



FICHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS
POZOS DE REGISTRO



Rev: 0 (Nov-10)

NOMBRE COMERCIAL: ARO RECRECIDO UNIÓN ELÁSTICA 1200x300 HA

NORMA DE REFERENCIA: UNE-EN 1917 / UNE 127917

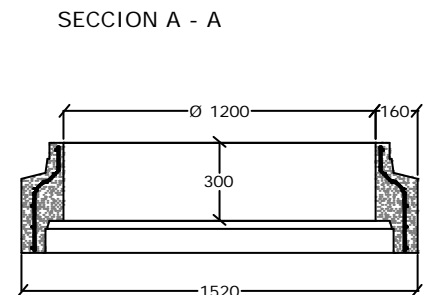
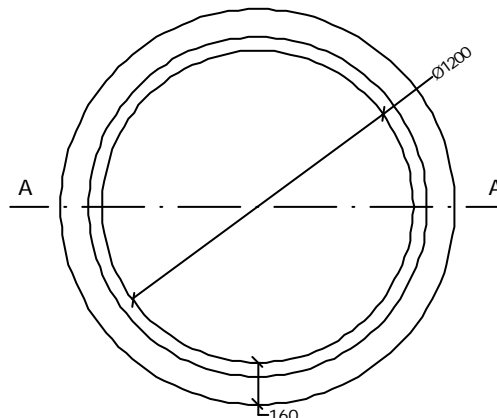
USOS PREVISTOS: elemento vertical hueco de sección uniforme para permitir el acceso para el control y mantenimiento, así como aireación y ventilación en pozos de registro.

| DIMENSIONES | | | |
|-----------------------------|----------|--------|---------|
| | Diámetro | Altura | Espesor |
| Nominal (mm) | 1200 | 300 | 160 |
| Tolerancia (mm) | ± 14 | ± 10 | - 8 |
| Ortogonalidad extremos (mm) | | ± 12 | |
| Rectitud generatrices (mm) | | < 10 | |
| Peso (kgs/ud) | | 500 | |

| PROPIEDADES FÍSICAS Y MECÁNICAS | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Resistencia al aplastamiento | > 60 kN / m ² (Serie R) |
| Estanquidad frente al agua | 0.5 bares (= 50 KPa) |

| CARACTERÍSTICAS DEL HORMIGÓN | |
|------------------------------|---|
| Relación agua / cemento | < 0.45 |
| Contenido cloruros | < 0.4 % ión Cl ⁻ respecto a la masa de cemento |
| Absorción agua | < 6 % |
| Resistencia a compresión | > 40 MPa |
| Contenido mínimo cemento | > 350 kgs / m ³ |
| Tipo cemento | Cemento sulforresistente (SR) |

| OTRAS CARACTERÍSTICAS | |
|-------------------------------|--|
| Armadura | Grafil Ø 8 a 120 mm |
| Tipo acero | B-500-T |
| Recubrimiento mínimo armadura | > 20 mm |
| Tipo fabricación | Vibrocompresión |
| Unión base-aro recrecido | Junta arpón |
| Pates | Suministro con los agujeros para los pates realizados. Posibilidad de suministro con los pates ya instalados. |



Aro prefabricado de hormigón armado para pozos de registro con unión mediante junta de goma.