BP roetfilter model 250-1.22
Artikelnummer: BP250122

Het BP roetfilter is ontwikkeld voor het gebruik op dieselmotor voertuigen.
Het filterhuis is gemaakt van RVS 1.4301 & ALMgSi1.
De afsluitdeksel van het filter wordt bevestigd met een snelkoppeling,
dit maakt het makkelijk om het filterpatroon snel te vervangen.



De ingang en uitgang heeft een diameter van 50mm. Het axiale aangebrachte gat in de aluminium flens is de uitlaatgassen ingang. De flens voor bevestiging van de uitlaatgassen leiding behoort tot de leveringsomvang.

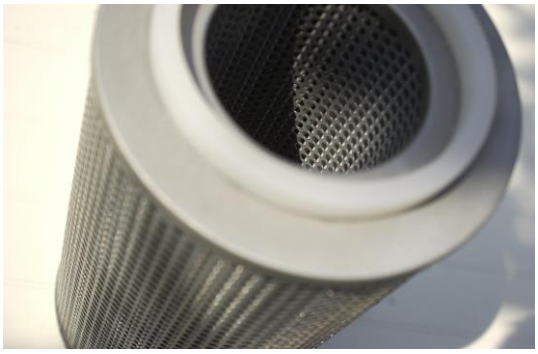
Wanneer je het roetfilter aansluit dient er opgelet te worden dat de uitlaatleiding die naar het filter toe leidt niet vernauwd wordt. Het BP Roetfilter is geen plaatsvervanger voor een geluidsdemper, maar dempt het geluid wel in combinatie met de bestaande geluidsdemper.

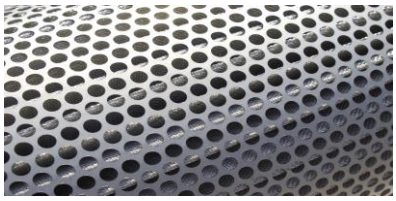
De tegendruksensor is ingesteld op 145mbar. Een signaallamp en een akoestisch alarm geeft aan wanneer het filterpatroon dient worden te vervangen.

Specificatie	Diesel motoren tot 35kW, maximum, uitlaatgassenvolume 460m3/per uur
Service	> 400 uur, dit is afhankelijk van de motorcondities en omstandigheden
Omvang van levering	Bestaat uit een roetfilter inclusief filterpatroon, druksensor inclusief kabel, akoestisch alarm met signaallamp. 2 bevestigingsbeugels , siliconen slang voor de condens afvoer, aansluit flenzen met pakkingen en schroeven.
Uitlaatgas temperaturen	Max. 350°C bij continue bedrijf en 400°C kortstondig maximaal 30 minuten.
Efficiëntie	> 97 % reductie van stofdeeltjes
Afmetingen	Lengte 440mm (490mm inclusief aansluit flens Diameter is 250mm, hoogte is 275mm
Gewicht	BP roetfilter compleet 16,5kg Filterpatroon 3,5kg

Techno Gamma Techniek bv
Flemingstraat 22 - 1704 SL - Heerhugowaard - Tel. (072) 5121620 - Fax (072) 5150533
Homepage: www.technogamma.nl - E-mail: verkoop@technogamma.nl

Het BP roetfilter type 250-1.22 heeft de volgende filterpatronen nodig
Artikelnummer: BP250123





Met 4 lagen
Lange levensduur
Niet brandbaar

Details van het BP roetfilter karakteristiek

L= cilinderinhoud x R= max. RPM x F= factor x T = temperatuur x 60:2000= uitlaatgasvolume

F= factor:	Atmosferische diesel	0.85
	Turbo diesel	1.7
	Turbo Intercooler diesel	2.0

T= Uitlaatgassen temperatuur roetfilter	250°C	1.8
	300°C	2.0
	350°C	2.2

Accessoires leverbaar op verzoek	Elektrische 3 weg klep Handmatige 3 weg klep
Gebruikte filterpatronen	Klasse II industrieel afval in een gesloten plastic zak

Het filter voldoet aan de voorschriften van TRGS 554

Techno Gamma Techniek bv
Flemingstraat 22 - 1704 SL - Heerhugowaard - Tel. (072) 5121620 - Fax (072) 5150533
Homepage: www.technogamma.nl - E-mail: verkoop@technogamma.nl