



Dpto. Técnico  
ICIGS-001/1.DOT



## FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Código: FTP-336.00.000

Fecha: 1-7-04

Rev.: 0

Página 1 de 1

**PRODUCTO:** MANORREDUCTOR CANALIZACIÓN NITROGENO

**REFERENCIA:** 336.00.000

### Características Constructivas:

<b>GAS DE USO:</b>	NITROGENO		
<b>NORMAS DE APLICACIÓN:</b>	UNE-EN-2503		
<b>APLICACIONES:</b>	Diseñados para uso individual en canalizaciones y redes de distribución. Disponen de un sólo manómetro para indicar la presión de salida.		
<b>MATERIALES:</b>	S/EN 29.539		
<b>Cuerpo (Tratamiento)</b>	LATÓN CuZn39Pb3	<b>Juntas</b>	NYLON Y EPDM
<b>Tapa (Tratamiento)</b>	POLIAMIDA + FIBRA DE VIDRIO	<b>Filtro</b>	LATÓN SINTERIZADO
<b>Cierre</b>	CAUCHO	<b>Membrana</b>	NBR
<b>Resorte Presión</b>	ACERO DIN 2076 ZINCADO	<b>Resorte Cierre</b>	ACERO INOXIDABLE 17224

<b>MANOMETROS DE PRESIÓN:</b>	S/EN 562 Clase 2,5		
<b>ROSCA DE ENTRADA:</b>	GAS 1/4" RH	<b>ROSCA DE SALIDA:</b>	GAS 1/4" RH

<b>PESO:</b>	1,015 Kg.	<b>DIMENSIONES:</b>		<b>L=</b>	17 cm.
<b>Tª máxima uso:</b>	60°C			<b>P=</b>	14 cm.
<b>Tª mínima uso:</b>	-20°C			<b>H=</b>	14 cm.

### Características Técnicas:

<b>CLASE S/UNE-EN-2503:</b>	N.A.	
<b>PRESIÓN MÁXIMA DE ENTRADA (P1):</b>	15 bar	
<b>PRESIÓN MÁXIMA DE SALIDA (P2):</b>	10 bar	
<b>CAUDAL NOMINAL (Q1):</b>	15 Nm³/h	
<b>PRESIÓN DE SALIDA ESTABILIZADA (P4):</b>	6,75 bar	
<b>CAUDAL MÁXIMO A PRESIÓN P2 (Q máx.):</b>	25 Nm³/h	
<b>COEFICIENTE DE INCREMENTO DE PRESIÓN (R):</b>	0,125	
<b>COEFICIENTE DE IRREGULARIDAD (i):</b>	-0,017	