

la tecnica-fluidi



MEDIDORES DE CAUDAL DERIVADO CON DIAFRAGMA SERIE "PD"

El medidor serie PD basado en la medición por corrientes derivadas es un equipo esencialmente compacto, ligero y económico. El caudal se visualiza en la escala serigrafiada sobre un cuerpo de metacrilato transparente y anti-choque.

Muy adecuado para la medición de grandes caudales en espacios reducidos.

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 contraincendios, etc..

Instalación entre bridas norma UNI EN, ISO 1092-1

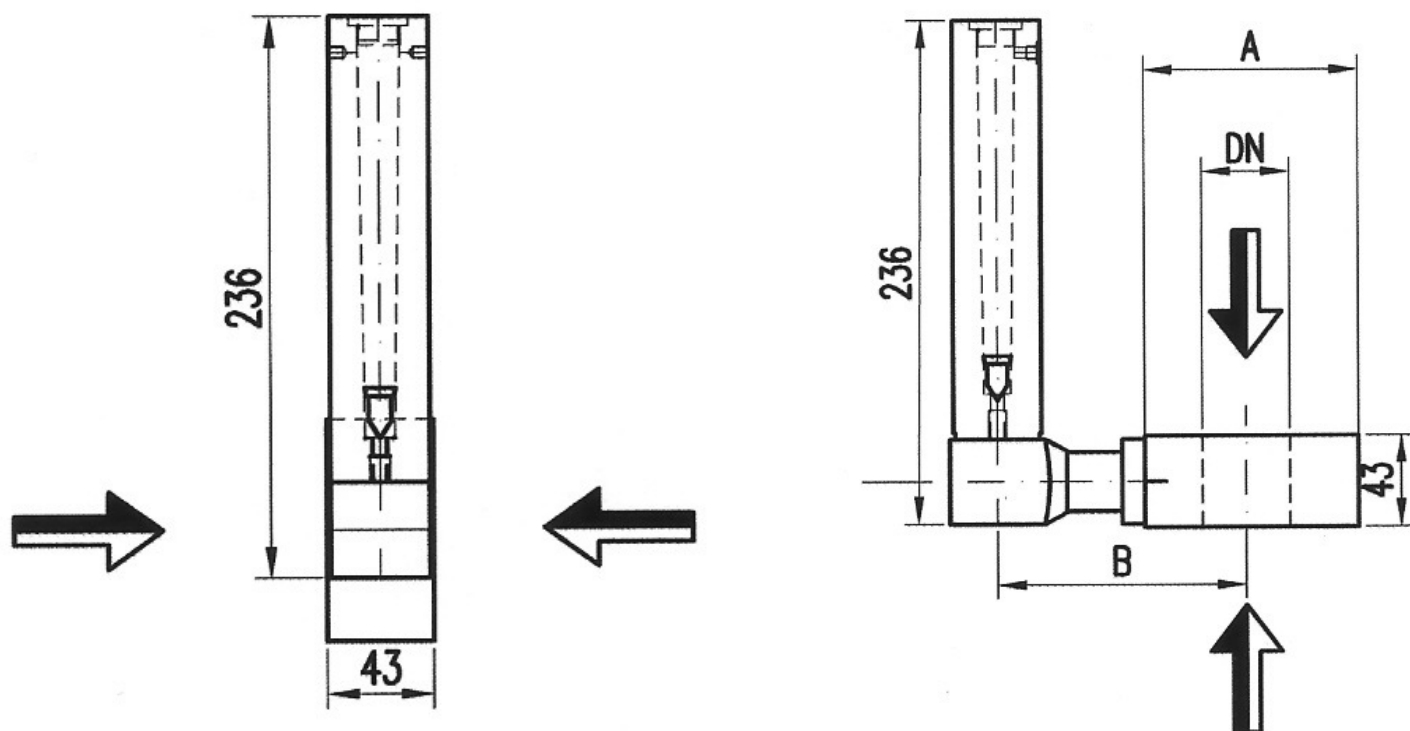
Ejecución conforme a normativa UN 12845 y 5167-1

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



Medida estándar por agua 20°C

TIPO	Portate max disponibili WATER m³/h	UNI PN 10			ASA 150		
		DN	A	B	DN	A	B
PD-40	11 - 15 - 24 - 32	40	92	110	1"1/2	83	107
PD-50	25 - 35 - 54 - 70	50	107	120	2"	102	123
PD-65	40 - 54 - 80 - 110	65	127	130	2"1/2	121	127
PD-80	70 - 95 - 130 - 180	80	142	138	3"	134	134
PD-100	80 - 110 - 180 - 250	100	162	149	4"	172	154
PD-125	160 - 220 - 300 - 400	125	192	164	5"	194	165
PD-150	180 - 250 - 400 - 520	150	218	177	6"	220	178
PD-200	320 - 420 - 700 - 900	200	273	205	8"	277	207
PD-250	400 - 500 - 600 - 800	250	328	230			