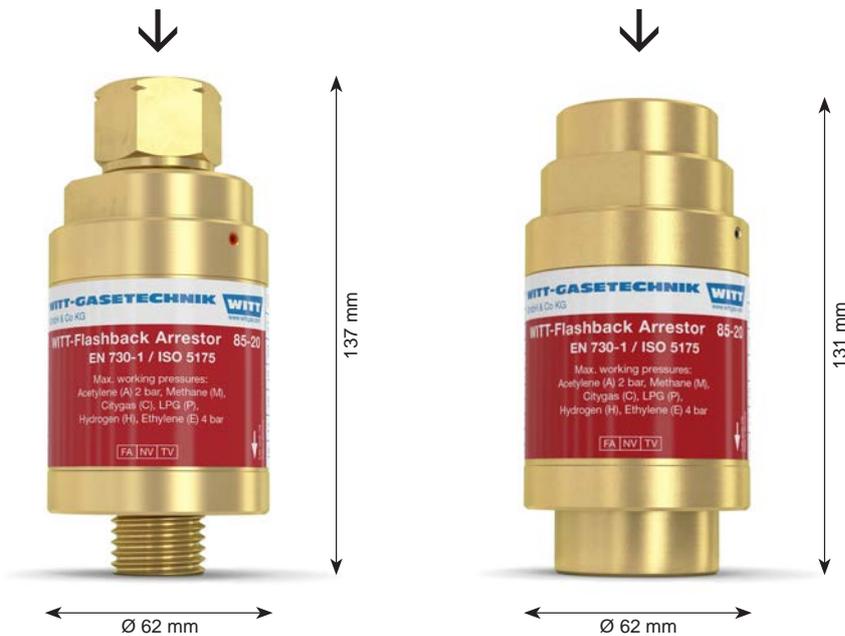


VÁLVULA ANTIRRETROCESO DE LLAMA 85-20



WITT - Válvulas antirretroceso de llama 85-20 para una protección fiable contra los peligrosos retornos de gas y retrocesos de llama según EN 730-1 / ISO 5175. Cada válvula antirretroceso de llama es testada al 100%.

Las mejores válvulas antirretroceso de llama del MUNDO

Ventajas

- apagan los peligrosos retrocesos de llama – mediante un sinterizado apagallamas [FA]
- apagan retrocesos de fuego – mediante una válvula de cierre térmica [TV]
- evitan la generación de peligrosas mezclas explosivas en el suministros de gas – mediante válvula antirretorno [NV]

Uso

- las válvulas antirretroceso de llama protegen contra retornos de gas y retrocesos de llama en suministros de gas
- en puestos de trabajo y suministros de gas de gran caudal, como por ejemplo, máquinas de oxicorte
- las válvulas antirretroceso de llama se pueden montar en cualquier posición respetando la dirección de flujo

- a cada válvula antirretroceso de llama se puede conectar solamente un equipo de trabajo
- la temperatura del alrededor no debe sobrepasar 70 °C

Mantenimiento

- se deben verificar después de cada incidente de que se tenga noticia y en cualquier caso, al menos una vez al año
- a petición WITT le ofrece una unidad de verificación
- solamente el fabricante puede abrir y reparar las válvulas de antirretroceso de llama

Normativas

Empresa certificada según ISO 9001 y PED 97/23/CE módulo H

Marcado CE según:

- Directiva de equipos a presión 97/23/CE
- Limpiado para el servicio con oxígeno según:
- EIGA IGC Doc 13/12/E: Oxygen Pipeline and Piping Systems

Modelo	Presión máx. de trabajo [bar]	Materiales	Peso [g]	Longitud [mm]	Conexión EN 560	Ref.-N°	
85-20	Acetileno (A)	Latón Elastómeros	1.450	131	G 1/2 RH / H*	149-002	
	Gas natural (M)				4,0	1/2" NPT / H*	149-003
	Etileno (E)				4,0		
	Propano (P)		4,0	1.400	137	G 3/4 LH	149-001
	Hidrógeno (H)		4,0				
	Oxígeno (O)		16,0				
	Aire comprimido (D)		16,0				
	Acetileno (A)		2,0	1.500	137	G 3/4 RH	149-014
	Gas natural (M)		4,0				
	Etileno (E)		4,0				
Hidrógeno (H)	4,0						
Oxígeno (O)	16,0						
Aire comprimido (D)	16,0						

H* = rosca hembra en ambos lados
otros gases y conexiones a petición

VÁLVULA ANTIRRETROCESO DE LLAMA 85-20



85-20

Valores de conversión:

Acetileno	x 1,04
Butano	x 0,68
Gas natural	x 1,25
Etileno	x 1,02
Metano	x 1,33
Propano	x 0,80
Oxígeno	x 0,95
Gas ciudad	x 1,54
Hidrógeno	x 3,75

