

Filtros de ventilación

con malla de acero inoxidable

ESPECIFICACIÓN

Cuerpo

- Aluminio **AL**
- Acero inoxidable AISI 303 **NI**

Filtro

malla de acero inoxidable
AISI 304

Bisel del filtro

Plástico, poliamida (PA)

- Reforzado con fibra de vidrio
- Resistentes a temperaturas de hasta 100 °C

Sellado / junta tórica

Rubber NBR (Perbunan *)

INFORMACIÓN

Los filtros de ventilación GN 7403 se utilizan en la construcción de depósitos y dispositivos. Insertados en la pared del depósito, garantizan un equilibrio de presión entre el interior y el exterior.

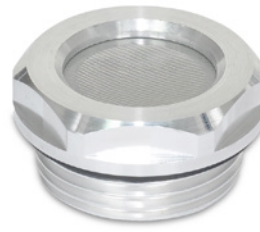
Dependiendo del tamaño de la malla, impiden que salgan las partículas de polvo y suciedad presentes en el medio separador (normalmente gas). Eso protege el interior de los dispositivos y piezas de maquinaria sensibles de la suciedad y la polución y también protege el entorno de partículas de polvo existentes.

El diámetro exterior del cuerpo con el hexágono mecanizado coincide con los agujeros de montaje para racores de conexión DIN 3852.

La junta está alojada en una muesca, por lo que no puede perderse. Además, esta muesca previene que la junta sea extruida cuando se aprieta el indicador visual.

Instrucciones de montaje:

Para el montaje en paredes de menos de 4 mm de grosor, use la contratuerca GH. (ver página 1743).



ACCESORIO

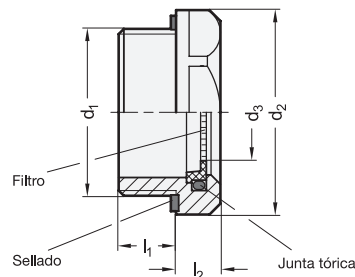
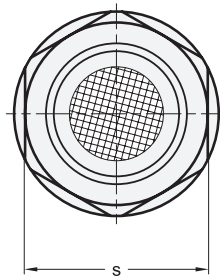
- Contratuerca GH. (ver página 1743)

BAJO PEDIDO

- Cuerpo de latón
- Otro tamaño de malla
- Otro material para el filtro

DATOS TÉCNICOS

- Características del elastómero (ver página A32)
- Características plásticas (ver página A2)



GN 7403-AL

Descripción	d1	Tamaño de la malla en µm	d2	d3	l1	l2	s	Δ
GN 7403-AL-G1/2-100	G1/2	100	26	10	8.5	7.5	23	11
GN 7403-AL-G1/2-500	G1/2	500	26	10	8.5	7.5	23	11
GN 7403-AL-G3/4-100	G3/4	100	32	14	9	8	30	17
GN 7403-AL-G3/4-500	G3/4	500	32	14	9	8	30	17
GN 7403-AL-G1-100	G1	100	40	20	11	8.5	36	28
GN 7403-AL-G1-500	G1	500	40	20	11	8.5	36	20
GN 7403-AL-M20x1.5-100	M20x1.5	100	26	10	8.5	7.5	23	10
GN 7403-AL-M20x1.5-500	M20x1.5	500	26	10	8.5	7.5	23	10
GN 7403-AL-M26x1.5-100	M26x1.5	100	32	14	9	8	30	17
GN 7403-AL-M26x1.5-500	M26x1.5	500	32	14	9	8	30	17
GN 7403-AL-M33x1.5-100	M33x1.5	100	40	20	11	8.5	36	20
GN 7403-AL-M33x1.5-500	M33x1.5	500	40	20	11	8.5	36	20

GN 7403-NI

STAINLESS STEEL

Descripción	d1	Tamaño de la malla en µm	d2	d3	l1	l2	s	Δ
GN 7403-NI-G1/2-100	G1/2	100	26	10	8.5	7.5	23	23
GN 7403-NI-G1/2-500	G1/2	500	26	10	8.5	7.5	23	20
GN 7403-NI-G3/4-100	G3/4	100	32	14	9	8	30	38
GN 7403-NI-G3/4-500	G3/4	500	32	14	9	8	30	38
GN 7403-NI-G1-100	G1	100	40	20	11	8.5	36	59
GN 7403-NI-G1-500	G1	500	40	20	11	8.5	36	66
GN 7403-NI-M20x1.5-100	M20x1.5	100	26	10	8.5	7.5	23	20
GN 7403-NI-M20x1.5-500	M20x1.5	500	26	10	8.5	7.5	23	20
GN 7403-NI-M26x1.5-100	M26x1.5	100	32	14	9	8	30	38
GN 7403-NI-M26x1.5-500	M26x1.5	500	32	14	9	8	30	37
GN 7403-NI-M33x1.5-100	M33x1.5	100	40	20	11	8.5	36	59
GN 7403-NI-M33x1.5-500	M33x1.5	500	40	20	11	8.5	36	59