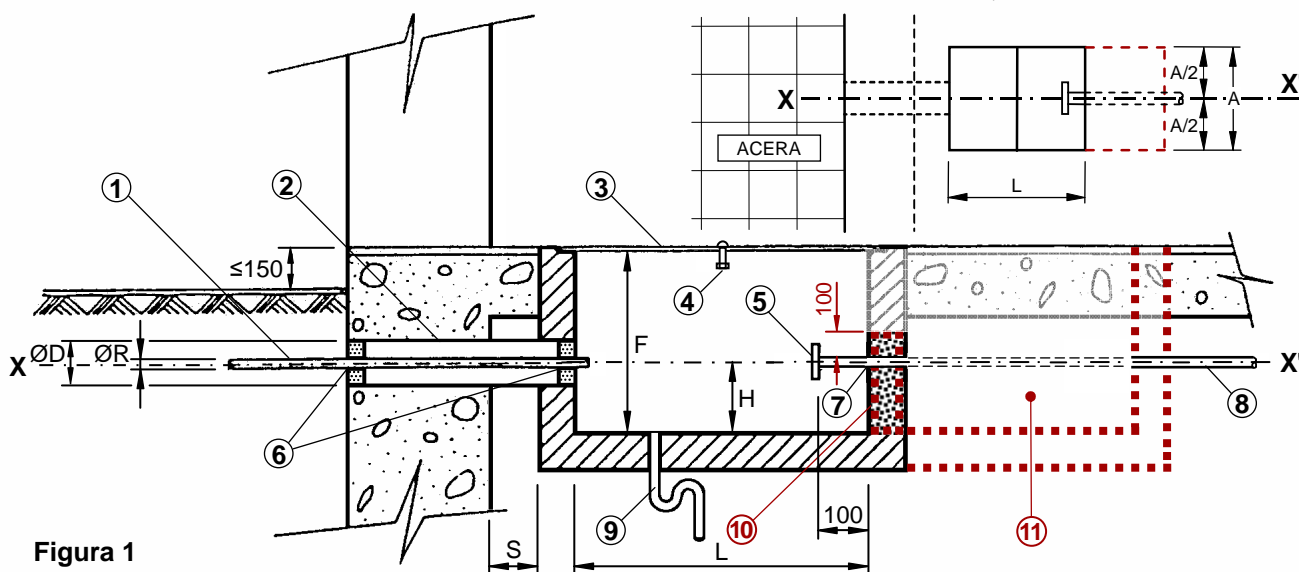


**DETALLE PLANTA ARQUETA**



**Figura 1**

Núm.	DESCRIPCIÓN (figura 1)	Colocación a cargo de	OBSERVACIONES
1	Acometida (ramal)	Aigües de Barcelona	Ø R (consultar la tabla)
2	Tubo pasamuros	CLIENTE	Ø D (consultar la tabla y la nota "e")
3	Tapa (compuesta por módulos)	CLIENTE	Dimensiones del módulo: Véase EGT-10-038
4	Tirador ocultable	CLIENTE	
5	Accesorio de acoplamiento	CLIENTE	Véase EGT-10-026 y nota "f"
6-7	Orificios de paso	CLIENTE	Deberán rejuntarse (véase nota "g")
8	Tubo montante	CLIENTE	Con válvula antirretorno vista
9	Desagüe natural suficiente	CLIENTE	
10	Pared de apoyo y sujeción del tubo	CLIENTE	Sobrepasará como mínimo en 100 mm el lomo de la tubería
11	2.º tramo de arqueta (elementos de la instalación interior)	CLIENTE	(véase nota "i")

Acometida Ø R	Caudal Contrato acometida (m³/h)	Dimensiones de la arqueta			Ø D	H	Acometida Ø R	Caudal Contrato acometida (m³/h)	Dimensiones de la arqueta			Ø D	H
		L	A	F					L	A	F		
20	2,5	800	400	400	100	150	60	25,0	1800	700	700	200	200
30	4,0	800	400	400	100	150	80	30,0	1800	700	700	250	200
40	10,0	1000	400	400	100	150	100	63,0	2000	800	800	250	210
60 (*)	25,0	1200	600	600	200	200	150	250,0	2200	900	900	300	240
(*) Caso específico "acometida de Ø 60mm con contador de DN 40mm"							200	630,0	2500	900	1000	350	260

- a.- Dimensiones en milímetros (mm), excepto aquellas expresamente indicadas en otras unidades.
- b.- El eje X-X' (compartido por el tubo pasamuros ② y por el tubo montante ⑧), así como la arqueta, deberán ser perpendiculares al eje del vial, salvo en casos excepcionales (a consultar).
- c.- El interior de La arqueta estará impermeabilizado y enlucido.
- d.- La distancia "s" entre el muro y el inicio de la arqueta será la mínima posible.
- e.- El tubo pasamuros ② se ajustará de forma que el orificio quede impermeabilizado.
- f.- El accesorio de acoplamiento ⑤ será PN16 y el tipo y diámetro estarán de acuerdo con el de la acometida según la EGT-10-026.
- g.- Los orificios de paso de la acometida ⑥ y del tubo montante ⑦ se rejuntarán de forma que se garantice la estanqueidad interior de la arqueta.
- h.- La tapa ③ deberá ser de fácil apertura y resistente a las cargas que vayan a transitar sobre ella.
- i.- Este documento resume las condiciones exigidas por la reglamentación vigente y Aigües de Barcelona por lo que respecta exclusivamente a las características y dimensiones que deberá reunir el espacio de trabajo (tramo inicial de la arqueta) en el que se desarrollarán las tareas de montaje de la acometida y el contador, así como su conexión ⑤ con la instalación interior del inmueble. Se recuerda al CLIENTE que correrá a su cargo y será de su exclusiva responsabilidad la realización de la subsiguiente instalación interior, que deberá ajustarse a lo establecido en la citada reglamentación vigente.