

Europafilter®, EF2110, renser som en nyre på hydraulikk eller smøresystem. Olje renses fra trykksatt hydraulikk / smørekrets til oljereservoar. Beregnet til oljevolum opp til 3000 liter. Oljereens vil forhindre friksjon, slitasje, støy og ventiltrøbbel via effektivt renhold av hydraulikk eller smøresystem. Våre aggregater er laget med materialer av høy kvalitet og er beregnet for bruk i tøffe arbeidsmiljø. Fjerner Vann, Harpiks og Partikler effektivt fra oljer.



Europafilter Oljereensaggregater leveres alle med filterelement, EF500HY, fra Europafilter. Filterhus produseres i rustfritt stål 304 kvalitet. Det er enkelt å montere, bruke og vedlikeholde Europafilter Oljereensere.

Alle modeller har samme filterhus, filterelement med unik rensesgrad og effektivitet. Forskjellene ligger i tilleggsutstyr som f.eks. flød indikator eller avlesning med logging, varme, etc. Med varme tillegges H i modellnummeret. f.eks: EF2110DH

EF2110V model har justerbar treveis trykk reduksjonsventil med dropline til retur linje. Enveisventil etter visuell flowspinner. Filteret benytter trykk fra f.eks. hydraulikkrets der en liten del av oljestrommen ledes via filteret til oljetank. Beregnet til systemer og oljekretser som er mye i bruk. Trenger utrolig lite flød for å ha stor renses effekt. Ingen varme kan direkteintegreres på denne modellen. Varme kan monteres med stikk kontakt.

EF2110D model har treveis trykk reduksjonsventil med dropline til retur linje. Digitalmodel med logging av renses oljevolum, alarm setting av minimum og maksimum flød. Filteret benytter trykk fra f.eks. hydraulikkrets der en liten del av oljestrommen ledes via filteret til oljetank. Beregnet til systemer og oljekretser som er mye i bruk. Trenger utrolig lite flød for å ha stor renses effekt. Med varme tillegges H i modellnummeret. f.eks: EF2110DH

Filter model type	EF2110V	EF2110D
Vekt [kg]	10	12
Dybde [mm]	278	300
Bredde [mm]	260	470
Høyde [mm]	610	
Partikelfjerning [kg]	3	
Vannfjerning [kg]	3	
Minimum maks flow [l/h]	6-300 liter i timen	
Rensegrad [µm]	0.1	
Arbeidstrykk [Bar]	0.8 - 5	
Maksimalt tillatt trykk tilkoblet	240 Bar via justerbar treveis trykkreduksjonsventil	
Intern Sikkerhetsventil	Åpner ved ca. 6 Bar	
Manometer[Bar]	0-6	
Elektromotor	N/a , benytter trykk fra ditt hydraulikksystem	
Pumpe	N/a , benytter trykk fra pumpe i ditt hydraulikksystem	
Slange/rør Tilkobling inn	3/8" BSP	
Slange/rør Tilkobling ut	3/8" BSP eventuelt 1/4" BSP, retur til oljetank, 0 Bar	
Renser bort	Vann, Partikler, Harpiks, Salt	
Filterbytte [min.]	10	
Forventet oljerenhets	Harpiks og vannfritt, NAS1638 Klasse 2 / Iso 4406, Klasse 9	



ren olje – sikker drift

* Hydraulikk * Smøreljer *



Europafilter®
En løsning
– tre funksjoner

Fjerner vann

Samme filter som fanger opp partikler, harpiks og absorberer alle typer av vann fra oljen: bundet*, fritt, og emulgert.

Dypfiltrerer

Europafilter® fanger opp alle typer av partikler – såvel store som små helt til <0,1 mikron.

Bremser oksidasjon

Ikke nok med at Europafilter® hemmer oksidasjonen, det fanger også opp avleiringer og harpiks som dannes når oljen oksiderer.