ARD-SF-003

Parallamas con bridas



Una gama de apagallamas de acero inoxidable con bridas con datos dimensionales publicados hasta DN 250.

Los tamaños y las clasificaciones de presión dependen de la construcción, los materiales y la configuración. Confirme la clasificación de presión y temperatura seleccionada con la cotización.

Ilustración del producto. La apariencia y las dimensiones dependen de la configuración seleccionada.

Selección	Especificación
Rango de tamaños	DN 25-250
Clases de presión	PN16 (1.6 MPa nominal)
Temperatura	-196 a +60°C
Conexiones	Bridada

Defina su requerimiento

Especifique el fluido, la presión y la temperatura de diseño, el diámetro nominal, la norma de conexión, el tipo de accionamiento, la cantidad y la documentación de inspección requerida.

Ver este producto y solicitar una cotización

Esta hoja de datos del catálogo admite la selección y la consulta. No se trata de una curva de presión-temperatura certificada, ni de un plano de instalación ni de una aprobación específica de pedido.

sales.es@ardencryogenics.com | sales@ardencryogenics.com

Especificaciones técnicas

Parámetro	Especificación
Rango de tamaños	DN 25-250
Clases de presión	PN16 (1.6 MPa nominal)
Conexiones	Bridada
Fluido indicado	IIC
Rango de temperatura	-196 a +60°C

Conexiones

Disposición ilustrada: Dispositivo de protección embridado; Esta no es una válvula de aislamiento.

Detalle de conexión	Requisito de selección
Conexión publicada	Brida(HG20592)
Norma de brida referenciada	HG 20592 (designación publicada); especifique la edición, la cara de sellado, el taladrado y la designación de presión.
Selección de brida	Especifique el diámetro nominal, la clase de presión de la brida, la cara de sellado, el taladrado y la junta. No los deduzca únicamente de la imagen.

Materiales

Componente	Material / opción
Cuerpo	06Cr19Ni10
Núcleo	06Cr19Ni10
Junta	06Cr19Ni10+grafito

Dimensiones de referencia

Las dimensiones corresponden únicamente a la versión de la tabla. Antes de la instalación, confirme el plano dimensional aprobado para el diámetro, la clase de presión y las conexiones seleccionados.

DN	L	K	D	N-φ	Peso (kg)
25	204	85	115	4-14	-
32	234	100	140	4-18	-
40	238	110	150	4-18	-
50	260	125	165	4-18	-
65	260	145	185	8-18	-
80	322	160	200	8-18	-

sales.es@ardencryogenics.com | sales@ardencryogenics.com

DN	L	K	D	N-φ	Peso (kg)
100	326	180	220	8-18	-
125	366	210	250	8-18	-
150	406	240	285	8-22	-
200	464	295	340	12-22	-
250	546	355	405	12-26	-

Dimensiones lineales: mm; pesos: kg a menos que se indique lo contrario. Las designaciones de rosca, montaje y presión no son dimensiones lineales. Un guión significa que no se documenta ningún valor. Solicite el croquis aprobado para la instalación.

Funciones de configuración

• Brida(HG20592)

Notas de selección

Los tamaños y las clasificaciones de presión dependen de la construcción, los materiales y la configuración. Confirme la clasificación de presión y temperatura seleccionada con la cotización.

«IIC» es la clasificación del fluido indicada en la referencia. Para la selección deben especificarse el grupo de gas, la función de detención de llama y la certificación requeridos.

PN, clase ASME y presión de tarado de la válvula de seguridad son valores distintos. Confirmar la presión admisible en función de la temperatura, la compatibilidad de materiales, la limpieza para servicio de oxígeno, el alivio de presión del líquido atrapado y la certificación requerida para el conjunto seleccionado. El servicio de hidrógeno líquido y el de helio requieren una evaluación independiente.

sales.es@ardencryogenics.com | sales@ardencryogenics.com