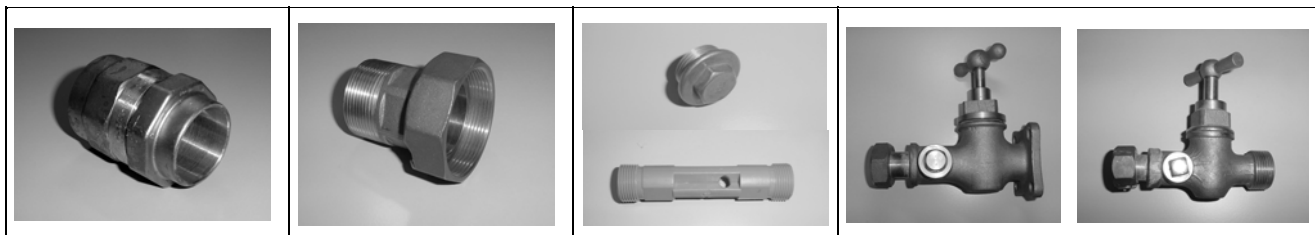


**ACOMETIDA INDEPENDIENTE (diámetro ≤ 40 mm)**



Contador DN (mm)	15	20	25	30	40
------------------	----	----	----	----	----

MANGUITO DE CONTRATRACCIÓN HEMBRA					
Rosca* de salida	1"		1 ¼"		2"
Ubicación	Debe instalarse entre el tubo de polietileno y el rácor de enlace.				
Características	DIN PN16. Entrada conectada y salida roscada*.				
Montaje	Acoplado en el tubo de polietileno. Para garantizar la estanqueidad deberá llevar una junta tórica entre piezas.				

RACOR DE ENLACE (HEMBRA LOCA)					
Rosca* de salida	¾"	1"	1 ¼"	1 ½"	2"
Ubicación	Después del manguito de contratracción hembra y antes del contador.				
Características	Constituido por cilindro con brida plana en un extremo del ánima y por racor hembra loca.				
Montaje	Roscado en el manguito de contratracción. Para garantizar la estanqueidad deberá intercalarse una junta de goma o polietileno.				

	SUPLEMENTO TAPADO		TAPÓN CIEGO		
Rosca* exterior	¾"	1"	1 ¼"	1 ½"	2"
Ubicación	El suplemento tapado debe instalarse roscado entre el rácor de enlace (hembra loca) y el rácor de entrada de la llave. El tapón ciego debe instalarse roscado tanto en el rácor de enlace (hembra loca) como en el rácor de entrada de la llave.				
Características	El suplemento tapado tendrá una longitud igual a la del contador que vaya a instalarse; su cuerpo deberá incorporar orificios pasantes para garantizar que no haya paso de agua a través de él.				
Montaje	Sólo cuando no esté instalado el contador.				

LLAVE DE CONTADOR					
Llave DN (mm)	20		30		40
H** Valores máx. (mm)	120		160		180
Unión de entrada	¾"	1"	1 ¼"	1 ½"	2"
	Racor de enlace (hembra loca)				
Unión de salida	Rosca macho 1"		Brida de acoplamiento, según la EGT 10-026.		
Ubicación	La llave se ubicará en la salida del contador y conectará con la tubería de alimentación. Según el criterio de Aigües de Barcelona, cuando sea necesario se instalará una llave antes del contador, conforme los requisitos de la EGT-10-005, además de los elementos necesarios para su unión				
Características	Deberá cumplir las especificaciones detalladas a continuación, que tendrán que acreditarse debidamente. Deberá disponer de: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Racor libre en la entrada para enlazar con el contador.</li> <li>✓ Toma para la obtención de presiones o muestras de agua.</li> <li>✓ El elemento de maniobra, que debe facilitar la apertura y cierre del obturador, no podrá sobrepasar en ningún caso el par de rotura especificado en la Norma UNE 19804.</li> <li>✓ PN 16.</li> </ul>				

\* ... Rosca para gas Withworth.

\*\* ... H mide, con la llave totalmente abierta, la distancia entre el eje de simetría horizontal y la parte más elevada del elemento de maniobra.