

PRUEBAS

DIÁMETRO: 200mm

| DIÁMETRO NOMINAL | 200 | | | |
|-------------------------|--------|---------|---------|----------|
| MUESTRA | 1 | 2 | 3 | PROMEDIO |
| DIAM. INTER. TUBO (mm) | 199,55 | 201,00 | 200,57 | 200,37 |
| LONGITUD DE ENSAYO (mm) | 144,00 | 144,567 | 147,867 | 145,444 |
| ESPESOR DE PARED (mm) | 3,330 | 3,47 | 3,48 | 3,393 |
| ESPESOR DE PARED (mm) | 4,76 | 4,50 | 4,50 | 4,58 |
| FUERZA DE CARGA (N) | 0,252 | 0,246 | 0,327 | 0,289 |
| DEFL. EN VERTICAL | 6,00 | 6,00 | 6,00 | 6,00 |
| RIGIDEZ ANGULAR (mm) | 6,33 | 6,57 | 7,01 | 6,37 |
| VELOCIDAD DE ENSAYO | 5,00 | 5,00 | 5,00 | 5,00 |

CONTROL DE DE

| DEFL. (mm) | 0,00 | 0,000 | 0,000 |
|------------|-------|-------|-------|
| 0,00 | 0,00 | 0,000 | 0,000 |
| 1,20 | 0,07 | 0,059 | 0,093 |
| 1,40 | 0,146 | 0,108 | 0,150 |
| 2,00 | 0,195 | 0,155 | 0,201 |
| 4,00 | 0,276 | 0,276 | 0,276 |
| 6,00 | 0,377 | 0,377 | 0,377 |

75%

INGENIERO EN CIVIL
DIRECTOR