



### Portasondas de flujo continuo ARF 240

#### Portasondas de flujo continuo de PVC para montaje directo de un sensor de 12 mm

Portasondas de flujo continuo recto para montaje directo en tuberías con una sección DN 50. Se puede usar para mediciones en el flujo principal o en derivación. Material acero inoxidable, puede usarse también a altas temperaturas/presiones. Adaptador para el uso de los más diversos sensores de pH, tensión Redox, temperatura, conductividad conductiva e inductiva, así como oxígeno. Gracias a la estanqueidad, también es adecuado para la medición de trazas de oxígeno. Si se montan sensores más grandes, p. ej., sensores de conductividad inductivos, no se producen pérdidas de presión significativas gracias a una ampliación adecuada de la sección. Cubierta de protección con reserva de electrolito integrada para sensores de pH llenados con líquido rellenable.

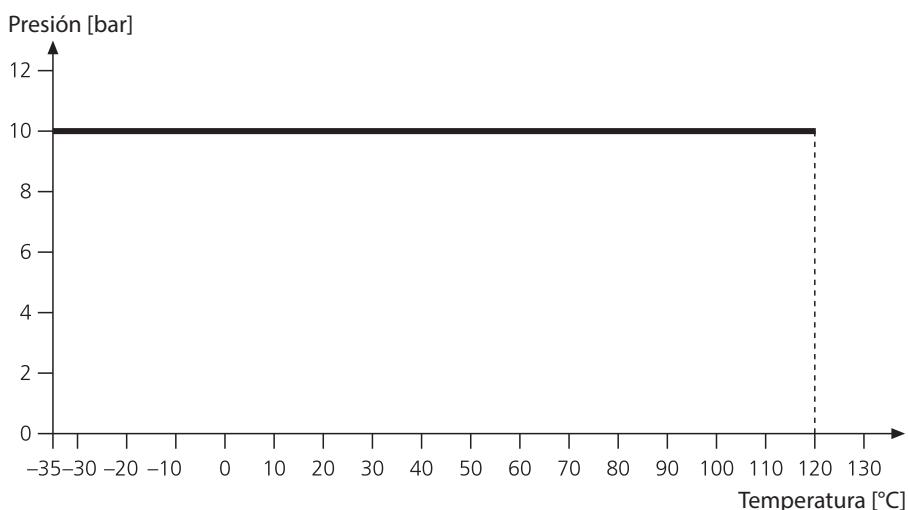
#### Aplicaciones

Diversos medios de proceso, especialmente en caso de velocidades de flujo elevadas; también moderadamente sucios

#### Hechos y características

- Uso universal gracias a diferentes adaptadores del sensor
- Medición en el flujo principal o derivación
- Material acero inoxidable 1.4571
- Prácticamente sin pérdida de presión gracias a los sensores integrados

#### Diagrama de presión/temperatura



# Portasondas de flujo continuo ARF 240

## Sistema modular



## Datos técnicos

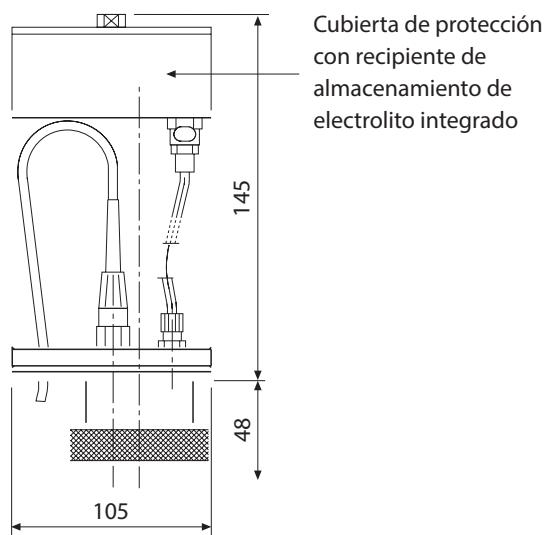
Material	1.4571 acero
Conexión de proceso	Brida DN 50 PN 16
Presión	máx. 10 bar
Temperatura	-35 ... +120 °C
Adaptador de sensor	véase el programa de entrega (página 206)

### Programa de entrega

		Referencia
Material	1.4571	ARF 240/
Adaptador de sensor	3 x PG 13.5	<input type="checkbox"/>
	SE 660	3
	SE 655 (X)/SE 656 (X)	1
	SE 604 (G1), SE 605 (G1)	3
	SE 557 (sensor lleno de líquido, imprimible)	4
	SE 670	7
	SE 680	8
Conexión de proceso	Brida DN 50 PN 16	E
Disposición	180°	X
conexión de proceso		0
Cubierta de protección	no	1
	normal	1
	con recipiente de almacenamiento de electrolito	0
Material de obturación	EPDM	1/4
	FKM	1
	FFKM	2
		3

# Portasondas de flujo continuo ARF 240

## Dibujos acotados



G 2 1/4" (conexión para adaptador de sensor)

