

- Sistema de turbina de alta confiabilidad para agua limpia.
- Totalizador de volumen incorporado.
- Conforme a normas de salubridad para agua potable.
- Sistema de medición directa, cumpliendo con normas ISO 4064.
- Exactitud superior al 2% para $Q > Q_{transición}$.
- Estanqueidad total debido a su relojería extra seca con acople magnético.
- Transmisor de pulsos para indicación de caudal instantáneo, totalización a distancia, predeterminación de volumen (batch) y dosificación proporcional.



	Modelo	Cañería [mm]	Caudal [m³/h]	
			Mínimo	Nominal
Conexión roscada	CT3-015	15	0,03	1,5
	CT3-020	20	0,05	2,5
	CT3-025	25	0,07	3,5
	CT3-040	40	0,2	20
	CT3-050	50	0,3	30
Conexión brida	CT3-050	50	1	25
	CT3-065	65	1	40
	CT3-080	80	1	60
	CT3-100	100	2,5	100
	CT3-125	125	4	100
	CT3-150	150	4	250
	CT3-200	200	6	400
	CT3-250	250	12	600
	CT3-300	300	15	1500
	CT3-400	400	50	1500
CT3-500	500	60	2500	

En la tabla se muestran los datos correspondientes a medidores clase B. Consultar por medidores clase C.

CT3 - 050W - 1 - W B F - B

Serie

Modelo según capacidad

Transmisor de pulsos

- 0 = Sin transmisor
- 1 = Electrónico código CBL-1 (temperatura de agua hasta 50 °C)
- 2 = Contacto seco código REE-2

Sistema de medición

- H = Chorro único
- M = Chorro múltiple
- W = Tipo Woltmann

Conexiones

- R = Roscadas
- B = Bridadas

Temperatura máxima del agua

- F = hasta 50 °C
- C = hasta 90 °C

Clase

- B = Clase B
- C = Clase C

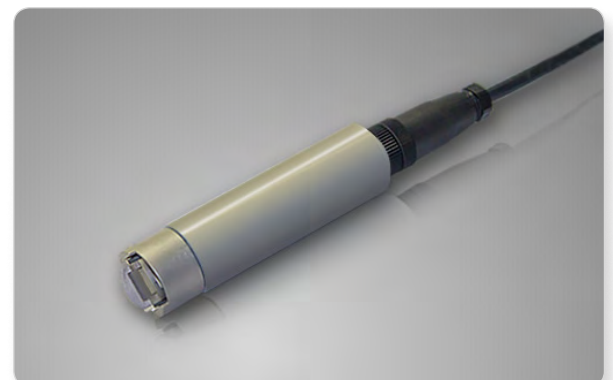
Turbina de inserción

TRB-3300

Turbina tangencial TRB-3300 para medición de caudal y volumen, dentro de un rango de velocidades de flujo de 1:10, desde 0,5 hasta 5 m/s.

Su robusto cuerpo en acero inoxidable permite una larga vida útil en aplicaciones con líquidos agresivos.

Diámetro interno de cañería [mm]	Rango de caudales [m³/h]	
	Mínimo	Máximo
25	0,9	9
40	2,3	230
50	3,5	35
80	9	90
100	14	140
150	32	320
200	57	570
250	88	880



FQ v 16 (02/2013)

Ares se reserva el derecho de cambiar las especificaciones o modelos sin previo aviso y sin incurrir en obligación alguna.

Ares Electrónica Industrial S.A.
 Gral. Las Heras 3784 (B1603AXF) Villa Martelli - Buenos Aires - Argentina
 Tel: (5411) 4760-6060 Fax: (5411) 4730-3030
 ares@ares.com.ar www.ares.com.ar

