

# TOLÉRANCES

## HAKAthen dans le tube de protection / ondulé MMP PE-RT II / AL / PE-RT II



| Article                                 | Dimensions      | Aluminium          | Ø Extérieur    | Tolérance    | Ø Intérieur    | Tolérance    | Épaisseur de paroi | Tolérance    | Ovalité barres *) | Ovalité couronne *) |
|-----------------------------------------|-----------------|--------------------|----------------|--------------|----------------|--------------|--------------------|--------------|-------------------|---------------------|
|                                         | Taille nominale | Épaisseur nominale | Essai sur tube |              | Essai sur tube |              | Essai sur tube     |              | Essai sur tube    | Essai sur tube      |
| MMP dans le tube de protection / ondulé | 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           |

\*) Valeurs indicatives

Toutes les mesures et les tolérances ont été effectuées conformément aux directives de la société HakaGerodur / Gerodur