

# Żerdź wirowana E13,5/12

Kod ElektriKo: 108311



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

## Dane techniczne:

- Wysokość słupa 13,5m

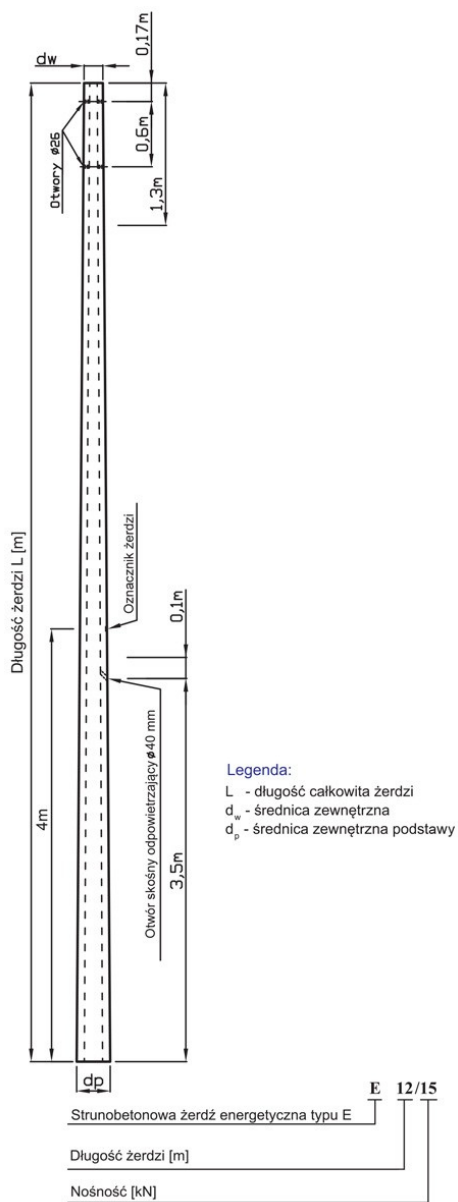
Strunobetonowe żerdzie energetyczne typu E produkowane są z betonu klasy C40/50, oznaczane znakiem CE zgodnie z normą PN-EN 12843:2008 i wprowadzane na rynek według systemu 2+ atestacji zgodności. Żerdzie energetyczne typu E znajdują zastosowanie jako podpory dla napowietrznych i napowietrzno-kablowych linii elektroenergetycznych i telekomunikacyjnych, nasłupowych stacji transformatorowych, jako konstrukcje wsporcze elektrycznej trakcji kolejowej, tramwajowej i trolejbusowej, wież odgromowych, radiowych i innych konstrukcji wsporczych. Jako najważniejsze parametry techniczne należy wymienić: mrozoodporność, projektowany okres użytkowania 50 lat, niska nasiąkliwość, klasa ekspozycji XC4, XF2 wg normy PN-EN 206-1:2003

| Lp. | Symbol żerdzi  | Nośność [kN] | Wymiary żerdzi |                     |                     | Waga katalogowa [kg] | Waga transportowa [kg] | Siła niszcząca [kN] | Kolor |              |
|-----|----------------|--------------|----------------|---------------------|---------------------|----------------------|------------------------|---------------------|-------|--------------|
|     |                |              | L [m]          | d <sub>w</sub> [mm] | d <sub>p</sub> [mm] |                      |                        |                     |       |              |
| 1   | E 9/2,5        | 2,5          | 9              | 173                 | 308                 | 755                  | 800                    | 4,5                 |       | Biały        |
| 2   | E 9/4,3        | 4,3          | 9              | 173                 | 308                 | 845                  | 800                    | 7,7                 |       | Niebieski    |
| 3   | E 9/6          | 6            | 9              | 218                 | 353                 | 1058                 | 1200                   | 10,8                |       | Czarny       |
| 4   | E 9/10         | 10           | 9              | 218                 | 353                 | 1162                 | 1300                   | 18,0                |       | Czerwony     |
| 5   | E 9/12         | 12           | 9              | 218                 | 353                 | 1180                 | 1300                   | 21,6                |       | Żółty        |
| 6   | E 9/15         | 15           | 9              | 218                 | 353                 | 1180                 | 1300                   | 27,0                |       | Zielony      |
| 7   | E 9/17,5       | 17,5         | 9              | 263                 | 398                 | 1500                 | 1600                   | 31,5                |       | Pomarańczowy |
| 8   | E 10,5/2,5     | 2,5          | 10,5           | 173                 | 330                 | 855                  | 1100                   | 4,5                 |       | Biały        |
| 9   | E10,5/4,3      | 4,3          | 10,5           | 173                 | 330                 | 1055                 | 1150                   | 7,7                 |       | Niebieski    |
| 10  | E10,5/4,3(218) | 4,3          | 10,5           | 218                 | 375                 | 1308                 | 1500                   | 10,8                |       | Niebieski    |
| 11  | E10,5/6c       | 6            | 10,5           | 173                 | 330                 | 1055                 | 1200                   | 10,8                |       | Czarny       |
| 12  | E 10,5/6       | 6            | 10,5           | 218                 | 375                 | 1308                 | 1550                   | 10,8                |       | Czarny       |
| 13  | E 10,5/10      | 10           | 10,5           | 218                 | 375                 | 1428                 | 1500                   | 18,0                |       | Czerwony     |
| 14  | E 10,5/12      | 12           | 10,5           | 218                 | 375                 | 1543                 | 1500                   | 21,6                |       | Żółty        |
| 15  | E10,5/15c      | 15           | 10,5           | 240                 | 398                 | 1635                 | 1800                   | 27,0                |       | Zielony      |
| 16  | E 10,5/15      | 15           | 10,5           | 263                 | 420                 | 1823                 | 2000                   | 27,0                |       | Zielony      |
| 17  | E10,5/17,5     | 17,5         | 10,5           | 263                 | 420                 | 1823                 | 2100                   | 31,5                |       | Pomarańczowy |
| 18  | E 10,5/20      | 20           | 10,5           | 263                 | 420                 | 1823                 | 2000                   | 36,0                |       | Brązowy      |
| 19  | E 10,5/25      | 25           | 10,5           | 263                 | 420                 | 2021                 | 2300                   | 45,0                |       | Fioletowy    |
| 20  | E 10,5/30      | 30           | 10,5           | 308                 | 466                 | 2470                 | 2700                   | 54,0                |       | Szary        |
| 21  | E 10,5/35      | 35           | 10,5           | 308                 | 465                 | 2585                 | 2800                   | 63,0                |       | Szary        |
| 22  | E 12/2,5       | 2,5          | 12             | 173                 | 353                 | 1172                 | 1500                   | 4,5                 |       | Biały        |
| 23  | E 12/4,3       | 4,3          | 12             | 173                 | 353                 | 1298                 | 1400                   | 7,7                 |       | Niebieski    |
| 24  | E 12/4,3(218)  | 4,3          | 12             | 218                 | 398                 | 1605                 | 1800                   | 10,8                |       | Niebieski    |
| 25  | E 12/6c        | 6            | 12             | 173                 | 353                 | 1298                 | 1500                   | 10,8                |       | Czarny       |
| 26  | E 12/6         | 6            | 12             | 218                 | 398                 | 1605                 | 1800                   | 10,8                |       | Czarny       |
| 27  | E 12/10        | 10           | 12             | 218                 | 398                 | 1763                 | 2000                   | 18,0                |       | Czerwony     |
| 28  | E 12/12        | 12           | 12             | 218                 | 398                 | 1907                 | 2000                   | 21,6                |       | Żółty        |
| 29  | E 12/15c       | 15           | 12             | 240                 | 420                 | 2010                 | 2200                   | 27,0                |       | Zielony      |
| 30  | E 12/15        | 15           | 12             | 263                 | 443                 | 2225                 | 2400                   | 27,0                |       | Zielony      |
| 31  | E 12/17,5      | 17,5         | 12             | 263                 | 443                 | 2225                 | 2800                   | 31,5                |       | Pomarańczowy |
| 32  | E 12/20        | 20           | 12             | 263                 | 443                 | 2225                 | 2500                   | 36,0                |       | Brązowy      |
| 33  | E 12/25        | 25           | 12             | 263                 | 443                 | 2472                 | 2400                   | 45,0                |       | Fioletowy    |
| 34  | E 12/30        | 30           | 12             | 308                 | 488                 | 3017                 | 3400                   | 54,0                |       | Szary        |
| 35  | E 12/35        | 35           | 12             | 308                 | 488                 | 3108                 | 3500                   | 63,0                |       | Szary        |
| 36  | E 13,5/2,5     | 2,5          | 13,5           | 173                 | 375                 | 1495                 | 1700                   | 4,5                 |       | Biały        |

**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



**UWAGA:** Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.