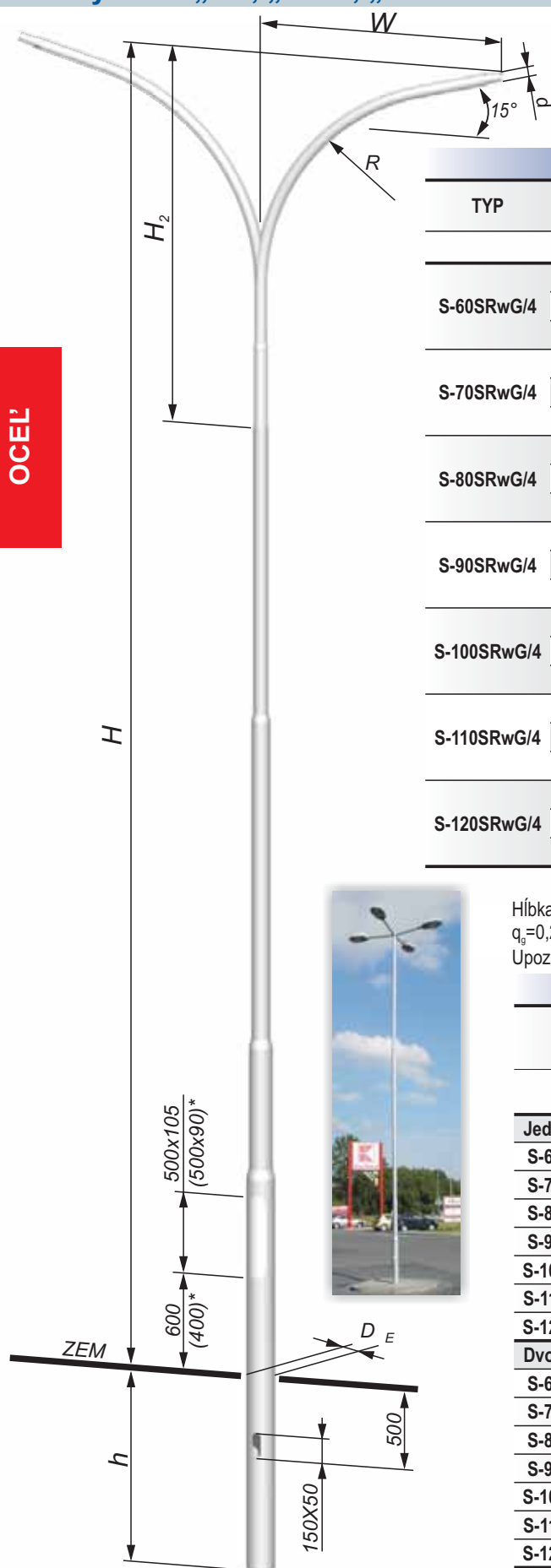


Uličné osvetľovacie stĺpy rúrové pretláčané výložníkové osadené do zeme - $t_{bl}=4\text{mm}$,
- výložník „St“; „St-X“; „St-Y“



OCEĽ

Technické parametre

TYP	W	t_{bl}	H	H_2	$R_{(max)}$	d/D _E	m**	S**	h
	m	mm	m	m	m	mm	kg	m ²	m
S-60SRwG/4	1,0	6	2,0	0,6	48; 60/140		70,2	2,35	1,2
	1,5						72,5	2,45	
	2,0						74,2	2,53	
S-70SRwG/4	1,0	7	2,2	0,6	48; 60/170		76,7	2,59	1,5
	1,5						79,0	2,69	
	2,0						70,7	2,77	
S-80SRwG/4	1,0	8	2,5	0,6	48; 60/170		108,3	3,64	1,7
	1,5						110,5	3,74	
	2,0						112,2	3,82	
S-90SRwG/4	1,0	9	3,2	0,6	48; 60/170		132,4	4,29	1,7
	1,5						134,7	4,39	
	2,0						136,4	4,47	
S-100SRwG/4	1,0	10	3,5	0,6	48; 60/170		138,9	4,53	1,7
	1,5						141,1	4,63	
	2,0						142,8	4,71	
S-110SRwG/4	1,0	11	3,8	0,6	48; 60/170		145,4	4,77	1,7
	1,5						147,7	4,87	
	2,0						149,4	4,95	
S-120SRwG/4	1,0	12	4,0	0,6	48; 60/170		154	5,10	1,7
	1,5						156,2	5,20	
	2,0						157,9	5,28	

Hĺbka „h“ osadenia v podloží vypočítaná pre stredné pevnostné parametre podložia a to pre $q_0=0,2\text{MPa}$, podľa STN EN 40.

Upozornenie: Počet zúžení priemerov závisí od typu stĺpa.

Pevnostné parametre

TYP	W	Hmotnosť svietidiel	Veterané oblasti podľa STN EN 1991-1-4:2008			M _{Fr}
			Prípustná plocha svietidiel [m ²]			
	m	kg	I	II	III	kNm
Jednoramenný výložník						
S-60SRwG/4	1,5	15	0,458	0,335	0,250	7,5
S-70SRwG/4	1,5	15	0,345	0,241	0,170	7,5
S-80SRwG/4	1,5	15	0,466	0,353	0,273	9,1
S-90SRwG/4	1,5	15	0,431	0,326	0,251	14,9
S-100SRwG/4	1,5	15	0,396	0,270	0,180	14,9
S-110SRwG/4	1,5	15	0,283	0,172	0,098	14,6
S-120SRwG/4	1,5	15	0,184	0,087	0,025	14,6
Dvojramenný výložník						
S-60SRwG/4	1,5	15	0,732	0,510	0,354	7,5
S-70SRwG/4	1,5	15	0,468	0,294	0,172	7,5
S-80SRwG/4	1,5	15	0,476	0,294	0,170	9,1
S-90SRwG/4	1,5	15	0,489	0,620	0,463	14,9
S-100SRwG/4	1,5	15	0,625	0,434	0,307	14,9
S-110SRwG/4	1,5	15	0,436	0,283	0,182	14,6
S-120SRwG/4	1,5	15	0,289	0,158	0,076	14,6

* - Rozmery sa týkajú stĺpa H≤7m.

** - Parametre pre jednoramenné výložníky