

Żerdź energetyczna E V2 10,5m 6kN

Kod ElektriKo: 103656



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Wysokość słupa **10.5m**
- Głębokość wkopania [m] **2m**
- Siła wierzchołkowa [kN] **6kN**
- Waga **2150.00**

Zastosowanie żerdzi wirowanych do budowy:

- napowietrznych linii niskiego i średniego napięcia,
- napowietrznych linii telefonicznych,

- linii trakcji kolejowej i trakcji tramwajowej,
- napowietrznych i kablowych linii oświetleniowych,
- słupowych stacji transformatorowych,
- słupów przelotowych, krańcowych, odporowych i narożnych,
- masztów radiowych, telefonii komórkowej,
- konstrukcji wsporczej estakad,
- konstrukcji wsporczej tablic reklamowych.

Zalety żerdzi wirowanych i rozwiązań sieci na żerdziach wirowanych:

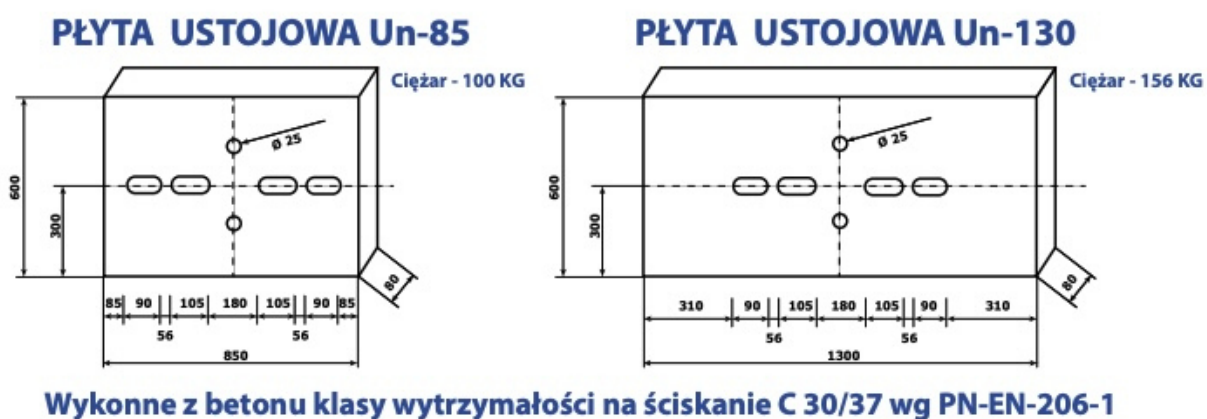
- duża wytrzymałość mechaniczna i szczelność zabezpieczająca przed penetracją wody,
- trwałość ponad 50 lat, nie wymagają konserwacji,
- estetyczny wygląd, ograniczona możliwość zarysowania i zdrapania gładkiej powierzchni, brak ostrych krawędzi narożnych na uszkodzenia,
- ograniczenie wielkości terenów rolnych wyłączonych z użytkowania rolnego,
- umożliwienie zwiększenia rozpiętości przęseł, mniejsza ilość słupów na 1km linii,
- zastąpienie rozbudowanych przestrzennych konstrukcji jedną żerdzią,
- łatwość posadowienia w gruncie.

Żerdzie wirowane mogą być osadzone bezpośrednio w gruncie lub w fundamentach żelbetowych albo stalowo-betonowych, z płytami ustojowymi.

Osadzanie żerdzi powinno być określone w projektach konstrukcji wsporczych w każdym zastosowaniu żerdzi. Dla gruntów o średniej wytrzymałości osadzenia słupa w gruncie $L_1 \sim 0,2 L$

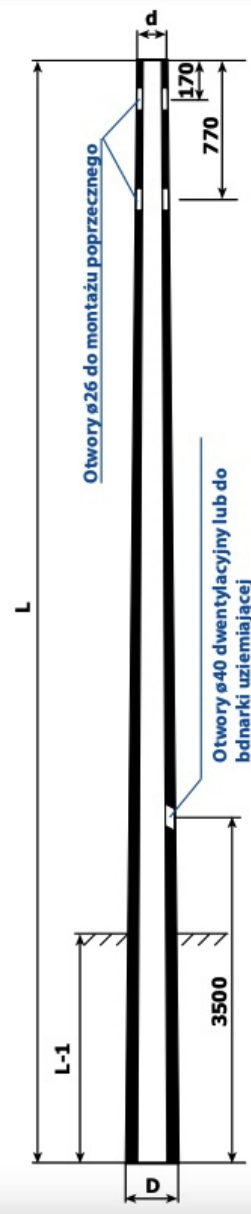


UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Lp	Typ żerdzi	Znamionowa siła wier- zchołkowa [kN]	Masa transp. [kg]	Wymiary				Oznaczenia siły kolorem
				[m]		[mm]		
				L	L1	D	d	
1	E 9/2,5	2,5	950	9	1,8	309	173	
2	E 9/4,3	4,3	1100	9	2,0	309	173	
3	E 9/10	10,0	1302	9	2,2	354	218	
4	E 9/12	12,0	1380	9	2,2	354	218	
5	E 10,5/2,5	2,5	1100	10,5	1,8	330	173	
6	E 10,5/4,3	4,3	1100	10,5	2,0	330	173	
7	E 10,5/6	6,0	1500	10,5	2,0	375	218	
8	E 10,5/10	10,0	1600	10,5	2,2	375	218	
9	E 10,5/12	12,0	2150	10,5	2,2	375	218	
10	E 10,5/15	15,0	2150	10,5	2,2	420	263	
11	E 10,5/17,5	17,5	2150	10,5	2,2	420	263	
12	E 10,5/20	20,0	2150	10,5	2,2	420	263	
13	E 10,5/25	25,0	2150	10,5	2,2	420	263	
14	E 12/2,5	2,5	1400	12,0	2,0	353	173	
15	E 12/4,3	4,3	1450	12,0	2,2	353	173	
16	E 12/6	6,0	1800	12,0	2,2	398	218	
17	E 12/10	10,0	2000	12,0	2,5	398	218	
18	E 12/12	12,0	2050	12,0	2,5	398	218	
19	E 12/15	15,0	2600	12,0	2,5	443	263	
20	E 12/17,5	17,5	2600	12,0	2,5	443	263	
21	E 12/20	20,0	2600	12,0	2,5	443	263	
22	E 12/25	25,0	2600	12,0	2,5	443	263	
23	E 13,5/4,3	4,3	2050	13,5	2,4	420	218	
24	E 13,5/6	6,0	2050	13,5	2,5	420	218	
25	E 13,5/10	10,0	2500	13,5	2,7	420	218	
26	E 13,5/12	12,0	2500	13,5	2,7	420	218	
27	E 13,5/15	15,0	3080	13,5	2,7	465	263	
28	E 13,5/17,5	17,5	3080	13,5	2,7	465	263	
29	E 13,5/20	20,0	3200	13,5	2,7	465	263	
30	E 13,5/25	25,0	3200	13,5	2,7	465	263	
31	E 15/4,3	4,3	2400	15	2,7	443	218	
32	E 15/6	6,0	2400	15	2,8	443	218	
33	E 15/10	10,0	2900	15	3,0	443	218	
34	E 15/12	12,0	3000	15	3,0	443	218	



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

TYPOSZEREG ŻERDZI WIROWANYCH O DŁUGOŚCI 10.5 - 15.0 m

Ø d ØD [mm]	E 10,5/2,5 E 10,5/4,3		E 10,5/15 E 10,5/17,5 E 10,5/20		E 12/6 E 12/10 E 12/12		E 13,5/2,5 E 13,5/4,3 E 13,5/6 E 13,5/10 E 13,5/12		E 15/4,3 E 15/6 E 15/10 E 15/12	
	E 10,5/6 E 10,5/10 E 10,5/12		E 12/2,5 E 12/4,3		E 12/15 E 12/17,5 E 12/20		E 13,5/15 E 13,5/17,5 E 13,5/20		E 15/15 E 15/17,5	
172,5	10 500	1	10 500	1	12 000	1	13 500	1	15 000	15 000
195,0		2		2		2		2		
217,5		3		3		3		3		
240,0		4		4		4		4		
262,5		5		5		5		5		
285,0		6		6		6		6		
307,5		7		7		7		7		
330,0	10 500	8	10 500	8	12 000	8	13 500	8	15 000	15 000
352,5		9		9		9		9		
375,0		10		10		10		10		
397,5	10 500	11	10 500	11	12 000	11	13 500	11	15 000	15 000
420,0		12		12		12		12		
442,5	10 500	13	10 500	13	12 000	13	13 500	13	15 000	15 000
465,0		14		14		14		14		
487,5	10 500	15	10 500	15	12 000	15	13 500	15	15 000	15 000
		16		16		16		16		

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.