

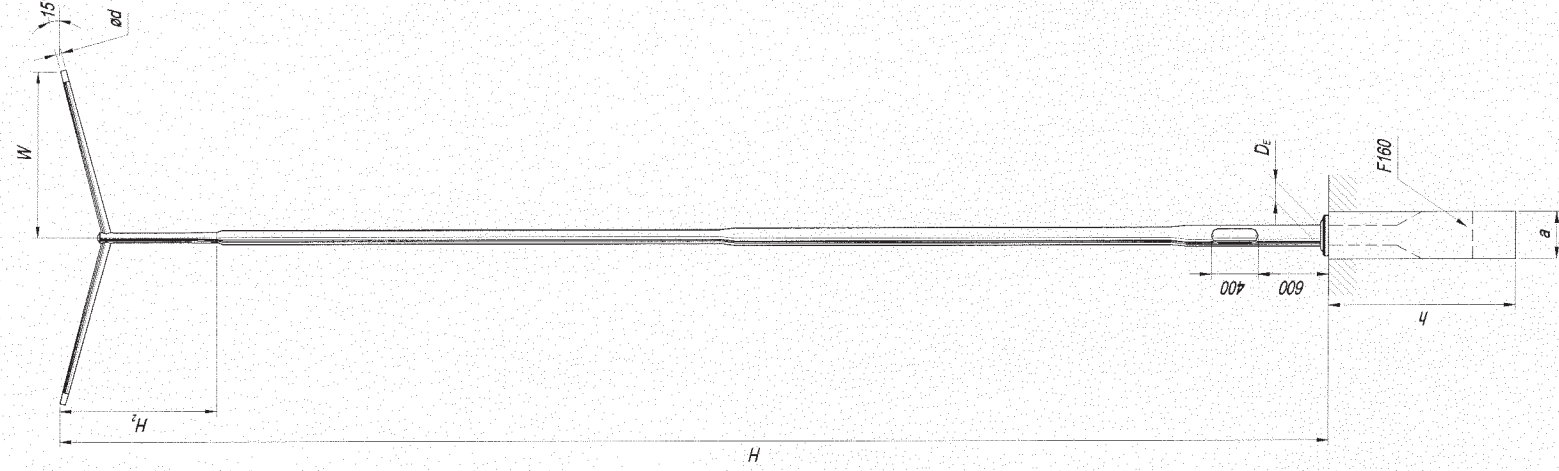
# MASZTY

## MASZTY OŚWIETLENIOWE RUROWE ZE STOPU ALUMINIUM

Dane techniczne

TYP	W m	H m	H <sub>2</sub> m	d/DE mm	m** kg	S** m <sup>2</sup>	axaxh m
<b>M-100CAL</b>	0,5	9,9	0,6		77,6	4,56	
	1,0	10,0	0,7		78,1	4,66	
	1,5	10,1	0,8		78,6	4,76	
<b>M-100CAL</b>	2,0	10,2	0,9	48/180	79,1	4,86	0,4x0,4x1,55
	2,5	10,0	1,0		82,1	5,16	
	3,0	10,1	1,1		85,1	5,46	
<b>M-100CAL</b>	3,5	10,2	1,2		88,1	5,76	
	0,5	10,9	0,6		84,8	5,03	
	1,0	11,0	0,7		85,3	5,13	
<b>M-110CAL</b>	1,5	11,1	0,8		85,8	5,23	
	2,0	11,2	0,9	48/180	86,3	5,33	0,4x0,4x1,55
	2,5	11,0	1,0		89,3	5,73	
<b>M-110CAL</b>	3,0	11,1	1,1		92,3	6,03	
	3,5	11,2	1,2		95,3	6,33	
	0,5	11,9	0,6		96,3	5,6	
<b>M-110CAL</b>	1,0	12,0	0,7		96,8	5,7	
	1,5	12,1	0,8		97,3	5,8	
	2,0	12,2	0,9	48/180	97,8	5,9	0,4x0,4x1,55
<b>M-120CAL</b>	2,5	12,0	1,0		100,8	6,2	
	3,0	12,1	1,1		103,8	6,5	
	3,5	12,2	1,2		106,8	6,8	
<b>M-120CAL</b>	0,5	13,9	0,6		119,3	6,73	
	1,0	14,0	0,7		119,8	6,83	
	1,5	14,1	0,8		120,3	6,93	
<b>M-140CAL</b>	2,0	14,2	0,9	48/180	120,8	7,03	0,4x0,4x1,55
	2,5	14,0	1,0		123,8	7,33	
	3,0	14,1	1,1		126,8	7,63	
<b>M-140CAL</b>	3,5	14,2	1,2		129,8	7,93	

Maszty wykonywane również w układzie wieloramiennym symetrycznym (trzyramienny, czteroramienny), oraz z głowicą pod naswietlacze.



Dane wytrzymałościowe

TYP	W m	Masa oprawy kg	Masa Dopuszczalna powierzchnia opraw [m <sup>2</sup> ] oprawy	Strefa wiatrowa wg PN - 77/B - 02011	MF
Wyścięgnik jednoramienny					
M-100CAL	1,5	15	1,45	0,88	0,57
M-110CAL	1,5	15	1,22	0,71	0,42
M-120CAL	1,5	15	1,0	0,56	0,29
M-140CAL	1,5	15	1,1	0,56	0,28
Wyścięgnik dwuramienny					
M-100CAL	1,5	15	1,37	0,8	0,5
M-110CAL	1,5	15	1,14	0,63	0,34
M-120CAL	1,5	15	0,95	0,48	0,21
M-140CAL	1,5	15	1,0	0,48	0,2

### ARCHITEKTONICZNA PRACOWNIA PROJEKTOWA

ul.Konińska 18 , 61-041 Poznań , tel./fax 8708 614, 0601 87 51 57

INWESTOR: Urząd Gminy Kleszczewo, ul. Poznańska 4 , 63-005 Kleszczewo

TEMAT: Adaptacja projektu typowego boiska sportowych ORLIK 2012 przy Zespole Szkół w Tulcach, ul.Poznańska 1, 63-004 Tulce, dz.nr 5/10

AUTOR: mgr inż.R.Mirodecki SPECJALNOŚĆ I NR UPRAWNIEN: INSTALACJE ELEKTR. 326/78/Pw PODPIS:

NAZWA RYSUNKU: SKŁUP OŚWIETLENOWY

DATA: 03.2009 SKALA: 1:25 NR RYS: 03