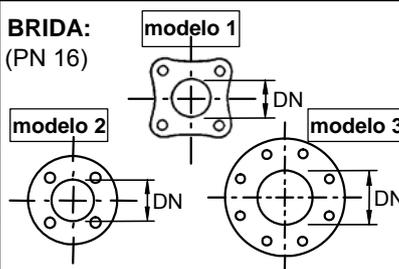


Figura 1

N.º	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 (véase la tabla y la nota «e»)
3	Tapa (compuesta por módulos)	CLIENTE	dimensiones del módulo (aprox.): A x 400 a 500 mm
4	Tirador ocultable	CLIENTE	
5	Accesorio de acoplamiento	CLIENTE	DN y tipo (véase la tabla)
6-7	Orificios de paso	CLIENTE	deberán rejuntarse (véase la nota «g»)
8	Tubo montante	CLIENTE	
9	Desagüe natural suficiente	CLIENTE	
10	Pared de apoyo y sujeción del tubo	CLIENTE	sobrepasará como mínimo en unos 100 mm el lomo de la tubería
11	2.º tramo de arqueta (elementos de la instalación interior)	CLIENTE	(véase nota «i»)

Ramal Ø R	ARQUETA			Ø D	H	ACCESORIO DE ACOPLAMIENTO ⑤			
	L	A	F			DN	modelo	orificios	ALZADOS
20	800	400	400	100	150	ENLACE HEMBRA LOCA de 1" (rosca WG)			
30	800	400	400	100	150	32 (1 ½")	1	4	BRIDA: (PN 16) 
40	1000	600	400	100	150	40 (2")	1	4	
Especial (*)	1200	600	600	200	200	65 (2 ½")	2	4	
60	1800	700	700	200	200	65 (2 ½")	2	4	
80	1800	700	700	250	200	80 (3")	3	8	
100	2000	800	800	250	210	100 (4")	3	8	
150	2200	900	900	300	240	150 (6")	3	8	
200	2500	900	1000	350	260	200 (8")	3	12	

(*) ... Caso específico de «ramal de Ø 60 mm con contador de DN 40 de mm».

- Dimensiones en milímetros (mm), excepto aquellas expresamente indicadas en otras unidades.
- 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).
- El interior de la arqueta deberá estar impermeabilizado y enlucido.
- La distancia «s» entre el muro y el inicio de la arqueta será la mínima posible.
- El tubo pasamuros ② se ajustará de forma que el orificio quede impermeabilizado.
- La brida ⑤ será PN16 y su diámetro coincidirá con el de la acometida, no con el del tubo montante.
- Los orificios de paso ⑥ de la acometida y ⑦ del tubo montante se rejuntarán de forma que se garantice la estanqueidad interior de la arqueta.
- La tapa ③ deberá ser de fácil apertura y resistente a las cargas que vayan a transitar sobre ella.
- 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.