

FLEXODUCT® Kildefilter



FLEXODUCT® Kildefilter for punktsug.

Benyttes på operationsstuer



FLEXODUCT® Medical

Nimbusvej 10
2670 Greve - Danmark
Telefon 43 950 950
Fax 43 950 951
Hjemmeside : www.JRV.dk - e-mail : sales@jrv.dk

FLEXODUCT® KILDEFILTER

er udviklet til brug i miljøer med meget høje krav til renlighed. Det drejer sig specielt om:

- Hospitaler
- Operationsstuer
- Laboratorier
- Medicinalvirksomheder
- Laserkirurgi
- Anæstesi
- Mikroskopi
- Laboratorieopstillinger
- Produktion af kemikalier/pharmaceutika
- Batch produktion

FLEXODUCT® kildefilteret er udviklet som beskyttelse i forbindelse med udsugning fra arbejdssituationer, der kræver procesudsugning på grund af ukendte eller farlige stoffer, uønskede dampe eller partikler.

SIKKERHED FOR PRIMÆRE BRUGERE

Ved at benytte et FLEXODUCT® Kildefilter opfanges farlige stoffer, bakterier, dampe eller andet allerede ved kilden, f.eks. operationsstedet.



I dag filteres luften på et sent tidspunkt i forløbet. Typisk inden luften kastes ud i det fri. Filtreringen gennemføres for at skåne det eksterne miljø/naturen samt kanalsystemet og ventilatoren, der transporterer luften.

SIKKERHED FOR SEKUNDÆRE BRUGERE

Med FLEXODUCT® Kildefilter elimineres faren for at partikler eller andet forurener kanalsystemet, hvori luften transporteres. Derved risikerer man ikke, at bakterier eller vira 'gror' i kanalsystemerne.

Dette bevirker endvidere, at ventilations- og servicefolk ikke risikerer at blive smittet, når der udføres servicearbejde på ventilationsanlæggene.

SIKKERHED FOR PATIENTER

Ved operationer på et hospital forhindrer traditionel punktventilation ikke neddryb fra det installerede ventilationssystem. En patient kan således blive smittet/inficeret med bakterier/vira fra den forrige operation. Neddrybset kan således komme fra såvel indersiden af punkt-

ventilationsudstyret samt dens overflade.

Dette problem er løst ved at benytte FLEXODUCT® Kildefilter i steril udførelse med et tilhørende sterilt overtræk til sugearmen, som forhindrer, at bakterier eller andet 'falder' ned fra overfladen af punktventilationsudstyret

SIKKERHED VED BATCH PRODUKTION

I medicinalindustrien sikrer FLEXODUCT® Kildefilteret, at en batch ikke forurener den næste.

Man skifter blot FLEXODUCT® Kildefilter hver gang der igangsættes en ny batch-kørsel.

SPECIFIKATIONER FOR FLEXODUCT® KILDEFILTER

Filterholdren er fremstillet af sprøjtetøbt plastik. Filtermaterialet kan alt efter behov være et HEPA-filter (EU13) med en filtreringsgrad på 99,97%, 95% eller anden filteringsgrad. Sugetragten er fremstillet i miljøvenlig plastik, der kan bortskaffes ved eksempelvis afbrændning af hospitalsaffald.

FLEXODUCT® Medical

Nimbusvej 10
2670 Greve - Danmark
Telefon 43 950 950
Fax 43 950 951
Hjemmeside : www.JRV.dk - e-mail : sales@jrv.dk

Muligheder for montering på OP-3000

Generelt brug altid steril slangeovertræk, type 905.100, på den nederste arm på OP-3000

Type 905.100 - Sterilt Slangeovertræk:

Det sterile slangeovertræk type 901.105 bruges til montering på den nederste del af sugearmen, for at kunne placeres i den sterile zone.

Type 901.201 Ikke sterilt sugehoved $\varnothing 250$ for filter 100x100x26mm:

Det ikke sterile sugehoved $\varnothing 250$ benyttes til at fjerne overskydende anæstesigasser fra patienten. (Oftest benyttet ved børn)

Benyttes til anæstesi

Type 902.102 Ikke sterilt ASHRAE/EU 06 filter 100x100x26mm.

For montering i sugehoved $\varnothing 250$ type 901.201. for at forhindre partikler i at drysse ned fra udsugningsudstyret.

Benyttes til anæstesi

Type 901.100 - Sterilt Kildefilter $\varnothing 63$:

Det sterile kildefilter $\varnothing 63$ benyttes i det sterile felt for placering tæt på den forurenede proces (så tæt på patienten som muligt)

Oftest benyttet for hofte-knæ/allo-plastikkirurgi, men kan også benyttes for elektro/laser- kirurgi.

Type 901.103 Sterilt kildefilter $\varnothing 22$:

Sterilt kildefilter $\varnothing 22$ benyttes i stedet for type 901.100.

Benyttes til elektro og laserkirurgi, hvor 901.100 ikke kan anvendes.

Ved at bruge en $\varnothing 22$ m steril slange (type 901.120), kan man komme tættere på kilden uden at forstyrrer udsynet og pladsen for kirurgen.

(Kan også levers ikke steril type 901.104)

Type 901.120 Siliconeslange $\varnothing 22$ mm længde 2m:

For montering på kildefilter $\varnothing 22$ type 901.103 og 901.104

Se beskrivelse af 901.103.

Type 901.130 Steril sugetragt/rør $\varnothing 22$ mm

For montering på siliconeslange $\varnothing 22$ mm type 901.120

For at stabiliserer sugespidsen, for enden af slangen.

Benyttes til elektro/laser kirurgi, hvor typen 901.100 ikke er anvendelig på grund af manglende udsyn og plads.

Type 901.140 Steril ejektor $\varnothing 22$ mm

For montering på kildefilter $\varnothing 22$ type 901.103 and 901.104, for sug gennem en slange monteret på en elektrokirurgisk pencil.

Benyttes til elektrokirurgi, hvor type 901.100 og 901.120 ikke er anvendelig på grund af manglende udsyn og plads .

Type 901.125 Steril smoke evacuation tubing for electrosurgical pencils

For montering på steril ejektor $\varnothing 22$ type 901.140

Benyttes til elektrokirurgi, hvor typen 901.100 og 901.120 ikke er anvendelig på grund af manglende udsyn og plads .

FLEXODUCT® Medical

Nimbusvej 10

2670 Greve - Danmark

Telefon 43 950 950

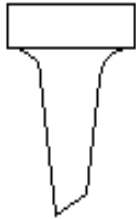
Fax 43 950 951

Hjemmeside : www.JRV.dk - e-mail : sales@jrv.dk

'Ortopædkirurgisk'



905.100



901.100

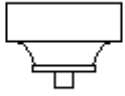
Varenummer 905.100
Slangeovertræk for FLEXODUCT® Kildefilter
Enhed af 40 stk.
Steril

Varenummer. 901.100
Komplet FLEXODUCT® Kildefilter Ø63
Filtreringsgrad af 99.97% (HEPA /EU13)
Enhed af 10 stk.
Steril

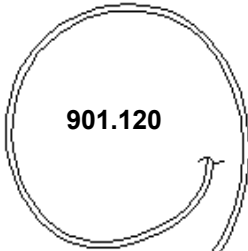


FLEXODUCT® Medical

Nimbusvej 10
2670 Greve - Danmark
Telefon 43 950 950
Fax 43 950 951
Hjemmeside : www.JRV.dk - e-mail : sales@jrv.dk



901.103 / 901.104



901.120

901.130

'Laserkirurgi'

Komplete FLEXODUCT® Kildefilter Ø22
Filteringsgrad af 99.97% (HEPA /EU13)
Enhed af 10 stk.

Steril : Varenummer 901.103
Ikke steril : Varenummer. 901.104

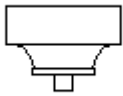
Varenummer. 901.120
Siliconeslange Ø22 mm / længde 2m
Steril

Varenummer. 901.130
FLEXODUCT® Sugerør Ø22mm
Enhed 10 stk.
Steril

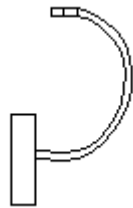


FLEXODUCT® Medical

Nimbusvej 10
2670 Greve - Danmark
Telefon 43 950 950
Fax 43 950 951
Hjemmeside : www.JRV.dk - e-mail : sales@jrv.dk



901.103 / 901.104



901.140



901.125

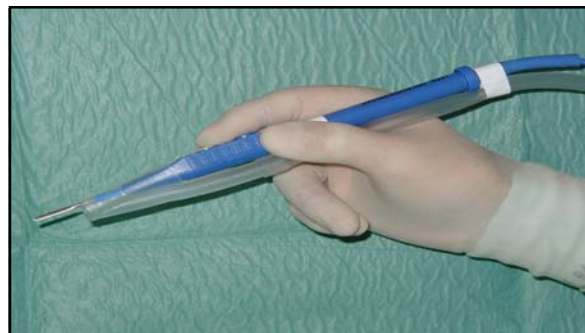
'Elektrokirurgi'

Komplet FLEXODUCT® Kildefilter Ø22mm
Filtreringsgrad 99.97% (HEPA /EU13)
Enhed af 10 stk.
Steril : Varenummer. 901.103
Ikke steril : Varenummer. 901.104

Varenummer. 901.140
Komplet FLEXODUCT® Ejektor Ø22mm
Ikke steril / Autoklaverbar

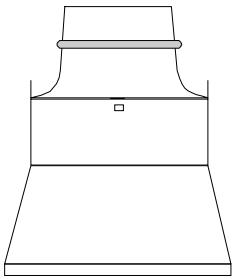
Varenummer. 901.125
FLEXODUCT® Smoke evacuation tubing
for electrosurgical pencils
Steril
Enhed af 10 stk.

Note*
Kan kun benyttes sammen med OP3000T
Venligst kontakt os for information herom

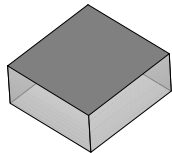


FLEXODUCT® Medical

Nimbusvej 10
 2670 Greve - Danmark
 Telefon 43 950 950
 Fax 43 950 951
 Hjemmeside : www.JRV.dk - e-mail : sales@jrv.dk



901.201



902.102

'Anæstesi'

Varenummer. 901.201
FLEXODUCT® Sugehoved Ø250
Filter 100 x 100 x 26 mm
Excl. filter

Varenummer. 902.102
ASHRAE / EU06
Filter 100 x 100 x 26 mm
Filtreringsgrad 60%
Enhed af 10 stk.



FLEXODUCT® Medical

Nimbusvej 10
2670 Greve - Danmark
Telefon 43 950 950
Fax 43 950 951
Hjemmeside : www.JRV.dk - e-mail : sales@jrv.dk

Sådan monteres og demonteres FLEXODUCT® Kildefilter

Her vises trin for trin, hvorledes man udskifter FLEXODUCT® Kildefilter i steril udførelse. Inden udskiftning påbegyndes, skal man kontrollere, at ventilationsanlægget er slukket.



Kildefilter og slangeovertræk pakkes ud og lægges på det sterile bord.



Stik hænderne ind i omslagsfolden på slangeovertrækket og hold den resterende del fast under armen. Tag evt. elastikken om håndledet.



Skub slangeovertrækket op over sugearmen. OBS! Lad overtrækket slutte ca. 25 cm udenfor sugearmens åbning. Fastgør overtrækket øverst med dobbelttæpe, det kan gøres af den usterilt klædte.



Ved hjælp af de fire tappe klikkes FLEXODUCT® Kildefilter på sugehovedet....



...igennem åbningen af slangeovertrækket.



Slangeovertrækket samles om kildefilterets tilspidsede del med elastik og dobbelttæpe. Nu er punktsuget med FLEXODUCT® Kildefilter klar til brug.



Ved demontering trækkes slangeovertrækket tilbage over kildefilteret.



Kildefilteret løsnes af sugearmen, pakkes sammen med overtrækket og bortskaffes som almindeligt sygehusaffald.

FLEXODUCT® Medical

Nimbusvej 10
2670 Greve - Danmark
Telefon 43 950 950
Fax 43 950 951
Hjemmeside : www.JRV.dk - e-mail : sales@jrv.dk