

Bestelprocedure SWK 2000 filter:

Naast het juiste type filter heeft u enkele toebehoren nodig om het filter te kunnen installeren. Ook kunt u enkele opties toevoegen. Om er zeker van te zijn dat u alles heeft om het filter te kunnen monteren heeft ABS Filtertechniek het zevenstappenplan voor het bestellen van een SWK 2000 filter samengesteld. De stappen hieronder genoemd verwijzen naar de stappen in het leveringsoverzicht van de SWK 2000 filters.

Stap 1 Capaciteit bepalen:

Als eerste dient u te bepalen welk type filter voor uw motor geschikt is. Bepalend voor het type filter is de capaciteit van de opvoerpomp. De opbrengst van de opvoerpomp (liters/uur) mag niet hoger zijn dan de capaciteit van het SWK2000 filter. Meestal staat de capaciteit van de opvoerpomp op de pomp of in het instructieboek. Als dit niet het geval is kan men de volgende vuistregel hanteren: capaciteit opvoerpomp is 3x brandstofverbruik (liters/uur). In geval van twijfel contact opnemen met ABS Filtertechniek.

Voor de landbouw/aannemerij zijn er twee type filters:

SKW2000/5/50: Capaciteit 300 liter/uur

SWK2000/10: Capaciteit 600 liter/uur

Stap 2 Keuze filterelement:

Standaard wordt een 30 micron element meegeleverd. Indien u een 10 micron element wenst dan deze bij bestellen. Het is tevens raadzaam een extra filterelement bij te bestellen zodat u er één heeft als vervanging noodzakelijk is.

Stap 3 Keuze filteruitvoering:

Het meest verkochte filter is het standaard filter van stap 1. Indien u een ander type filter wenst, bijvoorbeeld verwarmd of voorbereid op waterniveau alarmering dan kunt u bij deze stap de juiste uitvoering kiezen.

Stap 4 Montagesteun:

Omdat elke machine weer anders is wordt vaak per situatie gekeken hoe het filter gemonteerd kan worden. Dit kan rechtstreeks op de machine zijn of door gebruik te maken van een steun. Deze steun wordt vaak door klant zelf gemaakt, speciaal voor de machine. ABS Filtertechniek levert een standaard steun met vier gaten. Twee om het filter te monteren op de steun en twee om de steun op de machine te kunnen monteren.

Stap 5 Alarmering:

Als het filter uit het zicht geplaatst is adviseren wij alarmering te monteren. Er zijn twee soorten alarm: één voor het bereiken van een bepaald waterniveau en één voor het signaleren van vervuiling van het filterelement.

Waterniveau signalering gebeurt door contacten welke bij bereiken van een bepaald waterniveau een signaal doorgeven waardoor controlelampje gaat branden. Als extra kan er ook een akoestisch alarm gemonteerd worden. Bij waterniveau signalering kiezen uit 12 of 24V uitvoering.

Signalering van vervuiling element gebeurt door monteren van manometer tussen SWK filter en brandstofpomp. (dmv T-stuk)

Stap 6 Aansluitnippels:

SWK 2000 filter in- en uitgang is voorzien van schroefdraad waarin adapter voor aansluiten op brandstofleiding/slang gemonteerd moet worden. Als eerste bepalen of uw machine (tussen tank en opvoerpomp) voorzien is van leiding of slang en de binnendiameter hiervan bepalen. Heeft uw machine brandstofleiding en gaat u zowel de in- als uitgang op de leiding aansluiten dan is het voldoende bij stap 6 de juiste nippels te kiezen. Gaat u in-/uitgang (of één van deze twee) op een brandstofslang aansluiten dan dient u ook de slangaansluiting mee te bestellen.

Stap 7 Toebehoren:

ABS Filtertechniek adviseert altijd een (kogel)afsluiter tussen de brandstoftank en het filter te plaatsen (zie montage-instructies). Indien u zelf niet beschikt over een dergelijke afsluiter kunt u deze bij stap 7 meebestellen.

Als u wekt met brandstofslang heeft u ook slangklemmen nodig. Indien u deze zelf niet heeft kunt u deze tevens meebestellen.

Als u al deze stappen doorlopen heeft op het bestelformulier heeft u alles om filter te kunnen monteren.

De praktijk leert dat meestal alleen het (standaard) filter besteld wordt met eventueel de aansluitnippels voor leiding/slang. De rest van de onderdelen zijn vaak al voorhanden bij degene die SWK 2000 filter monteren.