

Gibeck Filter

 Meteko



HUMID-VENT® MINI

Fuktvärmeväxlare för barn

Artikelnr: Hygienförpackat - HU-10012, Sterilt - HU-10011

- Tidalvolym 15-50 ml
- Dead-space 2,4 ml
- Vikt 4,5 g
- Kopplingar 15/22 mm, ISO 5356-1
- Medium: Hygroskopiskt, naturligt mikrowellpapper
Bakteriostatiskt
- Flödesmotstånd:
vid 5 l / min - max 0,6 cm H₂O
vid 10 l / min - max 0,9 cm H₂O
vid 15 l / min - max 1,4 cm H₂O
- Befuktningseffektivitet:
vid V_T 20 ml - 30 mg H₂O / l luft
Testmetod: ISO 9360
- Förpackning: Enstycksförpackade
Avdelningsförpackning: 30 st, transportförpackning: 600 st
- LOT-nummer finns på samtliga förpackningsenheter
- Svensk instruktion/bruksanvisning i varje avdelningsförpackning
- Latexfri



Produkt	Material	Vikt i gram	Rest efter förbränning
Hylsa	Polymetylmetakrylat copolymer	3,9	Koldioxid och vatten
Medium	Papper, impregnerat med CaC ₂	0,6	Koldioxid och vatten
Förpackning - ytterkartong			
A) Övre delen	Papper	0,2	Koldioxid och vatten
B) Nedre delen	Flerskiktad plastfilm av Polyeten-copolyamid	0,8	Koldioxid och vatten och Kväveoxid (< 1,7 % av volymen, 2,7 % av vikten)
Avdelningsförpackning	Papper	40,1	Koldioxid och vatten
Transportförpackning	Papper	579,0	Koldioxid och vatten

Förbränning av Humid-Vent® Mini ger lika mycket som 13,95 g CO₂ eller 35 minuters normalandning.
En person (70 kg) utandas ungefär 24 g CO₂ / timme.

OBS!

- Byte rekommenderas var 24:e timme
- Byt fuktvärmeväxlare vid tecken på obstruktion
- Endast för engångsbruk

Kontraindikationer!

- Humid-Vent® Mini ska inte användas på patienter med kraftig sekretutsöndring i luftvägar och lungor.
- Humid-Vent® Mini ska inte användas i samband med aktiva befuktare eller vid nebulisering.
- Förfukta inte.

HUMID-VENT® MICRO +

Fukt-/ värmeväxlare för barn med port för CO₂ mätning alternativt för sugning i luftvägarna utan urkoppling från respirator/ventilator.

Artikelnr: Röd - HU-10131, 3,5 mm. Blå - HU-10121, 3,0 mm

Sterilt

- Dead-space 2,7 ml
- Vikt 4,3 g
- Kopplingar 15 mm, ISO 5356-1
- Medium: Hygroskopiskt, naturligt microwellpapper.
- Flödesmotstånd: vid 5 l / min - 1,1 cm H₂O (röd), 1,8 cm H₂O (blå)
Standard ET-tubanslutning - 0,9 cm H₂O / 1,7 cm H₂O
- Befuktningseffektivitet:
Vid V_T 10 ml - 32,5 mg H₂O / l luft
Vid V_T 20 ml - 32,0 mg H₂O / l luft
Testmetod: ISO 9360
- Förpackning: Enstycksförpackade
- Avdelningsförpackning: 10 st, transportförpackning: 200 st
- LOT-nummer finns på samtliga förpackningsenheter
- Svensk instruktion/bruksanvisning i varje avdelningsförpackning
- Latexfri



Produkt	Material	Vikt i gram	Rest efter förbränning
Hylsa	Copolyester	3,1	Koldioxid och vatten
Medium	Papper, impregnerat	0,6	Koldioxid och vatten
Propp	ABS	0,6	Koldioxid och vatten
Förpackning			
A) Övre delen	Papper	0,5	Koldioxid och vatten
B) Nedre delen	Flerskiktas plastfilm av Polyeten-copolyamid	1,2	Koldioxid och vatten och Kväveoxid (< 1,7 % av volymen, 2,7 % av vikten)
Avdelningsförpackning	Papper	65,0	Koldioxid och vatten
Transportförpackning	Papper	546,0	Koldioxid och vatten

Förbränning av Humid-Vent® Micro+ ger lika mycket som 13 g CO₂ eller 32 minuters normalandning.
En person (70 kg) utandas ungefär 24 g CO₂ / timme.

OBS!

- Byte rekommenderas var 24:e timme
- Endast för engångsbruk
- Byt fukt-/värmeväxlare vid tecken på obstruktion.
- Mät totala dead-space i andningssystemet innan produkten tas i bruk.

Kontraindikationer!

- Munid-Vent® Micro+ ska inte användas på patienter med kraftig sekretutsöndring i luftvägar och lungor.
- Munid-Vent® Micro+ ska inte användas i samband med aktiva befuktare eller vid nebulisering.
- Förfukta inte.

HUMID-VENT® 1

Fuktvärmeväxlare för barn och vuxna

Artikelnr: Osterilt - HU-11112. Hygienförpackat

- Tidalvolym 50-600 ml
- Dead-space 10 ml
- Vikt 9,4 g
- Kopplingar 15-22/15 mm, ISO 5356-1
- Medium: Hygroskopiskt, naturligt mikrowellpapper
Bakteriostatiskt
- Flödesmotstånd:
vid 20 l / min - max 0,3 cm H₂O
vid 40 l / min - max 0,7 cm H₂O
- Befuktningseffektivitet:
vid V_T 300 ml - 29 mg H₂O / l luft
vid V_T 600 ml - 24 mg H₂O / l luft
Testmetod: ISO 9360
- Förpackning: Enstycksförpackade
Avdelningsförpackning: 50 st, transportförpackning: 500 st
- LOT-nummer finns på samtliga förpackningsenheter
- Svensk instruktion/bruksanvisning i varje avdelningsförpackning
- Latexfri



Produkt	Material	Vikt i gram	Rest efter förbränning
Hylsa	Polypropen	7,8	Koldioxid och vatten
Medium	Papper, impregnerat med CaCl ₂	1,6	Koldioxid och vatten
Förpackning - ytterkartong			
A) Övre delen	Papper	0,3	Koldioxid och vatten
B) Nedre delen	Flerskiktad plastfilm av Polyeten-copolyamid	0,8	Koldioxid och vatten och Kväveoxid (< 1,7 % av volymen, 2,7 % av vikten)
Avdelningsförpackning	Papper	107,0	Koldioxid och vatten
Transportförpackning	Papper	537,0	Koldioxid och vatten

Förbränning av Humid-Vent® 1 ger lika mycket som 29,14 g CO₂ eller 73 minuters normalandning.
En person (70 kg) utandas ungefär 24 g CO₂ / timme.

OBS!

- Byte rekommenderas var 24:e timme
- Byt fuktvärmeväxlare vid tecken på obstruktion
- Endast för engångsbruk

Kontraindikationer!

- Humid-Vent® 1 ska inte användas på patienter med kraftig sekretutsöndring i luftvägar och lungor.
- Humid-Vent® 1 ska inte användas i samband med aktiva befuktare eller vid nebulisering.
- Förfukta inte.

HUMID-VENT® 2S, HUMID-VENT® 2 PORT HUMID-VENT® 2S FLEX

Fukt-/värmväxlare

Artikelnr: HUMID-VENT® 2S - HU-14412

HUMID-VENT® 2 PORT - HU-13312

HUMID-VENT® 2S FLEX - HU17732. Hygienförpackat

- Tidalvolym 150-1500 ml respektive 250-1500 ml.
- Dead-space 29 ml (2S), 29 ml (2 port), 57 ml (2S Flex)
- Vikt 19,8 g (2S), 20,9 g (2 Port), 33,4 g (2S Flex)
- Kopplingar 15/22-15 mm, ISO 5356-1
- Medium: Hygroskopiskt mikrowellpapper. Bakteriestatiskt
- Flödesmotstånd:
vid 30 l / min - max:
0,3 cm H₂O (2S), 0,3 cm H₂O (2 Port), 0,4 cm H₂O (2S Flex)
vid 60 l / min - max:
0,7 cm H₂O (2S), 0,8 cm H₂O (2 Port), 0,9 cm H₂O (2S Flex)
vid 90 l / min - max:
1,4 cm H₂O (2S), 1,6 cm H₂O (2 Port), 1,8 cm H₂O (2S Flex)
- Befuktningseffektivitet:
vid V_T 600 ml - 28,0 mg H₂O / l luft (2S), 28,0 mg H₂O / l luft (2 Port), 29,0 mg H₂O / l luft (2S Flex)
vid V_T 800 ml - 27,0 mg H₂O / l luft (2S), 27,0 mg H₂O / l luft (2 Port), 29,0 mg H₂O / l luft (2S Flex)
vid V_T 1200 ml - 26,0 mg H₂O / l luft (2S), 26,0 mg H₂O / l luft (2 Port), 28,0 mg H₂O / l luft (2S Flex)
Testmetod: ISO 9360
- Förpackning: Enstycksförpackade
Avdelningsförpackning: 20 st, transportförpackning: 200 st
- LOT-nummer finns på samtliga förpackningsenheter
- Svensk instruktion/bruksanvisning i varje avdelningsförpackning
- Latexfri



Produkt	Material	Vikt i gram	Rest efter förbränning
Hylsa	Polystyren-copolymer	37,5	Koldioxid och vatten
Filter	Polypropen	0,7	Koldioxid och vatten
Förpackning			
A) Övre delen	Papper	0,8	Koldioxid och vatten
B) Nedre delen	Flerskiktad plastfilm av Polyeten-copolyamid	2,0	Koldioxid och vatten och Kväveoxid (< 1,7 % av volymen, 2,7 % av vikten)
Avdelningsförpackning	Papper	205,6	Koldioxid och vatten
Transportförpackning	Papper	785,1	Koldioxid och vatten

OBS!

- Byte rekommenderas var 24:e timme
- Byt fuktvärmväxlare vid tecken på obstruktion
- Endast för engångsbruk

Kontraindikationer!

- Humid-Vent® 2S, Humid-Vent® 2 Port, Humid-Vent® 2S Flex ska inte användas på patienter med kraftig sekretutsöndring i luftvägar och lungor.
- Humid-Vent® 2S, Humid-Vent® 2 Port, Humid-Vent® 2S Flex ska inte användas i samband med aktiva befuktare eller vid nebulisering.
- Förfukta inte.

TRACH-VENT®

Fuktvärmeväxlare för tracheotomerade barn och vuxna som spontanandas.
Lämplig för träning ur respirator. Hygienförpackat

Artikelnr: 20 st Trach-vent + 1 st Oxy-Vent, HU-41122
Trach-Vent, HU-41112
Hållare, HU-61112
Oxy-Vent, HU-49912

- Tidalvolym från 50 ml
- Dead-space 10 ml
- Vikt 4 g
- Kopplingar 15 mm standardkoppling
- Medium: Hygroskopiskt, naturligt mikrowellpapper
Bakteriostatiskt
- Flödesmotstånd:
vid 20 l / min - max 0,2 cm H₂O
vid 40 l / min - max 0,4 cm H₂O
vid 60 l / min - max 0,6 cm H₂O
- Befuktningseffektivitet:
vid V_T 500 ml - 27 mg H₂O / l luft
- Vattenförlust: vid V_T 500 ml - 9,5 mg H₂O / l luft
Testmetod: ISO 9360
- Förpackning: Enstycksförpackade
Avdelningsförpackning: 20 st Trach-Vent® + 1 st Oxy-Vent, transportförpackning: 20 st (20+1)
- LOT-nummer finns på samtliga förpackningsenheter
- Svensk instruktion/bruksanvisning i varje avdelningsförpackning
- Latexfri



Produkt	Material	Vikt i gram	Rest efter förbränning
Hylsa	Polypropen	2,4	Koldioxid och vatten
Medium	Papper, impregnerat med CaCl ₂	1,6	Koldioxid och vatten
Förpackning			
A) Övre delen	Papper	0,2	Koldioxid och vatten
B) Nedre delen	Flerskiktad plastfilm av Polyeten-copolyamid	0,8	Koldioxid och vatten och Kväveoxid (< 1,7 % av volymen, 2,7 % av vikten)
Avdelningsförpackning	Papper	33,3	Koldioxid och vatten
Transportförpackning	Papper	396,2	Koldioxid och vatten

OBS!

- Byte rekommenderas var 24:e timme
- Byt fuktvärmeväxlare vid tecken på obstruktion
- Endast för engångsbruk

Kontraindikationer!

- Trach-Vent® ska inte användas på patienter med kraftig sekretutsöndring i luftvägar och lungor.
- Trach-Vent® ska inte användas i samband med aktiva befuktare eller vid nebulisering.
- Förfukta inte.

TRACH-VENT® +

Fuktvärmeväxlare för tracheotomerade barn och vuxna som spontanandas.
Lämplig för träning ur respirator.

Artikelnr: Osterilt - HU-41312. Hygienförpackat

- Tidalvolym från 50 ml
- Dead-space 10 ml
- Vikt 6,3 g
- Kopplingar 15 mm standardkoppling
- Medium: Hygroskopiskt, naturligt mikrowellpapper
Bakteriostatiskt
- Flödesmotstånd:
vid 30 l / min - max 0,25 cm H₂O
- Vattenförlust: vid V_T 500 ml - 9,5 mg H₂O / l luft
- Befuktningseffektivitet:
vid V_T 500 ml - 27 mg H₂O / l luft
Testmetod: ISO 9360, version 2000
- Förpackning: Enstycksförpackade
Avdelningsförpackning: 50 st, transportförpackning: 500 st
- LOT-nummer finns på samtliga förpackningsenheter
- Svensk instruktion/bruksanvisning i varje avdelningsförpackning
- Latexfri



Produkt	Material	Vikt i gram	Rest efter förbränning
Hylsa	Polypropen	4,4	Koldioxid och vatten
Medium	Papper, impregnerat med CaCl ₂	1,6	Koldioxid och vatten
Ventil	Silikon	0,3	Silikondioxid SiO ₂
Förpackning - ytterkartong			
A) Övre delen	Papper	0,2	Koldioxid och vatten
B) Nedre delen	Flerskikts plastfilm av Polyeten-copolyamid	0,6	Koldioxid och vatten och Kväveoxid (< 1,7 % av volymen, 2,7 % av vikten)
Avdelningsförpackning	Papper	107,0	Koldioxid och vatten
Transportförpackning	Papper	537,0	Koldioxid och vatten

OBS!

- Byte rekommenderas var 24:e timme
- Byt fuktvärmeväxlare vid tecken på obstruktion
- Endast för engångsbruk
- Beakta systemets totala dead-space före användning

Kontraindikationer!

- Trach-Vent® + ska inte användas på patienter med kraftig sekretutsöndring i luftvägar och lungor.
- Trach-Vent® + ska inte användas i samband med aktiva befuktare eller vid nebulisering.
- Förfukta inte.

HUMID-VENT® FILTER PEDI

Kombinerad fukt-/värmväxlare och bakterie-/virusfilter med port för CO₂ mätning
Rekommenderad för barn med tidalvolym 50-250 ml

Artikelnr: Rakt - HU-12012. Vinklat - HU-11012. Hygienförpackat

- Tidalvolym 50-250 ml
- Dead-space 13 ml
- Vikt 14,5 g
- Kopplingar 15/22-15 mm, ISO 5356-1
- Medium: Hygroskopiskt, naturligt mikrowellpapper. Bakteriostatiskt
- Mediumfiltrering: Hydrofobiskt, elektrostatiskt biopolärt laddade fibrer
- Flödesmotstånd:
vid 20 l / min - max 1,4 cm H₂O
- Befuktningseffektivitet: Vattenförlust:
vid V_T 50 ml - 33,0 mg H₂O / l luft
vid V_T 100 ml - 30,0 mg H₂O / l luft
vid V_T 250 ml - 25,1 mg H₂O / l luft
Testmetod: ISO 9360
6 mg H₂O / l luft
- Filtreringseffektivitet: 99,9999% / 99,9%
BFE/VFE-tester utförda av oberoende laboratorier
- Förpackning: Enstycksförpackade
Avdelningsförpackning: 20 st, transportförpackning: 200 st
- LOT-nummer finns på samtliga förpackningsenheter
- Svensk instruktion/bruksanvisning i varje avdelningsförpackning
- Latexfri



Produkt	Material	Vikt i gram	Rest efter förbränning
Hylsa	Polypropen	12,0	Koldioxid och vatten
Medium	Papper, impregnerat med CaCl ₂	1,6	Koldioxid och vatten
Filter	Polypropen	0,2	Koldioxid och vatten
- ytterkartong			
A) Övre delen	Papper	0,5	Koldioxid och vatten
B) Nedre delen	Flerskikts plastfilm av Polyeten-copolyamid	1,2	Koldioxid och vatten och Kväveoxid (< 1,7 % av volymen, 2,7 % av vikten)
Avdelningsförpackning	Papper	112,2	Koldioxid och vatten
Transportförpackning	Papper	622,0	Koldioxid och vatten

Förbränning av Humid-Vent® Mini ger lika mycket som 45 g CO₂ eller 113 minuters normalandning.
En person (70 kg) utandas ungefär 24 g CO₂ / timme.

OBS!

- Byte rekommenderas var 24:e timme
- Byt fuktvärmväxlare vid tecken på obstruktion
- Endast för engångsbruk
- Humid-Vent® Filter Pedi ska placeras mellan trakealtub och andnings slang.

Kontraindikationer!

- Humid-Vent® Filter Pedi ska inte användas på patienter med kraftig sekretutsöndring i luftvägar och lungor.
- Humid-Vent® Filter Pedi ska inte användas i samband med aktiva befuktare eller vid nebulisering.
- Förfukta inte.

HUMID-VENT® FILTER SMALL

Kombinerad fukt-/värmeväxlare och bakterie-/virusfilter med port för CO² mätning

Artikelnr: Rakt - HU-19502. Vinklat - HU-18502. Hygienförpackat

- Tidalvolym 150-1500 ml
- Dead-space 26 ml (rakt), 27 ml (vinklat)
- Vikt 21 g (rakt), 22 g (vinklat)
- Kopplingar 15/22-15 mm, ISO 5356-1
- Medium befuktning: Hygroskopiskt mikrowellpapper. Bakteriostatiskt
- Mediumfiltrering: Hydrofobiskt, elektrostatiskt bipolärt laddade fibrer
- Flödesmotstånd: vid 30 l / min - 2,1 cm H₂O
- Befuktningseffektivitet: Vattenförlust:
Vid V_T 500 ml - 30 mg H₂O / l luft
Vid V_T 750 ml - 29 mg H₂O / l luft
Vid V_T 250 ml - 31 mg H₂O / l luft 6 mg H₂O / l luft
Testmetod: ISO 9360
- Filtreringseffektivitet:
Bakterier 99,9999% @ 0,6 microns, virus 99,99% @ 0,027 microns
- Förpackning: Enstycksförpackade
Avdelningsförpackning: 20 st, transportförpackning: 200 st
- LOT-nummer finns på samtliga förpackningsenheter
- Svensk instruktion/bruksanvisning i varje avdelningsförpackning
- Latexfri



Produkt	Material	Vikt i gram		Rest efter förbränning
		Rakt	Vinklat	
Hylsa				
A) Övre delen	Polymetylmetakrylatcopolymer	6,6	7,6	Koldioxid och vatten
B) Nedre delen	Polypropen	9,6		Koldioxid och vatten
Medium	Papper, impregnerat med CaCl ₂	3,6		Koldioxid och vatten
Filter	Polypropen/akryl	0,4		Koldioxid och vatten
Luerpropp	ABS	0,6		Koldioxid och vatten
Förpackning				
A) Övre delen	Papper	0,8		Koldioxid och vatten
B) Nedre delen	Flerskiktets plastfilm av Polyeten-copolyamid	2,0		Koldioxid och vatten och Kväveoxid (< 1,7 % av volymen, 2,7 % av vikten)
Avdelningsförpackning	Papper	164,0		Koldioxid och vatten
Transportförpackning	Papper	920,0		Koldioxid och vatten

OBS!

- Byte rekommenderas var 24:e timme
- Byt fuktvärmeväxlare vid tecken på obstruktion
- Endast för engångsbruk
- Beakta systemets totala dead-space före användning

Kontraindikationer!

- Humid-Vent® Filter Small ska inte användas på patienter med kraftig sekretutsöndring i luftvägar och lungor.
- Förfukta inte.

HUMID-VENT® FILTER COMPACT

Kombinerad fukt-/värmväxlare och bakterie-/virusfilter med port för CO² mätning

Artikelnr: Rakt - HU-19402. Vinklat - HU-18402. Hygienförpackat

- Tidalvolym 150 - 1000 ml
- Dead-space 35 ml (rakt), 38 ml (vinklat)
- Vikt 31 g (rakt), 32 g (vinklat)
- Kopplingar 15-22/15 mm, ISO 5356-1
- Mediumbefuktning: Hygroskopiskt, naturligt mikrowellpapper
Bakteriostatiskt
- Mediumfiltrering: Hydrofobiskt, elektrostatiskt bipolärt ladde fibrer
- Flödesmotstånd:
vid 60 l / min - max 1,8 cm H₂O
- Befuktningseffektivitet:
vid V_T 500 ml - 31 mg H₂O / l luft
vid V_T 750 ml - 30 mg H₂O / l luft
vid V_T 1000 ml - 30 mg H₂O / l luft
Testmetod: ISO 9360
- Vattenförlust:
6 mg H₂O / l luft
7 mg H₂O / l luft
8 mg H₂O / l luft
- Filtreringseffektivitet: 99,9999% / 99,99%
BFE/VFE-tester utförda av oberoende laboratorier
- Förpackning: Enstycksförpackade
Avdelningsförpackning: 25 st, transportförpackning: 250 st
- LOT-nummer finns på samtliga förpackningsenheter
- Svensk instruktion/bruksanvisning i varje avdelningsförpackning
- Latexfri



Produkt	Material	Vikt i gram		Rest efter förbränning
		Rakt	Vinklat	
Hylsa				
A) Övre delen	Polymetylmetakrylatcopolymer	11,9	13,2	Koldioxid och vatten
B) Nedre delen	Polypropen	12,9	12,9	Koldioxid och vatten
Medium	Papper, impregnerat med CaCl ₂	5,2	5,2	Koldioxid och vatten
Luerpropp	ABS	0,6	0,6	Koldioxid och vatten
Filter	Polypropen	0,4	0,4	Koldioxid och vatten
Förpackning				
- ytterkartong				
A) Övre delen	Papper	0,8	0,8	Koldioxid och vatten
B) Nedre delen	Flerskiktig plastfilm av Polyeten-copolyamid	2,0	2,0	Koldioxid och vatten och Kväveoxid (< 1,7 % av volymen, 2,7 % av vikten)
Avdelningsförpackning	Papper	164,0	164,0	Koldioxid och vatten
Transportförpackning	Papper	920,0	920,0	Koldioxid och vatten

Förbränning av Humid-Vent® Filter Compact ger lika mycket som 96 g CO₂ eller 240 minuters normalandning.
En person (70 kg) utandas ungefär 24 g CO₂ / timme.

OBS!

- Byte rekommenderas var 24:e timme
- Byt fuktvärmväxlare vid tecken på obstruktion
- Endast för engångsbruk
- Humid-Vent® Filter Compact ska placeras mellan trakealtub och andnings slang.

Kontraindikationer!

- Humid-Vent® Filter Compact ska inte användas på patienter med kraftig sekretutsöndring i luftvägar och lungor.
- Humid-Vent® Filter Compact ska inte användas i samband med aktiva befuktare eller vid nebulisering.
- Förfukta inte.

HUMID-VENT® FILTER LIGHT

Kombinerad fukt-/värmväxlare och bakterie-/virusfilter med port för CO² mätning

Artikelnr: Rakt - HU-19932. Vinklat - HU-18832. Hygienförpackat

- Tidalvolym 250 - 1500 ml
- Dead-space 60 ml
- Vikt 30 g
- Kopplingar 15-22/15 mm, ISO 5356-1
- Mediumbefuktning: Hygroskopiskt, naturligt mikrowellpapper
Bakteriostatiskt
- Mediumfiltrering: Hydrofobiskt, elektrostatiskt bipolärt ladde fibrer
- Flödesmotstånd:
vid 30 l / min - max 0,74 cm H₂O
vid 60 l / min - max 1,4 cm H₂O
vid 90 l / min - max 2,4 cm H₂O
- Befuktningseffektivitet: Vattenförlust:
vid V_T 500 ml - 31 mg H₂O / l luft 6 mg H₂O / l luft
vid V_T 750 ml - 30 mg H₂O / l luft 7 mg H₂O / l luft
vid V_T 1000 ml - 29 mg H₂O / l luft 8 mg H₂O / l luft
Testmetod: ISO 9360
- Filtreringseffektivitet: 99,9999% / 99,99%
BFE/VFE-tester utförda av oberoende laboratorier
- Förpackning: Enstycksförpackade
Avdelningsförpackning: 50 st, transportförpackning: 500 st
- LOT-nummer finns på samtliga förpackningsenheter
- Svensk instruktion/bruksanvisning i varje avdelningsförpackning
- Latexfri



Produkt	Material	Vikt i gram		Rest efter förbränning
		Rakt	Vinklat	
Hylsa	Polypropen	21,7	21,7	Koldioxid och vatten
Medium	Papper, impregnerat med CaCl ₂	7,0	7,0	Koldioxid och vatten
Luerpropp	ABS	0,7	0,7	Koldioxid och vatten
Filter	Polyeten	0,6	0,6	Koldioxid och vatten
Förpackning				
- ytterkartong				
A) Övre delen	Papper	0,8	0,8	Koldioxid och vatten
B) Nedre delen	Flerskikts plastfilm av Polyeten-copolyamid	2,0	2,0	Koldioxid och vatten och Kväveoxid (< 1,7 % av volymen, 2,7 % av vikten)
Avdelningsförpackning	Papper	164,0	164,0	Koldioxid och vatten
Transportförpackning	Papper	920,0	920,0	Koldioxid och vatten

Förbränning av Humid-Vent® Filter Light ger lika mycket som 93 g CO₂ eller 232 minuters normalandning.

En person (70 kg) utandas ungefär 24 g CO₂ / timme.

OBS!

- Byte rekommenderas var 24:e timme
- Byt fuktvärmväxlare vid tecken på obstruktion
- Endast för engångsbruk
- Humid-Vent® Filter Light ska placeras mellan trakealtub och andnings slang.

Kontraindikationer!

- Humid-Vent® Filter Light ska inte användas på patienter med kraftig sekretutsöndring i luftvägar och lungor.
- Humid-Vent® Filter Light ska inte användas i samband med aktiva befuktare eller vid nebulisering.
- Förfukta inte.

ISO-GARD® FILTER SMALL

Bakterie-/virusfilter för andningssystem som skyddar patient och utrustning från kontamination.

Artikelnr: Rakt - HU-19512. Vinklat - HU-18512. Hygienförpackat

- Tidalvolym 100-600 ml
- Dead-space 20 ml (rakt), 21 ml (vinklat)
- Vikt 15 g (rakt), 16 g (vinklat)
- Kopplingar 15/22 mm-15. ISO 5356-1
- Mediumfiltrering: Hydrofobiskt, elektrostatiskt biopolärt laddade fibrer.
- Flödesmotstånd: vid 30 l / min - max 1,9 cm H₂O
- HEPA-klass 13
- Filtreringseffektivitet:
Bakterier 99,9999% @ 0,6 microns, virus 99,9999% @ 0,027 microns
BFE/VFE-tester utförda av oberoende laboratorier
- Befuktningseffektivitet: Vattenförlust:
Vid V_T 250 ml - 25 mg H₂O / l luft Vid V_T 250 ml - 11 mg H₂O / l luft
Vid V_T 500 ml - 20 mg H₂O / l luft Vid V_T 500 ml - 17 mg H₂O / l luft
Testmetod: ISO 9360
- Förpackning: Enstycksförpackade
Avdelningsförpackning: 20 st, transportförpackning: 200 st
- LOT-nummer finns på samtliga förpackningsenheter
- Svensk instruktion/bruksanvisning i varje avdelningsförpackning
- Latexfri



Produkt	Material	Vikt i gram		Rest efter förbränning
		Rakt	Vinklat	
Hylsa				
A) Övre delen	Polymetylmetakrylatcopolymer	6,6	7,6	Koldioxid och vatten
B) Nedre delen	Polypropen	9,6		Koldioxid och vatten
Medium	Papper, impregnerat med CaCl ₂	3,6		Koldioxid och vatten
Filter	Polypropen/akryl	0,4		Koldioxid och vatten
Luerpropp	ABS	0,6		Koldioxid och vatten
Förpackning				
A) Övre delen	Papper	0,8		Koldioxid och vatten
B) Nedre delen	Flerskiktig plastfilm av Polyeten-copolyamid	2,0		Koldioxid och vatten och Kväveoxid (< 1,7 % av volymen, 2,7 % av vikten)
Avdelningsförpackning	Papper	164,0		Koldioxid och vatten
Transportförpackning	Papper	920,0		Koldioxid och vatten

OBS!

- Byte rekommenderas var 24:e timme
- Byt fuktvärmväxlare vid tecken på obstruktion
- Endast för engångsbruk
- Beakta systemets totala dead-space före användning

Kontraindikationer!

- Iso-Gard® Filter Small ska inte användas på patienter med kraftig sekretutsöndring i luftvägar och lungor.
- Förfukta inte.

ISO-GARD® FILTER

Bakterie-/virusfilter för andningssystem som skyddar patient och utrustning från kontamination.

Artikelnr: Rakt - HU-19212. Vinklat - HU-18212
Hygienförpackat

- Tidalvolym 150-1000 ml
- Dead-space 26 ml (rakt), 30 ml (vinklat)
- Vikt 22 g (rakt), 23 g (vinklat)
- Kopplingar 15/22 mm, ISO 5356-1
- Mediumfiltrerin: Hydrofobiskt, elektrostatiskt biopolärt laddade fibrer
- Filtreringseffektivitet: 99,9999% / 99,99%
BFE/VFE-tester utförda av oberoende laboratorier
- Flödesmotstånd: vid 60 l / min - max 1,6 cm H₂O
- Förpackning: Enstycksförpackade
Avdelningsförpackning: 25 st, transportförpackning: 250 st
- LOT-nummer finns på samtliga förpackningsenheter
- Svensk instruktion/bruksanvisning i varje avdelningsförpackning
- Latexfri



Produkt	Material	Vikt i gram		Rest efter förbränning
		Rakt	Vinklat	
Hylsa				
A) Övre delen, rak	Polymetylmetakrylat copolymer	13,2	11,9	Koldioxid och vatten
B) Nedre delen	Polypropen	8,8	8,8	Koldioxid och vatten
Filter	Polypropen	0,6	0,6	Koldioxid och vatten
Propp	Polypropen	0,4	0,4	Koldioxid och vatten
Förpackning				
A) Övre delen	Papper	0,8	0,8	Koldioxid och vatten
B) Nedre delen	Flerskikts plastfilm av Polyeten-copolyamid	2,0	2,0	Koldioxid och vatten och Kväveoxid (< 1,7 % av volymen, 2,7 % av vikten)
Avdelningsförpackning	Papper	164,0	164,0	Koldioxid och vatten

Förbränning av ISO-GARD® Filter ger lika mycket som 71 g CO₂ eller 178 minuters normalandning.
En person (70 kg) utandas ungefär 24 g CO₂ / timme.

OBS!

- Byte rekommenderas var 24:e timme
- Byt fuktvärmväxlare vid tecken på obstruktion
- Endast för engångsbruk

Kontraindikationer!

- ISO-GARD® Filter ska inte användas på patienter med kraftig sekretutsöndring i luftvägar och lungor.
- Använd inte ISO-GARD® Filter i samband med aktiva befuktare eller vid nebulisering.
- Förfukta inte.

ISO-GARD® HEPA SMALL

Bakterie-/virusfilter för andningssystem som skyddar patient och utrustning från kontamination.

Artikelnr: Rakt - HU-28062. Vinklat - HU-28052
Hygienförpackat

- Tidalvolym 100-800 ml
- Dead-space 36 ml (rakt), 34 ml (vinklat)
- Vikt 23 g
- Kopplingar 15/22 mm-15. ISO 5356-1
- Medium: Hydrofobiskt glasfiberpapper
- Flödesmotstånd: vid 30 l / min - max 2,3 cm H₂O
- HEPA-klass 13
- Filtreringseffektivitet:
Bakterier 99,9999% @ 0,6 microns, virus 99,9999% @ 0,027 microns
BFE/VFE-tester utförda av oberoende laboratorier
- Befuktningseffektivitet: Vattenförlust:
Vid V_T 250 ml - 25 mg H₂O / l luft Vid V_T 250 ml - 11 mg H₂O / l luft
Vid V_T 500 ml - 20 mg H₂O / l luft Vid V_T 500 ml - 17 mg H₂O / l luft
Testmetod: ISO 9360
- Förpackning: Enstycksförpackade
Avdelningsförpackning: 25 st, transportförpackning: 250 st
- LOT-nummer finns på samtliga förpackningsenheter
- Svensk instruktion/bruksanvisning i varje avdelningsförpackning



Produkt	Material	Vikt i gram		Rest efter förbränning
		Rakt	Vinklat	
Hylsa	Polypropen	15,0	15,2	Koldioxid och vatten
Luerpropp	ABS	0,5	0,5	Koldioxid och vatten
Filter	Hydrofobiskt glasfiberpapper	5,5	5,5	Koldioxid och vatten
Förpackning-ytterkartong				
A) Övre delen	Papper	0,8	0,8	Koldioxid och vatten
B) Nedre delen	Flerskiktig plastfilm av Polyeten-copolyamid	2,0	2,0	Koldioxid och vatten och Kväveoxid (< 1,7 % av volymen, 2,7 % av vikten)
Avdelningsförpackning	Papper	164,0	164,0	Koldioxid och vatten
Transportförpackning	Papper	920,0	920,0	Koldioxid och vatten

OBS!

- Byte rekommenderas var 24:e timme
- Byt fuktvärmväxlare vid tecken på obstruktion
- Endast för engångsbruk

Kontraindikationer!

- ISO-GARD® Hepa Small ska inte användas på patienter med kraftig sekretutsöndring i luftvägar och lungor.
- Förfukta inte.

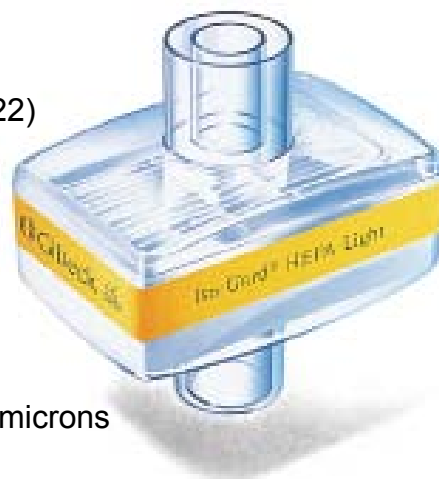
ISO-GARD® HEPA LIGHT

Bakterie-/virusfilter för andningssystem som skyddar patient och utrustning från kontamination.

Rekommenderad som apparatskydd (vid nebulisering och aktiv befuktning)

Artikelnr: Rakt - HU-28022. Rakt - HU-28012. Med port - HU-28002. Hygienförpackat

- Tidalvolym 250-1000 ml
- Dead-space 80 ml
- Vikt 37 g (HU-28012), 38 g (HU-28002), 34 g (HU-28022)
- Kopplingar 22-22/15 mm, ISO 5356-1
- Flödesmotstånd: vid 60 l / min:
2,0 cm H₂O (HU-28012 och HU-28002), 1,6 cm H₂O (HU-28022)
- Mediumfiltrering: Hydrofobiskt, glasfiberpapper
- Befuktningseffektivitet:
vid V_T 500 ml - 26 mg H₂O / l luft
(endast vid patientnära anslutning)
Vattenförlust: 8 mg H₂O / l luft
- Testmetod: ISO 9360
- Filtreringseffektivitet:
Bakterier 99,9999% @ 0,7 microns, virus 99,9999% @ 0,023 microns
- BFE/VFE-tester utförda av oberoende laboratorier
- HEPA klass 13
- Förpackning: Enstycksförpackade
Avdelningsförpackning: 20 st, transportförpackning: 200 st
- LOT-nummer finns på samtliga förpackningsenheter
- Svensk instruktion/bruksanvisning i varje avdelningsförpackning
- Latexfri



Produkt	Material	Vikt i gram			Rest efter förbränning
		HU-28012	HU-28002	HU-28022	
Hylsa					
A) Övre delen	Polypropen	11,0	11,0	9,5	Koldioxid och vatten
B) Nedre delen	Polypropen	14,0	14,0	14,0	Koldioxid och vatten
Luerpropp	ABS		0,6		Koldioxid och vatten
Filter	Hydrofobiskt glasfiberpapper	8,0	8,0	8,0	Koldioxid och vatten
Klister	Polyolefin	4,0	4,0	4,0	Koldioxid och vatten
Förpackning					
A) Övre delen	Papper	0,8	0,8	0,8	Koldioxid och vatten
B) Nedre delen	Flerskiktad plastfilm av Polyeten-copolyamid	2,0	2,0	2,0	Koldioxid och vatten och Kväveoxid (< 1,7 % av volymen, 2,7 % av vikten)
Avdelningsförpackning	Papper	164,0	164,0	164,0	Koldioxid och vatten
Transportförpackning	Papper	920,0	920,0	920,0	Koldioxid och vatten

Förbränning av ISO-GARD® Hepa Light 38 g ger lika mycket som 117,8 g CO₂ eller 294,5 minuters normalandning. En person (70 kg) utandas ungefär 24 g CO₂ / timme.

OBS!

- Byte rekommenderas var 24:e timme
- Byt filtret vid tecken på obstruktion
- Endast för engångsbruk

Kontraindikationer!

- ISO-GARD® Hepa Light ska inte användas på patienter med kraftig sekretutsöndring i luftvägar och lungor.
- Förfukta inte.

ANEST-GUARD®

Bakterie-/virusfilter för andningssystem som skyddar patient och utrustning från kontamination.

Artikelnr: Rakt - HU-28812. Hygienförpackat

- Dead-space 50 ml
- Vikt 38 g
- Kopplingar 15/22-15 mm, ISO 5356-1
- Mediumfiltrering: Hydrofobiskt, elektrostatiskt bipolärt laddade fibrer
- Filtreringseffektivitet: bakterier och virus 99,99%
BFE/VFE-tester utförda av oberoende laboratorier
- Flödesmotstånd: vid 60 l / min - max 1,1 cm H₂O
- Förpackning: Enstycksförpackade
Avdelningsförpackning: 20 st, transportförpackning: 200 st
- LOT-nummer finns på samtliga förpackningsenheter
- Svensk instruktion/bruksanvisning i varje avdelningsförpackning
- Latexfri



Produkt	Material	Vikt i gram	Rest efter förbränning
Hylsa	Polystyren-copolymer	37,5	Koldioxid och vatten
Filter	Polypropen	0,7	Koldioxid och vatten
Förpackning			
A) Övre delen	Papper	0,8	Koldioxid och vatten
B) Nedre delen	Flerskikts plastfilm av Polyeten-copolyamid	2,0	Koldioxid och vatten och Kväveoxid (< 1,7 % av volymen, 2,7 % av vikten)
Avdelningsförpackning	Papper	205,6	Koldioxid och vatten
Transportförpackning	Papper	785,1	Koldioxid och vatten

Förbränning av Anest-Gurd® ger lika mycket som 118 g CO₂ eller 297 minuters normalandning.
En person (70 kg) utandas ungefär 24 g CO₂ / timme.

OBS!

- Byte rekommenderas var 24:e timme
- Endast för engångsbruk
- Om filtret används tillsammans med ultraljudsnebulisator eller aktiv befuktare är det viktigt att filtret byts innan tryckfallet över filtret blir för högt

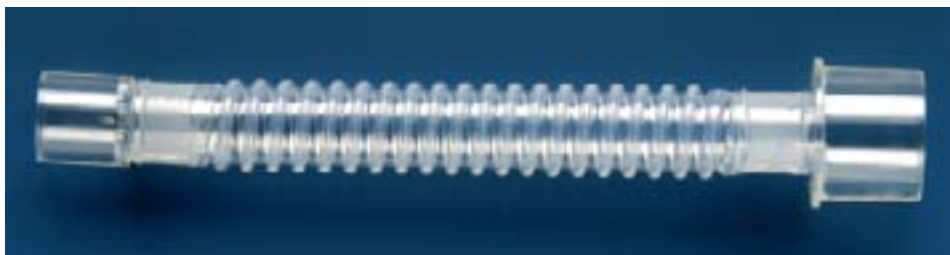
Kontraindikationer!

- Anest-Guard® är avsett för engångsanvändning och får ej rengöras eller återanvändas.

SLANGKOPPLINGAR

Latexfria flexibla slangar som förhindrar knickning

SOFT-FLEX - Artikelnr: HU-22582



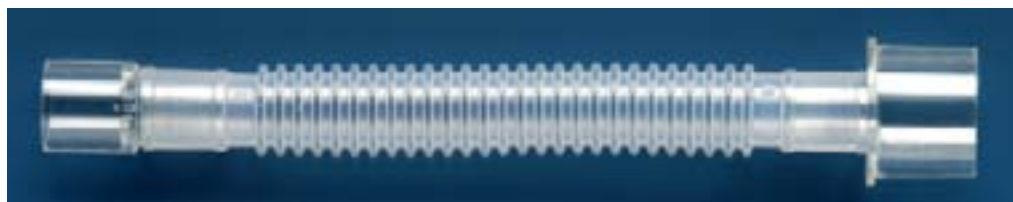
- Renpackad
- Dead-space 36 ml
- Levereras med skyddande röd dammhatt
- Vikt 14,7 g, längd 195 mm
- Kopplingar: 15/22 mm

EXPANDI-FLEX - Artikelnr: HU-22562



- Renpackad
- Dead-space 22/38 ml
- Ställbar i önskad position och variabel längd
- Levereras med skyddande röd dammhatt
- Vikt 14,3 g, längd 122/179 mm
- Kopplingar: 15/22 mm

SMOOTH - FLO FLEX - Artikelnr: HU-22552

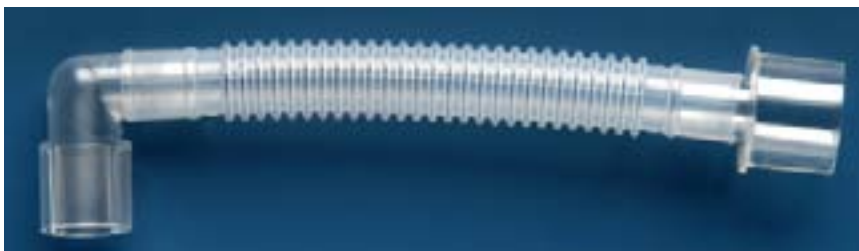


- Renpackad
- Dead-space 38,5 ml
- Flexibel slang med slät insida som reducerar fuktansamling och minskar andningsmotståndet
- Levereras med skyddande röd dammhatt
- Vikt 16,4 g, längd 187 mm
- Kopplingar: 15/22 mm

KOMBINATIONER MED KNÄKOPPLING

Latexfria flexislang som förhindrar knickning

SOFT-FLEX - Artikelnr: HU-22572



- Renpackad
- Dead-space 42,5 ml
- Vikt 17,3 g, längd 195 mm
- Kopplingar: 22/22-15

EXPANDI-FLEX - Artikelnr: HU-22542



- Renpackad
- Dead-space 27/43 ml
- Ställbar i önskad position och variabel längd
- Vikt 16,8 g, längd 125/180 mm
- Kopplingar: 22/22-15

DUBBELSWIVEL - Artikelnr: HU-23412



- Renpackad
- Dead-space 6,5 ml
- 9 mm port för endoskopi och 3,5 mm port för sugkateter (förslutningsbara)
- Vikt 9,7 g, längd 45 mm
- Kopplingar: 22/22-15



Meteko AB, Fågelviksvägen 9, 145 84 Stockholm
Tel. 08-88 03 60, Fax. 08-97 30 97, www.meteko.se, E-mail. marknad@meteko.se

HUMID-VENT® HEPA

Kombinerad fukt-/värmväxlare och bakterie-/virusfilter med port för CO² mätning

Artikelnr: HU-29002.

- Tidalvolym 300 - 1200 ml
- Dead-space 81 ml
- Vikt 53 g
- Kopplingar 22/15 - 22/15 mm, ISO 5356-1
- Mediumbefuktning: Hygrooskopiskt, naturligt mikrowellpapper
Bakteriostatiskt
- Mediumfiltrering: Hydrofobiskt, elektrostatiskt bipolärt ladde fibrer
- Flödesmotstånd:
vid 60 l / min - max 2,6 cm H₂O
- Befuktningseffektivitet:
vid V_T 500 ml - 30,3 mg H₂O / l luft
vid V_T 1000 ml - 31,8 mg H₂O / l luft
Testmetod: ISO 9360
- Vattenförlust:
6,7 mg H₂O / l luft
6,6 mg H₂O / l luft
- Filtreringseffektivitet: 99,9999% / 99,99%
BFE/VFE-tester utförda av oberoende laboratorier
- Förpackning: Enstycksförpackade
Avdelningsförpackning: 20 st, transportförpackning: 80 st
- LOT-nummer finns på samtliga förpackningsenheter
- Svensk instruktion/bruksanvisning i varje avdelningsförpackning
- Latexfri



Produkt	Material	Vikt i gram	Rest efter förbränning
Hylsa			
A) Övre delen	Polymetylmetakrylatcopolymer	11,9	Koldioxid och vatten
B) Nedre delen	Polypropen	12,9	Koldioxid och vatten
Medium	Papper, impregnerat med CaCl ₂	5,2	Koldioxid och vatten
Luerpropp	ABS	0,6	Koldioxid och vatten
Filter	Polypropen	0,4	Koldioxid och vatten
Förpackning			
- ytterkartong			
A) Övre delen	Papper	0,8	Koldioxid och vatten
B) Nedre delen	Flerskiktad plastfilm av Polyeten-copolyamid	2,0	Koldioxid och vatten och Kväveoxid (< 1,7 % av volymen, 2,7 % av vikten)
Avdelningsförpackning	Papper	164,0	Koldioxid och vatten
Transportförpackning	Papper	920,0	Koldioxid och vatten

Förbränning av Humid-Vent® HEPA filter ger lika mycket som 96 g CO₂ eller 240 minuters normalandning.
En person (70 kg) utandas ungefär 24 g CO₂ / timme.

OBS!

- Byte rekommenderas var 24:e timme
- Byt fuktvärmväxlare vid tecken på obstruktion
- Endast för engångsbruk
- Humid-Vent® HEPA filter ska placeras mellan trakealtub och andnings slang.

Kontraindikationer!

- Humid-Vent® HEPA filter ska inte användas på patienter med kraftig sekretutsöndring i luftvägar och lungor.
- Humid-Vent® HEPA filter ska inte användas i samband med aktiva befuktare eller vid nebulisering.
- Förfukta inte.