

CZ3000RI

La serie **CZ3000 con radio integrada** proporciona la solución necesaria para la realización de proyectos integrales de Telectura. Orientada a instalaciones de contadores individuales, incorpora la electrónica radio dentro de la carcasa de forma discreta y protegida de posibles fraudes.

Estos contadores están diseñados para admitir telectura vía Walk-by o incorporarse en redes inteligentes.

Los contadores digitales **CONTAZARA** son el medio

más seguro, fiable y económico para una transformación integral de los municipios de cualquier tamaño. Permitiendo la instalación en baterías cableadas con un solo módulo de radio, usando la familia RI para las instalaciones individuales interiores o exteriores.

En resumen: Metrología, Información y flexibilidad en la comunicación.

Características CZ3000RI

- Radio integrada 868 MHz integrada en la carcasa
- Ratio 200 (Disponible en R250)
- Grado de estanqueidad IP68
- Instalable en cualquier posición o ángulo
- Baja pérdida de carga
- Tapa protectora del display (Sólo en versión con antena oculta)
- Caudal instantáneo e indicadores de alarma en display

Tabla de caudales

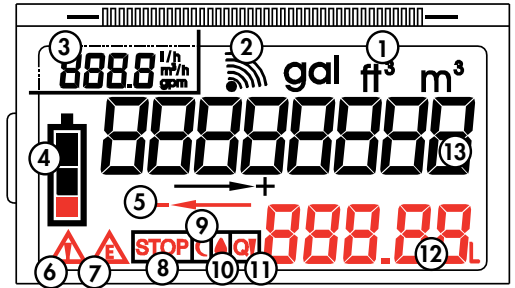
MODELO	RATIO	Q1 (l/h)	Q2 (l/h)	Q3 (m3/h)	Q4 (m3/h)
CZ3000 15 mm	200	12,5	20	2,5	3,125
CZ3000 20 mm	200	20	32	4	5

P_{máx} = 16 bar **ΔP a Q3 < 0,63 bar** Según Directiva 32/2014/EU



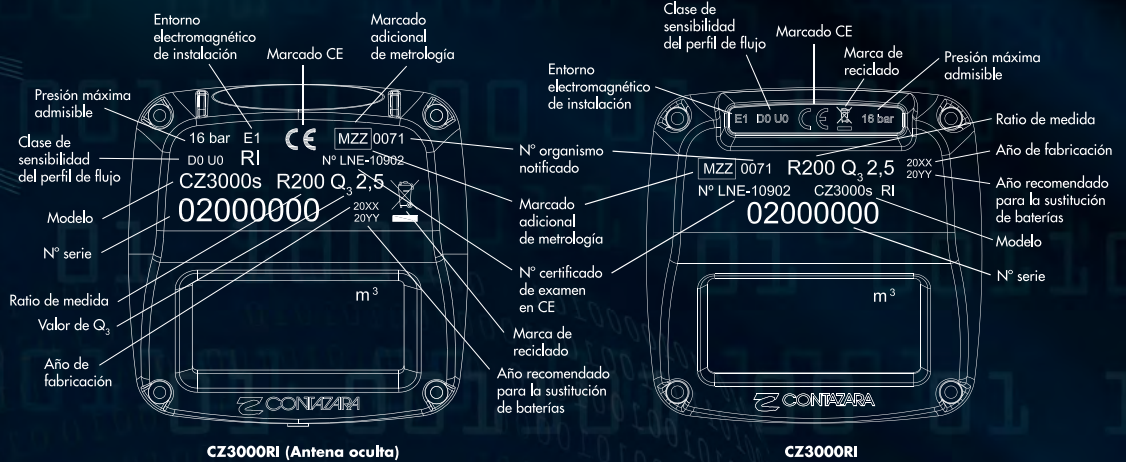
Información en LCD

1. Unidades de medida
2. Comunicación activada
3. Caudal instantáneo
4. Nivel de batería
5. Sentido del flujo del agua
6. Activación otras alarmas
7. Error interno
8. Alarma por defecto de consumo
9. Alarma de consumo nocturno

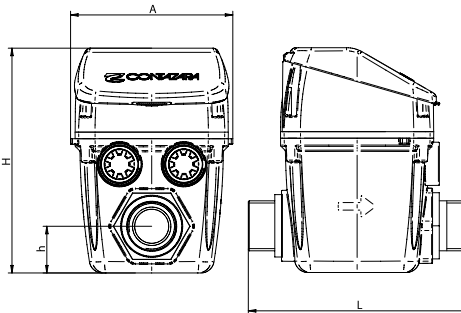


10. Alarma por detección de fugas
11. Alarma de superación de Q_{máx}
12. Consumo acumulado (l)
13. Consumo acumulado (m³)

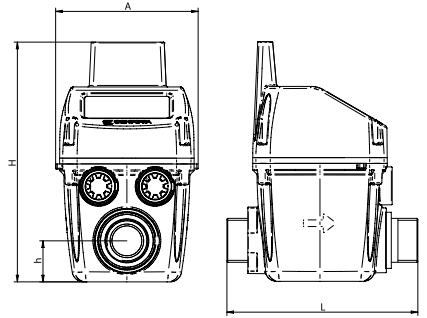
Marcaje Europeo



Medidas Antena oculta



Medidas CZ3000RI



	MODELO	ROSCAS		H (mm)	h (mm)	L (mm)	A (mm)
		Re	Rs				
Antena oculta	CZ 3000 15 mm	1"	1"	118,9	24,7	115	85,8
	CZ 3000 15 mm	3/4"	3/4"			115/190	
	CZ 3000 15 mm	7/8"	3/4"			115	
	CZ 3000 20 mm	1"	1"			115/190	
CZ3000RI	CZ 3000 15 mm	1"	1"	144,4	24,7	115	85,8
	CZ 3000 15 mm	3/4"	3/4"			115/190	
	CZ 3000 15 mm	7/8"	7/8"			115	
	CZ 3000 20 mm	1"	1"			115/190	