



Small Filtration Kit SFK

Descripción

La Small Filtration Kit SFK es una unidad de filtrado pequeña con motobomba que se utiliza para filtrar líquidos a base de aceites minerales.

Con un caudal de 0,4 l/min y un filtro para tuberías del tamaño LF60, se utiliza con contadores de partículas en laboratorios y talleres.

Con la SFK se pueden limpiar aceites minerales con el fin de utilizarlos para limpiar contadores de partículas como el ALPC o el FCU de HYDAC.

Campos de aplicación

- Laboratorios
- Talleres

Ventajas

- Juego completo, incl. elemento filtrante de 3 µm y tubos flexibles de Tygothane
- Plug & Work
- Caudal en el rango adecuado

Datos técnicos

Altura máx. de aspiración	1 m
Caudal	0,4 l/min a 1.500 rpm (4,3 mm ² /s, 10 bar)
Margen de viscosidad admisible	1 ... 350 mm ² /s
Conexión hidr. (IN, OUT)	Boquilla de tubo flexible
Material de las juntas	NBR
Rango de temperatura del medio	0 ... +70 °C / +32 ... +158 °F
Rango de temperatura ambiente	-20 ... +70 °C / -4 ... +158 °F
Rango de temperatura de almacenamiento	-40 ... +80 °C / -40 ... +176 °F
Humedad relativa	Máx. 95 %, no condensable
Alimentación eléctrica	En función del código del modelo
Consumo de potencia	180 W en el tipo M
Peso	7,5 kg

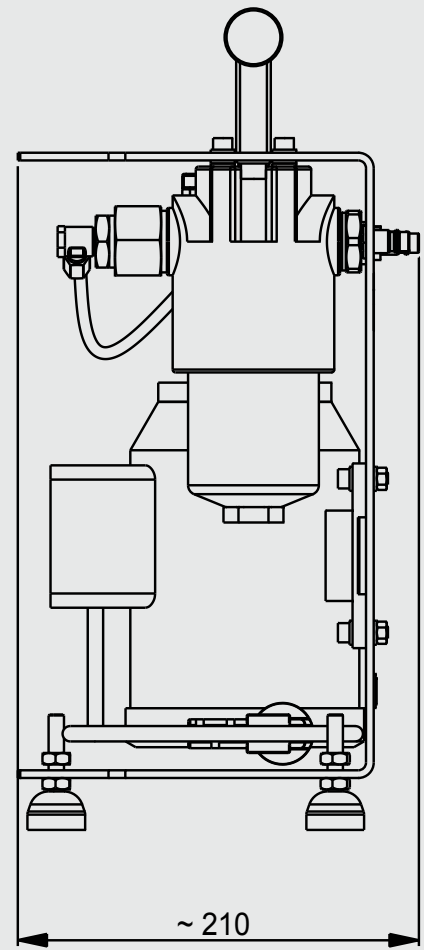
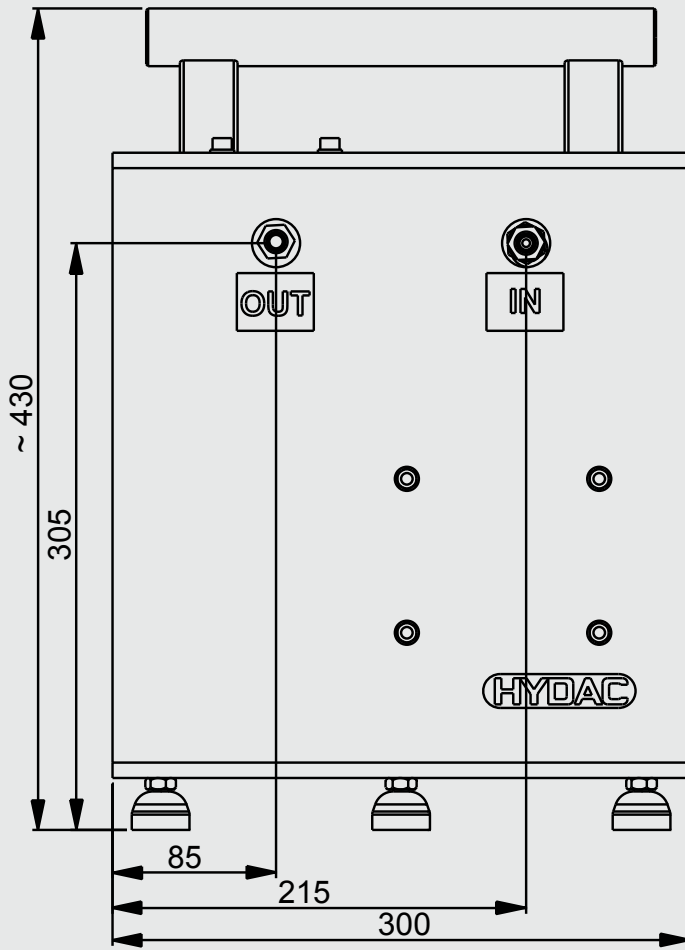
Piezas de recambio

Pieza de recambio nº art.	Designación
3494773	Tubo flexible de Tygothane 1 m incl. borne de conexión
1260901	Elemento filtrante 3 µm (0060 D 003 BN4HC)

Código del modelo

Tipo _____	SFK	0	M
SFK = SmallFiltration Kit			
Medios _____			
O = Con base de aceite mineral			
Tensión de conexión _____			
K = 110 V / 60 Hz			
M = 230 V / 50 Hz			

Dimensiones



Observaciones

Las indicaciones del presente folleto hacen referencia a las condiciones de servicio descritas y a las especificaciones de aplicación.

En caso de presentarse diferentes especificaciones de aplicación y/o condiciones de servicio, contacte con el departamento especializado que corresponda.

Sujeto a modificaciones técnicas.

HYDAC FILTER SYSTEMS GMBH

Industriegebiet

D-66280 Sulzbach / Saar

Tel.: +49 (0) 6897/509-01

Fax: +49 (0) 6897/509-846

Internet: www.hydac.com

E-mail: filtersystems@hydac.com