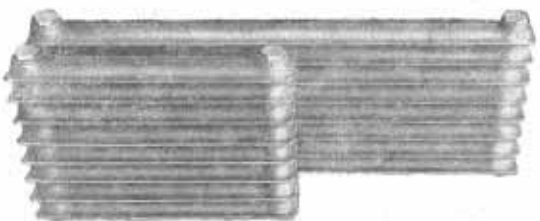


Hlavní rozměry a jejich pojmenování



- A = jmenovitá výška
- B = hloubka
- C = sířka
- H = celková výška

JEDNOSLOUPKOVÉ OTOPNÉ TELESO LITINOVÉ – „SLAVIA“
 hloubka 100 mm



Rozměry článků

Rozměry článků		
Jmenovitá výška A	mm	1 000
Čistková výška článku H	mm	1 080
Šířka článku C	mm	50
Otopná plocha článku	m ²	0,25
Obsah vody článku	l	1,05
Váha článku asi	kg	6
Vsučka se závitem	G°	1 1/4

JEDNOSLOUPKOVÉ OTOPNÉ TELESO LITINOVÉ – „SLAVIA“
 hloubka 100 mm

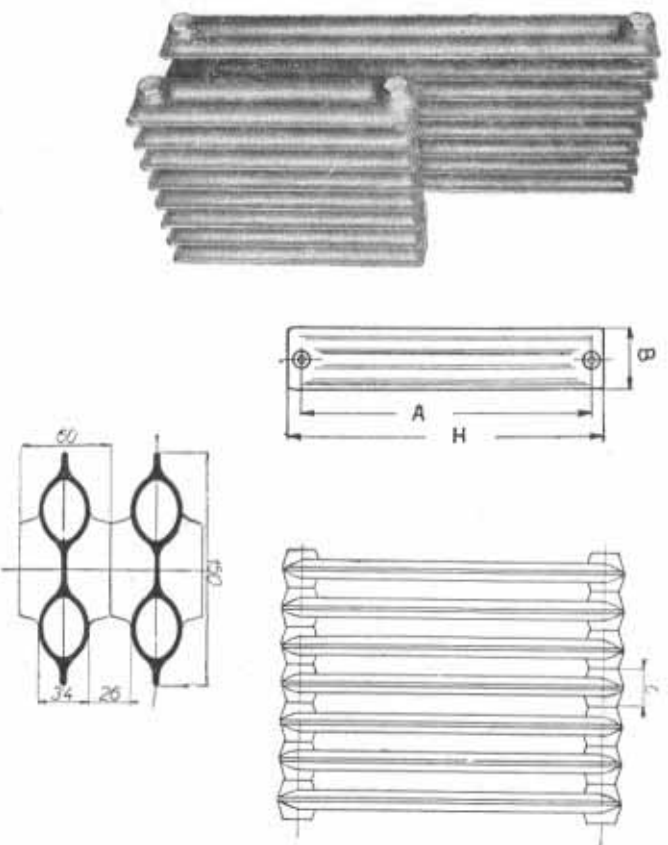
Otopné plochy

Počet článků	Šířka tělesa bez rúžic γ mm	Otopná plocha, m ²		Počet článků	Šířka tělesa bez rúžic γ mm	Otopná plocha, m ²	
		Jmenovitá výška	1 000			Jmenovitá výška	1 000
1	50	0,25		21	1 050	5,25	
2	100	0,50		22	1 100	5,50	
3	150	0,75		23	1 150	5,75	
4	200	1,00		24	1 200	6,00	
5	250	1,25		25	1 250	6,25	
6	300	1,50		26	1 300	6,50	
7	350	1,75		27	1 350	6,75	
8	400	2,00		28	1 400	7,00	
9	450	2,25		29	1 450	7,25	
10	500	2,50		30	1 500	7,50	
11	550	2,75		31	1 550	7,75	
12	600	3,00		32	1 600	8,00	
13	650	3,25		33	1 650	8,25	
14	700	3,50		34	1 700	8,50	
15	750	3,75		35	1 750	8,75	
16	800	4,00		36	1 800	9,00	
17	850	4,25		37	1 850	9,25	
18	900	4,50		38	1 900	9,50	
19	950	4,75		39	1 950	9,75	
20	1 000	5,00		40	2 000	10,00	

γ Celková šířka tělesa s rúžicemi namontovanými na obou koncích je asi o 40 mm větší.

DVOUSLOUPKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO LITINOVÉ – „SLAVIA“

hloubka 150 mm



Rozměry článků

Jmenovitá výška A	mm	500	600	1 000
Celková výška článků H	mm	580	680	1 080
Šířka článku C	mm	60	60	60
Otopná plocha článku	m ²	0,21	0,24	0,37
Obsah vody článku	l	0,90	1,05	1,60
Váha článku asi	kg	5,50	6,20	10,00
Vsuвка se závitem	G"	1 1/4	1 1/4	1 1/4

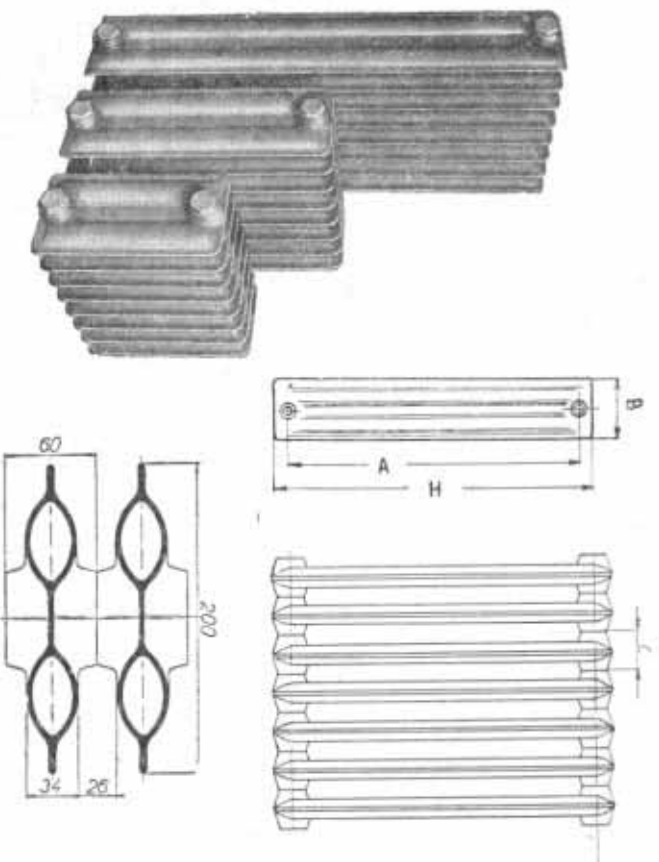
DVOUSLOUPKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO LITINOVÉ – „SLAVIA“
hloubka 150 mm

Otopné plochy

Počet článků	Šířka tělesa bez ržíc *) mm	Otopná plocha, m ²			Počet článků	Šířka tělesa bez ržíc *) mm	Otopná plocha, m ²		
		Jmenovitá výška					Jmenovitá výška		
		500	600	1 000			500	600	1 000
1	60	0,21	0,24	0,37	21	1 260	4,41	5,04	7,77
2	120	0,42	0,48	0,74	22	1 320	4,62	5,28	8,14
3	180	0,63	0,72	1,11	23	1 380	4,83	5,52	8,51
4	240	0,84	0,96	1,48	24	1 440	5,04	5,76	8,88
5	300	1,05	1,20	1,85	25	1 500	5,25	6,00	9,25
6	360	1,26	1,44	2,22	26	1 560	5,46	6,24	9,62
7	420	1,47	1,68	2,59	27	1 620	5,67	6,48	9,99
8	480	1,68	1,92	2,96	28	1 680	5,88	6,72	10,36
9	540	1,89	2,16	3,33	29	1 740	6,09	6,96	10,73
10	600	2,10	2,40	3,70	30	1 800	6,30	7,20	11,10
11	660	2,31	2,64	4,07	31	1 860	6,51	7,44	11,47
12	720	2,52	2,88	4,44	32	1 920	6,72	7,68	11,84
13	780	2,73	3,12	4,81	33	1 980	6,93	7,92	12,21
14	840	2,94	3,36	5,18	34	2 040	7,14	8,16	12,58
15	900	3,15	3,60	5,55	35	2 100	7,35	8,40	12,95
16	960	3,36	3,84	5,92	36	2 160	7,56	8,64	13,32
17	1 020	3,57	4,08	6,29	37	2 220	7,77	8,88	13,69
18	1 080	3,78	4,32	6,66	38	2 280	7,98	9,12	14,06
19	1 140	3,99	4,56	7,03	39	2 340	8,19	9,36	14,43
20	1 200	4,20	4,80	7,40	40	2 400	8,40	9,60	14,80

*) Celková šířka tělesa s ržicemi namontovanými na obou koncích je asi o 40 mm větší.

DVOUSLOUPKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO LITINOVÉ – „SLAVIA“
 hloubka 200 mm



Rozměry článků

Imenovitá výška A	mm	300	500	600	1 000
Celková výška článku H	mm	380	580	680	1 080
Šířka článku C	mm	60	60	60	60
Otopná plocha článku	m ²	0,18	0,27	0,31	0,49
Obsah vody článku	l	0,8	1,2	1,4	2,2
Váha článku asi	kg	4,8	7,1	8,-	12,4
Vsuvka se závětem	G"	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4

DVOUSLOUPKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO LITINOVÉ – „SLAVIA“
hloubka 200 mm

Otopné plochy

Počet článků	Síťka těleso bez růžic *) mm	Otopná plocha, m ²				Počet článků	Síťka těleso bez růžic *) mm	Otopná plocha, m ²			
		Jmenovitá výška						Jmenovitá výška			
		300	500	600	1 000			300	500	600	1 000
1	60	0,18	0,27	0,31	0,49	21	1 260	3,78	5,67	6,51	10,29
2	120	0,36	0,54	0,62	0,98	22	1 320	3,96	5,94	6,82	10,78
3	180	0,54	0,81	0,93	1,47	23	1 380	4,14	6,21	7,13	11,27
4	240	0,72	1,08	1,24	1,96	24	1 440	4,32	6,48	7,44	11,76
5	300	0,90	1,35	1,55	2,45	25	1 500	4,50	6,75	7,75	12,25
6	360	1,08	1,62	1,86	2,94	26	1 560	4,68	7,02	8,06	12,74
7	420	1,26	1,89	2,17	3,43	27	1 620	4,86	7,29	8,37	13,23
8	480	1,44	2,16	2,48	3,92	28	1 680	5,04	7,56	8,68	13,72
9	540	1,62	2,43	2,79	4,41	29	1 740	5,22	7,83	8,99	14,21
10	600	1,80	2,70	3,10	4,90	30	1 800	5,40	8,10	9,30	14,70
11	660	1,98	2,97	3,41	5,39	31	1 860	5,58	8,37	9,61	15,19
12	720	2,16	3,24	3,72	5,88	32	1 920	5,76	8,64	9,92	15,68
13	780	2,34	3,51	4,03	6,37	33	1 980	5,94	8,91	10,23	16,17
14	840	2,52	3,78	4,34	6,86	34	2 040	6,12	9,18	10,54	16,66
15	900	2,70	4,05	4,65	7,35	35	2 100	6,30	9,45	10,85	17,15
16	960	2,88	4,32	4,96	7,84	36	2 160	6,48	9,72	11,16	17,64
17	1 020	3,06	4,59	5,27	8,33	37	2 220	6,66	9,99	11,47	18,13
18	1 080	3,24	4,86	5,58	8,82	38	2 280	6,84	10,26	11,78	18,62
19	1 140	3,42	5,13	5,89	9,31	39	2 340	7,02	10,53	12,09	19,11
20	1 200	3,60	5,40	6,20	9,80	40	2 400	7,20	10,80	12,40	19,60

*) Celková síťka těleso s růžicemi namontovanými na obou koncích je oší o 40 mm větší.

**TEPELNÉ VÝKONY LITINOVÝCH OTOPNÝCH ČLÁNKŮ – „SLAVIA“
při různé teplotě místnosti**

Teplota prostředí	Rozměry článků, mm	Teplotné výkony článků Q v kcal/h pro teplotu místnosti t _v v °C										
		5	10	12	15	18	20	22	24	30		
voda 80 °C	100	1 000	148	135	130	123	115	110	105	100	82	
		500	124	113	109	103	96	92	88	84	72	
		600	140	128	123	116	109	104	100	95	82	
		1 000	210	191	183	173	162	155	148	141	122	
		300	108	99	94	89	84	80	76	73	63	
		500	155	141	136	128	120	115	110	105	90	
	200	600	176	160	154	145	136	130	124	119	102	
		1 000	266	242	232	220	206	197	188	180	155	
		100	1 000	210	196	190	182	173	168	162	156	140
			500	174	162	157	150	143	139	134	129	116
			600	196	182	177	169	161	156	151	146	131
			1 000	292	273	264	253	241	233	225	217	195
300	149		139	135	128	122	119	115	111	99		
500	217		202	196	187	178	173	167	161	145		
pára 100 °C	200	600	246	229	222	212	202	196	189	183	164	
		1 000	375	350	339	324	309	299	289	279	250	
		300	149	139	135	128	122	119	115	111	99	
	100	1 000	210	196	190	182	173	168	162	156	140	
		500	174	162	157	150	143	139	134	129	116	
		600	196	182	177	169	161	156	151	146	131	