



FICHA DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

POZOS DE REGISTRO



Rev: 1 (Mar-12)

NOMBRE COMERCIAL: BASE HERMETIC Ø1200 CARAS PLANAS HA

NORMA DE REFERENCIA: UNE-EN 1917 / UNE 127917

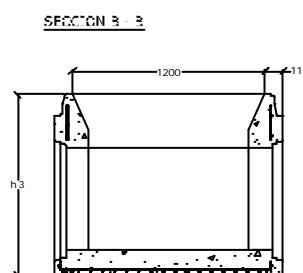
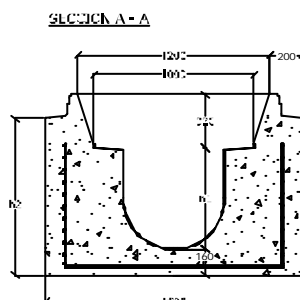
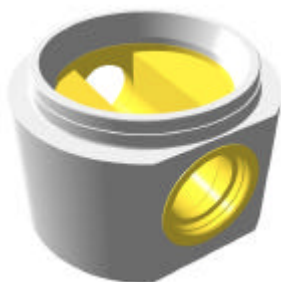
USOS PREVISTOS: conexiones y cambios de dirección en canalizaciones para saneamiento y pluviales, además de permitir el acceso para el control y mantenimiento, así como aireación y ventilación en pozos de registro.

DIMENSIONES				
	Diámetro	Altura	Espesor	
Nominal (mm)	1200	variable	200	115
Tolerancia (mm)	± 14	± 15	- 10	- 6
Ortogonalidad extremos (mm)		± 10		
Rectitud generatrices (mm)		< 10		
Peso (kgs/ud)		variable		

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	< 1 % 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
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 200 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, ...



Alturas base (mm)

h1	h2	h3
315	780	910
400	840	970
500	940	1070
630	1070	1200

MEMORIA DESCRIPTIVA

Base Hermetic de hormigón prefabricado HA de Ø1200 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.