

20 CONTADOR DE AGUA FRÍA

Grandes consumos

Construcción:

- **Cuerpo:** Epoxy/GG25.
- **Contra pivote:** Carburo de tungsteno.
- **Revestimiento:** Resina plástica pulverizada.
- **Elementos internos:** Plástico/inox.

Aplicaciones y características especiales:

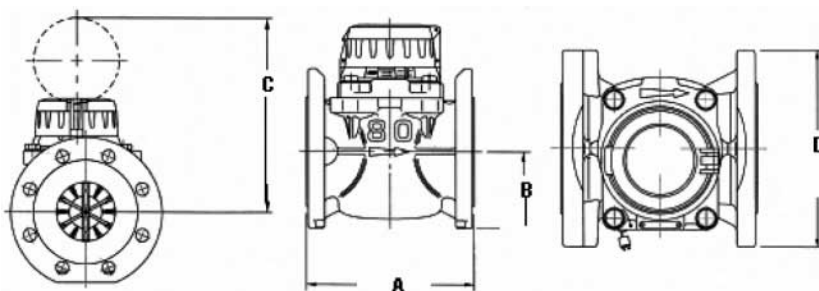
El principio de funcionamiento se basa en el movimiento de la hélice provocado por el empuje del agua que pasa a través del contador.

Este movimiento se transmite al totalizador mediante un acoplamiento magnético, realizándose así la lectura. De construcción robusta, diseño moderno y gran calidad, dispone de insertos intercambiables.



Características técnicas:

- **Temperatura de trabajo:** Máx: 50°C.
- **Presión de trabajo:** PN 16.
- **Clase metrológica:** B.
- **Homologado CEE.**



Dimensiones y pesos:

Modelo	H400								
DN (mm)	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Long. (mm) A	200	200	200	250	250	300	350	450	500
Altura (mm) al eje B	78	86	94	106	118	135	165	198	225
Altura (mm) a la tapa abierta C	250	250	261	261	261	308	330	348	348
Diámetro de brida (mm) D	166	186	201	228	251	286	341	409	461
Peso (Kg)	12	13	14	20	21	37,5	47,5	108	136

Modelo	HP4000								
DN (mm)	50	65	80	100	125	150	200	250	300
Q máx. (m ³ /h)	90	120	200	250	250	600	1000	1600	2000
Q permanente (m ³ /h)	50	65	120	180	180	450	700	1000	1500
Q transición (m ³ /h)	1,0	1,5	2	2	2	4	6	11	15
Q mínimo (m ³ /h)	0,35	0,4	0,5	0,6	0,6	1,8	4	6	12
Q arranque aprox. (m ³ /h)	0,16	0,17	0,22	0,25	0,25	0,90	1,2	1,8	1,8
Pérdida carga Qmáx. (bar)	0,49	0,69	0,27	0,43	0,58	0,33	0,32	0,37	0,58
Temperatura máx. (°C)	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Capacidad máxima de registro	1.000.000 m ³						10.000.000m ³		