

VALVULA DE INTERRUPCION DE FUELLE



Cierre metálico: Tasa de Fuga n° 1 según protocolo DIN 3230-3, tasa 0 en caso de obturadores con junta de PTFE.

Presión de Diseño: PN 16/25/40.

Tamaños: DN 15 - DN 500.

Temperatura Diseño: Hasta 450°C en función de materiales.

Longitud: DIN 3202 F1 en paso recto, F32 en paso angular.

Conexión: Bridas integrales, RF, soldar BW DIN 3239 B

Homologaciones: TA-LUFT por TUV n° 088-945053; DIN DVGW n° 4314^a o TUV n° 186-00 PED 97/23/CE.



Aplicaciones principales:

Vapor, Aceite Térmico, Agua Sobrecalentada, Vapor Recalentado, Agua Industrial, Gases, Amoniaco

Partes y Materiales Constructivos:				
Figura	12.046; 12.047	22./23.046; 22./23.047	34./35.040; 34./ 35.044; 34./35.046; 34./35.047; 34./35.066; 35.067; 35.068	45.040; 45.046 45.067
N°	DESCRIP	MATERIAL		
1	Cuerpo	GG-25	GGG-40.3	GS-C25N
1.2	Asiento	X20Cr 13.1.4021.05		Hasta DN-50: X 20 Cr 13,1.4021.05; Desde DN-65:1.4551
2	Bonete	GGG-40.3	GGG-40.3	Hasta DN-80: C 22.8 Desde DN-100:1.0619+N, 1.0619.01
3	Obturador	DN>200:X20CM3,1.4021.05 DN > 200: P265 GH DIN EN 10028-2 / X 5 CrNiNb 19-9,1.4551		X 20 CM 3, 1.4021.05
4.1	Fuelle	X 6 C r Ni Mo Ti 17122,1.4571		
4.2	Husillo	X 20 Cr 13,1.4021.0 FABA LA:X6CrNiTi 18-10,1.4541		
5	Volante	Hasta DN-125: St RECUBIERTO Desde DN-150: GG-25, 0.6025 RECUBIERTO		St 12-03 RECUBIERTO
6	Empaque t.	GRAFITO PURO		
7	Tornillos	5.6	24CrMo5,1.7258	
8	Tuerca	-	Ck 35, 1 .1181	
9	Junta	GRAFITO PURO TOTALMENTE LAMINADO DE CrNi		



Material	Relación Presión de trabajo / temperatura según EN 1092-1/2											
GG 25	Rating	-60° / -10°	-10°	20°	120°	150°	200°	250°	300°	350°	400°	450°
GGG40.3	PN 16		16	16	16	14.4	12.8	11.2	9.6			
	PN 16		16	16	16	15.5	14.7	13.9	12.8	11.2		
	PN 25		25	25	25	24.3	23	21.8	20	17.5		
	PN 40		40	40	40	38.8	36.8	34.8	32	28		
	Rating	-60° / -10°	-10°	20°	100°	150°	200°	250°	300°	350°	400°	450°
1.0619+N	PN 25	12.5	25	25	23.3	21.7	19.4	17.8	16.1	15	14..4	13.9
	PN 40	20	40	40	37.3	34.7	30.2	28.4	25.8	24	23.1	22.2
C.22.8	PN 25	12.5	25	25	23.3	21.7	19.4	17.8	16.1	15	14.4	10
	PN 40	20	40	40	37.3	34.7	30.2	28.4	25.8	24	23.1	16

Grados Centígrados / Presión en Bar (g). ***Valores intermedios pueden ser determinados mediante interpolación.

