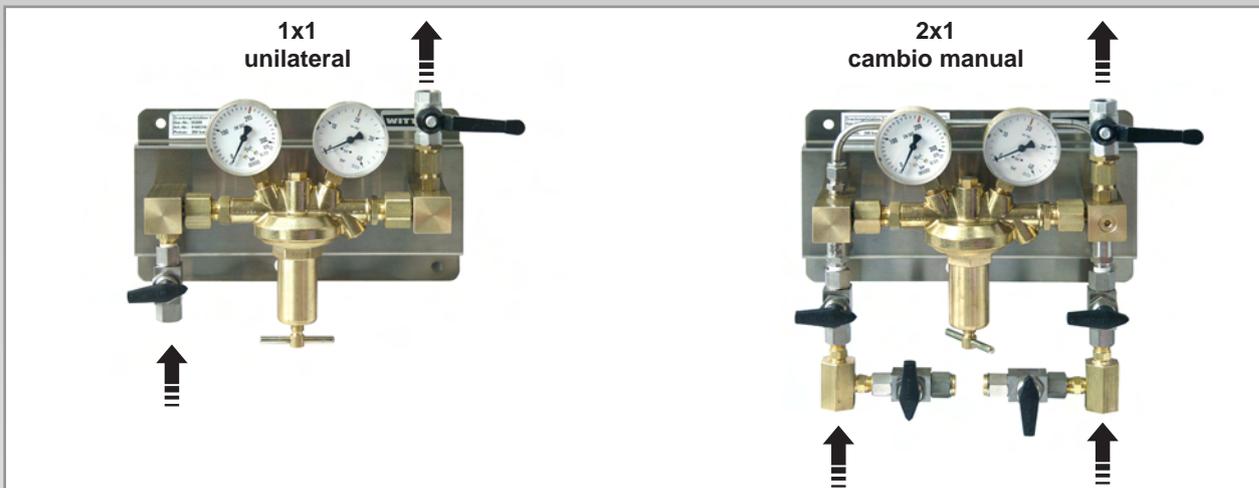


## 684NG para oxígeno, gas combustible y gases inertes hasta 75 m<sup>3</sup>/h



Paneles de regulación WITT unidireccionales o con cambio manual para el suministro centralizado de gas.

Cada panel de regulación se supervisa al 100%.

### Ventajas

- panel de regulación totalmente montado y supervisado
- montaje mural - rápido y sencillo
- estructura compacta (p.ej. apta para armarios de botellas)
- regulador de presión según DIN EN ISO 7291

### Uso

El panel de regulación sirve para un suministro de gas central al cuál se conectan puestos de trabajo individuales. De esta manera se minimiza el peligro de accidentes y se evita el suministro con botellas individuales.

### Construcción

Panel de regulación **unidireccional** 684NG (1x1)

Panel de regulación **bidireccional** 684NG con cambio manual (2x1)

compuesta por:

Válvula de paso de alta presión DN6, según modelo (1x o 2x)

1x Regulador de presión con válvula de seguridad

1x Válvula de bola en la salida DN8; G 3/8 H

totalmente supervisada y montada sobre una placa de acero inoxidable

### Opciones

- válvula de purga
  - mangueras para la conexión del panel de regulación y el suministro de gas (botellas, bloques, ...)
  - racores de conexión para tubería
  - panel de ampliación para la conexión de botellas o bloques al panel de regulación
  - dispositivo de seguridad 85-10 según EN730 contra retroceso de llama y retorno de gas
  - letrero indicador con descripción breve
  - letrero indicador según gas
- Otras conexiones a petición

### Normas / Reglamentos de construcción

Empresa certificada según ISO 9001 e ISO 14001

¡Rogamos indicación de gas en sus consultas!

Datos técnicos			
Modelo		1x1	2x1
Ref.-N° Oxígeno			
Gases combustibles		193-001	193-002
Gases inertes			
p <sub>E</sub> máx.	[bar]	300	300
p <sub>S</sub> máx. (estático)	[bar]	5 - 20	5 - 20
Q máx. (con 20 bar)	[m <sup>3</sup> /h]	75	75
<b>Conexiones</b>			
Entrada	DCHA-H	1/4"NPT	1/4"NPT
Salida	DCHA-H	G 3/8	G 3/8
<b>Medidas</b>			
Alto	[mm]	400	400
Ancho	[mm]	300	300
Fondo	[mm]	130	130
Peso	[kg]	4,5	5,5

### Caudal del regulador de presión (en Nm<sup>3</sup>/h) en relación con aire

Presión de entrada p <sub>E</sub> máx en barÜ	Presión de salida P <sub>S</sub> en barÜ			
	5	10	15	20
300	25	50	60	75