



Otulina  $c_{nom}=15+5=20$  mm

| Nr                                 | Średnica<br>[mm] | Długość<br>[mm] | Liczba<br>[szt.] | Długość całkowita [m] |       |
|------------------------------------|------------------|-----------------|------------------|-----------------------|-------|
|                                    |                  |                 |                  | B500SP                |       |
|                                    |                  |                 |                  | Ø8                    | Ø12   |
| dla jednego biegu                  |                  |                 |                  |                       |       |
| 1                                  | 12               | 5414            | 10               |                       | 54,14 |
| 2                                  | 12               | 5660            | 5                |                       | 28,30 |
| 3                                  | 12               | 1974            | 10               |                       | 19,74 |
| 4                                  | 12               | 2419            | 5                |                       | 12,10 |
| 5                                  | 8                | 1960            | 22               | 43,12                 |       |
| Podparcie spocznika dolnego        |                  |                 |                  |                       |       |
| 6                                  | 12               | 1960            | 4                |                       | 7,84  |
| 7                                  | 8                | 960             | 11               | 10,56                 |       |
| Długość całkowita wg średnic [m]   |                  |                 |                  | 53,7                  | 122,2 |
| Masa 1 m pręta [kg/m]              |                  |                 |                  | 0,395                 | 0,888 |
| Masa prętów wg średnic [kg]        |                  |                 |                  | 21,2                  | 108,5 |
| Masa prętów wg gatunków stali [kg] |                  |                 |                  | 129,7                 |       |
| Masa całkowita [kg]                |                  |                 |                  | 130                   |       |

podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg EN ISO 3766)

4. Poziomy dostosować do istniejących poziomów w budynku

K-9