



## CARACTERÍSTICAS

### INDICADOR DE OBSTRUCTOR - ELÉCTRICO

- MICRO INTERRUPTOR MAX. 3 A - 250 V AC
- PRESIÓN DE PRUEBA 10 BAR
- TEMPERATURA DE TRABAJO A +85 ° C

Modelo	Diametro	Rango Bar	Puerto rosca macho	Tipo
GR-40	40 mm	0 TO +2		
GS-40	40 mm	-1 TO +1		
GR-50	50 mm	0 TO +2		
M-ER	40 mm	0 TO +5		
M-ES	40 mm	-1 TO 0		



### INDICADOR DE OBSTRUCTOR - VISUAL

R		
MANOMETRO	R - RETORNO	40 - 40 DIA
	S - SUCCIÓN	50 - 50 DIA

MODELO	RANGO PRESIÓN BAR	PRESIÓN DIFERENCIAL	
ER	0.5 - 8	0.4 ± 0.05	RETURN LINE
ES	0.15 - 8	0.1 ± 0.02	SUCTION LINE

### NOTA:

- » GOTA DE PRESIÓN Vs DATOS DE FLUJO ES PARA EL CONJUNTO DEL FILTRO COMPLETO CON EL ELEMENTO LIMPIO
- » RECOMENDAMOS QUE LOS FILTROS DE RETORNO SEAN MEDIDAS MAX. DE 0.35 BAR (5 PSI) DE PRESIÓN DE ELEMENTO LIMPIO PARA PODER OBTENER UNA VIDA DE SERVICIO SATISFACTORIA DE ELEMENTOS.
- » AL CALIBRAR UN FILTRO, APARTE DEL FLUJO, LA TASA DE FLUJO QUE SURGE DEL DIFERENCIAL. PISTON DIA DEBE TENER EN CUENTA.
- » EL FILTRO INTERNO CON BAYPASS PROTEGE EL COLAPSO DEL ELEMENTO BAJO CONDICIONES EXTREMAS
- » LA VIDA DEL FILTRO SE AUMENTARÁ SI LA CONDICIÓN DE SUPERACIÓN DE LA LÍNEA SE PUEDE MINIMIZAR
- » LOS FILTROS DE ASPIRACIÓN ESTÁN DISEÑADOS A UN MÁXIMO DE 0.03 BAR (0.5 PSI) DESCARGA DE LA PRESIÓN DEL ELEMENTO LIMPIO. LA CAÍDA DE PRESIÓN DE OPERACIÓN RECOMENDADA NO DEBE EXCEDER EL 50% DE LA PRESIÓN DE GRIETA DE LA VÁLVULA DE PASO. PERO MAX. VACÍO DE ENTRADA PARA APLICACIONES DE ASPIRACIÓN DEBE CUMPLIR CON. RECOMENDACIÓN DEL FABRICANTE DE LA BOMBA.

Dimensiones en mm solo para referencia