

Produktbeskrivelse

Fleetguard's ES-program består av forbedrede produkter for å oppnå lengre skiftintervall og bedre filtrering. For Luft har de flere produkter for å oppnå dette. Magnum filterelementer, OptiAir filterhus, Syklone forsykloner og bruk av indikator for å oppnå maksimal levetid på filterene.

Fleetguards Magnum filtre

- Lange service intervaller
- Enkel montering/bytting
- Lekkasje-fri beskyttelse
- Robust konstruksjon og optimal ytelse selv under vanskelige forhold

Filterets levetid

Fleetguard Magnum og Magnum RS luft filtre gir den beste holdbarhet ved forlengede service-intervall. For å ivareta filterets effektivitet og kapasitet gjennom hele levetiden, er det viktig at avstanden mellom papirbrettene opprettholdes. Blokkdannelse fører til en reduksjon av arealet og levetiden blir kort. Dette har Fleetguard løst med:



Dimple brething: Selve papiret har en tverrbrett på endene.

Bonding: Det blir smeltet på flere "limbånd" rundt hele filteret.

Både metallendeplater og utvendig beskyttelse av ekspandert metall er korrosjonsbeskyttet. Vår nyeste generasjon luftfilter har helstøpte endeplater i miljøvennlig plastmateriale og hvor pakningen enten er intergret eller støpt sammen med endeplaten. Papirskjøten og endeplatene er nøye limt sammen. En kvadratisk pakning med hulrom pålimt endeplaten sikrer mot lekkasje.



Filterets ytelse

Fleetguards Magnum luftfiltere gir en starteffektivitet på +99% og oppnår en effektivitet på +99,6% etter få timer. Dette tilsvarer originalprodusentenes standard og utklasser alle andre konkurrenter i ettermarkedet. Magnum filterene inneholder opp til 30% mer media enn standard luftfiltere, dette resulterer i høyere smuss-opptakskapasitet.

Radial seal

Magnum RS er Fleetguards Radial Seal serie. Den er lett gjenkjennelig på sin Polyurethane pakning som gir den beste tetting i et radial hus. Fordelen med dette systemet er at det holder 100% tett og at den er veldig enkel å bytte.

Sy-Klone forsykloner dobler filterets levetid

Hvis maskinen din går i "skitne" omgivelser vil du ha mye å tjene på å montere en forsyklon. Forsyklonen virker slik at den kontinuerlig kvitter seg med forurensningene. Det er ingen kopp som må tømmes.

Se komplett brosjyre  PDF



Med FilterMinder oppnår du maksimal levetid på luftfilteret.

Filter Minder gjør det enklere å vite når det er nødvendig med service på luftfilteret. Filter Minder viser alltid hvor tett luftfilteret er selv når motoren er av. For hyppig service på luftfilteret er også skadelig, da det hver gang vil komme litt støv inn i motoren.

Se komplett brosjyre  PDF



OptiAir luftfilterhus - patentert teknologi

OptiAir filterhus er konstruert for å imøtekomme de stadig økende krav. Her får du bedre filtrering i en mindre boks.

Se komplett brosjyre  PDF



Hvor mye betyr 0,5% effektivitet ?

Et filter med 99,0% effektivitet slipper igjennom dobbelt så mye urenheter som et filter med en finhet på 99,5%. En slik reduksjon av effektiviteten vil redusere motorens levetid enormt.

Kjøp derfor alltid luftfilter av leverandører som kan vise til gode, normerte testresultater.

Teknikinfo



 **Filtertechnik**
Sverige

652 21 Karlstad

Telefon: +46 (0)54-690900

Fax: +46 (0)54-690909

 **Lekang**
Maskin AS

1550 Hølen, Norge

Telefon: +47 6498 2000

Faks: +47 6498 2002

 **Filtertechnik**
Danmark

2690 Karlslunde

Telefon: +45 5613 1072

Fax: +45 5613 1073