



Fig. 1

Núm.	DESCRIPCIÓ (figura 1)	Col·locació a càrrec de	OBSERVACIONS
1	Escomesa (ramal)	Aigües de Barcelona	$\varnothing R$ segons taula
2	Tub passa murs	CLIENT	$\varnothing D$ segons taula. Veure nota "e"
3	Desguàs natural suficient	CLIENT	
4	Tub d'alimentació	CLIENT	Veure nota "d"
5	Accessori d'acoblament	CLIENT	Veure EGT-10-026 i nota "g"
6	Tapa	CLIENT	si $\varnothing R \geq 60$ mm, la tapa serà partida
7	Abraçadores	CLIENT	hauran de garantir una sòlida subjecció
8-9	Forats de pas	CLIENT	Veure nota "f"
10	Paret per a suport i subjecció del tub	CLIENT	com a mínim sobrepassarà uns 100 mm el llom de la canonada
11	2on tram d'arqueta	CLIENT	per elements de la instal·lació interior (veure nota "h")

Esco mesa $\varnothing R$	Cabal Contracte escomesa (m ³ /h)	Dimensions de l'arqueta			$\varnothing D$	C	Esco mesa $\varnothing R$	Cabal Contracte escomesa (m ³ /h)	Dimensions de l'arqueta			$\varnothing D$	C
		A	B	F					A	B	F		
20	2,5	400	500	400	100	140	80	30,0	600	750	700	250	140
30	4,0	400	500	400	100	140	100	63,0	600	750	800	250	140
40	10,0	400	500	400	100	140	150	250,0	600	900	900	300	200
60	25,0	600	750	700	200	140	200	630,0	600	900	1000	350	200

- a. - Dimensions expressades en mil·límetres (mm), llevat de les indicades expressament en altres unitats.
- b. - L'arqueta (eix X-X') es construirà perpendicularment a l'eix del vial.
- c. - L'interior de l'arqueta estarà impermeabilitzat i lliscat.
- d. - Tot tram soterrat del tub d'alimentació ④ haurà d'anar encamiset i subjectat sòlidament. S'instal·laran els registres necessaris per a la detecció de fuites i manteniments o reparacions.
 En les instal·lacions contra incendis el tub haurà d'anar vist en tot el seu recorregut i en l'arqueta s'instal·larà a més una vàlvula antiretorn.
- e. - El tub passa murs ② es collarà de forma que el forat quedi impermeabilitzat.
- f. - Els forats de pas de l'escomesa ⑧ i del tub d'alimentació ⑨ es rejuntaran de manera que s'asseguri l'estanquitat de l'interior de l'arqueta.
- g. - L'accessori d'acoblament ⑤ serà PN16 i el tipus i diàmetre estarà d'acord amb el de l'escomesa segons l'EGT-10-026.
- h. - Aquest document resum les condicions exigides per la reglamentació vigent i per Aigües de Barcelona, pel que fa exclusivament a les característiques i dimensions que haurà de reunir l'espai de treball (tram inicial d'arqueta) on s'hauran de desenvolupar les tasques de muntatge de l'escomesa, així com la seva connexió ⑤ amb la instal·lació interior de l'immoble.
 Es recorda al CLIENT que correrà al seu càrrec i serà responsabilitat exclusivament seva la realització de la instal·lació interior subsegüent, que haurà d'ajustar-se a l'establert per l'esmentada reglamentació vigent.