

Teknisk datablad

Flexoduct® Kildefilter

JRV's Flexoduct® Kildefilter opfanger stoffer, partikler, dampe, lugte og lignende allerede ved kilden. Nedenfor finder du de mest relevante tekniske data vedr. vores forskellige kildefiltre, sugehoveder samt slangeovertræk. Skulle du alligevel have spørgsmål eller brug for professionel vejledning, er du naturligvis altid velkommen til at kontakte os:

Tlf.: +45 43 950 950

E-mail: sales@jrv.dk

Indholdsfortegnelse

Flexoduct® Kildefilter F6 100x100x32	Side 2
Flexoduct® Kildefilter F6 160x160x32	Side 3
Flexoduct® Kildefilter HEPA H13 i kildefilterholder	Side 4
Sugespids HEPA H13, Ø 63 til cementering og røgsug	Side 5
Sugespids HEPA H13, Ø 22 til diatermisug	Side 6
Slangeovertræk Sterilt	Side 7



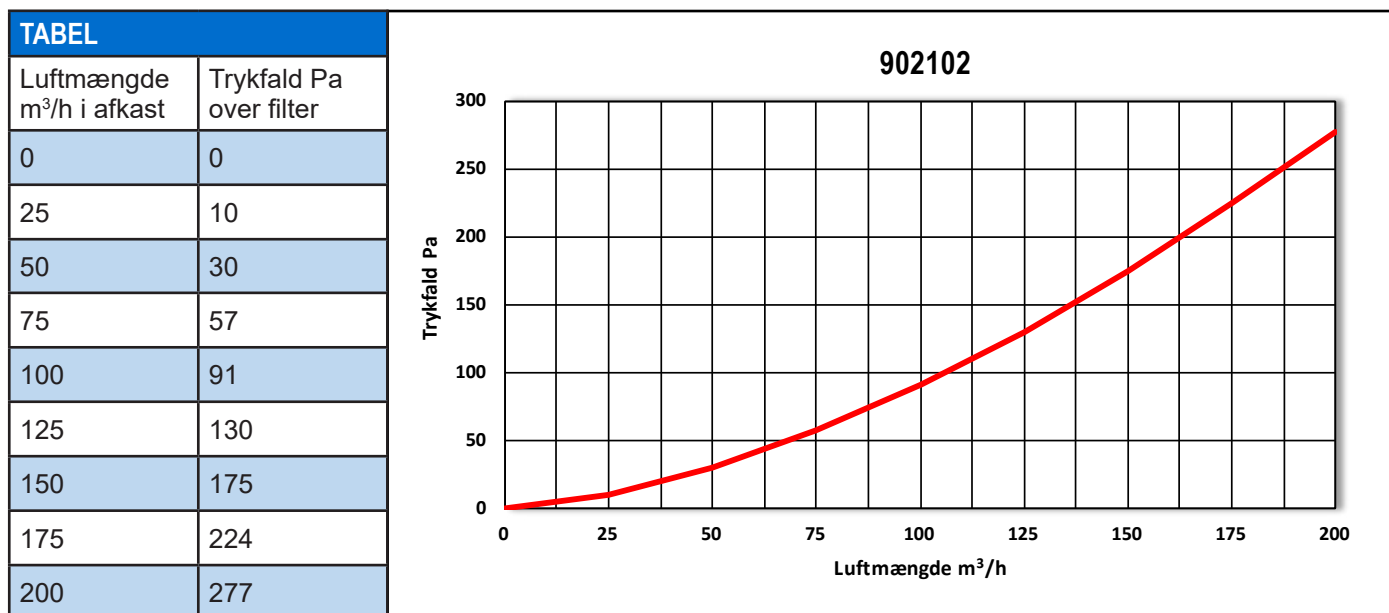
Flexoduct® Kildefilter F6

Beskrivelse: Kildefilter F6 100x100x32

Varenr. 902102



TEKNISK DATA		
Vægt	Filter, komplet	0,15 kg.
Tykkelse	Filterfolder	30mm, tolerance: +0/-2mm
Dimension	Filterstørrelse	102x102x32mm, tolerance: +2/-2mm
Indhold	Filtermateriale	Glasfiber
Indhold	Filterramme	Polyester
Pakning		Skumpakning
Temperatur	Maks. driftstemperatur	70°C
Fugtighed	Maks. fugtighed	100%
Klassifikation	Filterklassifikation EN779:2012	F6, Filteringsgrad 60%
Luftmængde	Anbefalet luftmængde	100 - 125 m³/h
Farve	Filtermateriale	Hvid
Farve	Filterramme	Hvid
Brændbarhed	DIN 53438	



Bemærk: Ovenstående luftmængder er vejledende

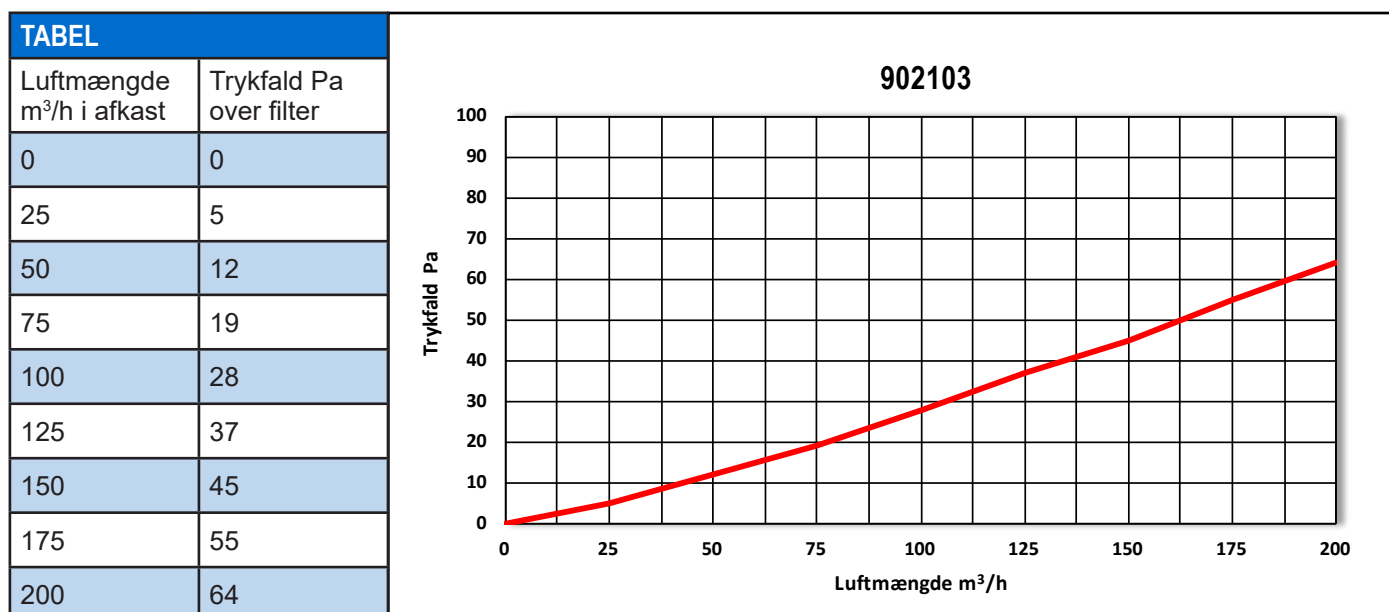
Flexoduct® Kildefilter F6

Beskrivelse: Kildefilter F6 160x160x32

Varenr. 902103



TEKNISK DATA		
Vægt	Filter, komplet	0,15 kg.
Tykkelse	Filterfolder	158x158x28 mm, tolerance: +0/-2mm
Dimension	Filterstørrelse	160x160x32mm, tolerance: +2/-2mm
Indhold	Filtermateriale	Glasfiber
Indhold	Filterramme	Polyester
Pakning		Skumpakning
Temperatur	Maks. driftstemperatur	70°C
Fugtighed	Maks. fugtighed	100%
Klassifikation	Filterklassifikation EN779:2012	F6, Filteringsgrad 60%
Luftmængde	Anbefalet luftmængde	100 - 125 m³/h
Farve	Filtermateriale	Hvid
Farve	Filterramme	Hvid
Brændbarhed	DIN 53438	

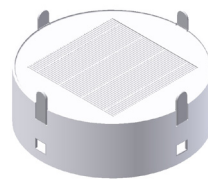


Bemærk: Ovenstående luftmængder er vejledende

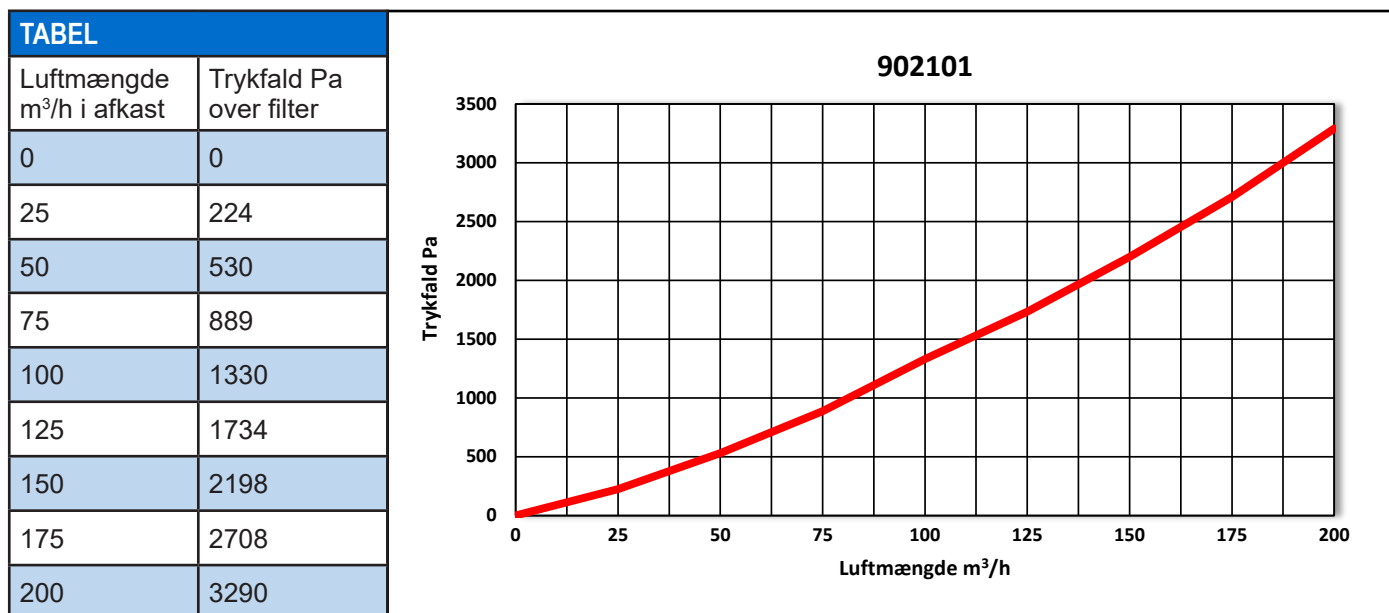
Flexoduct® Kildefilter HEPA H13

Beskrivelse: Kildefilter HEPA H13 i kildefilterholder.

Varenr. 902101



TEKNISK DATA		
Vægt	Filter, komplet	0,25 kg.
Tykkelse	Filterfold	109x108x43mm, tolerance: +0/-2mm
Dimension	Filterstørrelse	100x100x50mm
Indhold	Filtermateriale	Glasfiber
Indhold	Filterramme	Hvid plast
Pakning		Silicone
Temperatur	Maks. driftstemperatur	70°C
Fugtighed	Maks. fugtighed	100%
Klassifikation	Filterklassifikation EN1822	H13 = effektivitet >99,95% MPPS, at < 2 cm/sek
Lufthastighed	Anbefalet lufthastighed	Afhænger af valg af sugenhoved
Farve	Filtermateriale	Hvid
Farve	Filterramme	Hvid
Brændbarhed	DIN 53438	



Bemærk: Ovenstående luftmængder er vejledende

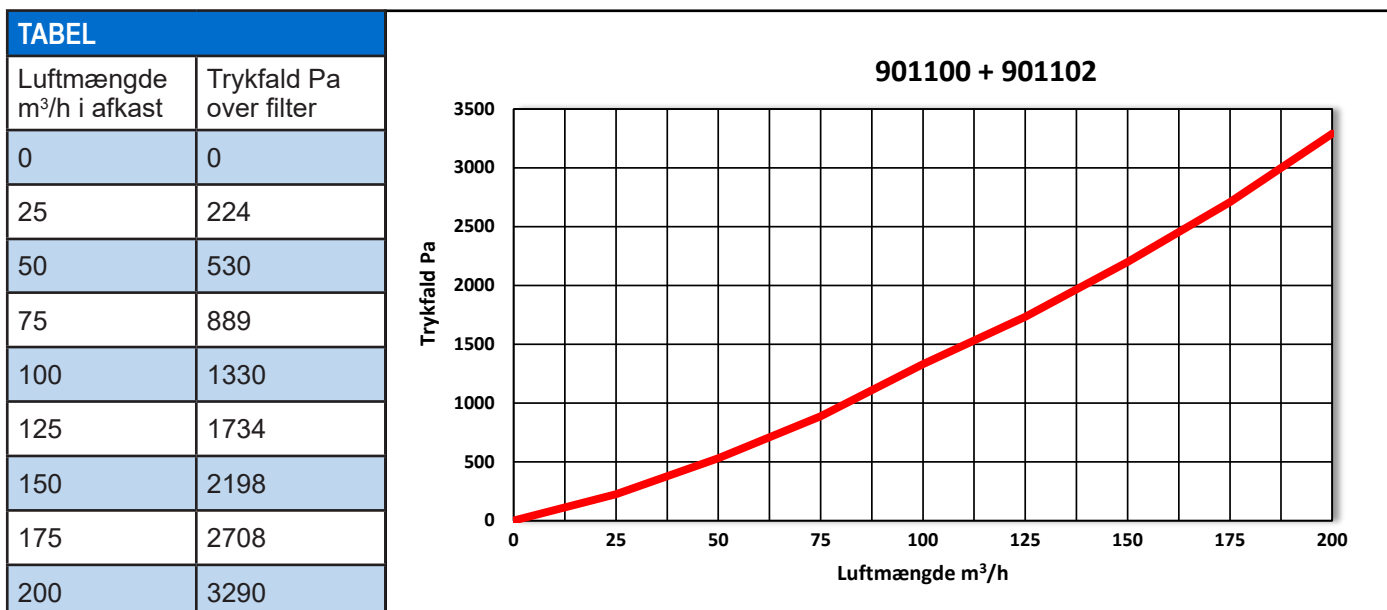
Sugespids HEPA H13, Ø 63

Beskrivelse: Sugespids med HEPA H13 til cementering og røgsug.

Varenr. 901100 (Steril). Varenr. 901102 (Usteril)



TEKNISK DATA		
Vægt	Filter, komplet (med sugespids)	0,37 kg.
Tykkelse	Filterfolder (uden sugespids)	109x108x43mm, tolerance: +0/-2mm
Dimension	Filterstørrelse	100x100x50mm
Dimension	Sugespids	Ø 63
Indhold	Filtermateriale	Glasfiber
Indhold	Filterramme samt sugespids	Hvid plast
Pakning		Silicone
Temperatur	Maks. driftstemperatur	70°C
Fugtighed	Maks. fugtighed	100%
Klassifikation	Filterklassifikation EN1822	H13 = effektivitet >99,95% MPPS, at < 2 cm/sek
Anbefalet lufthastighed i sugetragt	uden LAF	9 - 11 m/s
	med LAF	12 - 16 m/s
Anbefalet afstand til felt	uden LAF	10 - 15 cm
	med LAF	5 - 10 cm
Farve	Filtermateriale	Hvid
Farve	Filterramme	Hvid
Brændbarhed	DIN 53438	



Bemærk: Ovenstående luftmængder er vejledende

Sugespids HEPA H13, Ø 22

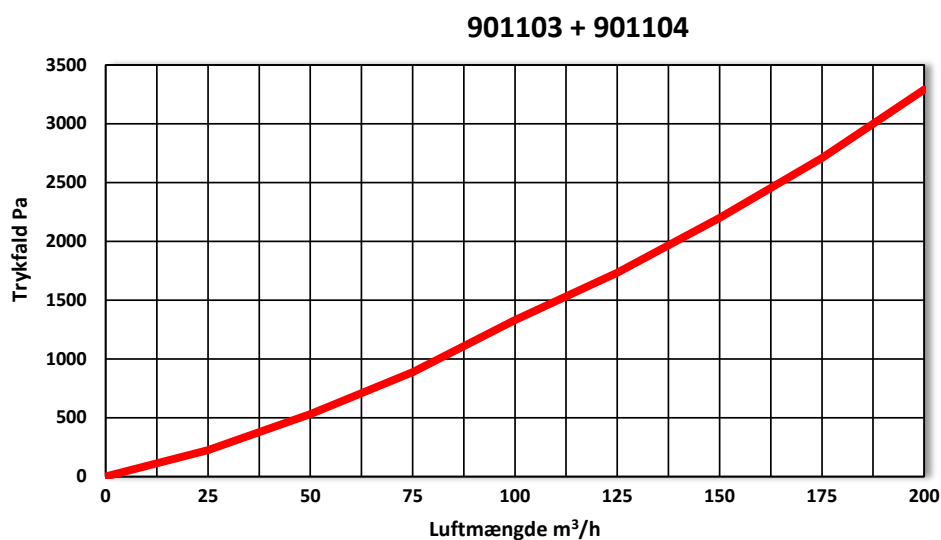
Beskrivelse: Sugespids med HEPA H13 til diatermisug.

Varenr. 901103 (Steril). Varenr. 901104 (Usteril)



TEKNISK DATA		
Vægt	Filter, komplet (med sugespids)	0,28 kg.
Tykkelse	Filterfolder (Uden sugespids)	109x108x43mm, tolerance: +0/-2mm
Dimension	Filterstørrelse	100x100x50mm
Dimension	Sugespids	Ø 22
Indhold	Filtermateriale	Glasfiber
Indhold	Filterramme samt sugespids	Hvid plast
Pakning		Silicone
Temperatur	Maks. driftstemperatur	70°C
Fugtighed	Maks. fugtighed	100%
Klassifikation	Filterklassifikation EN1822	H13 = effektivitet >99,95% MPPS, at < 2 cm/sek
Farve	Filtermateriale	Hvid
Farve	Filterramme	Hvid
Brændbarhed	DIN 53438	

TABEL	
Luftmængde m ³ /h i afkast	Trykfald Pa over filter
0	0
25	224
50	530
75	889
100	1330
125	1734
150	2198
175	2708
200	3290



Bemærk: Ovenstående luftmængder er vejledende

Slangeovertræk

Beskrivelse: Sterilt slangeovertræk

Varenr. 905100



Yderligere beskrivelse af produktet:

Slangeovertrækket er Polyethylen, LDPE = Lav Densitet Polyethylen eller Low Density Polyethylene. LDPE er et plastmateriale, der til forskel fra andre former for polyethylener er blødt, sejt og fleksibelt, og derfor ofte anvendes til bl.a. emballagefolie, affaldssække, plastposer og plastfilm.

Dimension: 300x2000x00,7mm.

MATERIALEEGENSKABER		TESTMETODE	VÆRDI	MÅLEENHED
FYSISKE EGENSKABER				
Smeltehastighed (190 °C / 2,16 kg)		ISO 1133	0,75	g/10 min
Massefylde		ISO 1183	923	kg/m³
Smeltetemperatur		ISO 11357-3	112	°C
Additiv: antiblock (Synthetic Silica)		Borealis Method	800	ppm
Additiv: antioxidant		Borealis Method		
Additiv: slip (Erucamid)		Borealis Method	550	ppm
FOLIEN EGENSKABER*				
Trækstyrke	MD/TD	ISO 527-3	27/24	MPa
Trækbelastning ved brud	MD/TD	ISO 527-3	250/550	%
Strækmodul	MD/TD	ASTM D 882-A	230/260	MPa
Friktionskoefficient	Dynamisk	ISO 8295	0,2	-
Uklarhed		ASTM D 1003	8	%
Glans		ASTM D 2457	85	-
Dart drop		ISO 7765-1	120	g
Rivemodstand (Elmendorf)	MD/TD	ISO 6383-2	4/2	N
Instrumenteret punkteringstest, energi		ISO 6603-2	2,5	J

* Foliens egenskaber er målt på 40 µm folieprøve, produceret på en 60mm W&H ekstruder med IBC køling ved BUR = 1:2,5.

MD = Maskinretning, TD = tværretningen.



**HOS OS ER
KUNDEN ALTID
I CENTRUM**

Kontakt os

JRV A/S

Nimbusvej 10

DK-2670 Greve

CVR: 26208742

Tlf.: +45 43 950 950

E-mail: sales@jrv.dk

Web: www.jrv.dk

Følg os på [LinkedIn](#)



Vi sikrer et sundt og bedre arbejdsmiljø

Du skal vælge at handle hos JRV A/S, hvis du ønsker:

- Kompetent rådgivning
- Et firma med mere end 40 års erfaring
- Et firma der altid benytter den nyeste viden på markedet
- Nem bestilling
- Hvor der altid er fokus på den gode kommunikation
- Stort sortiment
- Fleksibilitet
- God service
- Produkter af højeste kvalitet
- Leveringssikkerhed
- Skræddersyet løsninger efter dit behov
- Ambitiøse medarbejdere med stor passion for sit fag

Version 4

25.10.2022

