

la tecnica-fluidi



MEDIDORES DE CAUDAL DERIVADO CON DIAFRAGMA HORIZONTAL SERIE “OP”

El medidor serie OP basado en la medición por corrientes derivadas es un equipo esencialmente compacto, ligero y económico. El caudal se visualiza en la escala serigraviada sobre un cuerpo de metacrilato transparente y anti-choque. Muy adecuado para la medición de grandes caudales en espacios reducidos. Está apto sólo para tuberías horizontales. De fácil mantenimiento y limpieza. No sujeto a corrosión. Presión máx de trabajo con estructura metálica: PN-16. Con estructura plástica PN-16.

Campos de aplicación: Tratamiento del agua, grupos de presión contra incendios, etc..

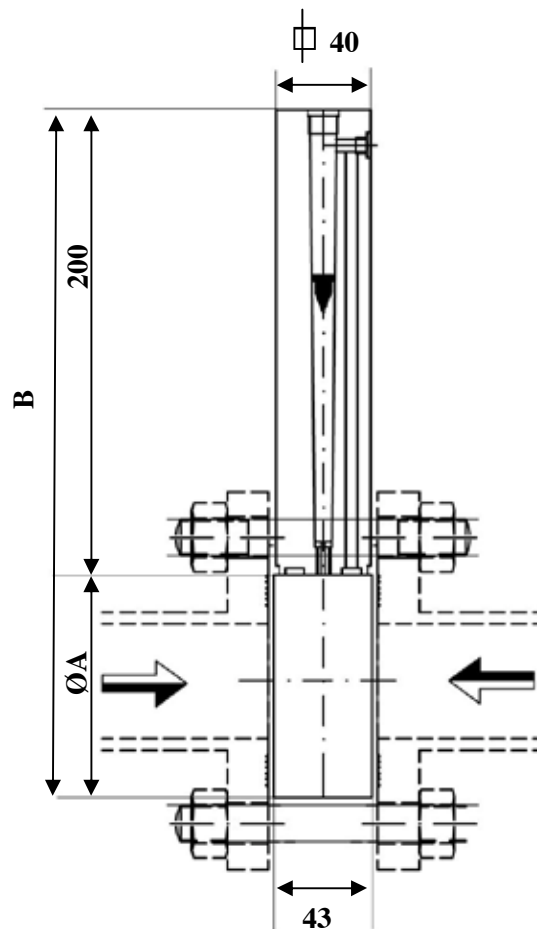
Ejecución conforme a normativa UNI 12845 y 5167-1.

Precisión $\pm 5\%$.



CARACTERÍSTICAS

Uso:	líquidos y gases
Precisión:	±5%
Presión max de funcionamiento:	16 bar por estructura metálica 16 bar por estructura plástico
Temperatura max de funcionamiento:	70°C
Flotador:	AISI 316
Sellos:	NBR
Tubo de medición:	PMMA
Diafragma primario y secundario:	AISI 316
Instalación sólo en tuberías horizontales	



Medida estándar por agua 20°C

TIPO	Portate max disponibili WATER Mc/h	UNI PN 10			ASA 150		
		DN	A	B	DN	A	B
OP-40	11 - 15 - 24 - 32	40	92	288	1"1/2	83	279
OP-50	25 - 35 - 54 - 70	50	107	304	2"	102	298
OP-65	40 - 54 - 80 - 110	65	127	323	2"1/2	121	317
OP-80	70 - 95 - 130 - 180	80	142	338	3"	134	331
OP-100	80 - 110 - 180 - 250	100	162	358	4"	172	368
OP-125	160 - 220 - 300 - 400	125	192	388	5"	194	390
OP-150	180 - 250 - 400 - 520	150	218	414	6"	220	416
OP-200	320 - 420 - 700 - 900	200	273	469	8"	277	473
OP-250	400 - 500 - 600 - 800	250	328	527			