



ECO BVF - Bacteriële Virale Filters



Leaders in the field of respiratory & critical care products

Vitalograph ECO BVF Bacteriële Virale Filters

Hoogwaardige bescherming tegen kruisbesmetting bij longfunctietesten (PFT)

De Vitalograph® Eco BVF's combineren onafhankelijk gevalideerde > 99,999 % bacteriële en virale kruisbesmettingsefficiëntie voor medisch personeel, patiënten en apparatuur en hebben een verminderde impact op het milieu.

De filters voorzien van een bijtrand zijn een handig alternatief voor de conventionele filter en mondstuk combinaties.



Minder impact op het milieu

- Eén materiaal, 100 % recyclebaar* 
- 80 % minder energieverbruik tijdens de productie**
- 54 % vermindering van het filterafvalvolume**

Eco BVF Bijtrand verlaagd de verbruikskosten

Extra lange patiëntenzijde met bijtrand verlaagt de kosten doordat er geen extra siliconen bijtmondstukken nodig zijn.



* Eco-BVF-buitenmantel is van polypropyleen en kan worden gerecycled met #5-materialen. Eco-BVF-filter is niet-geweven polypropyleen met acrylstrengen. Controleer uw lokale recyclingcapaciteit om er zeker van te zijn dat deze vorm van polypropyleen wordt geaccepteerd voor recycling met #5-materialen.

** in vergelijking met standaard Vitalograph BVF's

*** Thermoplastisch elastomeer

Voordelen

- Optimale bescherming voor patiënten, personeel en apparatuur
- Bijtrand en standaard Eco BVF's beschikbaar voor alle toonaangevende merken PFT-apparatuur
- Filter dode ruimte 55 ml (exclusief tapers)
- Lage stroomimpedantie < 0,04 kPa bij 1L/s

Volledig assortiment PFT-kits beschikbaar

- PFT Kits met Eco Bijtrand BVFs en standaard Eco BVFs met bijtmondstuk
- Kits bestaan uit Eco BVF™ Bijtrand + Neusklem of standaard Eco BVF + TPE*** Bijt mondstuk + neusklem

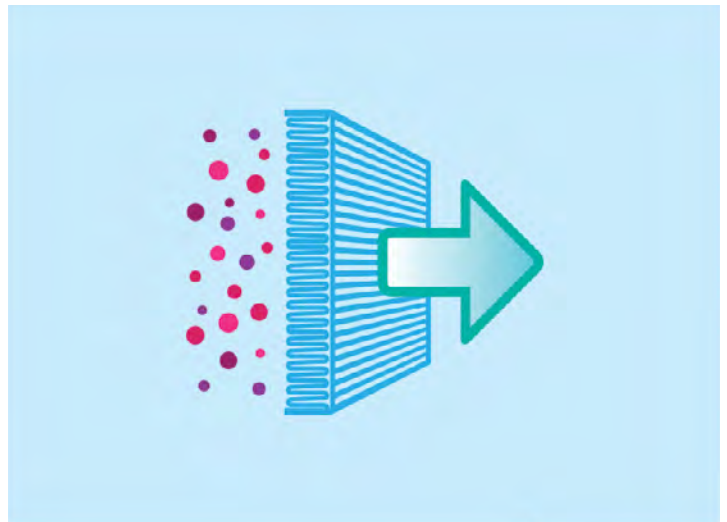


Kits beschikbaar voor o.a. Vitalograph, MediSoft, Ganshorn, Cosmed etc.

Efficiëntie van kruisbesmetting voor bacteriën en virussen

Vitalograph Eco BVF's filteren druppeltjes, aerosolen, bacteriën en virussen (waaronder MRSA, TB, Influenza & SARS-CoV-2) uit de luchtstroom met > 99,999 % kruisbesmettingsefficiëntie.

Kartonnen mondstukken, wegwerpturbines en ultrasone flowsensoren voorkomen niet dat mogelijk kiemdragende druppels en deeltjes in de testomgeving terechtkomen.



Meetnauwkeurigheid gegarandeerd voor alle spirometer- en PFT merken

U kunt erop vertrouwen dat het gebruik van Eco BVF's geen aanleiding geeft tot meetfouten.

1. Weerstand (Flowimpedantie) van het filter:
Vitalographfilters liggen ruim onder de maximale weerstandswaarde die wordt aanbevolen door internationale ATS/ERS/ISO spirometriestandaarden.
2. De Vitalograph Eco BVF heeft een relatief kleine effectieve dode ruimte van 55 ml om de validiteit en consistentie van testen te verbeteren en doorademen te minimaliseren.

Compliance met Internationale Standaarden

Vitalograph is een wereldwijd toonaangevende fabrikant van apparatuur voor longfunctieprofessionals. Vitalograph-filters zijn CE-gemarkeerd en zijn ontworpen en vervaardigd in overeenstemming met de volgende vereisten: ISO 13485, FDA 21 CFR 820, CMDR, JPAL

Eco BVF en Eco BVF/Neusklem Kits verkrijgbaar voor de meeste spirometers inclusief MIR, MicroMedical, Cosmed etc.



Technische specificaties

	Eco BVF	Eco BVF Bijtrand
Materialen:	Polypropyleen	Polypropyleen
Afmetingen:	68 mm x 72 mm	68 mm x 95 mm
Gewicht:	11 gram	25 gram
Lege ruimte:	55 ml (exclusief tapers)	55 ml (exclusief tapers)
Weerstand:	0,04 kPa/(L/s) at 1 L/s	0,04 kPa/(L/s) at 1 L/s
Efficiëntie van kruisbesmetting:	> 99,999 %	> 99,999 %

Bestel informatie

Eco BVF voor Vitalograph spirometers				
Product model Nummer	Artikel / Ref. nummer	Product omschrijving	Product Stuks/doos	Passend op
2820	28554	Eco BVF met bijtrand	75	Vitalograph en andere Office spirometers**
	28553	Eco BVF met bijtrand + disposable neusklem	75	Vitalograph en andere Office spirometers**
	28501	Eco BVF (zonder bijtrand)	100	Vitalograph en andere Office spirometers**
	28572	Eco BVF (zonder bijtrand) + disposable neusklem	80	Vitalograph en andere Office spirometers**

Eco BVF voor overige merken & PFT systemen				
Product model Nummer	Artikel / Ref. nummer	Product omschrijving	Product Stuks/doos	Passend op
2820	28557	Eco BVF met bijtrand	75	Vyaire / Carefusion / Jaeger
	28550	Eco BVF met bijtrand + disposable neusklem	75	Vyaire / Carefusion / Jaeger
	28551	Eco BVF + TPE* bit-mondstuk + disposable neusklem	60	Vitalograph / MediSoft
	28552	Eco BVF + TPE* bit-mondstuk + disposable neusklem	60	Vyaire / Carefusion / Jaeger

* Thermoplastic Elastomer

** Office spirometers; o.a. Micro Medical, Cosmed & MIR.
Heeft u een ander merk spirometer, dan leveren wij ook diverse adapters.
Staat uw merk longfunctie apparatuur er niet bij? Neem dan contact met ons op.



Vitalograph, Vitalograph® en BVF™ zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Vitalograph Ltd.
Alle andere handelsmerken zijn het eigendom van hun respectieve eigenaars.

56018_5

Vitalograph Inc.

Toll Free: 800 255 6626
Tel: (913) 730 3200
Fax: (913) 730 3232
contact@vitalograph.com
13310 West 99th Street
Lexexa, Kansas, 66215,
USA



Benelux PT Medical BV

Tel: +31(0)594 587 280
www.ptmedical.nl
mail@ptmedical.nl
Kapteynlaan 13
9351 VG Leek
Nederland

Vitalograph Ltd, International

Tel: +44 1280 827120
Fax: +44 1280 823302
sales@vitalograph.co.uk
Maids Moreton, Buckingham
MK18 1SW,
England

Vitalograph Ltd, UK

Tel: 01280 827110
Fax: 01280 823302
sales@vitalograph.co.uk
Maids Moreton, Buckingham
MK18 1SW,
England

Vitalograph (Ireland) Ltd

Tel: +353 65 686 4100
Fax: +353 65 682 9289
sales@vitalograph.ie
Gort Road Business Park
Ennis, Co Clare, V95 HFT4,
Ireland