

Contador domiciliario

# V150



## Precisión en todas las posiciones

Contador volumétrico, para uso domiciliario, con salida de pulsos.

La calidad y experiencia de Elster aplicadas a contadores volumétricos.

- Esfera seca orientable 360°.
- Totalizador de cuatro tambores para m<sup>3</sup>.
- Pre-instalación para emisor de pulsos.
- Transmisión magnética sin engranajes en el agua.
- Clase metrológica C en cualquier posición de instalación.
- Calibres disponibles: 13, 15 y 20mm.
- Longitudes y roscas compatibles con las de otros modelos de contadores.
- Alto grado de protección frente a humedad y golpes.
- Tapa desmontable.
- Para uso con agua fría.



## Datos metrológicos

Calibre			13 / 15	20
Caudal máximo	q <sub>max</sub> (±2%)	m <sup>3</sup> /h	3	5
Caudal nominal	q <sub>n</sub> (±2%)	m <sup>3</sup> /h	1,5	2,5
Caudal de transición	q <sub>t</sub> (±2%)	l/h	22,5	37,5
Caudal mínimo	q <sub>min</sub> (±5%)	l/h	15	25
Caudal de arranque		l/h	<2	<5
Pérdida de carga a Q <sub>n</sub>		bar	0,25	0,25
Presión nominal	PN	bar	16	16

## Lectura del contador

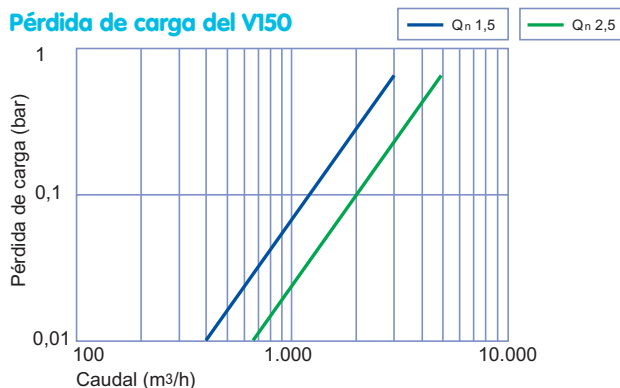
Indicación mínima	litro	0,1	0,1
Indicación máxima	m <sup>3</sup>	9.999,9999	9.999,9999
Emisor de pulsos	l/p	1	1

## Dimensiones y pesos

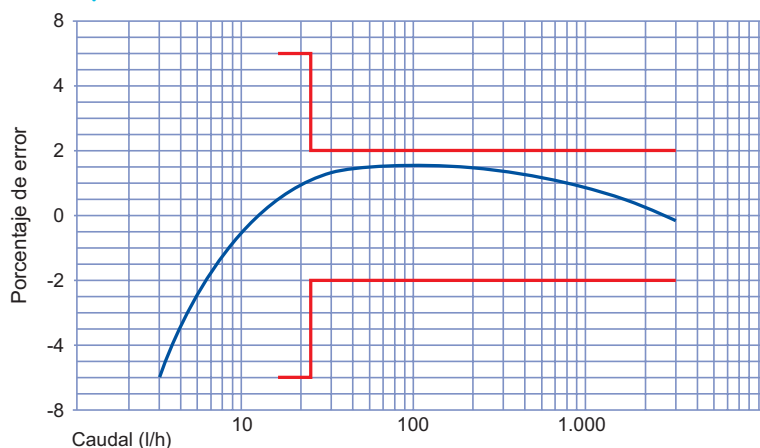
Longitud sin conexiones	L	mm	115 / 190	190
Altura	H	mm	120	120
Anchura	B	mm	100	125
Rosca	D	pulg	7/8 x 3/4 3/4 x 3/4	1 x 1
Peso aproximado		kg	0,9 - 1	1,4



## Pérdida de carga del V150



## Curva típica de errores del V150



© 2009 Elster. Reservados todos los derechos.

Debido a la política de mejora de la empresa, ésta se reserva los derechos de modificación de los datos publicados en esta hoja de especificaciones sin previo aviso.

## Garantía:

Los equipos están garantizados por dos años contra todo defecto de fabricación en su funcionamiento y/o materiales, a partir de la fecha de entrega. Esta garantía se entiende como la sustitución de la pieza o piezas en nuestros talleres. La garantía no cubre daños ocasionados por una instalación incorrecta, manipulación errónea, causas de fuerza mayor, o si los datos aportados no se ajustan a las condiciones reales de trabajo. De la misma manera, quedaría excluida de la garantía la ruptura o avería por congelación del fluido que hay en su interior y el consiguiente aumento del volumen del mismo. Para todo lo no recogido en este resumen, se aplica la condición de garantía, que está a su disposición en las condiciones generales de Elster.



**elster**  
iberconta

Elster Iberconta, S.A.  
C/ Alcalá 95, 6º Dcha.  
Madrid  
C.P. 28009  
España

Tel.: +34 912 107 230/33  
Fax: +34 912 107 231

Elster.iberconta@es.elster.com  
www.elster-iberconta.com