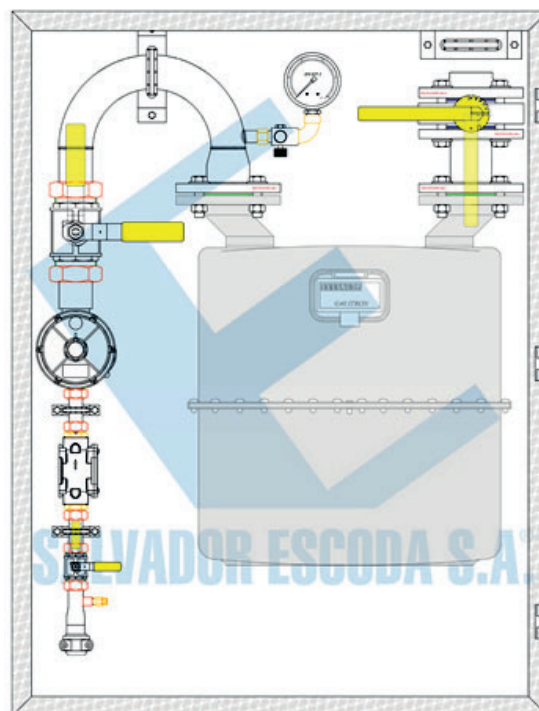


CONJUNTO REGULACIÓN BG40-MPB



Parámetro	Valor	Unidad
Caudal Nominal	65	Nm³/h
Caudal Máximo (con Pe. 1 bar)	73	m³/h
Caudal Normativo	40	m³/h
MOP de entrada	0,4 ÷ 4	bar
MOP de salida normalizada	22 ÷ 300	mbar
Precisión en la regulación	±5	%
ΔP salida (excluyendo contador)	< 3	mbar
Precisión de cierre (Caudal 0)	10	%
Activación de la seguridad por mínima	10 ÷ 60	mbar
Activación de la seguridad por máxima	70 ÷ 500	mbar
Activación de la válvula de alivio	45 ÷ 400	mbar
Conexión de entrada	Polietileno	Ø32
Conexión de salida	Acero	DN65
Dimensiones máximas	Alt. Anc. Prof. 1300x1050x450	mm



DESCRIPCIÓN:

Los conjuntos de regulación de la serie BG40 MPB fabricados por SALVADOR ESCODA, S.A. están adaptados para instalaciones con gas no agresivo de la 1ª, 2ª y 3ª familia. Su uso está destinado a reducir una MOP de entrada comprendida entre 0.4 y 4 bar para regular, estable y fiablemente, una presión determinada independientemente del caudal solicitado (ver presiones disponibles en la tabla 1).

Su construcción, montaje, pruebas y suministro están reflejados en la UNE 60.670-5. Todos los conjuntos disponen de las toma de presión necesarias (adecuada a cada tipo de presión presente) para una total monitorización del funcionamiento del conjunto.

Códigos disponibles (Las presiones indicadas son referenciadas a una presión atmosférica de 1013 mbar.)

Conjunto	Armario	P. salida	P. mínima	P. máxima	P. VAS	P. entrada
GM06091	GM06096	22 mbar	12 mbar	70 mbar	45 mbar	>0,4 / <4 bar
GM06092	GM06097	55 mbar	18 mbar	125 mbar	80 mbar	
GM06093	GM06098	100 mbar	50 mbar	200 mbar	150 mbar	
GM06094	GM06099	150 mbar	60 mbar	250 mbar	200 mbar	
GM06095	GM06100	300 mbar	60 mbar	500 mbar	450 mbar	

Para adquirir este tipo de conjuntos a otras presiones o set-points, no dude en consultarnos.

ATENCIÓN: Contador G40 de membrana NO incluido.

Declaración de conformidad

SALVADOR ESCODA S.A. declara que todos conjuntos de regulación de la marca MERCAGAS® para incluir contador están diseñados, construidos, probados y acordes a las siguientes normas:

UNE 60.670-5:2014
UNE 60.404-1:2015
UNE 60.404-4:2021
UNE 60.410:2009
UNE 60.411:2009



División gas combustible