

Depósitos a presión para gas nuevo (sin llenado)

Gas SF₆ nuevo* así como gas SF₆ usado con un contenido de SO₂ < 250 ppm_v

Fabricado según las directivas técnicas para gas comprimido con certificado TÜV

Marcado de botellas de gas según DIN EN 1089



Válvula para SF₆ nuevo*
así como gas SF₆ usado
con un contenido de SO₂
≤ 250 ppm_v
según DIN 477 no. 6
W21,8 x 1/14"
Latón

Nota importante

Utilización:

La utilización de botellas de gas nuevo (marcadas en verde con etiqueta verde) es admisible para

- gas SF₆ nuevo*
- así como gas SF₆ usado con un contenido de SO₂ ≤ 250 ppm_v

Atención: Si no se puede definir la calidad del gas o si contiene productos de descomposición (≥ 250 ppmv SO₂), la norma DIN EN 1089-3 establece utilizar recipientes de reutilización (marcados en amarillo con etiqueta naranja) para el transporte por carretera.

Inspección periódica:

El usuario es responsable efectuar cada 10 años las inspecciones periódicas a los depósitos a presión para el transporte de gases con el código de clasificación 2A. Deben respetarse además los reglamentos nacionales y locales.

Reglamentos ADR para el transporte por carretera:

Etiqueta para gas SF₆ nuevo*: **UN 1080**

Etiqueta para gas SF₆ usado con un
contenido de SO₂ ≤ 250 ppm_v: **UN 3163**

Código de clasificación: 2A

Etiqueta de peligro: 2.2

Volumen	Diámetro exterior	Longitud sin válvula	Peso en vacío	Grado de llenado máx. (Sólo para ONU 1080)**	Presión de ensayo	No. de artículo
10 l	aprox. 140 mm	aprox. 820 mm	aprox. 15,6 kg	1,55 kg/l	300 bar	05-1144-R001
20 l	aprox. 204 mm	aprox. 825 mm	aprox. 31,6 kg	1,55 kg/l	300 bar	05-1144-R002
40 l	aprox. 204 mm	aprox. 1.520 mm	aprox. 46,1 kg	1,50 kg/l	250 bar	05-1144-R004
600 l	aprox. 770 mm	aprox. 2.120 mm	aprox. 460 kg	1,06 kg/l	70 bar	05-1144-R006

* a una temperatura ambiente de 15 °C

** Para ONU 3163, en función del contenido de aire. El grado de llenado se puede solicitar a DILLO.

Depósitos a presión para gas usado

SF₆ usado con un contenido de SO₂ ≥ 250 ppm_v

Fabricado según las directivas técnicas para gas comprimido con certificado TÜV

Marcado de botellas de gas según DIN EN 1089



Válvula para SF₆ usado con un contenido de SO₂ ≥ 250 ppm_v según DIN 477 Nr.8 - 1" Acero inoxidable

Nota importante

Utilización:

Se debe almacenar el gas SF₆ en recipientes de reutilización (marcados en amarillo con etiqueta naranja)

- con un contenido de SO₂ de ≥ 250 ppm_v
- si la calidad del gas SF₆ es indefinida

Inspección periódica:

El usuario es responsable efectuar cada 5 años las inspecciones periódicas a los depósitos a presión para el transporte de gases con el código de clasificación 2T y 2TC. Deben respetarse además los reglamentos nacionales y locales.

Reglamentos ADR para el transporte por carretera:

Etiqueta para SF₆ usado con un contenido de SO₂ de ≥ 250 ppm_v:

Tóxico y no corrosivo: **UN 3162**

Tóxico y corrosivo: **UN 3308**

Para la calidad del gas indefinida recomendamos utilizar la etiqueta UN 3308.

Código de clasificación: 2T / 2TC

Etiqueta de peligro: 2.3 / 2.3 + 8

Volumen	Diámetro exterior	Longitud sin válvula	Peso en vacío	Grado de llenado máx. **	Presión de llenado máx.	Presión de ensayo	No. de artículo
10 l	aprox. 204 mm	aprox. 455 mm	aprox. 17 kg	1,35 kg/l	200 bar	250 bar	05-1630-R001
20 l	aprox. 204 mm	aprox. 775 mm	aprox. 22 kg	1,35 kg/l	150 bar	250 bar	05-1630-R002
40 l	aprox. 204 mm	aprox. 1.520 mm	aprox. 46 kg	1,35 kg/l	150 bar	250 bar	05-1630-R004
600 l	aprox. 770 mm	aprox. 2.120 mm	aprox. 615 kg	0,94 kg/l	64 bar	100 bar	05-1630-R060

* a una temperatura ambiente de 15 °C

** Depende del contenido de aire en gas SF₆ (aquí máx. 10 % del contenido de aire). El grado de llenado se puede solicitar a DILLO.

Embalaje para los depósitos a presión:

Embalaje para botella de gas 10 l	3-763-R007-C
Embalaje para botella de gas 20 l	3-763-R007-C
Embalaje para botella de gas 40 l	3-763-R002-C
Embalaje para depósito a presión 600 l	3-1001-R300-C

Queda reservado el derecho a realizar modificaciones técnicas.
© Copyright DILLO