



Fig. 1

## Filtro

*autodesaireador*



## Serie N377003

- Con desaireación rápida y automática
- Para líneas en presión
- Elemento filtrante de 3 [µm]
- Montaje en pared
- Particularmente apto para el acoplamiento con mezcladores aire-aceite

## Empleo:

El filtro N377 ha sido creado para garantizar la desaireación rápida y completa del cuerpo filtrante.

Realizado con cartucho interno especial con sector cónico para facilitar la evacuación de las burbujas de aire.

Particularmente idóneo para el acoplamiento con mezcladores aire-aceite y similares. Para el montaje compacto en placa está además indicado para el uso en instalaciones de lubricación centralizada

Apto para aceites minerales y sintéticos.

Realizado en aleación de aluminio representa una solución compacta y ligera en múltiples aplicaciones.

## Datos técnicos:

Presión de ejercicio:	máx 45 [bar]
Temperatura de funcionamiento:	-30 ÷ +80 [°C]
Uniones roscadas:	G 1/8 cilíndrico
Elemento filtrante:	(según UNI EN ISO 4406) 3 [µm]
Eficiencia:	$\beta_3=200^*$
Material el. filtrante:	fibra de vidrio
Capacidad máx aceite:	250 [cm <sup>3</sup> /min]
Material cuerpo y taza:	aluminio anodizado
Guarniciones:	goma nitrílica (NBR)
Peso:	aprox. 0,6 [kg]
Posición de montaje:	vertical

\*La relación  $\beta_3$  está definida como relación entre el número de partículas en entrada al elemento filtrante y el número de partículas en salida; 3 indica la dimensión de tales partículas (3 m).

Bajo pedido hay disponibles grados de filtrado diferentes.

## Códigos de orden:

### Filtro

Referencia	Descripción
N377003	Filtro completo con cartucho 3 [µm] en fibra

### Cartucho de recambio

N353503	Cartucho 3 [µm] en fibra
---------	--------------------------

## Referencias numéricas:

- 1 Unión de entrada G 1/8
- 2 Cartucho filtrante
- 3 Agujeros para tornillos avellanados cilíndricos Ø5 X 55 mm.
- 4 Unión de salida G 1/8

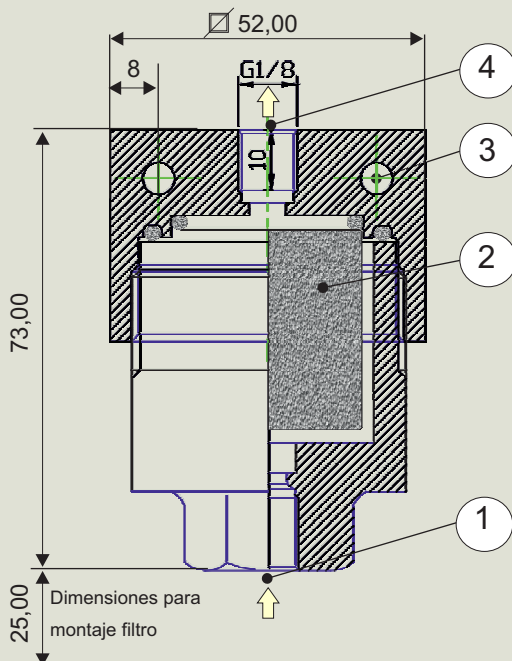


Fig. 2