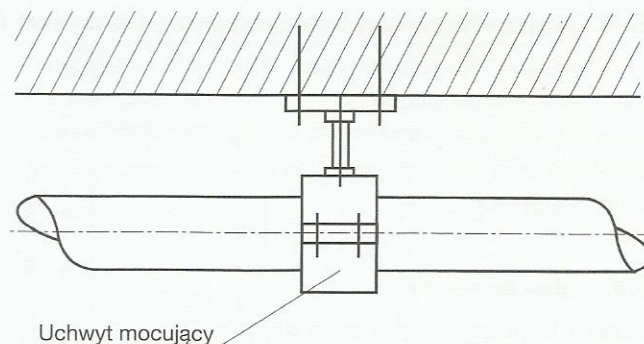


Podpora przesuwna – uchwyt mocujący służący kotwieniu instalacji do elementów konstrukcyjnych budynku oraz zabezpieczający rury przed nadmiernym wyboczeniem. Ich rozstaw zależy od temperatury czynnika oraz średnicy zewnętrznej przewodu. Zestawienie maksymalnych dopuszczalnych odległości dla przewodów prowadzonych poziomo przedstawia tabela 5.1. Dla rur stabilizowanych (z wkładką aluminiową) odległości pomiędzy podporami przesuwnymi są większe, pokazuje je tabela 5.2.



Rys. 5.2. Podpora przesuwna.

Tabela 5.1. Odległość pomiędzy podporami przesuwnymi (w cm) dla przewodów z polipropylenu typu 3 prowadzonych poziomo.

| Średnica zewnętrzna Dz [mm] | Temperatura przepływającej wody [°C] | | | | | |
|--------------------------------|--------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 80 |
| 16 | 75 | 70 | 70 | 65 | 65 | 55 |
| 20 | 80 | 75 | 70 | 70 | 65 | 60 |
| 25 | 85 | 85 | 85 | 80 | 75 | 70 |
| 32 | 100 | 95 | 95 | 90 | 85 | 75 |
| 40 | 110 | 110 | 105 | 100 | 95 | 85 |
| 50 | 125 | 120 | 115 | 110 | 105 | 90 |
| 63 | 140 | 135 | 130 | 125 | 120 | 105 |
| 75 | 155 | 150 | 145 | 135 | 130 | 115 |
| 90 | 170 | 165 | 160 | 155 | 150 | 145 |
| 110 | 190 | 185 | 180 | 175 | 160 | 155 |

Tabela 5.2. Odległość pomiędzy podporami przesuwnymi (w cm) dla przewodów z polipropylenu stabilizowanych wkładką aluminiową prowadzonych poziomo.

| Średnica zewnętrzna Dz [mm] | Temperatura przepływającej wody [°C] | | | | | |
|--------------------------------|--------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| | 20 | 30 | 40 | 50 | 60 | 80 |
| 16 | 125 | 120 | 120 | 110 | 110 | 90 |
| 20 | 135 | 125 | 120 | 120 | 110 | 100 |
| 25 | 145 | 145 | 145 | 135 | 125 | 120 |
| 32 | 170 | 160 | 160 | 150 | 145 | 125 |
| 40 | 185 | 185 | 180 | 170 | 160 | 145 |
| 50 | 210 | 205 | 200 | 185 | 180 | 150 |
| 63 | 235 | 230 | 220 | 210 | 200 | 180 |
| 75 | 250 | 245 | 235 | 225 | 210 | 190 |
| 90 | 265 | 260 | 250 | 240 | 230 | 210 |
| 110 | 270 | 265 | 255 | 245 | 235 | 215 |

Tabela 5.2a. Maksymalne odległości podpór rur STABI i ULTRA BOR^{PLUS} (niezależnie od temperatury wody)

| Ø rur [mm] | Odległość podpór [cm] przy temperaturze wody | |
|---------------|--|---------------------------|
| | STABI | ULTRA BOR ^{PLUS} |
| 16 | 110 | |
| 20 | 120 | 80 |
| 25 | 140 | 100 |
| 32 | 145 | 110 |
| 40 | 150 | 120 |
| 50 | 155 | 130 |
| 63 | 165 | 150 |
| 75 | 170 | 145 |
| 90 | 190 | 155 |
| 110 | 205 | 160 |