
[Anfrage senden](#)

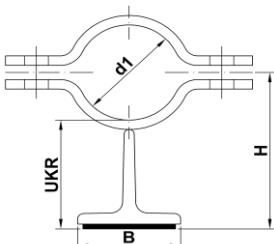
[weitere Infos](#)

Gleitlager mit leichtem T-Fuß für kleine Rohrdurchmesser

Standardwerkstoff: S235 feuerverzinkt

| NW | d1 | IPE | B | UKR | H | L | Gleitplatte | für Rohr | kg/Stk.* |
|----|--------|-----|---|-----|-----|---|-------------|----------|----------|
| 15 | 1/2" | 22 | | | 121 | | | 21,3 | 3,40 |
| 20 | 3/4" | 27 | | | 123 | | | 26,9 | 3,45 |
| 25 | 1" | 34 | | | 127 | | | 33,7 | 3,60 |
| 32 | 1 1/4" | 43 | | | 131 | | | 42,4 | 3,65 |
| 40 | 1 1/2" | 49 | | | 134 | | | 48,3 | 3,70 |
| 50 | 2" | 61 | | | 141 | | | 60,3 | 4,15 |
| 65 | 2 1/2" | 77 | | | 149 | | | 76,1 | 4,40 |
| 80 | 3" | 89 | | | 155 | | | 88,9 | 4,50 |

Gleitlager für kleine Rohrdurchmesser mit aufgeschweißten Rohrschellen nach DIN 3567 auf einem Fuß aus getrenntem, warmgewalztem I-Träger (IPE-Reihe) nach DIN 1025 Teil 5 und einer PA6 Gleitplatte. Der Fuß hat eine Standardhöhe von 105 mm und ist daher geeignet für Leitungen mit einer Isolierung von bis zu 80 mm.



Gleitlager mit schwerem T-Fuß für mittlere Rohrdurchmesser

Standardwerkstoff: S235 feuerverzinkt

| NW | d1 | T | B | UKR | H | L | Gleitplatte | für Rohr | kg/Stk.* |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------------|----------|----------|
| 100 | 4" | 115 | | | 170 | | | 114,3 | 7,75 |
| 125 | 5" | 140 | | | 183 | | | 139,7 | 8,20 |
| 150 | 6" | 169 | | | 197 | | | 168,3 | 8,90 |
| 175 | 7" | 194 | | | 210 | | | 193,7 | 9,40 |
| 200 | 8" | 220 | | | 223 | | | 219,1 | 9,70 |
| 250 | 10" | 273 | 100 | 100 | 113 | 250 | 245x95x5 | 273,0 | 12,55 |

* Zugehörige Schrauben und Muttern sind gesondert zu bestellen.

Gleitlager für mittlere Rohrdurchmesser mit aufgeschweißten Rohrschellen nach DIN 3567 auf einem Fuß aus warmgewalztem, gleichschenkligem T-Stahl nach EN 10055 und einer PA6 Gleitplatte. Der Fuß hat eine Standardhöhe von 105 mm und ist daher geeignet für Leitungen mit einer Isolierung von bis zu 80 mm.

Voraussetzung für eine einwandfreie Funktion ist die Oberflächenrauhigkeit des eingesetzten Gleitbleches. Um möglichst geringe Reibkräfte zu erzielen ($\mu < 0,1$), soll einen Wert von $Rz = 0,4 \text{ my}$ am Gleitblech nicht überschritten werden.

Richtwerte für Polyamid 6 mit 25% Glasfaser (PA 6 GF25) Dichte: 1,32 g/cm³, Zugfestigkeit: 160/100 MPa, Reißdehnung: 3,5 %, Härte Shore D: 86, min. Anwendungstemperatur: -40 °C bis +130 °C, kurzzeitig bis 200° C.