

# Checklist Flujo

## 1 Informaciones del cliente

1.1 Nombre de empresa:*	_____	1.2 Persona contacto:*	_____
1.3 Calle/Nro.:*	_____	1.4 E-Mail:*	_____
1.5 Lugar	_____	1.6 Nro. Teléfono.:	_____

## 2 General (Aplicación, Medio, Instrumento)

2.1 Aplicación: \_\_\_\_\_

2.2 Nro. piezas: \_\_\_\_\_  Piezas/Proyecto  Piezas/año

2.3 Precio objetivo: \_\_\_\_\_ 2.4 instrumento actual: \_\_\_\_\_

2.5 Tipo de medición\*  Medición fluidos  Medición de gas  Medición vapor

2.6 Medio: \_\_\_\_\_ Concentración: \_\_\_\_\_

2.7 Protección:  IP \_\_\_\_\_  Medición abierta  Medición cerrada

2.8  2.9

2.10  Pantalla  2.11  Configurable  2.12  Protección antiexplosión:  Ex ia  Ex d

## 3 Datos del tubo

3.1 Diámetro nominal: DN \_\_\_\_\_ 3.2 Presión nominal: PN \_\_\_\_\_

3.3 Materia tubo: \_\_\_\_\_ 3.4 Tubería/canal:  horizontal  vertical

3.5  Tubo redondo  Canal rectangular

Díametro interior: _____	Unidad _____	Altura de canal: _____	Unidad _____
Espesor de pared: _____	_____	Ancho de canal: _____	_____
Espesor aislante: _____	_____	Espesor de pared: _____	_____
Materia tubo: _____	_____	Espesor aislante: _____	_____
		Materia tubo: _____	_____

## 4 Datos de proyecto \*

4.1 Flujo Max.:  l/s  m<sup>3</sup>/h  Nm<sup>3</sup>/h  kg/h  otros: \_\_\_\_\_

4.2 Presión calculado (absoluto): \_\_\_\_\_ bar abs. 4.3 Temperatura calculada: \_\_\_\_\_ °C

4.4 Temperatura medio min./max.: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ °C

4.5 Densidad<sub>trabajo</sub> \_\_\_\_\_ kg/m<sup>3</sup> 4.6 Viscosidad<sub>trabajo</sub> \_\_\_\_\_ mm<sup>2</sup>/s

## 5 Salida\*

4 a 20 mA  HART

Schaltausgang  Impulsos

Otros: \_\_\_\_\_

## 6 ¿Cómo se procesa la señal?

Pantalla  Controlador

Registrador  SPS

## 7 Más información

Por ej. Certificaciones, **Recomendaciones Material**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\* Por favor rellene los campos marcados con \*.