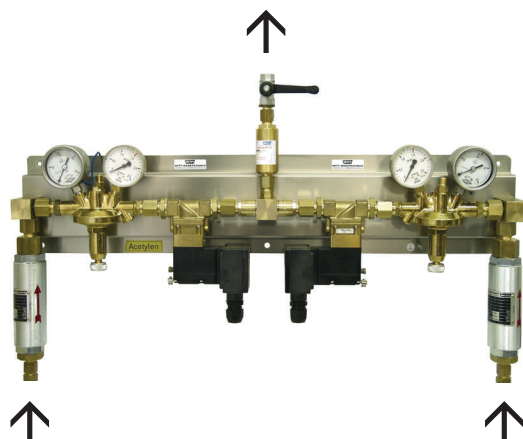


PANEL DE REGULACIÓN DE PRESIÓN 684NGA para acetileno, hasta 10 m³/h (automático)



WITT-SWITCH



Paneles de regulación de presión de WITT con cambio automático para el suministro de gas centralizado.

Cada panel de regulación de presión 100% verificado.

Ventajas

- panel de regulación de presión completamente probado y listo para su uso
- instalación mural rápida y sencilla
- diseño compacto (p.ej. apto para armarios de botellas)
- panel de regulación según DIN EN ISO 14114, así como reglamento sobre acetileno (TRAC)
- regulador de presión según DIN EN ISO 7291
- minimiza el peligro de accidentes y crea espacio en el lugar de trabajo
- cambio automático en baja presión (opcional con controlador WITT-SWITCH) mediante válvulas solenoides
- racor de conexión para tubería (racores para soldar, WITTFIX)
- sin dispositivo de corte rápido HDS17
- colector para la conexión de los bloques de gas al panel de regulación de presión
- unidad de cambio y control WITT-SWITCH
- placa explicativa con una breve descripción
- letrero indicador según el tipo de gas

Normativas

Empresa certificada según ISO 9001

Uso

El panel de regulación de presión permite un suministro de gas centralizado ininterrumpido mediante puestos de trabajo minimizando el peligro de accidentes. Por lo tanto, se suprime el suministro mediante botellas individuales.

Diseño

Panel de regulación de presión **doble** 684NGA con cambio automático (2x1)

compuesto por:

- 2x Dispositivos de corte rápido HDS17 según TRAC 207 N° 11.2 y EN ISO 15615
- 2x Reguladores de presión con manómetro de contacto
- 2x Válvulas solenoides 230 V Ex
- 2x Válvulas antirretorno de gas
- 1x Dispositivo de seguridad 85-10 según DIN EN 5175-1 contra retornos de gas y retroceso de llama
- 1x Llave de bola en la salida DN8; G 3/8 hembra
- Probado y montado sobre una base de acero inoxidable
- Apto para conectar al controlador de WITT (WITT-SWITCH)

Opciones

- mangueras estándar (BAM) para la conexión del panel de regulación de presión y el suministro de gas (botellas, bloques de gas, ..), Conectores según la conexión del bloque

Datos técnicos		
Rendimiento / Modelo	2x1 con HDS17	
Ref.-N°	193-005-001	
p _E máx.	[bar]	25
p _S máx. (estático)	[bar]	0 - 1,5
Q máx. (con 1,5 bar)	[m ³ /h]	10
Conexiones		
Entrada	DCHA-M	G 1/2
Salida	DCHA-H	G 3/8
Dimensiones		
Alto	[mm]	530
Largo	[mm]	780
Ancho	[mm]	115
Peso	[kg]	15,0

Caudal del regulador de presión (en Nm ³ /h) en relación con aire							
Presión de entrada P _E máx en bar	Presión de salida P _S en bar						
	4,0	0,1	0,2	0,3	0,4	0,6	0,7
2,0		5,5	7,8	9,6	11,5	11,7	11,9
0,9		1,0	1,1	1,2	1,3	1,4	1,5
12,0		12,1	12,2	12,25	12,25	12,3	12,3

Otras conexiones a petición