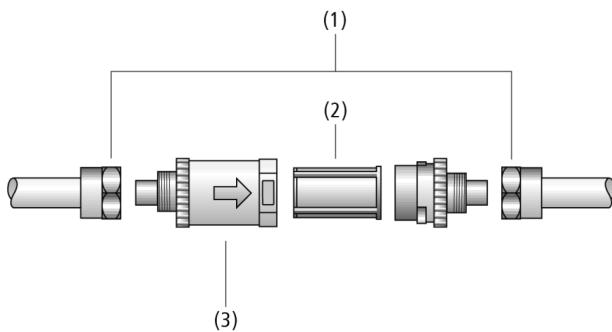


Filtros en línea VFI

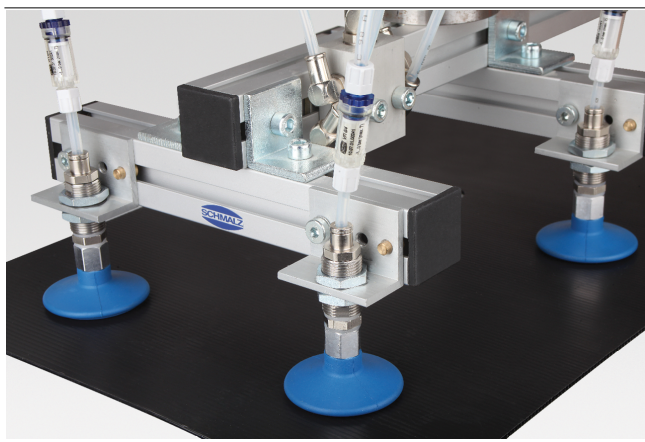
Flujo nominal de 32 l/min a 66 l/min



Filtros en línea VFI



Diseño del sistema Filtros en línea VFI



Ejemplo de montaje filtros en línea VFI

Idoneidad para aplicaciones específicas de sectores profesionales

Aplicaciones

- Filtro en línea para el uso en instalaciones de vacío con un grado de suciedad medio - bajo
- En ventosas individuales para aplicaciones de manipulación de piezas sucias
- Montaje directo en el tubo flexible

Diseño

- Conectores de encaje a ambos lados con tuerca de racor (1) para la conexión del tubo flexible (4 y 6 mm); alternativamente, con conexión de tubo flexible push-in
- Carcasa filtro transparente con flecha de sentido aspiración (3)
- Elemento filtrante para insertar (2), material transparente para el control del grado de suciedad

Productos prestaciones

- Rápido y fácil de cambiar el filtro de inserción; bajos costes de servicio, tolerante con el medio ambiente
- Mantenimiento eficiente, ya que el grado de contaminación es visible a través de la carcasa transparente
- Un montaje en el tubo flexible simple y rápido
- Adecuado para sistemas de vacío y presión; resiste brevemente una sobrepresión de hasta 7 bar

Filtros en línea VFI

Flujo nominal de 32 l/min a 66 l/min

🔗 Código de designación Filtros en línea VFI

VFI	-	CN6/4	-	50
1		2		3

1 - Designación breve

Código	Diseño
VFI	VFI

2 - Diámetro

Código	Diámetro en mm
CN6/4	∅ CN6/4 (externo/interno)
CN8/6	∅ CN8/6 (externo/interno)
4/2	Acoplamiento rápido Push-In (∅ 4/2)
6/4	Acoplamiento rápido Push-In (∅ 6/4)

3 - Unidades de filtro

Código	Unidades de filtro en µm
50	50

El filtro en línea VFI se suministra como producto listo para su conexión.

Repuestos disponibles: cartucho de filtro (filtro)

🔗 Datos de pedido Filtros en línea VFI

Modelo	Nro. de pieza
VFI CN6/4 50	10.07.01.00241
VFI CN8/6 50	10.07.01.00245
VFI 4/2 50	10.07.01.00329
VFI 6/4 50	10.07.01.00328

🔗 Datos de pedido Repuestos Filtros en línea VFI

Modelo*	Repuestos	Nro. de pieza
VFI CN6/4 50	Filtro (redondo)	FILT-EINS 50 10x21 VFI
VFI CN8/6 50	Filtro (redondo)	FILT-EINS 50 16x23 VFI
VFI 4/2 50	Filtro (redondo)	FILT-EINS 50 10x21 VFI
VFI 6/4 50	Filtro (redondo)	FILT-EINS 50 16x23 VFI

*Unidad de embalaje: 5

📄 Datos técnicos Filtros en línea VFI

Modelo	Tamaño de los poros del filtro [µm]	Flujo nominal [l/min]*	Flujo nominal [m³/h]**	Vacío máx. [mbar]	Sobrepresión (máx.) a 25° C [bar]	Sobrepresión (máx.) a 50° C [bar]	Peso [g]
VFI CN6/4 50	50	32	1,92	-990	7	5	6
VFI CN8/6 50	50	66	3,96	-990	7	5	10
VFI 4/2 50	50	32	1,92	-990	7	5	6
VFI 6/4 50	50	66	3,96	-990	7	5	17

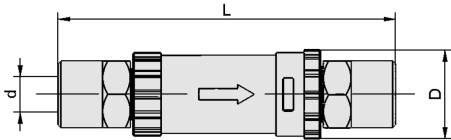
*En caso de una pérdida de presión de máx. 40 mbar durante la aspiración

**En caso de una pérdida de presión de máx. 40 mbar durante la aspiración

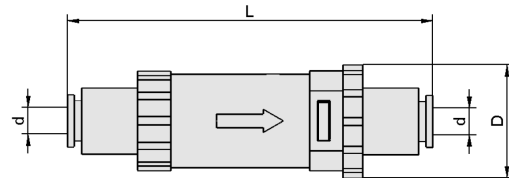
Filtros en línea VFI

Flujo nominal de 32 l/min a 66 l/min

Datos de diseño Filtros en línea VFI



VFI CN



VFI

Filtros en línea VFI

Flujo nominal de 32 l/min a 66 l/min

Datos de diseño Filtros en línea VFI

Modelo	d [mm]	D [mm]	L [mm]
VFI CN6/4 50	6	16	61
VFI CN8/6 50	8	23	68
VFI 4/2 50	4	17	55
VFI 6/4 50	6	25	69