

Słupy o średnicy przy podstawie $\varnothing 176$ mm i wsięgnikami łukowymi

Słupy o średnicy przy podstawie $\varnothing 176$ mm i wsięgnikami łukowymi składają się z dwóch elementów. Dolne części słupa zróżnicowane są pod względem wysokości. Natomiast górne stanowią wsięgniki łukowe, które w zależności od typu słupa możemy opisać następującymi parametrami:

- wysokość wsięgnika – z
- długość wsięgu – y
- kąta nachylenia –

Obie części skręcane są ze sobą za pomocą elementu łączącego oraz śrub.

Słupy te wykonane są w trzech konfiguracjach: konfiguracjach jednym, z dwoma lub z trzema ramionami. Podobnie jak w słupach dwuelementowych średnica przy podstawie wynosi 176 mm a ścianka 4,3 mm. W zależności od warunków eksploatacji, ilość ramion, masy i powierzchni bocznej oprawy, słupy mogą być wykonane w wersji wzmocnionej.

Słupy wzmocnione oraz słupy z wsięgnikami o wysięgu 2,5 m nie mogą być anodowane.



słup SAL-11
wsięgnik Wł 2/1,5/4,7/5
oprawy Lunoida

słup SAL-12
wsięgnik Wł 3/1,5/5,2/5
oprawy Lunoida

Typ słupa	Wysokość		Typ wysięgnika	Mocowanie słupa	Waga słupa z ramionami [kg]		
	d+z [m]	d [m.]			Wł x/y/z/α	Ilość ramion	
			I			II	III
SAL-7,5	7,5	5,3	Wł x/2,5/2,2/5	- fundament B-70 - kosz zbrojeniowy Z-70 (rozstaw śrub 300x300)	50,3	59,8	69,3
SAL-8	8,0	5,3	Wł x/2,0/2,7/5		50,3	58,3	66,3
			Wł x/2,5/2,7/5		52,7	62,2	71,7
			Wł x/1,5/3,2/5		50,3	56,8	63,3
SAL8,5	8,5	5,3	Wł x/2,0/3,2/5		52,7	60,7	68,7
			Wł x/2,5/3,2/5		54,3	63,8	73,3
			Wł x/1,5/3,2/5		53,6	60,1	66,3
SAL-9	9,0	5,8	Wł x/2,0/3,2/5		56,0	64,0	72,0
			Wł x/2,5/3,2/5		57,6	67,1	76,6
			Wł x/1,5/3,7/5		56,0	62,5	69,0
SAL-9,5	9,5	5,8	Wł x/2,0/3,7/5		57,6	65,6	73,6
			Wł x/2,5/3,7/5		59,5	69,0	78,5
			Wł x/1,5/3,7/5	59,3	65,8	72,3	
SAL-10	10,0	6,3	Wł x/2,0/3,7/5	60,1	68,9	76,9	
			Wł x/2,5/3,7/5	62,8	72,3	81,8	
			Wł x/1,5/4,2/5	60,9	67,4	73,9	
SAL-10,5	10,5	6,3	Wł x/2,0/4,2/5	62,8	70,8	78,8	
			Wł x/2,5/4,2/5	65,0			
			Wł x/1,5/4,7/5	62,8	69,3		
SAL-11	11,0	6,3	Wł x/2,0/4,7/5	65,0			
			Wł x/1,5/4,7/5	66,1			
SAL-11,5	11,5	6,8	Wł x/1,5/4,7/5	66,1			
SAL-12	12,0	6,8	Wł x/1,5/5,2/5	68,4			

Oznaczenia - Wł x/y/z/α

x – oznacza ilość ramion wysięgnika:

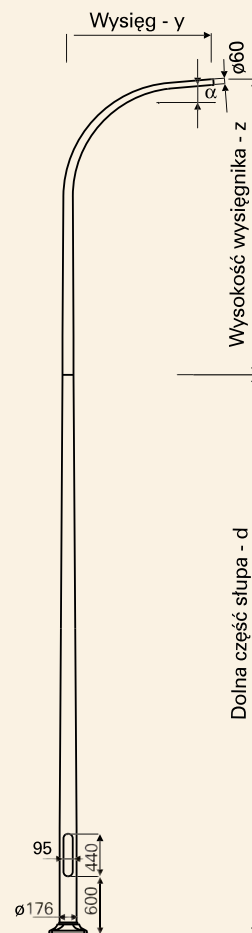
1-ramienny, 2-ramienny, 3-ramienny

y – dł. wysięgu (m)

z – wysokość wysięgnika

α – kąt nachylenia wysięgnika - standardowo wykonuje się z kątem 5°

Na życzenie klienta wykonujemy wysięgniki o dowolnym kącie nachylenia.



4xM24
300
400

słup SAL-11 anodowany oliwka,
wysięgnik Wł 1/1,5/4,7/5
oprawa Lunoida