

Bypassfilter NTZ:

1. Algemene Informatie:

Naar aanleiding van enkele verzoeken vanuit onze dealerorganisatie hebben wij besloten om naast het alom bekende RMF-bypassfilter ook het bypassfilter van NTZ in ons assortiment op te nemen.

Middels dit productinformatieblad willen wij u de technische gegevens van dit bypassfilter presenteren.



Inleiding NTZ:

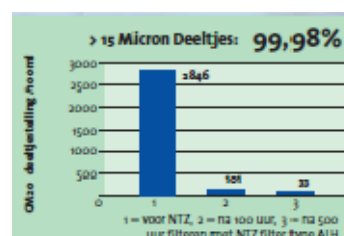
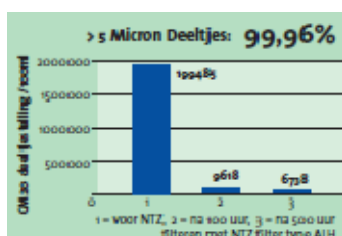
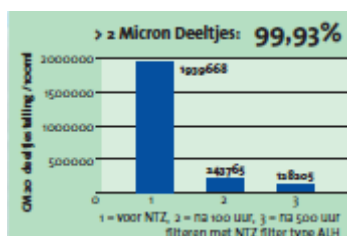
NTZ Nederland produceert sinds 1970 filters volgens het Radiale Micro Filtratie principe. Gedurende deze periode heeft NTZ een naam opgebouwd in het ontwerpen, ontwikkelen en fabriceren van filtersystemen voor uiteenlopende toepassingen.

In het vernieuwde ALH-filter wordt een separaat stroomregelventiel toegepast waardoor de inzetbaarheid van het filter is uitgebreid tot 420 bar. Het stroomregelventiel garandeert een constante flow en druk in het filtersysteem, onafhankelijk van de aangeboden systeemdruk en flow. De nieuwe constructie levert behalve een hogere werkdruk ook een aanzienlijke gewichtsbesparing op. Vanzelfsprekend worden ook de gepatenteerde pressureplates uit de AL-serie toegepast waardoor interne lekkages voorkomen worden.

Door toepassing van het NTZ-filter wordt de in de olie aanwezige vervuiling met 99% gereduceerd. Door de veel schonere olie neemt het aantal storingen aanmerkelijk af, waardoor de efficiency (minder stilstand) van uw machines en installaties sterk verbeterd. Tevens wordt de levensduur van uw kostbare investeringen aanzienlijk verlengd omdat ze veel minder onderhevig zijn aan slijtage. Met het toepassen van een NTZ-filter realiseert u dus een structurele kostenbesparing op uw onderhoudsbudget.

Voordelen schonere olie:

- ✓ Minder storingen
- ✓ Minder slijtage
- ✓ Langere oliestandtijd
- ✓ Verlenging service-interval mogelijk
- ✓ Structurele kostenbesparing
- ✓ Langere levensduur
- ✓ Betere prestaties
- ✓ Milieuvriendelijk



Vertaald & opgesteld door

W. Wingelaar

9 april 2010

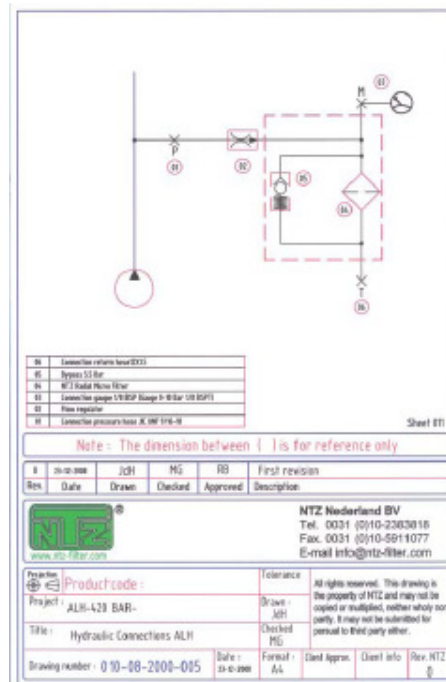
Gecontroleerd & goedgekeurd door:

W. Wingelaar

15 juni 2010

2. Technische gegevens:

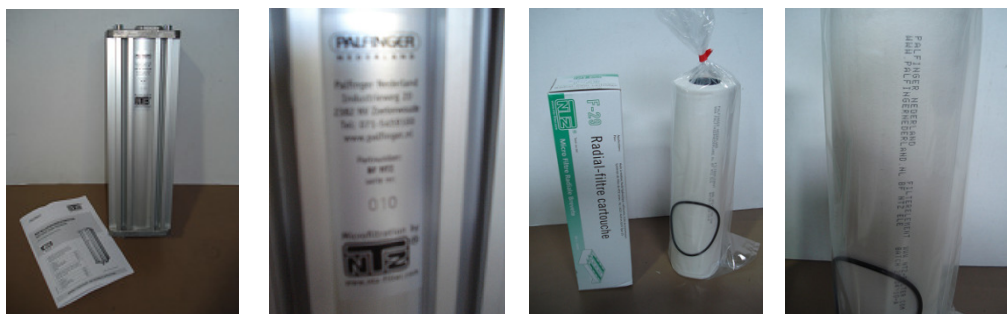
Type filter	BF NTZ
Filter efficiency	Beta (β) >10649
Element afmetingen	Ø 73 x 300 mm
Materiaal behuizing	Geanodiseerd aluminium
Max. werkdruk voor stroomregelventiel	420 bar
Min. werkdruk voor stroomregelventiel	10 bar
Max. temperatuur	100 °C
Max. viscositeit	180 cSt.
Indicator	Geen *1)
Aansluiting perszijde	1/4" BSP female
Diameter persslang	10 mm
Aansluiting retour	M12x1,5
Diameter retourslang	12 mm
Afdichtingen	Buna NBR
Bypass setting	5,5 bar
Nominale flow	2,1 ltr./min.
Gewicht	3,7 kg
Afmetingen hxbxd in mm	380 x 120 x 150 mm
Tankinhoud (richtlijn)	750 liter



*1): Het NTZ bypassfilter wordt naar aanleiding van inventarisatie onder onze dealers niet voorzien van een manometer ter indicatie van de vervuiling.

3. Overige informatie:

De prijs van het de NTZ bypassfilter kunt u terug vinden in onze prijslijst equipment. Het bijbehorende element (artikelnr. BF NTZ ELE) is terug te vinden op ons dealerportal.



Indien u verder nog vragen heeft kunt u zich wenden tot één van de medewerkers van onze aftersales-afdeling.

Vertaald & opgesteld door	Gecontroleerd & goedgekeurd door:
W. Wingelaar	W. Wingelaar
9 april 2010	15 juni 2010