

# Triple R filterelementen



## Het originele en nog altijd beste product.

De voortdurende investeringen van Triple R in onderzoek en ontwikkeling maken dat onze producten de grootste doeltreffendheid bieden op het vlak van oliefiltratie.

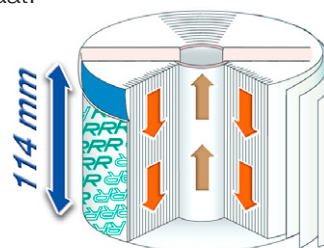
Onze filterelementen werden speciaal ontworpen om industriële oliën te reinigen, waarbij ze alles van vaste vuildeeltjes tot water, harsen en oxidatieresten verwijderen. En dat allemaal met behulp van één en hetzelfde element - een uniek Triple R-product, ongeëvenaard door eender welke filterproducent waar ook ter wereld.

## Een uitgebreid assortiment om aan elke behoefte te voldoen.

Alle Triple R-filterelementen zijn Multipass-getest en garanderen consistente en reproduceerbare micron-ratings en een 100% doeltreffende werking. Het filterelementassortiment is in 4 maten (30, 50, 100 en 300), verschillende filtermaterialen – van cellulose over polyester tot PP – en in 2 verschillende opstellingen verkrijgbaar (standaard- of 'dubbele laag' voor de D-serie opstelling).

## Het Triple R 3-traps filterconcept

- Het axiale debiet creëert een 114 mm dikke filter-massa.
- De combinatie van het speciaal cellulosemateriaal van Triple R en de dikte van het element maakt de absorptie van water en oxidatieproducten mogelijk.
- Het onderste deel wordt gecomprimeerd door een kartonnen ring, waardoor een nog fijner filtermedium ontstaat.







1. Grote vuildeeltjes blijven bovenop het element liggen;
2. Kleinere vuildeeltjes worden vastgehouden in het bovenste, niet-gecomprimeerde deel;
3. De kleinste vuildeeltjes worden vastgehouden in het onderste, gecomprimeerde deel.



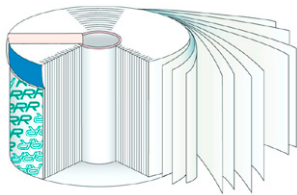
# Triple R

## M-serie - 2 $\mu$ absoluut ( $\beta_2 > 200$ en $\beta_3 = 949$ )

Model	M30	M50	M100-H114	M300-H114
Artikelnr.	TR-20230	TR-20330	TR-20430	TR-20520
Afmetingen	Ø104 x H114	Ø143 x H114	Ø179 x H114	Ø303 x H114
Triple R Filtersysteem	BU30E SE30-YT	BU50E SE50-YT	BU100/200/300E SE100 tot SE600 AL100, OSCA AL-Serie SU/SS102, SU/SS103	SS305
Element Hoogte 114 mm				

### Eigenschappen:

- Erg performant filterelement.
- Bestemd voor hydraulische olie en voor systemen die de best mogelijke deeltjesfiltering vereisen.
- Zuiverheidsniveau: NAS 6 - ISO 16/14/12 of beter.



### M100-H80

TR-20560

Ø179 x H80

SS104



### M300-H80





TR-20530

Ø303 x H80

SS306



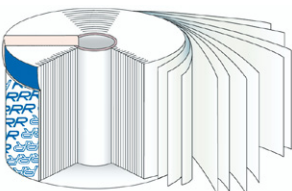
## E-serie - 3 $\mu$ absoluut ( $\beta_3 > 75$ en $\beta_5 = 539$ )

Model	E30	E50	E100-H114	E300-H114
Artikelnr.	TR-20270	TR-20370	TR-20470	TR-20510
Afmetingen	Ø104 x H114	Ø143 x H114	Ø179 x H114	Ø303 x H114
Triple R Filtersysteem	BU30E SE30-YT	BU50E SE50-YT	BU100/200/300E SE100 tot SE600 AL100, OSCA AL-Serie SU/SS102, SU/SS103	SS305
Element Hoogte 114 mm				

### Eigenschappen:

Filterelement voor:

- Motorolie.
- Smeerolie.
- 1ste fase filtratie voor hydraulische olie met een grote vuilbelasting.



### E100-H80

TR-20570

Ø179 x H80

SS104



### E300-H80

TR-20540





Ø303 x H80

SS306



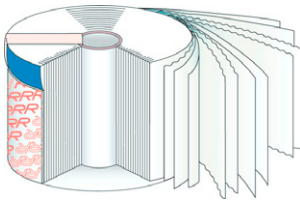
# Filterelementen

## X-serie - 5 $\mu$ absoluut ( $\beta_5 >75$ en $\beta_{10} = 145$ )

Model	X30	X50	X100-H114	X300-H114
Artikelnr.	TR-25250	TR-25350	TR-25450	TR-20512
Afmetingen	Ø104 x H114	Ø143 x H114	Ø179 x H114	Ø303 x H114
Triple R Filtersysteem	BU30E SE30-YT	BU50E SE50-YT	BU100/200/300E SE100 tot SE600 AL100, OSCA AL-Serie SU/SS102, SU/SS103	SS305
Element Hoogte 114 mm				

### Eigenschappen:

- Filterelement voor een lange levensduur van motorolie;
- Speciaal filtermedium van cellulose dat een grotere vuilabsorptie mogelijk maakt;
- Perfect voor olie met hoge viscositeit (220 - 320 - 460 cSt oil);



### X100-H80

### X300-H80

TR-20580

TR-20550

Ø179 x H80

Ø303 x H80

SS104

SS306



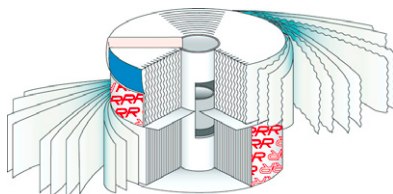
## D-serie ( $\beta_2 >75$ - $\beta_3 = 458$ )

## WG-serie

Model	D100	D300	WG100	DWG100
Artikelnr.	TR-20000	TR-20515	TR-25470	TR-25480
Afmetingen	Ø179 x H114	Ø303 x H114	Ø179 x H114	Ø179 x H114
Triple R Filtersysteem	BU100/200/300E SE100 tot SE600 AL100, OSCA AL-serie SU/SS102, SU/SS103	SS305	BU100/200/300EW SE100WG tot SE600WG AL100WG, OSCA AL-WG-serie SU102, SU103	
Element Hoogte 114 mm				

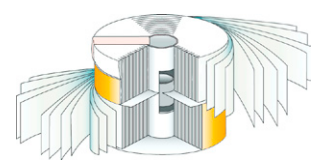
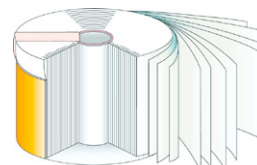
### Eigenschappen:

- 2 $\mu$  absoluut filterelementen;
- Ontwerp met dubbele lagen, met het X-filtermedium bovenaan en M-filtermedium onderaan. Van elkaar gescheiden door een niet-geweven schijf, om het onderste deel te beschermen bij een overvloed aan water.



### Eigenschappen:



- 10 $\mu$  en 5 $\mu$  filterelementen voor waterglycol-vloeistoffen (WG);
- De DWG100 heeft een 2-lagen ontwerp, van elkaar gescheiden door een niet-geweven schijf, voor een bijkomende verwijdering van vuildeeltjes.



# Triple R filterelementen

	WE-100	WS-serie		OS10
Model	WE100	WS10	WS20	OS10
Artikelnr.	TR-20450	TR-20101 - TR-20125	TR-20201 - TR-20225	TR-26500
Afmetingen	Ø179 x H114	Ø68 x H250	Ø68 x H500	Ø70 x H250
Triple R Filtersysteem	AL100, BU100, SE100	3WS20, 6WS20		OS-Systeem
Filterelement				
Eigenschappen	<p><b>WATERABSORPTIE.</b> Absorbeert 900ml water.</p> 	<p><b>WATER-AFSCHIEDER.</b> - 1 µ voor olie &lt; 46 cSt - 15 µ voor olie &gt; 40 cSt - Scheidt water van olie, op basis van het coalescentieprincipe.</p> 		<p><b>OLIE-AFSCHIEDER</b> - 1 µ filterelement - Scheidt olie van water, op basis van het coalescentieprincipe.</p> 

## Aanzuigfilterelementen

Model	SE-serie	OSCA-serie	LL-serie
Artikelnr.	TR-21461	TR-21200	TR-21000
Afmetingen	Ø35 x H50	Ø112 x H151	Ø150 x H250
Triple R Filtersysteem	SE-Serie	OSCA-Serie	LL-Filterhuizen, OSCA-serie
Filterelement			
Aanzuigfilterelementen van metaalgaas, wasbaar - 80/100 µ			

België

**TRIPLE R Europe N.V.**

Cockerillkaai 14  
2000 Antwerpen • België  
Tel. +32 (0)3 825 4647  
info@triple-r-europe.com  
www.triple-r-europe.com



Nederland

**TRIPLE R Industrial Services B.V.**

Topaasstraat 5  
7554 TJ Hengelo • Nederland  
Tel. +31 (0)74 242 81 09  
info@tris.pro  
www.tris.pro