

Conexión en paralelo de 2 y 4 válvulas antirretroceso de llama modelo FN40.

WITT – Grupo de seguridad para una protección fiable contra descomposición de acetileno.

Para aplicaciones de gran caudal.

Cada grupo de seguridad es testado al 100%.

Ventajas

- detienen la peligrosa descomposición de acetileno independiente de la dirección de flujo – mediante un sinterizado apagallamas **FA**
- apagan los peligrosos retrocesos de llama – mediante un sinterizado apagallamas **FA**
- apagan retrocesos de fuego – mediante una válvula de cierre térmica **TV**

Uso

- como válvula anti-descomposición en tuberías de media presión para la protección de botellas y bloques según DIN EN ISO 14114
- como válvula anti-descomposición para la protección de tuberías en suministros centrales
- el montaje se puede realizar en cualquier posición respetando la dirección de flujo
- la temperatura del alrededor no debe sobrepasar 60 °C

Mantenimiento

- se deben verificar después de cada incidente de que se tenga noticia y en cualquier caso, al menos una vez al año
- solamente el fabricante puede abrir y reparar el grupo de seguridad



Opciones

- conexión brida (DN 32 - DN 65)
- conexión rosca hembra en ambos lados (rosca G-; NPT-; RC)

Normativas

Empresa certificada según ISO 9001 y PED 2014/68/UE módulo H
 Marcado CE según:
 - Directiva de equipos a presión 2014/68/UE

Modelo	Presión máx. de trabajo [bar]	Materiales	Peso aprox. [kg]	Longitud [mm]	Conexión DIN EN 1092-1/11B1	Ref.-N°
645 (2 x FN40)	Acetileno (A) 1,5	Acero Latón Elastómeros	38	468	Brida DN 50 / PN40	182-001
645 (4 x FN40)			46	470	Brida DN 50 / PN40	182-002

Otras conexiones y presiones a petición

645

Ejemplo
(4 x FN40) 182-002

