

CAUDALÍMETRO PLACA ENTRE BRIDAS



■ PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

Mediante la placa orificio a instalar en la tubería, se crea una presión diferencial, que es medida por el rotámetro instalado en derivación. El caudal que circula por el rotámetro es proporcional a la raíz cuadrada de la presión diferencial. La lectura indicada en el rotámetro, es directa, expresada en m³/h.

■ CONSTRUCCIÓN

Placa orificio a instalar entre bridas, tipo "wafer" en PVC ó polipropileno. Rotámetro en derivación. Cuerpo "Trogamid", flotador acero inox, manguitos y tuercas PVC.

■ INSTALACIÓN

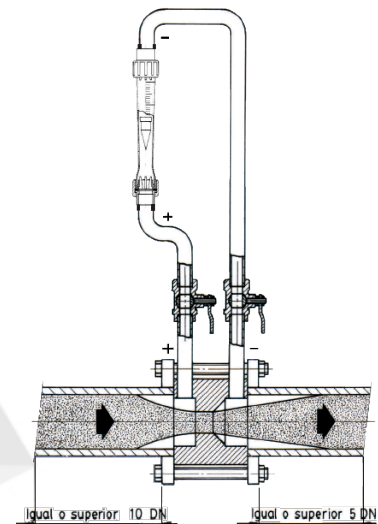
Requiere un tramo recto de por lo menos 10 diámetros nominales antes del equipo y 5 después.

El equipo se puede montar vertical ascendente u horizontal. Se desaconseja la instalación vertical descendente.

■ IMPORTANTE

No se facilitan las válvulas de aislamiento en el equipo normalizado. De desearlas deben solicitarse al hacer la oferta o pedido.

TABLA DE CAUDALES (M ³ /H)								
2"	2 1/2"	3"	4"	5"	6"	8"	10"	12"
2-12	3-20	3-20	8-50	20-100	20-120	30-200	70-350	100-500
5-27	5-30	5-30	14-70	20-150	20-150	50-250	80-500	140-700
	6-40	6-40	18-90	20-140	40-180	60-300	100-650	200-1000
	8-50	8-50	20-100	30-160	40-200	70-350	150-800	
	10-60	20-120	30-180	40-220	80-400	200-1000		
	14-70		40-200	50-250	90-450			
				60-300	80-500			
					100-600			



REF: GCB_052021_REVO

AQL PROTECCION

Carretera N-340 Km 1245, 3 Nave B-5 Polígono industrial El Pla 08750 Molins de Rei, Barcelona (España)
Tel. (+34) 936800376 * WhatsApp pedidos: 660781482 * www.aqlproteccion.com * aql@aqlproteccion.com

ANBER

Avda. de las Flores, 13-15 P.E. El Molino 28970 Humanes de Madrid, Madrid (España)
Tel. (+34) 916063711 * WhatsApp pedidos: 649787619 * www.anber.es * anber@anber.es