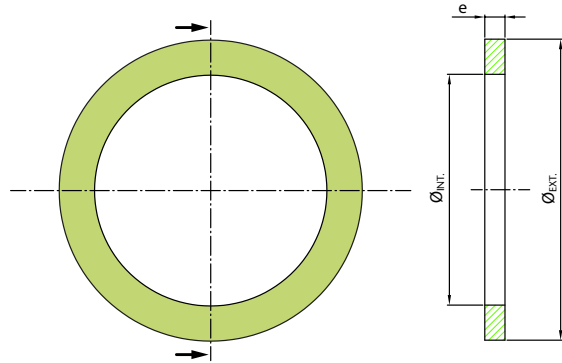
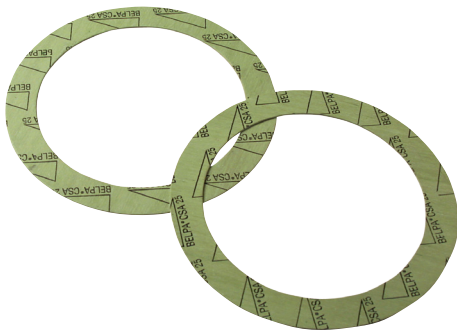


# JUNTA EN CARTÓN COMPRIMIDO COMPRESSED CARDBOARD GASKETS



## INFORMACIÓN TÉCNICA - TECHNICAL INFORMATION

Designación - Designation				Junta - Gasket			Peso aprox. Weight aprox. (kg)	
COD.	Tubo de Acero Steel tube			PN	Diámetro exterior Outside diameter	Diámetro interior Inside diameter		Espesor Thickness
	DN	NPS	Ød (mm)		ØEXT. (mm)	ØINT. (mm)	e (mm)	
JBKSA015	15	1/2"	21,3	40	50	22	1,5	0,004
JBKSA020	20	3/4"	26,9	40	60	28	1,5	0,005
JBKSA025	25	1"	33,7	40	70	35	1,5	0,007
JBKSA032	32	1 1/4"	42,4	40	82	43	1,5	0,009
JBKSA040	40	1 1/2"	48,3	40	92	49	1,5	0,010
JBKSA050	50	2"	60,3	40	107	61	1,5	0,016
JBKSA065	65	2 1/2"	76,1	40	127	77	1,5	0,020
JBKSA080	80	3"	88,9	40	142	90	1,5	0,024
JBKSA100	100	4"	114,3	40	162	115	1,5	0,025
JBKSA125	125	5"	139,7	40	192	141	1,5	0,032
JBKSA150	150	6"	168,3	40	218	167	1,5	0,041
JBKSA200	200	8"	219,1	40	273	220	1,5	0,055
JBKSA250	250	10"	273,0	40	328	274	1,5	0,065
JBKSA300	300	12"	323,9	40	378	325	1,5	0,085
JBKSA350	350	14"	355,6	40	438	368	1,5	0,105
JBKSA400	400	16"	406,4	40	490	420	1,5	0,120
JBKSA500	500	20"	508,0	40	595	520	1,5	0,160
JBKSA600	600	24"	610,0	40	695	620	1,5	0,200

### CARACTERÍSTICAS BÁSICAS

- Juntas de alta resistencia a la compresión, buena resistencia a la tracción y muy baja permeabilidad al gas. Idóneas para aplicaciones con temperatura y presión moderadas.
- Junta conforme DIN 2690.
- Material: para la fabricación de estas juntas se emplea material GAMBIT AF-202. Es un material basado en las fibras de aramida y fibras minerales de alta calidad mezcladas con caucho NBR.
- Material libre de amianto.
- Temperatura max. de servicio: 180 °C.
- Temperatura max. de servicio con vapor: 150 °C.
- Presión max. de servicio: 4 MPa.
- Espesor: 1,5 mm.
- Densidad: 2,0 g/cm<sup>3</sup> (+/- 5 %).
- Compresibilidad típica según ASTM F-36A: 11 %.
- Recuperación elástica según ASTM F-36A: > 50 %.
- Producción Europea.
- Todas las instalaciones deben cumplir los valores P-T según los requisitos legales especificados.

### BASIC FEATURES

- Joints with high compressive strength, good tensile strength and very low gas permeability. Suitable for applications with moderate temperature and pressure.
- Gasket according to DIN 2690.
- Material: GAMBIT AF-202 material is used for the manufacture of these joints. This is a material based on aramid fibres and high-quality mineral fibres mixed with NBR rubber.
- Material without asbestos.
- Max. working temperature: 180 °C.
- Max. working temperature with steam: 150 °C.
- Max. working pressure: 4 MPa.
- Thickness: 1,5 mm.
- Density: 2,0 g/cm<sup>3</sup> (+/- 5 %).
- Typical compressibility according to ASTM F-36A: 11 %.
- Elastic recovery according to ASTM F-36A: > 50 %.
- Made in Europe.
- All installations has to meet the P-T values specified in the legal requirements.

Rev.0-05.22  
1/2



### **APLICACIONES GENERALES**

- Sirve en especial para la industria química y petroquímica con uso en aplicaciones moderadas.
- Garantizada para el uso en agua, aire, aceites, grasas y disolventes.

#### **Observaciones:**

Dada la complejidad, variedad y gran cantidad de especificaciones particulares de cada instalación, en conjunción con la existencia de diversos factores que pueden afectar a las condiciones de trabajo y naturaleza del producto, es responsabilidad del usuario final realizar los ensayos necesarios para garantizar el correcto funcionamiento del producto en cada aplicación concreta.

La instalación del producto deberá realizarse y mantenerse siguiendo códigos de buena práctica y/o estándares existentes.

### **GENERAL APPLICATIONS**

- It serves especially for the chemical and petrochemical industry with use in moderate applications.
- Guaranteed for the use on water, air, oil, grease and dissolvent.

#### **Remarks:**

*Due to the complexity, variety and large number of particular specifications for each installation, along with the existence of diverse factors which can affect the working conditions and nature of the product, it is the responsibility of the end-user to carry out the necessary tests to ensure the proper functioning of the product in any specific application.*

*Product installation must be carried out and maintained following the good practice codes and/or updated technical standards.*

Nota : Debido al constante desarrollo de nuestros productos, los datos suministrados pueden ser alterados sin previo aviso.

Note : Due to the continuous development of our products, specifications may be changed without notification at any time.

Rev.0-05.22

2/2

