

# TOLERANZEN

## HAKAthen im Schutzrohr MMP PE-RT II / AL / PE-RT II

| Artikel              | Dimension   | Aluminium  | Ø Aussen  | Toleranz     | Ø Innen   | Toleranz     | Wandstärke | Toleranz     | Ovalität Stangen *) | Ovalität Ringbunde *) |
|----------------------|-------------|------------|-----------|--------------|-----------|--------------|------------|--------------|---------------------|-----------------------|
|                      | Nennmass    | Nennstärke | Pipe Test |              | Pipe Test |              | Pipe Test  |              | Pipe Test           | Pipe Test             |
| MMP<br>im Schutzrohr | 14.0 × 2.00 | 0.18       | 14.00     | + 0.30 / - 0 | 9.70      | + 0.30 / - 0 | 2.00       | + 0.30 / - 0 | max. 1.00           | max. 1.80             |
|                      | 16.0 × 2.00 | 0.20       | 16.00     | + 0.30 / - 0 | 11.70     | + 0.30 / - 0 | 2.00       | + 0.30 / - 0 | max. 1.00           | max. 1.80             |
|                      | 20.0 × 2.00 | 0.25       | 20.00     | + 0.30 / - 0 | 15.70     | + 0.30 / - 0 | 2.00       | + 0.30 / - 0 | max. 1.20           | max. 2.00             |
|                      | 25.0 × 2.50 | 0.35       | 25.00     | + 0.30 / - 0 | 19.70     | + 0.30 / - 0 | 2.50       | + 0.30 / - 0 | max. 1.20           | max. 2.00             |

\*) Richtwerte

Alle Abmessungen und Toleranzen gemäss den Richtlinien von HakaGerodur / Gerodur gemessen