CONTADOR WOLTMAN MWN

Los contadores tipo Woltman se utilizan cuando se trata de registrar grandes caudales con un perfil relativamente constante. La turbina optimizada desde el punto de vista hidrodinámico funciona de forma fiable incluso con caudales reducidos.







CARACTERÍSTICAS MATERIALES

Cuerpo: Fundición Dúctil con Revestimiento Epoxi

Turbina o Hélice Plástico: Policarbonato, Polipropileno, Inox 316

Totalizador: Policarbonato

Rodillos de Lectura: Plástico técnico

Mecanismo de Transmisión: Imanes (para transmisión magnética seca)

CARACTERÍSTICAS DE FUNCIONAMIENTO

Tipo de Medición: Flujo a través de una turbina con eje paralelo.

Registro: Seco (separado del agua) con protección IP65.

Conexión: Bridas

Presión Máxima: 16 bar

MODELOS

CÓDIGO	MEDIDA	CONEXIÓN	Q M3	R (Q3/Q1)	UDS. CAJA	PVP (€)
10003036	50	2”	25	R100	1	**379**
10003037	65	2-1/2”	30	R125	1	**398**
10003038	80	3”	40	R160	1	**447**
10003039	100	4”	80	R200	1	**501**
10003040	125	5”	100	R160	1	**671**
10003041	150	6”	160	R200	1	**780**
10003042	200	8“	200	R125	1	**1.022**
10003043	250	10”	300	R100	1	**1.624**

R = Q3/Q1. DN300: R125.

ACCESORIOS



EMISOR REED MWN		
CÓDIGO	MODELO	PVP (€)
10013012	EMISOR REED	**52**



VÁLVULAS DE MARIPOSA

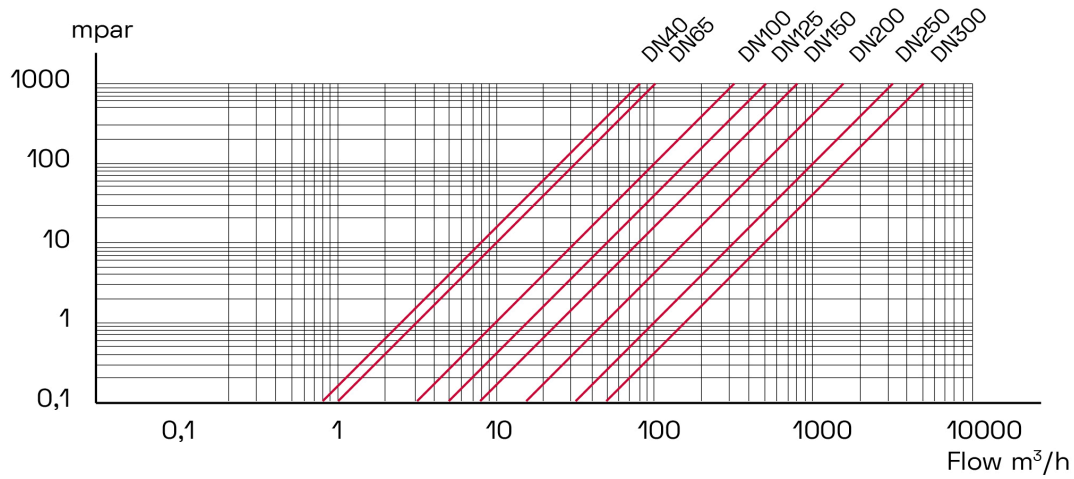
VER PÁGINA



PREFILTROS DE CESTO

VER PÁGINA

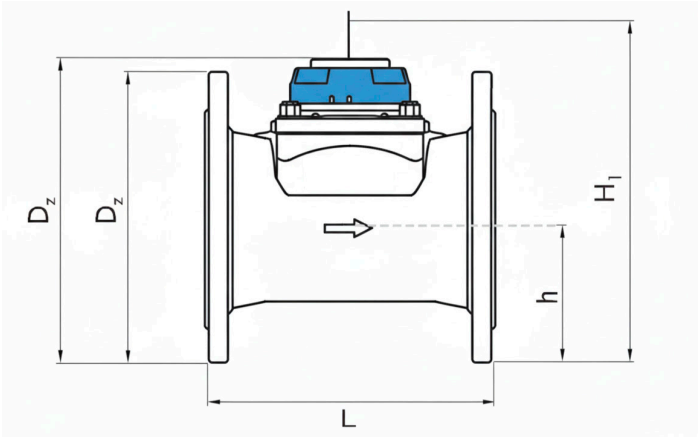
PÉRDIDA DE CARGA



CAUDAL

DN	CAUDAL PERMANENTE	CAUDAL DE SOBRECARGA FLOW	CAUDAL DE TRANSICION	CAUDAL MINIMO	CAUDAL DE ARRANQUE
	Q3 m3/h	Q4 m3/h	Q2 dm3/h	Q1 dm3/h	–
50	40	50	0,64	0,4	0,15
65	63	78,75	0,806	0,504	0,2
80	100	125	1	0,625	0,25
100	160	200	1,28	0,8	0,25
125	250	312,5	2,5	1,563	0,5
150	400	500	3,2	2	1,0
200	630	787,5	8,064	5,04	1,5
250	1000	1250	16	10	3
300	1600	2000	20,48 25,6	12,8 16	8

DIMENSIONES



DN	L	h	H	H_1	D_z	KG
50	200	72	187	287	165	9,9
65	200	83	197	297	185	10,6
80	225	95	219	239	200	13,3/13,8***
100	250	105	229	349	220	15,6
125	250	120	257	377	250	18,1
150	300	135	357	582	285	40,1
200	350	160	382	607	340	51,1
250	450	193	427	652	400	75,1
300	500	230	497	722	460	103,1