

## REGULADORES DE ALTA PRESIÓN

### Características

- Excelente control de presión, gracias al exclusivo diseño de compensación dinámica que asegura la estabilidad de la presión de salida considerando variaciones de presión en la entrada del regulador,
- Construcción robusta,
- Ventilación conectable: Permite drenar la humedad de condensados. Para instalaciones subterráneas o cerradas, el respiradero puede conectarse también a un tubo (rosca G1/4"),
- Amplio rango de ajuste de presión,
- Conexiones adaptables,
- Limitador de presión: Los modelos LPS2000 están especialmente diseñados para conectar aguas abajo de la 1era etapa de regulación, en caso de fallo de esta primera etapa, a 1,2 veces la presión nominal de regulación,
- Filtro integral de acero inoxidable con malla de 200µm (opción). Montado o entregado como kit de mantenimiento. (004455AA),
- Accesorios: Manómetros o puntos de medición tanto para la entrada como para la salida, se ajustan correctamente a los modelos.



### APLICACIÓN

- Estos reguladores fijos, ajustables o variables en condiciones complejas como secadoras de cultivos, grandes quemadores industriales e instalaciones de GLP canalizado,
- Incorpora el modulo PRS, son los más adecuados para aplicaciones de GLP, redes domésticas, distribución doméstica canalizada de 1ª etapa,
- Estos reguladores pueden ser utilizados también para gas natural, aire, nitrógeno, biometano, y otros gases no agresivos,
- Capacidades máximas declaradas:- GLP 150 kg/h (2070 kW) según las condiciones de las normativas de la Unión Europea, - Natural Gas 120 (n)m3/h.

Código	Conexión		Presión de entrada (Pu) bar	Presión de salida (Pd) bar	Caudal (GLP)		Manómetro
	Entrada	Salida			kg/h	kW	
GP 01 105	H. Rc3/4	H. Rc3/4	3,5 - 16	1 - 3	150	2070	Sin manómetro
GP 01 109	H 3/4"	H 3/4"	3,5 - 16	1 - 3	150	2070	Con manómetro
GP 01 110	TL 3/4"	M 3/4"	3,5 - 16	1 - 3	150	2070	Con manómetro