

WITT – Válvula anti-descomposición para una protección fiable contra descomposición de acetileno y retrocesos de llama de gases combustibles. Cada válvula anti-descomposición es testado al 100%.



Los mejores válvulas anti-descomposición del MUNDO

- detienen la peligrosa descomposición de acetileno independiente de la dirección de flujo – mediante un sinterizado apagallamas
- apagan los peligrosos retrocesos de llama – mediante un sinterizado apagallamas
- apagan retrocesos de fuego – mediante una válvula de cierre térmica según DIN EN ISO 5175-1

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
- FN40 para doble flujo

- 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 los válvulas anti-descomposición

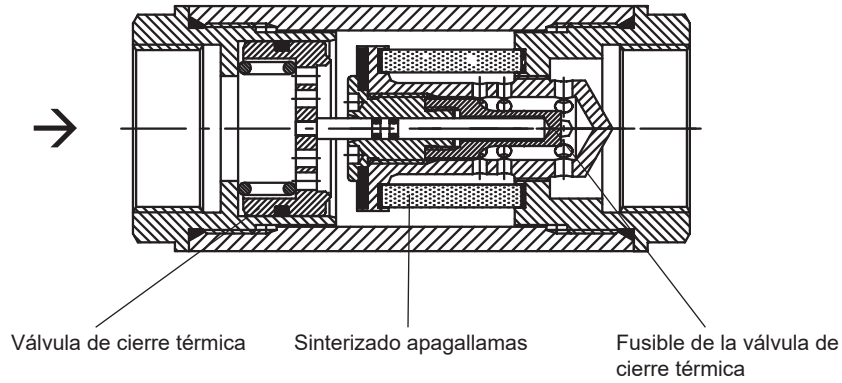
Normativas

Construidos y probados según DIN EN ISO 14114
 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]	Material cuerpo	Junta	Peso [g]	Conexión	Ref.-N°
DIN EN ISO 5175-1 DIN EN ISO 14114	FN12 IBEXU 2411	Acetileno (A) 1,5	Latón	Elastómeros	3 091	G 1.1/2 RH	021-001
	FN40 IBEXU 2411	Acetileno (A) 1,5			3 846	G 1.1/2 RH	021-003

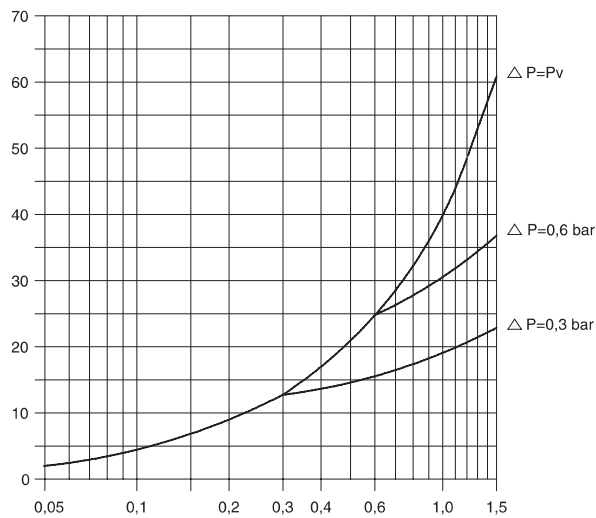
Otras conexiones a petición

VÁLVULAS ANTI-DESCOMPOSICIÓN FN12 / FN40



FN12

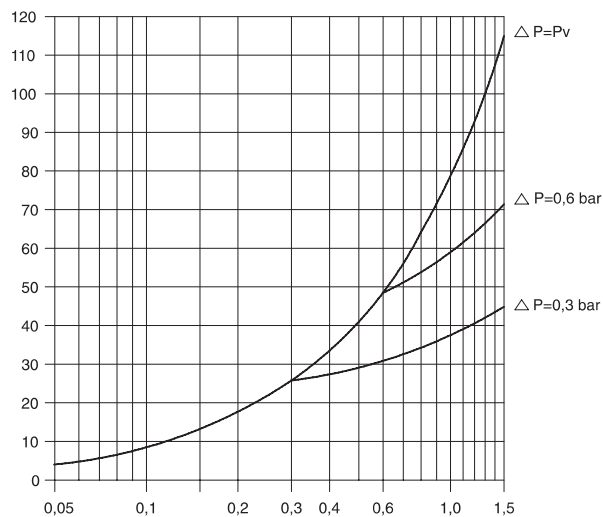
Diagrama de flujo para aire (20 °C)



Valores de conversión:
Acetileno x 1,04

FN40

Diagrama de flujo para aire (20 °C)



Valores de conversión:
Acetileno x 1,04