PRECISION SENSORS

CONTROLE EL FLUJO

MAXIMICE EL AHORRO



Echolocity®

Sensor de velocidad de extracción

CUMPLE CON S2-0200

CUMPLE CON EN61326-1:1997, UL 991 Y UL 508

Precision Sensors está certificado ISO 9001:2015 y AS9100 por NQA

nqa ISO 9001 QUALITY MANAGEMENT

nqa AS9100 AEROSPACE & DEFENSE

RoHS compliant

SENSORES INTELIGENTES DE VELOCIDAD DE EXTRACCIÓN

- REDUCCIÓN DE COSTOS – Elimine el consumo excesivo de extracción
- CONTROL DE PROCESOS – Mejore el monitoreo SPC y FDC
- CUMPLIMIENTO EN SEGURIDAD – Diseñado conforme a SEMI S6, S23 y PL/ISO13849



ECHOLOCITY – SENSOR DE VELOCIDAD

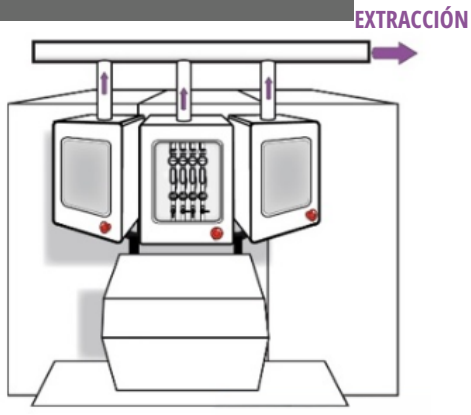
- Salida analógica con relevadores de seguridad de nivel alto/bajo
- Puntos de ajuste configurables en campo
- Indicadores LED de estado para señalización de alarmas

CASO DE ROI (CAJA DE GAS INDIVIDUAL)

VALOR REAL AJUSTADO	.....	1356 m^3/hora
ESPECIFICACIÓN DE EXTRACCIÓN DEL EQUIPO	.....	535 m^3/hora
EXCESO DE EXTRACCIÓN (DESPERDICIADO)	.....	821 m^3/hora
COSTO DEL AIRE DE REPOSICIÓN	.....	$0.000543 /$m^3$
AHORRO POR EXTRACCIÓN	**.....**	**$3,905.00 AL AÑO**

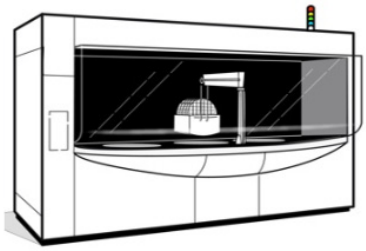
** Costo calculado con base en el costo promedio de la energía en Europa; solo energía de aire de reposición*

HASTA UN 60 % DE AHORRO

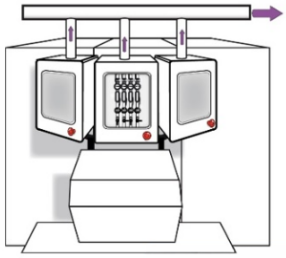


APLICACIONES:

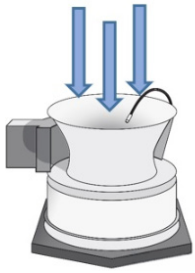
EXTRACCIONES DE BANCOS HÚMEDOS



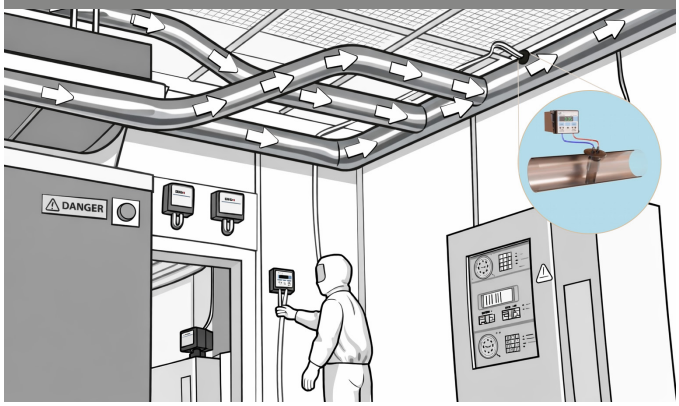
CAJAS DE GAS PARA PROCESOS SECOS



PROCESO HÚMEDO DE OBLEA INDIVIDUAL



EXTRACCIONES DE SUBFAB



UE PRECISION SENSORS
340 Woodmont Road
Milford, CT 06460 - EUA
203-877-2795 | www.precisionsensors.com