

FILTERZAK VOORDELEN

Wat maakt een Eaton filterzak beter?

De allernieuwste media... vooruitstrevende constructie... kwaliteitscontrole... klantenservice... toepassingsspecialisten... in het kort: alle teams binnen de gehele Eaton organisatie geven u de best beschikbare filtratieoplossingen. Eaton heeft toepassingspecialisten beschikbaar over de gehele wereld, om direct te helpen met moeilijke, veeleisende toepassingen. Een onderzoek ter plaatse toont de beste filterzak voor elke nieuwe toepassing. Uitstekende systeemsoftware maakt het bepalen van de maat en de optimalisatie van het systeem eenvoudig en efficiënt. In het kort: het plichtsbesef tegenover onze klanten zorgt ervoor, dat deze toegevoegde waarde verpakt zit in elk product dat wij verkopen.

Progressief Filterontwerp

Met een uniek ontwerp als basis en een gepatenteerde afdichtingstechniek als eindpunt, bieden Eaton producten hoge prestaties, zowel in eenvoudige als in complexe toepassingen. Meerlaagse constructies, door plissering vergrote oppervlaktes, volledig gelaste constructies en drukreactieve afdichtingen zijn slechts een paar voorbeelden die laten zien dat Eaton 's werelds, meest geavanceerde filterzakken maakt. Deze reeks van ontwerpen en constructies bieden filtratie-oplossingen over het gehele spectrum van fijnfiltratie-toepassingen.

Progressieve Filtratiemedia

Geen ander filterprogramma kan een dergelijke brede reeks van filtermedia en constructies bieden aan zowel eenvoudige als veeleisende toepassingen. Samengestelde media met oplopende fijnheden leveren efficiëntie en levensduur onvergelijkbaar met andere technologieën. Zeer zuivere soorten van media maken filtratie mogelijk zonder enige contaminatie van de vloeistof. Warmte gestabiliseerd monofilament gaas geeft een absolute filtratiegraad in bijna elke vloeistof. Vilt van hoge kwaliteit biedt de kostengunstigste filtratie in standaard toepassingen. In het kort, een volledig gamma.

Gepatenteerde Fabricatietechnologie

Of ze nu genaaid of gelast, eenvoudig of complex zijn, Eaton filterzakken worden geproduceerd met de meest geavanceerde technieken en uitrusting in de wereld. Volledig geautomatiseerde lassytemen produceren constante, betrouwbare filterzakconstructies. Eaton's gepatenteerde UNIWELD systemen produceren gelaste zakken, die tegelijkertijd sterk en flexibel genoeg zijn om zich naar de steunkorf te vormen. Food-grade producten worden gefabriceerd in vestigingen waar zowel de omgeving als de materialen worden gecontroleerd. Herhaalbare, robuuste, kostengunstige technologie die werkt voor onze klanten.

Strengere Kwaliteitsstandaards

Elke Eaton filterzak draagt zijn eigen belofte van kwaliteit over aan onze klant. Het Quality Control-label maakt een volledige opsporing mogelijk van zowel materiaal als processen, van fabricage tot aflevering. Eaton's ISO 9001 vestigingen produceren filterzakken en ketels die voldoen aan de meeste standaardisen die bedrijven vragen. Van de eenvoudigste genaaide filterzak tot de meest ingewikkelde meerlaagse constructie; de kwaliteit is dezelfde. Geen compromissen de belofte van Eaton aan haar klanten.

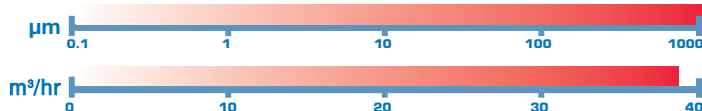


Software voor COMPASS™ Expert Systeem

Kies een filter... maak en optimaliseer een systeem... zoek naar uw toepassing. COMPASS legt meer dan 30 jaar van succesvolle toepassingen in de handen van elke Eaton filtratiespecialist. Al deze ervaring is



NOMINAAL ABSOLUUT



In deze brochure verschijnt telkens een rekenleutel voor elk type filterzak. U kunt deze sleutel gebruiken om een filterzak te kiezen, gebaseerd op het bereik van de deeltjesgrootte en de capaciteit, voor maat 02 zakken, gemaakt van standaard filtermateriaal.

op aanvraag snel beschikbaar voor onze klanten om een optimale inschatting van de werking in een systeem te verkrijgen.

Wereldwijde Klantenondersteuning

Eaton heeft productievestigingen en klantendiensten in Noord-Amerika, Zuid-Amerika, Europa, Azië, Afrika en Australië. Er zijn 26 regionale Eaton verkoopskantoren en een onafhankelijk en professioneel distributienetwerk om aan de behoeften van onze klanten in 45 landen te voldoen. Van aankoop, installatie tot het opstarten van uw Eaton filtersysteem is er altijd een Eaton vertegenwoordiger beschikbaar om de goede werking te garanderen.

HET TOEPASSINGSBEREIK VAN HET FILTERZAK ONTWERP

Deeltjesgrootte afscheiding				
Microfiltratie	Fijnfiltratie	Grove filtratie		
0,1 micron	1 micron	10 micron	100 micron	1000 micron
		SNAP-RING® zakken		
		SENTINEL® Vilt zakken DURAGAF™ Vilt zakken CLEARGAF™ Vilt zakken HAYFLOW™ Filterelementen		
	ACCUGAF™ filterzakken LOFCLEAR™ filterzakken			
PROGAF™ filterzakken				

HET TOEPASSINGSBEREIK VAN HET FILTER MEDIUM

Deeltjesgrootte afscheiding				
Microfiltratie	Fijnfiltratie	Grove filtratie		
0,1 micron	1 micron	10 micron	100 micron	1000 micron
		Monofilament gaas • Accuraat, absoluut • Grote nauwkeurigheid		
		Eaton precisie vilt • Standaard naaldvilt • DURAGAF™ extended life vilt • CLEARGAF™ Food Grade vilt • HAYFLOW™		
Melt blown precisie media • LOFCLEAR™ voor zuiverheid en prestatie • ACCUGAF™ voor absolute filtratie • PROGAF™ lange levensduur en ongeëvenaarde filtratie				



HET TOEPASSINGSBEREIK VAN FILTERAFDICHTINGEN

Deeltjesgrootte afscheiding				
Microfiltratie	Fijnfiltratie	Grove filtratie		
0,1 micron	1 micron	10 micron	100 micron	1000 micron
			BANDSEAL™ Eenvoudig, effectief	
		SNAP-RING® - Veelzijdig, lage kosten - Breed gamma aan soorten media		
SENTINEL® sluiting - Het beste dat er te verkrijgen is - De afdichting wordt beter met het oplopen van de druk - Brede chemische en temperatuurbestendigheid				

