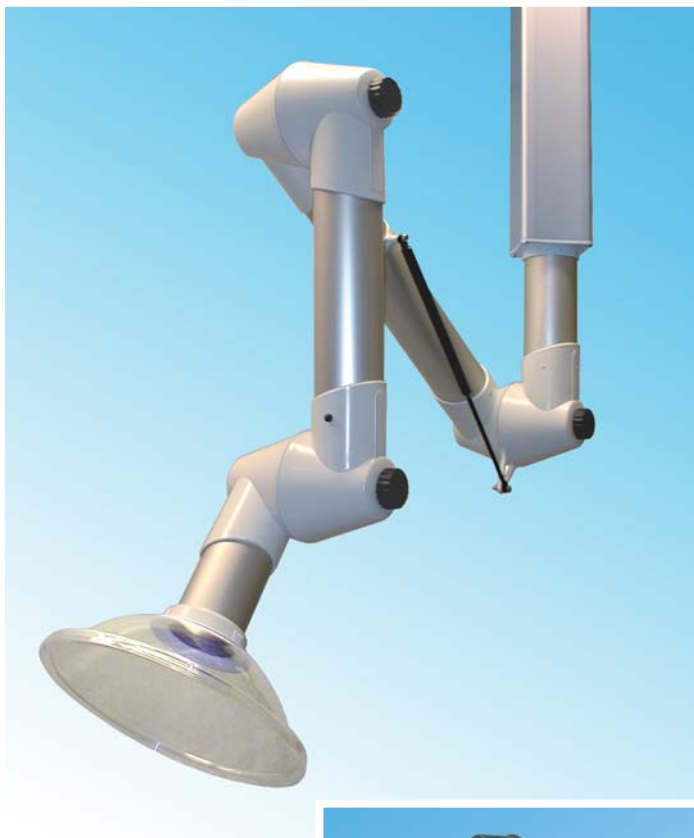


KOHDEPOISTOLAITE

TERFU

Kohdepoistolaite joustavuutta vaativiin työympäristöihin.



TERFU on kohdepoistolaite, joka on kehitetty työpaikoille, joilla tarvitaan erityisen hyvin liikuteltavia laitteita, kuten laboratorioihin ja kevyiden teollisuussovellusten tuotantoympäristöihin.

Yksinkertainen ja joustava toiminta

Kitkaliitokset on varustettu kuulalaakereilla, ja niiden ulottuvuus on suuri. Säätö käy helposti suurella yhden käden kahvalla.

Tukijouset tasapainottavat varren omaa painoa.

Kaikki varret on varustettu kiertorenkaalla, jonka ansiosta ne kääntyvät 360°.

Vakiovarusteena tiivis sulkupelti.

Valitse oikea tuote

Terfu-kohdepoistoja on neljää eri mallia:

- Vakiomalli. Soveltuu useimpien leijuvien epäpuhtauksien poistoon.
- PP-malli. Soveltuu ennen kaikkea voimakkaasti syövyttävien, korkeina pitoisuuksina esiintyvien epäpuhtauksien poistoon.
- ESD-malli. ESD-tiloihin, EN 100015-1-tyyppihyväksyty.
- ATEX-malli. ATEX-luokiteltuihin tiloihin direktiivin 94/9/EY luokan 2 kaasuja ja höyryjä koskevien määräysten mukaan.

Terfu-laitteita saa 50, 75 ja 100 mm:n kokoisina.

Kaikki koot voidaan asentaa pöytään, kattoon ja seinään. Ripustusasennuksessa kattoon tai seinälle käytetään samaa imuvartta.

Katto- ja seinäkonsolit koostuvat anodisoiduista nelikulmaisista alumiiniprofiileista, jotka kiinnittävät ne luotettavasti ja tukevasti.

Ø50- ja Ø75-mittaisissa malleissa käytetään samoja konsoleja, Ø100-mittaisessa mallissa on omat konsolit. Kaikkia katto pilareita on saatavana kahdeksana vakiopituutena, joista suurin on 2 m. Tilauksesta voidaan toimittaa myös yli 2 m pitkiä pilareita.

Asennuksen helpottamiseen ja viimeistelemiseen on saatavana MTI CT-peitelevy alakaton reikää varten.

Terfun 50 ja 75 mm:n kokoisiin malleihin on saatavana 6 sovitettua huuva, ja Terfun 100 mm:n malliin on saatavana neljä erikoissovitetta huuva. Sopiva ilmanvirtaus 20 l/s - 125 l/s (75 m³/h - 450 m³/h).

Fumex-valikoimaan kuuluu myös kohdepoistolaitteisiin sopivia tuulettimia, tarvikkeita, ohjausautomaattikkoja ja suodattimia.

FUMEX®

KOHDEPOISTOLAITE

Puhtaita etuja

TERFU mallit



Terfun vakiomalli, jossa polypropeeniliitokset ja anodisoidusta alumiinista valmistetut putket.

Vakiomalleja saa 50, 75 ja 100 mm:n kokoisina.

Terfu-vakiomallit sopivat useimpien leijuvien epäpuhtauksien poistoon esimerkiksi laboratorioissa, kouluissa, sairaaloissa, lääketeollisuudessa, kampaamoissa ja kevyissä teollisuussovelluksissa.



Terfun polypropeeni-(PP-)malli, jossa liitokset ja putket ovat kierrätyskelpoista polypropeenia. Kaikki ilmavirtauksen kanssa kosketuksiin joutuvat metalliosat on valmistettu haponkestävästä ruostumattomasta teräksestä (SS 2343).

PP-malleja on 75 ja 100 mm:n pituisina.

PP-mallista Terfu-laitteita käytetään ennen kaikkea voimakkaasti syövyttävien, korkeina pitoisuuksina esiintyvien epäpuhtauksien poistoon esimerkiksi laboratorioissa ja lääke- ja kemianteollisuudessa.

Käytettäessä kattoon asennettavaa PP-kohdepoistinta suosittelemme asentamaan myös sisältä epoksilakatun MTI-kattokiinnittimen.



Terfun ESD-malli, jonka johtavasta polypropyleenista valmistetut liitokset ja anodisoidusta alumiinista valmistetut putket tekevät koko varresta sähköä johtavan, minkä ansiosta mahdollinen staattinen sähkö johtuu erilliseen maadoitusjohtoon. ESD-malleja on 50 ja 75 mm:n pituisina.

ESD-malliset Terfu-laitteet sopivat leijuvien epäpuhtauksien poistoon tiloista, joissa on vältettävä staattisesta sähköstä aiheutuvien kipinöiden syntymistä ja tiloista, joissa laitteiden on oltava ESD-sertifioituja, jotta niitä voidaan käyttää esim. elektroniikkateollisuudessa. ESD-mallin Terfu-tuotteet ovat EN 100051-1 -standardin mukaisesti tyyppihyväksytyjä. ESD-sertifiointi edellyttää, että tuote ei saa kerätä ja säilyttää 100 V:n sähkölatausta yli 2 sekuntia.



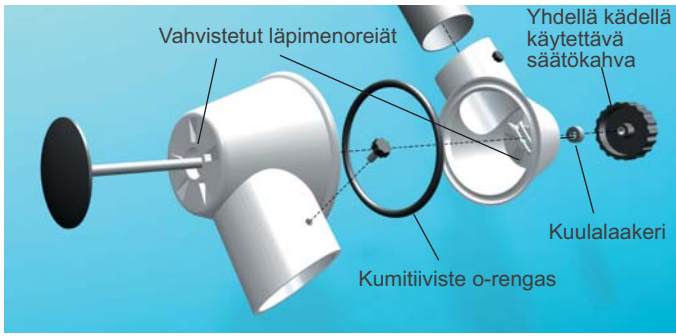
Terfun ATEX-malli, jonka liitokset ja putket on valmistettu johtavasta kierrätyskelpoisesta polypropeenista. Kaikki ilmavirtauksen kanssa kosketuksiin joutuvat metalliosat on valmistettu ruostumattomasta teräksestä. Staattinen sähkö johdetaan erilliseen maadoitusjohtimeen. Kaikki kantavat teräsosat on lakattu sähköä johtavalla pulverimaalilla. Tuote täyttää ATEX-direktiivin 94/9/EY luokan 2 kaasuja ja höyryjä koskevat määräykset.

ATEX-malleja on 75 ja 100 mm:n pituisina.

ATEX-malliset Terfu-laitteet sopivat leijuvien epäpuhtauksien poistoon tiloista, joissa on käytettävä ATEX-luokiteltuja tuotteita kuten laboratorioissa, kemian ja petrokemian teollisuudessa, kaasunjakelussa, maali- ja lääketeollisuudessa.

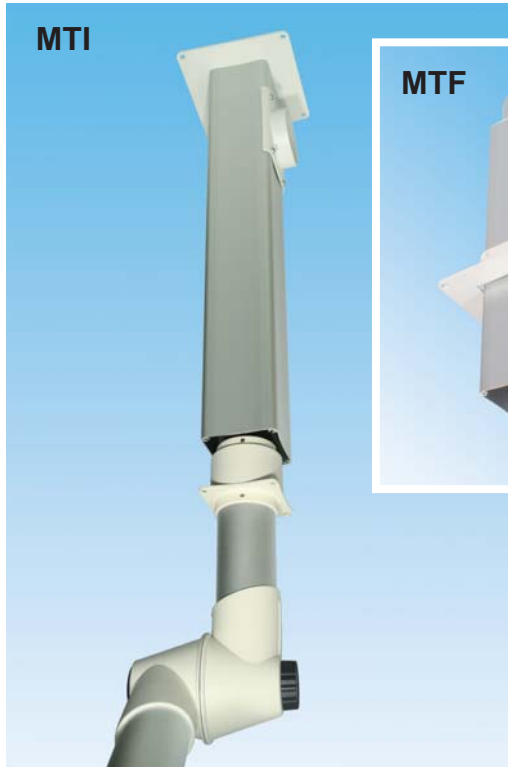
ATEX-direktiivi edellyttää, että vastuksen on oltava $<10^8 \Omega$, jotta ei ole vaarallisen sähköstaattisen varauksen vaaraa.

TERFU käytön joustavuutta



Terfu-liitokset Suuren halkaisijansa ja yhdellä kädellä käytettävän säätökahvan ansiosta liitokset vankkoja ja vakaita ja käyttöpehmeää ja joustavaa, eikä säätökahvan kääntämiseen tarvita voimankäyttöä tai työkaluja. Liitosten läpimenoaukkoja on vahvistettu, jonka ansiosta ne eivät väänny eivätkä siten aiheuta o-renkaan paikaltaan liukumista tai liitoksen murtumista. Kuulalaakeri eristää säädetyin vastuksen, joten vartta voi nostaa ja laskea ilman, että liitos lukkiutuisi tai menettäisi tasapainonsa tai toimintakykynsä.

Tyylikäs ja vakaa kiinnitys



Kaikissa Terfu-kohdepoistolaitteissa on vakiovarusteena 360° kiertoyhde, jonka ansiosta niitä voi kääntää 360° ilman erillistä liitoskappaletta tai kaksinkertaista seinäkiinnitystä. Sekä katto-että seinäkiinnittimet koostuvat nelikulmaisesta, anodisoidusta alumiinista valmistetusta erikoisprofiilista, jonka ansiosta kiinnitys on oikeaoppinen ja näyttää hyvältä. Kattokiinnitin toimii myös poistoilmakanavana, joten sinun ei tarvitse vetää kallista ulkoista kanavaa ja porata alakattoon ylimääräisiä reikiä. Asennus sujuu helposti ja pysyy vankasti paikallaan. Kattokiinnittintä on saatavana kahdeksana eri vakiopituutena 0,25 - 2,0 m. Tilauksesta voidaan toimittaa myös yli 2 metrin kattokiinnittimiä. Syövyttäviin tiloihin voidaan toimittaa sisältä epoksilakattu kattokiinnitin.

Kasikahva



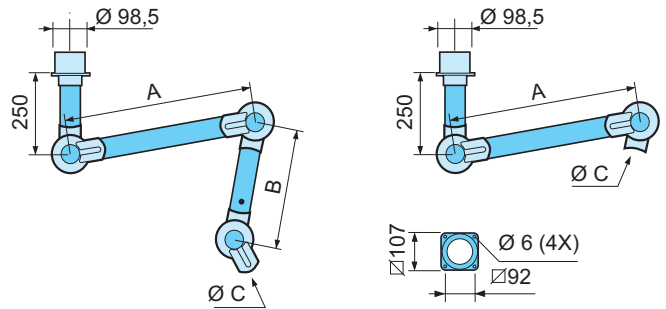
Kaikissa Terfun 100 mm:n malleissa on vakiovarusteena vankka ja helpokäyttöinen kahva.

TERFU mallit 50 ja 75

Kaksi- ja kolmiliitoksiset mallit

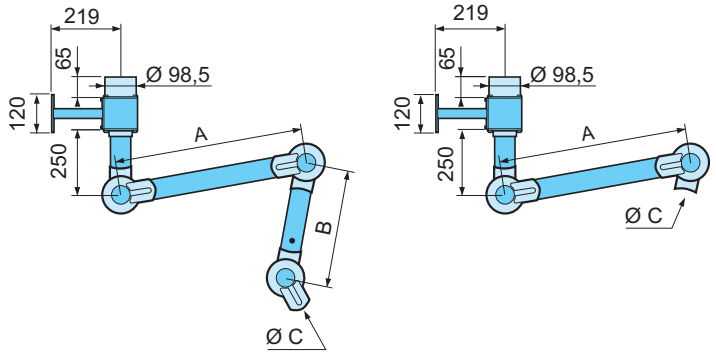
Kattokiinnitys

Kolminivelisen mallin nimike				Mitat (mm)			Paino
Vakiomalli	PP	ESD	ATEX	A	B	Ø C	kg
MT 1000-50	-	ES	-	400	300	50	1,50
MT 1300-50	-	ES	-	550	450	50	1,65
MT 1500-50	-	ES	-	750	450	50	1,70
MT 1000-75	PP	ES	EX	400	300	75	2,25
MT 1300-75	PP	ES	EX	550	450	75	2,60
MT 1500-75	PP	ES	EX	750	450	75	2,75
MT 2000-75	PP	ES	EX	1000	650	75	3,25
Kolminivelisen mallin nimike							
MT 650-50	-	ES	-	300	-	50	1,00
MT 750-50	-	ES	-	450	-	50	1,10



Seinäkiinnitys

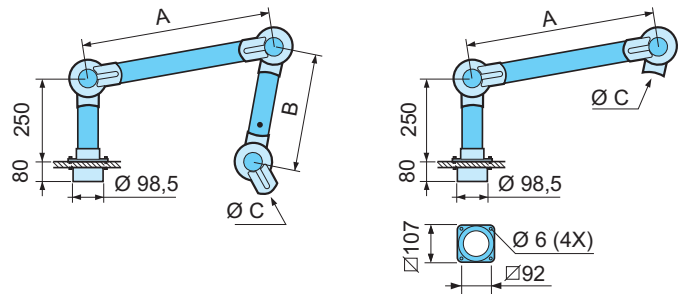
Kolminivelisen mallin nimike				Mitat (mm)			Paino
Vakiomalli	PP	ESD	ATEX	A	B	Ø C	kg
MV 1000-50	-	ES	-	400	300	50	3,65
MV 1300-50	-	ES	-	550	450	50	3,80
MV 1500-50	-	ES	-	750	450	50	3,85
MV 1000-75	PP	ES	EX	400	300	75	4,40
MV 1300-75	PP	ES	EX	550	450	75	7,75
MV 1500-75	PP	ES	EX	750	450	75	4,90
MV 2000-75	PP	ES	EX	1000	650	75	5,40
Kolminivelisen mallin nimike							
MV 650-50	-	ES	-	300	-	50	3,15
MV 750-50	-	ES	-	450	-	50	3,25



MV-kohdepoistolaitteisiin kuuluu aina seinäkiinnitin.

Pöytäkiinnitys

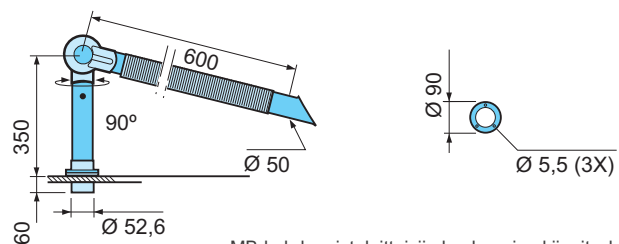
Kolminivelisen mallin nimike				Mitat (mm)			Paino
Vakiomalli	PP	ESD	ATEX	A	B	Ø C	kg
MB 1000-50	-	ES	-	400	300	50	1,50
MB 1300-50	-	ES	-	550	450	50	1,65
MB 1500-50	-	ES	-	750	450	50	1,70
MB 1000-75	PP	ES	EX	400	300	75	2,25
MB 1300-75	PP	ES	EX	550	450	75	2,60
MB 1500-75	PP	ES	EX	750	450	75	2,75
Kolminivelisen mallin nimike							
MB 650-50	-	ES	-	300	-	50	1,00
MB 750-50	-	ES	-	450	-	50	1,10



Yksiniveliset mallit

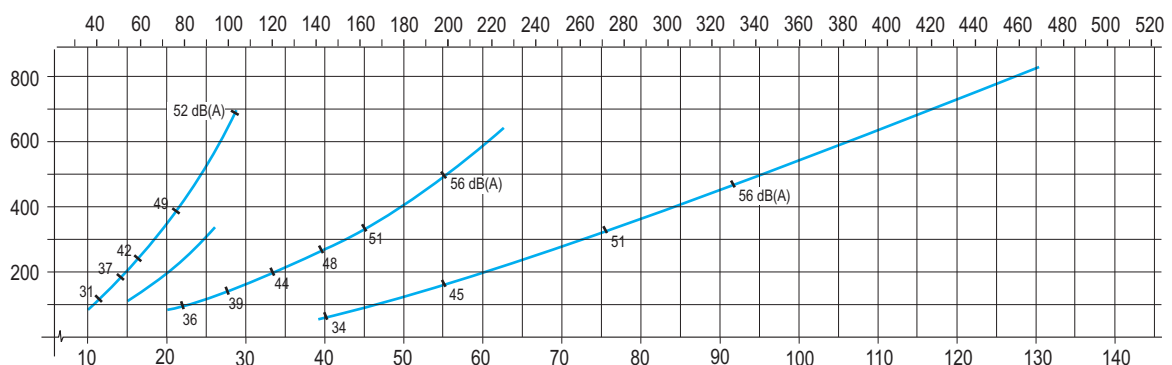
Pöytäkiinnitys

Nimike	Paino kg
MBC 700-50 ES	0,80



MB-kohdepoistolaitteisiin kuuluu aina kiinnityslevy.

Paineenlaskukaavio mallit 50, 75 ja 100



Staatinen painehäviö on mitattu ISO-standardin 5167-1 mukaan. Melutaso on mitattu ISO-standardin 3741 mukaan.

TERFU mallat 50 ja 75

Kiinnittimet

Kaikki kiinnikkeet (paitsi MBFC) sopivat mittoihin Ø50 JA Ø75 mm, ja niiden kanavaliitäntä on Ø100 mm.

Kattokiinnitin MTI

Nimikkeet mallit 50, 75 ja 75			Mitat (mm)	Paino
Vakiomalli	ESD	ATEX	L	kg
MTI 250	ES	EX	250	3,15
MTI 500	ES	EX	500	3,80
MTI 750	ES	EX	750	4,50
MTI 1000	ES	EX	1000	5,15
MTI 1250	ES	EX	1250	5,80
MTI 1500	ES	EX	1500	6,45
MTI 1750	ES	EX	1750	7,10
MTI 2000	ES	EX	2000	7,75

Kattokiinnittimen liitoskappale voidaan asentaa sekä alakaton alapuolelle että sen yläpuolelle. Yläpuolelle asennettaessa kannattaa käyttää MTI CT -levyä.

MTI voidaan tilauksesta toimittaa yli 2-metrinenä.

Syövyttäviin tiloihin suositellaan sisäpuolelta epoksilakattua MTI-kattokiinnitintä.

Peitelevy MTI CT

Nimikkeet mallit 50, 75 ja 75		Paino kg
MTI CT		50

Peitelevy, käytetään MTI-kattokiinnittimen kanssa lujittamaan asennusta ja peittämään alakaton läpimeno reiät. Valmistettu kokonaan polypropeenista.

Kattokiinnike MTF

Nimikkeet mallit 50 ja 75		Paino kg
MTF	1000	4,20

Kattokiinnike esim. yläpohjaan asennusta varten.

Kiinnityslevyä voi säätää koko alumiiniputken pituudelta.

Alumiiniprofiilia voi tarvittaessa lyhentää asennuksen yhteydessä.

Seinäkiinnitin MVK

Nimikkeet mallit 50 ja 75			Paino
Vakiomalli	ESD	ATEX	kg
MVK	ES	EX	2,15

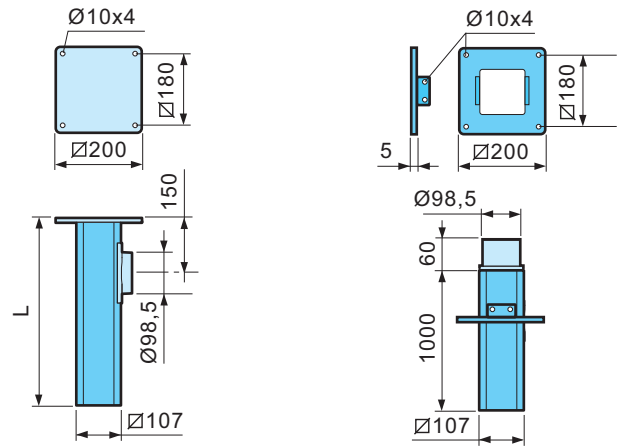
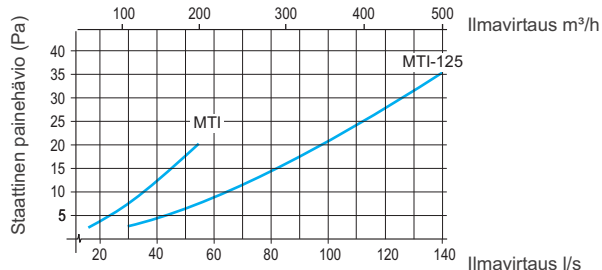
Seinäkiinnike sisältyy kaikkiin MV-malleihin.

Joustava pöytäkiinnitin MBF/MBFC

Nimikkeet mallit 50 ja 75		Paino
Vakiomalli	ESD	kg
MBF	ES	0,75
Nimikkeet mallit MBC 700-50 ES		Paino
Vakiomalli	ESD	kg
MBFC	ES	0,70

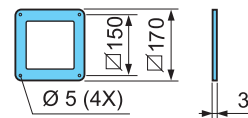
MB-malleihin sisältyy asennusta nopeuttavat asennuslaipat.

Paineenlaskukaavio kattokiinnitin MTI

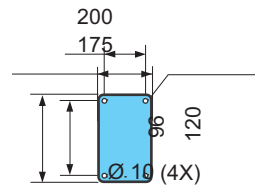
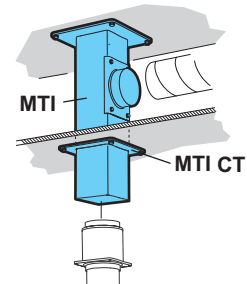


MTI

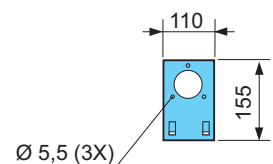
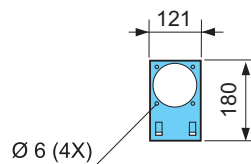
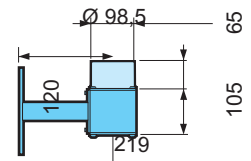
MTF



MTI CT



MVK



MBFC

Materiaalikuvaus

Kitkaliitokset Kuulalaakereilla varustetut säädettävät kitkaliitokset on valmistettu polypropeenista (PP) ja ohjausrenkas vähäkitkaisesta käsitellystä kumista.

Tukijouset ja muut asennetut metalliosat on valmistettu sähkösinkitystä teräksestä tai ruostumattomasta teräksestä.

Putket

Valmistettu ohuesta anodisoidusta alumiinista tai polypropeenista.

Vakiovarusteena tiiviisti sulkeva sulkuläppä.

Tuulettimet ja suodattimet

Asennetaan erilliseen tuulettimeen, keskuspolynimuriin tai suodattimeen.

Suos. käyttölämpötila -15°C - +80°C

Toimituksen laajuus

Kattokiinnitys - toimitetaan valmiiksi asennettuna ilman huuvaa tai imukärkeä. Kattokiinnitin MTI tai MTF tilataan erikseen.

Seinäkiinnitys - toimitetaan valmiiksi asennettuna MVK-seinäkiinnittimellä ilman huuvaa tai imukärkeä.

Pöytäkiinnitys - toimitetaan valmiiksi asennettuna pöytäkiinnityslevyllä ilman huuvaa tai imukärkeä. Joustava pöytäkiinnitin MBF tilataan erikseen.

MBC 700-50 ES - toimitetaan valmiiksi asennettuna joustavalla imukärjellä MFS 600-50 ES ja pöytäkiinnityslevyllä.

Kiertorengastoiminto 90° alumiiniputken ja muoviliitoksen välillä. Liitäntä Ø 52,6 mm.

Joustava pöytäkiinnitin MBFC tilataan erikseen.

TERFU mallit 100

Kolmiliitokset mallit

Kattokiinnitys

Nimikkeet malli BC 100			Mitat (mm)			Paino	Kaasujouset
Vakiomalli	PP	ATEX	A	B	Kokonaispituus	kg	kpl
MT 1150-100	PP	EX	450	350	1150	4,5	0
MT 1350-100	PP	EX	550	450	1350	5	0
MT 1650-100	PP	EX	750	550	1650	5,5	1
MT 1900-100	PP	EX	1000	550	1900	6	1
MT 2100-100	PP	EX	1000	750	2100	6,5	2
MT 2650-100	PP	EX	1300	1000	2650	7	2

Seinäkiinnitys

Nimikkeet malli BC 100			Mitat (mm)			Paino	Kaasujouset
Vakiomalli	PP	ATEX	A	B	Kokonaispituus	kg	kpl
MV 1150-100	PP	EX	450	350	1150	7	0
MV 1350-100	PP	EX	550	450	1350	7,5	0
MV 1650-100	PP	EX	750	550	1650	8	1
MV 1900-100	PP	EX	1000	550	1900	8,5	1
MV 2100-100	PP	EX	1000	750	2100	9	2
MV 2650-100	PP	EX	1300	1000	2650	9,5	2

Pöytäkiinnitys

Nimikkeet malli BC 100			Mitat (mm)			Paino	Kaasujouset
Vakiomalli	PP	ATEX	A	B	Kokonaispituus	kg	kpl
MB 1150-100	PP	EX	450	350	1150	4,5	0
MB 1350-100	PP	EX	550	450	1350	5	0
MB 1650-100	PP	EX	750	550	1650	5,5	1
MB 1900-100	PP	EX	1000	550	1900	6	1

Kattokiinnitin MTI-125

Nimikkeet malli BC 100		Pituus (mm)	Paino
Vakiomalli	ATEX	(mm)	kg
MTI 500-125	EX	500	4,90
MTI 750-125	EX	750	5,80
MTI 1000-125	EX	1000	6,75
MTI 1250-125	EX	1250	7,65
MTI 1500-125	EX	1500	8,60
MTI 1750-125	EX	1750	9,50
MTI 2000-125	EX	2000	10,40

Kattokiinnittimen liitoskappale voidaan asentaa sekä alakaton alapuolelle että sen yläpuolelle. Yläpuolelle asennettaessa kannattaa käyttää MTI CT -levyä. MTI voidaan tilauksesta toimittaa yli 2-metrinenä. Syövyttäviin tiloihin suositellaan sisäpuolelta epoksilakattua MTI-kattokiinnintä.

Peitelevy MTI CT-125

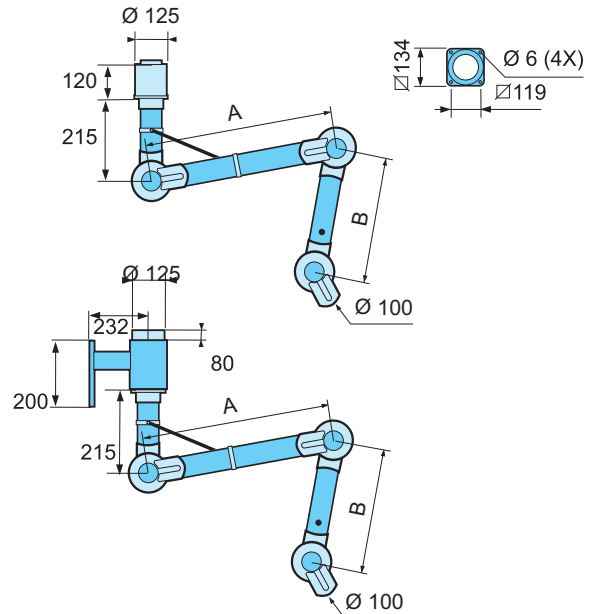
Nimikkeet malli BC 125	Paino gram
MTI CT-125	125

Peitelevy, käytetään MTI-kattokiinnittimen kanssa lujittamaan asennusta ja peittämään alakaton läpimenoireät. Valmistettu kokonaan polypropeenista.

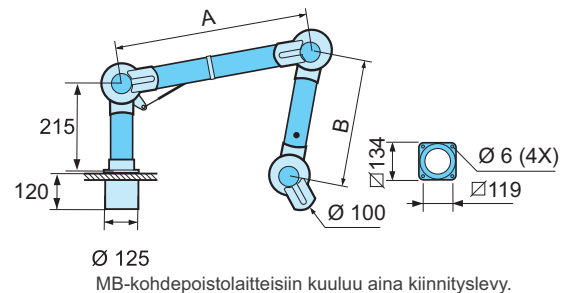
Seinäkiinnitin MVK-125

Nimikkeet malli BC 100		Paino
Vakiomalli	ATEX	kg
MVK-125	EX	2,50

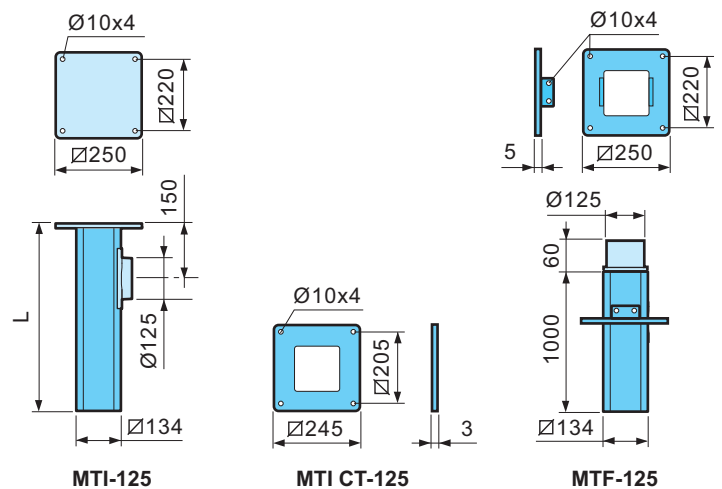
Seinäkiinnike sisältyy kaikkiin MV-malleihin.



MV-kohdepoistolaitteisiin kuuluu aina seinäkiinnitin.



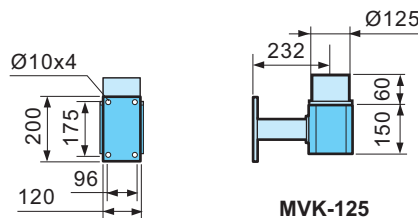
MB-kohdepoistolaitteisiin kuuluu aina kiinnityslevy.



MTI-125

MTI CT-125

MTF-125



MVK-125

Materiaalikuvaus

Kitkaliitokset

Tukijouset ja muut asennetut metalliosat on valmistettu sähkösinkitystä teräksestä tai ruostumattomasta teräksestä.

Putket

Valmistettu ohuesta anodisoidusta alumiinista tai polypropeenista.

Vakiovarusteena tiiviisti sulkeva sulkuläppä.

Tuulettimet ja suodattimet

Asennetaan erilliseen tuuletimeen, keskuspolynimuriin tai suodattimeen.

Suos. käyttölämpötila -15°C - +80°C

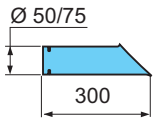
Toimituksen laajuus

Kattokiinnitys - toimitetaan valmiiksi asennettuna ilman huuvaa tai imukärkeä. Kattokiinnitin MTI-125 tilataan erikseen.

Seinäkiinnitys - toimitetaan valmiiksi asennettuna MVK-125 -seinäkiinnittimellä ilman huuvaa.

Pöytäkiinnitys - toimitetaan valmiiksi asennettuna pöytäkiinnityslevyllä ilman huuvaa tai imukärkeä.

TERFU-huuvat malleihin 50 ja 75



IMUKÄRKI

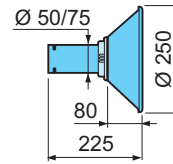
Imukärkeä käytetään hankalissa tiloissa ja kun epäpuhtaudet halutaan poistaa häiritsemättä työntekoa.

Vakio malli	PP	ESD	ATEX	paino/gr
MS 300-50		ES		115
MS 300-75	PP	ES		160

Materiaalit

Vakio malli/ES.... Alumiini
PP..... Polypropeeni

Suos. käyttölämpötila
-15°C - +80°C



METALLIHUVA

Metallihuuvaa käytetään työskenneltäessä kovissa olosuhteissa. Se kerää kuumat kaasut, pölyn yms. Metallihuuva voidaan varustaa työvalolla.

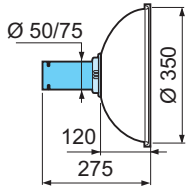
Vakio malli	PP	ESD	ATEX	paino/gr
MM 250-50		ES		300
MM 250-75		ES	EX	335

Materiaalit

Vakio malli/PP.... Pulverimaalattu alumiini
ES..... Alumiini
EX..... Alumiini

Suos. käyttölämpötila
-15°C - +80°C

Valinnainen Valaistus kanssa trafo 50 W 230/12 VAC



KUPU

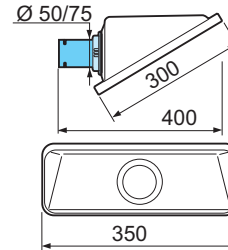
Kupua käytetään, kun halutaan peittää epäpuhtauksien lähde tehokkaasti estämättä kuitenkin näkyvyyttä.

Vakio malli	PP	ESD	ATEX	paino/gr
MK 350-50		ES		415
MK 350-75	PP	ES	EX	450

Materiaalit

Vakio malli.. PETG
PP Polypropeeni maitomainen
ES PEEL musta
EX PEEL musta

Suos. käyttölämpötila
-15°C - +80°C



KATTOHUUVA

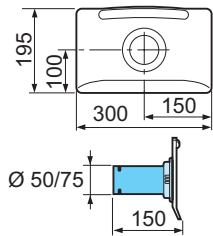
Kattohuuvaa käytetään kaasujen keräämiseen työpinnan yläpuolelta tai sivulta. Sopivasti mitoitettun kokonsa ansiosta se kerää kaasut tehokkaasti häiritsemättä työntekoa huuvan alla.

Vakio malli	PP	ESD	ATEX	paino/gr
MSH 350-50				450
MSH 350-75				485

Materiaalit

Vakio malli..... PETG

Suos. käyttölämpötila
-15°C - +80°C



TASOHUUVA

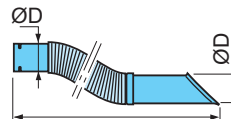
Tasohuuvaa käytettäessä työskentelyalue on suuri, eikä se häiritse näkyvyyttä. Tasohuuvan imuteho on paras pöytä- ja penkkityöskentelyssä.

Vakio malli	PP	ESD	ATEX	paino/gr
MPH 300-50		ES		330
MPH 300-75	PP	ES	EX	365

Materiaalit

Vakio malli..... PETG
PP..... Polypropeeni maitomainen
ES..... PEEL musta
EX..... PEEL musta

Suos. käyttölämpötila
-15°C - +80°C



JOUSTAVA IMUKÄRKI

Joustava imukärki takaa parhaan liikkuvuuden ja joustavuuden heikentämättä tehoa. Vain ESD-malleihin.

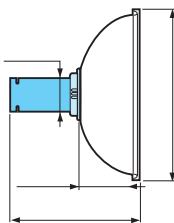
Nimike	Mitta Ø D	Paino/gr
MFS 600-50 ES	50	315
MFS 600-75 ES	75	425

Materiaalit

ES..... PEEL musta

Suos. käyttölämpötila
-15°C - +80°C

TERFU-huuvat malleihin 100



KUPU

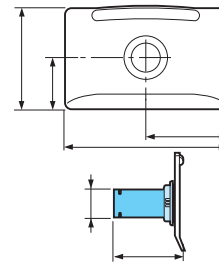
Kupua käytetään, kun halutaan peittää epäpuhtauksien lähde tehokkaasti estämättä kuitenkin näkyvyyttä. Kupuja on Ø 350 ja 500 kokoisina.

Vakio malli	PP	ESD	ATEX	paino/gr
MK 351-100	PP		EX	610
MK 500-100	PP		EX	735

Materiaalit

Vakio malli..... PETG
PP..... Polypropeeni maitomainen
ES..... PEEL musta
EX..... PEEL musta

Suos. käyttölämpötila
-15°C - +80°C



TASOHUUVA

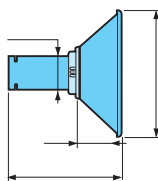
Tasohuuvaa käytettäessä työskentelyalue on suuri, eikä se häiritse näkyvyyttä. Tasohuuvan imuteho on paras pöytä- ja penkkityöskentelyssä.

Vakio malli	PP	ESD	ATEX	paino/gr
MPH 375-100	PP	ES	EX	625

Materiaalit

Vakio malli..... PETG
PP..... Polypropeeni maitomainen
ES..... PEEL musta
EX..... PEEL musta

Suos. käyttölämpötila
-15°C - +80°C



METALLIHUUVAA

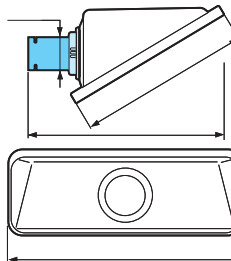
Metallihuuvaa käytetään työskenneltäessä kovissa olosuhteissa. Se kerää kuumat kaasut, pölyn yms. Metallihuuva voidaan varustaa työvalolla.

Vakio malli	PP	ESD	ATEX	paino/gr
MM 251-100		ES	EX	510

Materiaalit

Vakio malli..... Pulverimaalattu alumiini
ES..... Alumiini
EX..... Alumiini

Suos. käyttölämpötila
-15°C - +80°C



KATTOHUUVA

Kattohuuvaa käytetään kaasujen keräämiseen työpinnan yläpuolelta tai sivulta.

Vakio malli	PP	ESD	ATEX	paino/gr
MSH 500-100				1125

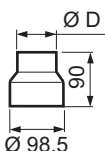
Materiaalit

Vakio malli..... PETG

Suos. käyttölämpötila
-15°C - +80°C

Valinnainen Valaistus kanssa trafo 50 W 230/12 VAC

TERFU esimerkkejä mallinimikkeistä



VÄHENNYSMUHVI

Supistin, soveltuva vakiokiinnike Ø98,5 mm, supistaa mittoihin Ø75 ja Ø50 mm.

Nimike	Mitta Ø D	Paino gr.
MRM 100-50	50 80	
MRM 100-75	75 80	

Materiaalit Polypropeeni

Suos. käyttölämpötila
-15°C - +80°C



SUOJARISTIKKO

Liitokseen asennettava suojaristikko. Estää vieraiden esineiden pääsyn järjestelmään.

Nimike	Mitta Ø D	Paino gr.
MSG-75	75	7
MSG-100	100	12

Materiaalit Polypropeeni

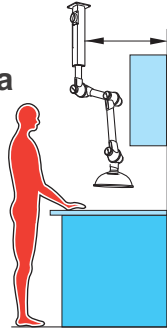
Suos. käyttölämpötila
-15°C - +80°C

Käytännön arvot Terfu 50 ja 75

Mitta	Käyttötarkoitus	Ilmavirtaus	
50 mm	Juotos	20 l/s	75 m ³ /h
	Kampaamot	17 l/s	60 m ³ /h
75 mm	Laboratoriot	40 l/s	150 m ³ /h
	Koulut - luonnontieteiden luokat	40 l/s	150 m ³ /h

Ulottuvuus käytettäessä suositeltavaa asennuskorkeutta Terfu 50 - 75 mm

Suosittelut asennuskorkeudet ja etäisyydet työpisteeseen imuvarren käytön optimoimiseksi.



Suosittelava asennuskorkeus

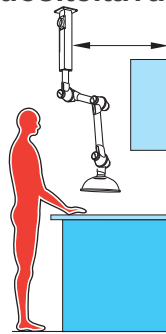
Nimike	H mm
MT 1000	1600-1900
MT 1300	1800-2100
MT 1500	1900-2200
MT 2000	2100-2400

Suosittelava etäisyys sivusta työpisteeseen

Nimike	S mm
MT 1000	300-600
MT 1300	400-700
MT 1500	500-800
MT 2000	700-1000

Ulottuvuus käytettäessä suositeltavaa asennuskorkeutta Terfu 100 mm

Suosittelut asennuskorkeudet ja etäisyydet työpisteeseen imuvarren käytön optimoimiseksi.



Suosittelava asennuskorkeus

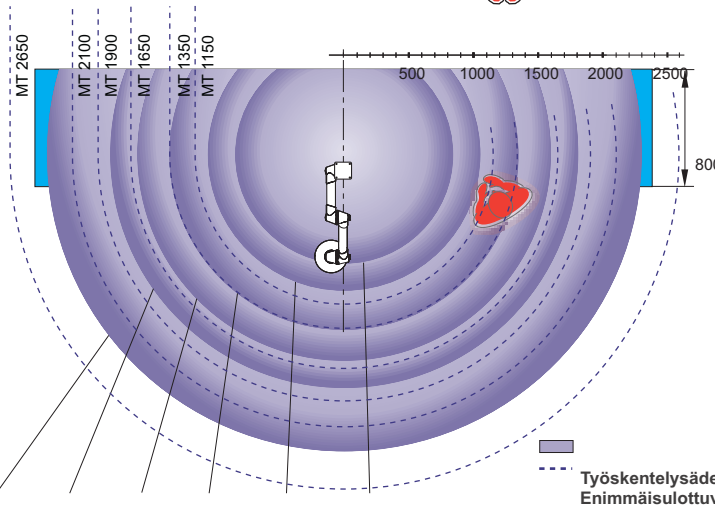
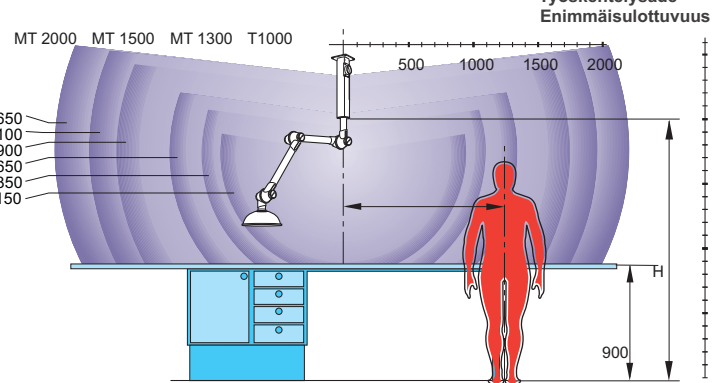
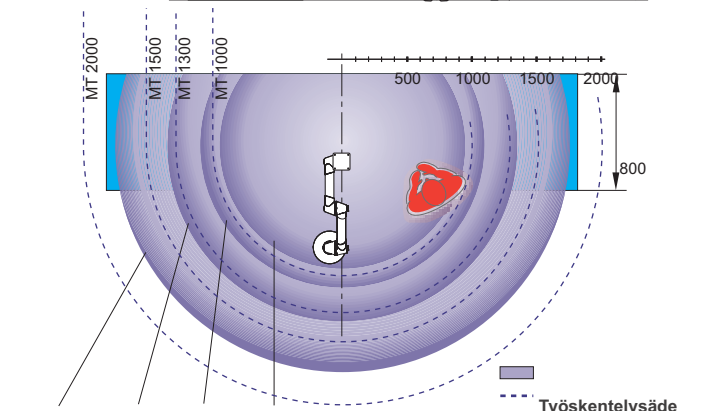
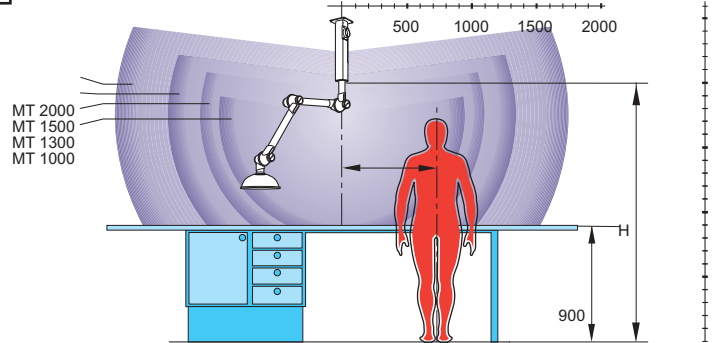
Nimike	H mm
MT 1150	1700-1900
MT 1350	1900-2100
MT 1650	2000-2200
MT 1900	2200-2400
MT 2100	2300-2500
MT 2650	2300-2500

Suosittelava etäisyys sivusta työpisteeseen

Nimike	S mm
MT 1150	300-600
MT 1350	400-700
MT 1650	500-800
MT 1900	700-800
MT 2100	700-900
MT 2650	900-1300

Käytännön arvot Terfu 100

Mitta	Käyttötarkoitus	Ilmavirtaus	
100 mm	Laboratoriot	40-80 l/s	150-300 m ³ /h
	Kevyt teollisuuskäyttö:		
	- Liimaus	80 l/s	300 m ³ /h
	- Liuottimet	80 l/s	300 m ³ /h
	- Kovajuotto	100-125 l/s	350-450 m ³ /h
- Kevyt hitsaus/TIG	110-125 l/s	400-450 m ³ /h	



MT 2650 MT 2100 MT 1900 MT 1650 MT 1350 MT 1150