

## REGULADORES DE BAJA PRESIÓN

### CARACTERÍSTICAS

- El sistema “GIRO” permite la mejor protección contra la entrada de agua, mediante los agujeros de venteo,
- Perfecto drenaje de la humedad de condensación que podría aparecer por encima del diafragma.

### APLICACIÓN

- Estos reguladores son principalmente usados en instalaciones pequeñas de GLP (doméstico / comercial) como reguladores de 2ª etapa,
- Máxima capacidad 10 kg/h (138 kW),
- Los reguladores BP2205 incorporan un mecanismo rotativo y son llamados “GIRO”, incorporan 4 agujeros de venteo que permiten instalarlos en diversas posiciones,
- Los BP2205 y B2205 incorporan válvula de alivio (LRV= Limited capacity Relief Valve).
- 456P y 456GN son reguladores principalmente diseñados para aerotermos y radiantes, y forman parte de un kit completo para esta aplicación específica (válvulas, filtros, flexibles, mangueras, ...),
- Los modelos 465 son reguladores de una sola etapa, sin válvula de alivio y equipadas con filtro en la entrada,
- Principalmente de primera etapa, van instalados mayoritariamente a la válvula del tanque,
- Estos reguladores pueden ser usados en instalaciones específicas con Gas Natural, Aire, Nitrógeno y otros gases no agresivos.



### CONSTRUCCIÓN

- Cuerpo y tapa: Aleación de Zinc,
- Diafragma: NBR (FPM bajo petición),
- Juntas de válvula: NBR o FPM.

Código	Conexión		Presión de entrada (Pu) bar	Presión de salida (Pd) mbar	Caudal		Tipo de gas	Filtro entrada	Seguridad UPSO mbar	Observaciones
	Entrada	Salida			kg/h	kW				
GP 10 005	M. M20 X1,5	M. M20 X1,5	0,5 - 1,75	37	8	110	Propano	✓	25	Regulador de presión con seguridad
GP 10 006	M. M20 X1,5	M. M20 X1,5	0,5 - 1,75	50	8	110	Propano	✓	25	