

Słup aluminiowy SAL-70M

180 mm przy podstawie

DANE TECHNICZNE

| | |
|---|--|
| Anodowanie | 10 kolorów |
| Montaż oprawy | bezpośrednio na słupie, oprawy z mocowaniem $\phi 60$ mm o parametrach wagi i powierzchni nie przekraczających danych z tabeli wytrzymałościowej |
| Typ stosowanych wysięgników | wg tabeli wytrzymałościowej |
| Pakowanie | włóknina polipropylenowa |
| Właściwości przy uderzeniu pojazdu (bezpieczeństwo bierne) | 50-NE-C-S-SE-MD-0, 70-NE-C-S-SE-MD-0, 100-NE-C-S-SE-MD-0 |
| Średnica przy podstawie | 180 mm |
| Wykończenie | szlifowane anodowane aluminium - grubość powłoki anody standardowo wynosi 20 μ m (możliwość wykonania również powłoki o grubości 25 μ m), opcja zabezpieczenia elastomerem do wysokości 350 mm, w kolorze zbliżonym do koloru anody (możliwa inna wysokość lub kolor elastomeru wg palety RAL na życzenia klienta) - grubość powłoki zabezpieczającej wynosi od 0,8 mm do 1,2 mm |
| Stopień ochrony | IP 54 dla wnętrza słupowej |
| Średnica zakończenia słupa | $\phi 60$ x 180 mm przystosowane do montażu wysięgników ROSA (z efektem licującej się głowicy) oraz opraw ROSA (zgodnie z parametrem montażu zawartym w karcie technicznej oprawy) |

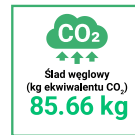
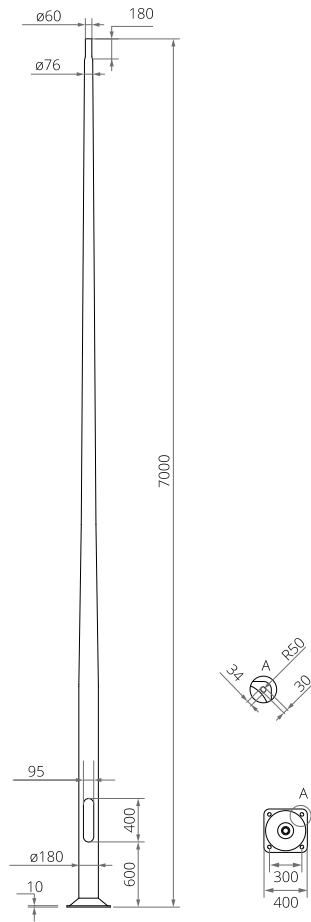


TABELA WARIANTÓW

| Kod | Nazwa | Wysokość H | Grubość ścianki słupa | Objętość jednostkowa | Typ fundamentu / kosza zbrojeniowego | Kod fundamentu / kosza zbrojeniowego | Komplet elementów złącznych | Waga netto |
|------------|---------|------------|-----------------------|----------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|------------|
| 42753/C... | SAL-70M | 7 m | 4.3 mm | 0.46 m ³ | B-71, B-70 / Z-71, Z-70 | 311171, 311170 / 311271, 311207 | 4012 | 42 kg |

TABELA WYTRZYMAŁOŚCIOWA

| SAL-70M | | Dopuszczalna powierzchnia boczna pojedynczej oprawy [m ²] dla Cx=1 | | | | |
|----------------|------------------|--|----------------------------|---|-----------------------------|---|
| kod 42753 | | Vref. = 22 m/s | Vref. = 24 m/s | Vref. = 26 m/s | Vref. = 28 m/s | |
| kod wysięgnika | typ wysięgnika | dopuszczalna waga pojedynczej oprawy | I strefa, II kateg. terenu | I i III strefa, II kateg. terenu do 450m n.p.m. | II strefa, II kateg. terenu | III strefa, II kateg. terenu do 755m n.p.m. |
| - | - | 50 | 1,27 | 1,06 | 0,87 | 0,76 |
| 471141 | WA-14/1 | 10 | 1,13 | 0,92 | 0,74 | 0,63 |
| 471142 | WA-14/2 | 10 | 0,57 | 0,45 | 0,35 | 0,29 |
| 471201 | WA-20/1 | 15 | 0,79 | 0,62 | 0,49 | 0,40 |
| 471202 | WA-20/2 | 15 | 0,36 | 0,27 | 0,18 | 0,13 |
| 472021 | WR-2/1/0,95/5 | 15 | 0,85 | 0,70 | 0,57 | 0,48 |
| 472022 | WR-2/2/0,95/5 | 15 | 0,52 | 0,42 | 0,33 | 0,28 |
| 472023 | WR-2/3/0,95/5 | 15 | 0,39 | 0,32 | 0,25 | 0,20 |
| 472041 | WR-4/1/0,6/15 | 15 | 1,01 | 0,83 | 0,68 | 0,59 |
| 472042 | WR-4/2/0,6/15 | 15 | 0,59 | 0,48 | 0,38 | 0,33 |
| 47204105 | WR-4/1/0,5/5 | 15 | 1,07 | 0,88 | 0,72 | 0,62 |
| 47204205 | WR-4/2/0,5/5 | 15 | 0,61 | 0,50 | 0,40 | 0,34 |
| 47204110 | WR-4/1/1,0/5 | 15 | 0,89 | 0,73 | 0,59 | 0,50 |
| 47204210 | WR-4/2/1,0/5 | 15 | 0,56 | 0,45 | 0,36 | 0,30 |
| 4720419 | WR-4/1/0,6/15 ZP | 15 | 1,01 | 0,83 | 0,68 | 0,59 |

Słup aluminiowy SAL-70M

180 mm przy podstawie



| SAL-70M | | Dopuszczalna powierzchnia boczna pojedynczej oprawy [m ²] dla Cx=1 | | | | |
|----------------|------------------|--|----------------------------|---|-----------------------------|---|
| kod 42753 | | Vref. = 22 m/s | Vref. = 24 m/s | Vref. = 26 m/s | Vref. = 28 m/s | |
| kod wysięgnika | typ wysięgnika | dopuszczalna waga pojedynczej oprawy | I strefa, II kateg. terenu | I i III strefa, II kateg. terenu do 450m n.p.m. | II strefa, II kateg. terenu | III strefa, II kateg. terenu do 755m n.p.m. |
| 4720429 | WR-4/2/0,6/15 ZP | 15 | 0,59 | 0,48 | 0,38 | 0,33 |
| 472041059 | WR-4/1/0,5/5 ZP | 15 | 1,07 | 0,88 | 0,72 | 0,62 |
| 472042059 | WR-4/2/0,5/5 ZP | 15 | 0,61 | 0,50 | 0,40 | 0,34 |
| 472041109 | WR-4/1/1,0/5 ZP | 15 | 0,89 | 0,73 | 0,59 | 0,50 |
| 472042109 | WR-4/2/1,0/5 ZP | 15 | 0,56 | 0,45 | 0,36 | 0,30 |
| 472041159 | WR-4/1/1,5/5 ZP | 15 | 0,75 | 0,61 | 0,49 | 0,41 |
| 472042159 | WR-4/2/1,5/5 ZP | 15 | 0,52 | 0,41 | 0,32 | 0,26 |
| 472501 | WR-5A/1/0,6/15 | 15 | 0,82 | 0,67 | 0,54 | 0,46 |
| 472502 | WR-5A/2/0,6/15 | 15 | 0,46 | 0,37 | 0,29 | 0,24 |
| 47250106 | WR-5A/1/0,6/5 | 15 | 0,82 | 0,67 | 0,54 | 0,46 |
| 47250206 | WR-5A/2/0,6/5 | 15 | 0,46 | 0,36 | 0,29 | 0,24 |
| 472801 | WR-8A/1/0,6/10 | 15 | 0,83 | 0,68 | 0,54 | 0,46 |
| 47280106 | WR-8A/1/0,6/5 | 15 | 0,83 | 0,67 | 0,54 | 0,46 |
| 47280110 | WR-8A/1/1,0/5 | 15 | 0,72 | 0,59 | 0,47 | 0,39 |
| 472831 | WR-8B/1/0,35/0 | 15 | 1,01 | 0,84 | 0,68 | 0,59 |
| 472841 | WR-8B/1/0,35/5 | 15 | 1,01 | 0,84 | 0,68 | 0,59 |
| 472851 | WR-8B/1/0,35/10 | 15 | 1,01 | 0,84 | 0,68 | 0,59 |
| 472141 | WR-14/1/1,0/5 | 15 | 0,73 | 0,59 | 0,47 | 0,40 |
| 472142 | WR-14/2/1,0/5 | 15 | 0,42 | 0,33 | 0,26 | 0,21 |
| 47214115 | WR-14/1/1,5/5 | 15 | 0,62 | 0,50 | 0,39 | 0,33 |
| 47214215 | WR-14/2/1,5/5 | 15 | 0,39 | 0,30 | 0,22 | 0,17 |
| 472151 | WR-15/1/1,0/5 | 15 | 0,84 | 0,68 | 0,54 | 0,46 |
| 472152 | WR-15/2/1,0/5 | 15 | 0,53 | 0,42 | 0,32 | 0,27 |
| 472181 | WR-18/1/1,5/10 | 15 | 0,60 | 0,47 | 0,37 | 0,31 |
| 472811 | WR-18A/1/1,5/10 | 15 | 0,52 | 0,41 | 0,31 | 0,25 |
| 47218115 | WR-18/1/1,5/5 | 15 | 0,59 | 0,47 | 0,37 | 0,30 |
| 47281115 | WR-18A/1/1,5/5 | 15 | 0,51 | 0,40 | 0,30 | 0,25 |
| 472191 | WR-19/1/1,0/0 | 15 | 0,61 | 0,48 | 0,37 | 0,31 |
| 47219110 | WR-19/1/1,0/5 | 15 | 0,62 | 0,49 | 0,38 | 0,31 |
| 472192 | WR-19/2/1,0/0 | 15 | 0,35 | 0,27 | 0,20 | 0,16 |
| 472211 | WR-21/1/1,5/0 | 15 | 0,64 | 0,51 | 0,40 | 0,33 |
| 472212 | WR-21/2/1,5/0 | 15 | 0,43 | 0,33 | 0,25 | 0,19 |
| 472711 | WR-71/1/1,2 | 15 | 0,78 | 0,63 | 0,49 | 0,41 |
| 472712 | WR-71/2/1,2 | 15 | 0,45 | 0,35 | 0,26 | 0,21 |
| 472101 | WR-T1/1,5/5 | 15 | 0,66 | 0,53 | 0,41 | 0,34 |
| 472102 | WR-T2/1,5/5 | 15 | 0,43 | 0,33 | 0,24 | 0,19 |
| 47219111 | WRP 1/1,0/0,7/5 | 15 | 0,80 | 0,65 | 0,53 | 0,45 |
| 47219112 | WRP 1/1,0/1,2/5 | 15 | 0,70 | 0,56 | 0,44 | 0,37 |
| 47219121 | WRP 1/1,5/0,7/5 | 15 | 0,68 | 0,55 | 0,44 | 0,36 |
| 47219122 | WRP 1/1,5/1,2/5 | 15 | 0,59 | 0,47 | 0,37 | 0,30 |
| 47219211 | WRP 2/1,0/0,7/5 | 15 | 0,49 | 0,39 | 0,31 | 0,25 |
| 47219212 | WRP 2/1,0/1,2/5 | 15 | 0,41 | 0,32 | 0,25 | 0,20 |
| 47219221 | WRP 2/1,5/0,7/5 | 15 | 0,46 | 0,36 | 0,27 | 0,22 |
| 47219222 | WRP 2/1,5/1,2/5 | 15 | 0,38 | 0,29 | 0,21 | 0,16 |
| 47219311 | WRP 3/1,0/0,7/5 | 14 | 0,38 | 0,30 | 0,23 | 0,19 |
| 47219312 | WRP 3/1,0/1,2/5 | 13 | 0,32 | 0,25 | 0,19 | 0,15 |
| 47219321 | WRP 3/1,5/0,7/5 | 13 | 0,35 | 0,28 | 0,21 | 0,17 |
| 47219322 | WRP 3/1,5/1,2/5 | 12 | 0,29 | 0,22 | 0,16 | 0,13 |
| 473010 | WN-1 | 15 | 1,37 | 1,13 | 0,93 | 0,80 |
| 473020 | WN-2 | 15 | 0,64 | 0,53 | 0,43 | 0,37 |
| 473030 | WN-3 | 15 | 0,48 | 0,40 | 0,32 | 0,28 |
| 473040 | WN-4 | 12 | 0,37 | 0,31 | 0,25 | 0,21 |
| 473210 | WN-21 | 15 | 0,60 | 0,49 | 0,39 | 0,33 |
| 473420 | WN-42 | 12 | 0,28 | 0,22 | 0,18 | 0,15 |
| 473211 | WN-21 REG | 15 | 0,55 | 0,44 | 0,35 | 0,29 |

KOLORY ANODOWANIA

