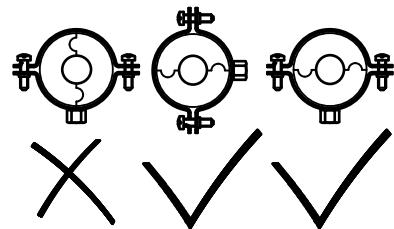


**BISOFIX® E19+ Kälterohrträger s1s2**

für isolierte Rohre 18 - 219 mm

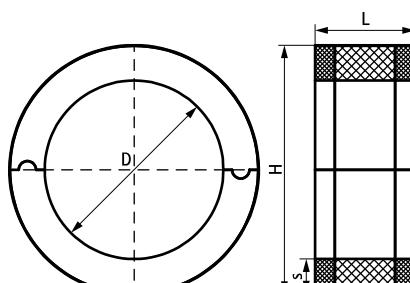
(D 05 141)

**Vorteile und Eigenschaften**

- Rohrträger mit Isolierschale
- zur Befestigung von thermisch isolierten Rohren aus Stahl, Kupfer oder Edelstahl
- kombinierbar mit Rohrschellen Bifix® G2 ohne Einlage oder BIS HD 500
- effektive Vermeidung von Korrosion und Energieverlusten
- im Brandfall reduzierte Rauchentwicklung durch intumeszierende Schicht
- dampfdicht verklebbar mit Rohrisolierung
- Stoßflächen der Isolierschale bei Montage waagrecht ausrichten und verkleben (um Zug- und Druckkräfte zu verhindern)
- mit selbstklebendem, flammwidrigem INCERAM-Cladding zum leichten Verschluss des Rohrträgers
- Material: Isolierschale aus Elastomerkautschuk, mit PIR-Kern und Dampfsperre ummantelt
- Dichte PIR-Kern Raumgewicht 80/120 kg/m<sup>3</sup>
- enthält kein FCKW, HFCKW, Formaldehyd oder Cadmium
- ausgezeichnete isolierende, mechanische und rauchreduzierende Eigenschaften
- Einlagerungs- und Verarbeitungstemperatur ≥ +10 °C
- Baustoff-/Euroklasse nach DIN EN 13501-1 BL-s1, d0 bzw. BL-s2, d0
- Gebrauchstemperatur: -50 °C bis +110 °C



| Art.Nr.   | D<br>(mm) | L<br>(mm) | H<br>(mm) | s<br>(mm) | F <sub>a,z</sub><br>(N) | VPE 1 | Gew / 1 Einh<br>[g] |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------------|-------|---------------------|
| 220200171 | 18        | 50 mm     | 56        | 19        | 100                     | 20    | 16.90               |
| 220200211 | 22        | 50 mm     | 60        | 19        | 100                     | 32    | 18.30               |
| 220200271 | 28        | 50 mm     | 66        | 19        | 100                     | 24    | 20.30               |
| 220200351 | 35        | 50 mm     | 73        | 19        | 100                     | 38    | 22.70               |
| 220200421 | 42        | 50 mm     | 80        | 19        | 150                     | 32    | 25.10               |
| 220200481 | 48        | 50 mm     | 86        | 19        | 225                     | 28    | 27.10               |
| 220200541 | 54        | 50 mm     | 92        | 19        | 225                     | 48    | 29.20               |
| 220200601 | 60        | 50 mm     | 98        | 19        | 350                     | 44    | 31.20               |
| 220200761 | 76        | 50 mm     | 114       | 19        | 575                     | 30    | 37.30               |
| 220200891 | 89        | 50 mm     | 127       | 19        | 875                     | 26    | 41.70               |
| 220201141 | 114       | 50 mm     | 152       | 19        | 1.250                   | 16    | 50.90               |
| 220201401 | 140       | 100 mm    | 178       | 19        | 1.700                   | 12    | 332.50              |
| 220201681 | 168       | 100 mm    | 206       | 19        | 2.125                   | 8     | 380.10              |
| 220202191 | 219       | 100 mm    | 257       | 19        | 3.525                   | 4     | 473.40              |

**Kombination mit**

- 44 Bifix® G2 ohne Einlage (M8/10) (BUP1000)  
45 Walraven Schwerlastschellen HD500  
(BUP1000)

**Alternative Produkte**

- 102 BISOFIX® MW Kälteschellen LD  
103 BISOFIX® MW Kälteschellen MD