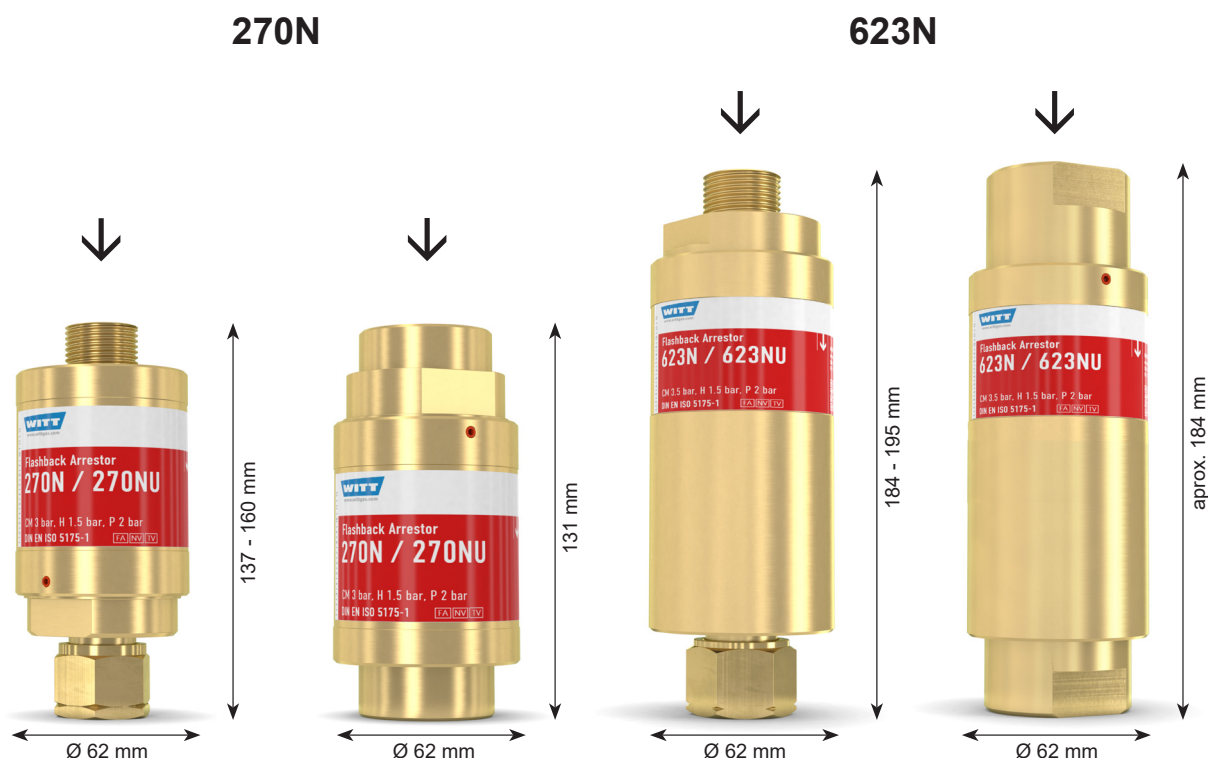


# VÁLVULAS ANTIRRETROCESO DE LLAMA

## 270N / 623N



**WITT - Válvulas antirretroceso de llama 270N y 623N para una protección fiable contra los peligrosos retornos de gas y retrocesos de llama según DIN EN ISO 5175-1. Cada válvula antirretroceso de llama es testada al 100%.**

### Las mejores válvulas antirretroceso de llama del MUNDO

- 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 en puestos de trabajo, así como en instalaciones de tratamientos térmicos (EN 746-2)
- 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
- 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 2014/68/UE módulo H

Marcado CE según:

- Directiva de equipos a presión 2014/68/UE

Modelo	Presión máx. de trabajo [bar]	Materiales	Peso [g]	Longitud [mm]	Conexión EN 560	Ref.-N° 270N	Ref.-N° 270NU	
270N 270NU*	Gas ciudad (C), Gas natural (M)	3,0	Latón Elastómeros	1400	137	G 3/4 RH	123-038	123-046
				1450	131	G 1/2 RH / H*	123-054	–
				1500	146	G 1 RH	123-041	123-047
				1400	131	G 1 RH / H*	123-057	–
				1600	149	G 1.1/4 RH	123-039	123-048
				1700	160	G 1.1/2 RH	123-040	123-049
	GPL (P)	2,0		1400	137	G 3/4 LH		123-050
				1500	146	G 1 LH		123-051
				1600	149	G 1.1/4 LH	–	123-052
				1700	160	G 1.1/2 LH		123-053
Hidrógeno (H)	1,5		1400	137	G 3/4 LH		123-050	
			1500	146	G 1 LH		123-051	

H\* = rosca hembra en ambos lados  
otras conexiones a petición

U\* = dirección de flujo invertida, o sea de rosca interior a rosca exterior

# VÁLVULAS ANTIRRETROCESO DE LLAMA

## 270N / 623N

Modelo	Presión máx. de trabajo [bar]	Materiales	Peso [g]	Longitud [mm]	Conexión EN 560	Ref.-N° 623N	Ref.-N° 623NU
623N 623NU*	Gas ciudad (C), Gas natural (M)	Latón	1800	184	G 3/4 RH	189-006	-
			1900	191	G 1 RH	189-008	
			1850	187	G 1 RH / H*	189-017	
			2100	194	G 1.1/4 RH	189-009	
			2100	195	G 1.1/2 RH	189-007	
	GPL (P)	Elastómeros	1800	185	G 3/4 LH	-	189-013
			1900	191	G 1 LH		189-012
			2100	194	G 1.1/4 LH		189-014
			2101	195	G 1.1/2 LH		189-015
			Hidrógeno (H)	1,5			

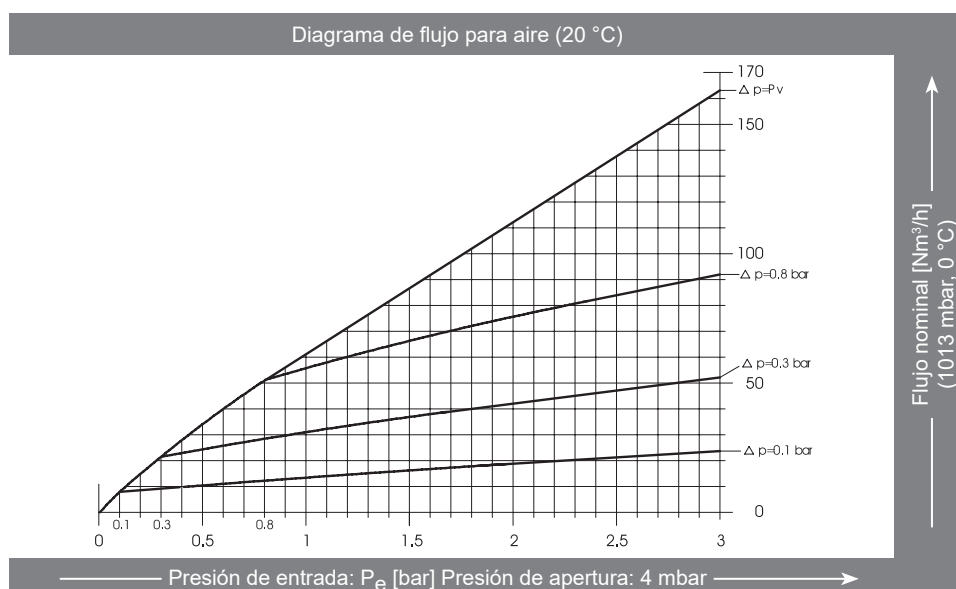
H\* = rosca hembra en ambos lados

U\* = dirección de flujo invertida, o sea de rosca interior a rosca exterior

### 270N

Valores de conversión:

- Butano x 0,68
- Gas natural x 1,25
- Metano x 1,33
- Propano x 0,80
- Gas ciudad x 1,54
- Hidrógeno x 3,75



### 623N

Valores de conversión:

- Butano x 0,68
- Gas natural x 1,25
- Metano x 1,33
- Propano x 0,80
- Gas ciudad x 1,54
- Hidrógeno x 3,75

