



FICHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

POZOS DE REGISTRO



Rev: 1 (Mar-12)

NOMBRE COMERCIAL: BASE HERMETIC Ø1000 CARAS PLANAS HA

NORMA DE REFERENCIA: UNE-EN 1917 / UNE 127917

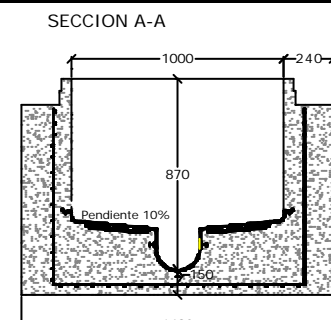
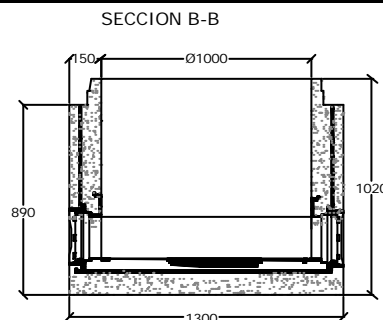
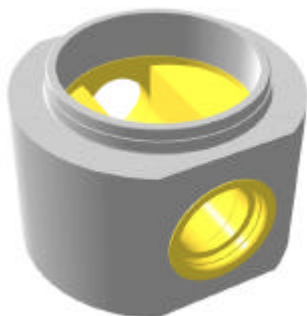
USOS PREVISTOS: conexiones y cambios de dirección en canalizaciones para saneamiento y pluviales, además de permitir el acceso para el control y mantenimiento, así como aireación y ventilación en pozos de registro.

DIMENSIONES				
	Diámetro	Altura	Espesor	
Nominal (mm)	1000	1020	150	240
Tolerancia (mm)	± 12	± 15	- 8	- 12
Ortogonalidad extremos (mm)		± 10		
Rectitud generatrices (mm)		< 10		
Peso (kgs/ud)		2200		

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 6 a 100 mm
Tipo acero	B-500-T
Recubrimiento mínimo armadura	> 20 mm
Tipo fabricación	Vibrocompresión
Conexión base-aro recrecido	Junta arpón - junta de butilo
Conexión base-tubería	Según tipo tubería, UNE-EN 681-1
Ángulos posibles tubos incidentes	0°, 15°, 30°, 45°, 60°, 75°, 90° izquierda y derecha
Diámetro tubos incidentes	Desde Ø 400 mm hasta Ø 630 mm
Cunas	Lisas y con máxima capacidad hidráulica
Tipos tuberías permitidos en la conexión	PVC, PE, PEHD, PP (lisos y corrugados), fundición, gres, hormigón, PRVF, ...



MEMORIA DESCRIPTIVA
Base Hermetic de hormigón prefabricado HA de Ø1000 mm para pozo de registro estanco, para aguas de saneamiento y pluviales, fabricado según norma UNE-EN 1917, de fondo acanalado y con revestimiento de PP o PRVF anclado al hormigón, con los manguitos de conexión integrados y compatibles al tubo utilizado en obra, para entradas a diferentes ángulos y con junta de estanquidad conforme a UNE-EN 681-1.

Las especificaciones que aparecen en las fichas técnicas pueden sufrir modificaciones que quedan recogidas a través de las revisiones actualizadas.