

The Mink brush grommet: perfect for sealing raised flooring in climate-controlled rooms and for enclosure cable management

Il sistema passa cavi Mink: Tenuta eccellente per doppiifondi climatizzati e per il passaggio dei cavi nei quadri elettrici

El paso de cables Mink : Excelente cerramiento para suelos técnicos climatizados y pasos de cables en armarios eléctricos

Think Mink!®



Mink
Bürsten®

Die Ideenmarke für
innovative Faserlösungen

Long-lasting, efficient sealing of raised flooring for all types of cables

Tenuta a lungo termine estremamente efficace nei fondi doppi, anche in condotti con cavi alternati

Cerramientos permanentes y altamente eficientes para suelos técnicos incluso cambiando el tendido de cables

The Mink brush grommet was developed for sealing raised flooring in climate-controlled rooms and for cable management. This cuts costs dramatically by keeping cold and warm air separate. The system, which is inexpensive compared to other commercially available products, consists of two double-row brush segments in an offset position, creating a perfect seal. They can seal cable passages and keep cool air under raised flooring. The brush segments are available in three standard sizes, making the seals suitable for a wide variety of applications. We will also be glad to develop custom solutions to meet your individual requirements.

L'utilizzo del sistema passa cavi Mink nei doppi-fondi climatizzati, ossia come uscita cavo in quadri elettrici, determina una drastica riduzione dei costi attraverso netta separazione fra aria fredda e aria calda. Questo sistema, molto economico rispetto ai prodotti in commercio, è composto da 2 x 2 file e ciascuna fila di setole è disposta in modo sfalsato per ottenere una tenuta perfetta. Questo serve anche come tenuta in canali caldi e mantiene l'aria fredda nel doppio fondo, in modo efficace. Disponibile in 3 lunghezze standard, questo articolo copre molte aree di applicazione. Naturalmente, sviluppiamo anche delle soluzioni speciali in base alle vostre esigenze.

El uso del recientemente desarrollado paso de cables con cepillos para suelos técnicos produce una reducción significativa de los costes debido a la separación estricta del aire frío y aire caliente. Este sistema económico se basa en 2 campos de fibras de 2 hileras que están colocados enfrentados. Las 2 hileras de fibras están desplazadas para conseguir una mayor estanqueidad. Los campos de fibras hacen de paso de cables y mantienen el aire refrigerado fiablemente en el suelo técnico. Este producto estándar está disponible en tres medidas con las cuales se podrán cubrir muchos campos de aplicación. Naturalmente le podemos desarrollar una solución personalizada.

Your advantages:

I Vostri vantaggi:

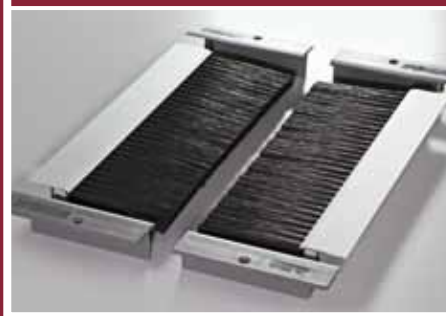
Sus ventajas:

- Reliable sealing against dust
- Prevention of system failures due to overheating
- Complete system with easy installation
- Can be installed before or after laying of cables
- Air is prevented from escaping; cooling units can run at lower capacity, saving money
- Bristles point inward, forming an effective seal
- Custom solutions and dimensions possible
- Inexpensive and promptly available
- Long service life
- UL94-V0 certificate
- Tenuta efficace contro la polvere nel doppiofondo
- Prevenzione di guasti di sistema dovuti al surriscaldamento
- Montaggio facile e veloce grazie al sistema completo
- Montaggio possibile sia prima che dopo l'installazione dei cavi
- Sigillatura contro l'aria in uscita, l'unità di raffreddamento può avere una funzionalità ridotta, diminuzione del costo
- Una tenuta efficace con le setole rivolte verso l'interno
- Possibilità di soluzioni e dimensioni speciali
- Prodotto economico e con consegna veloce
- Lunga durata
- Certificato UL94-V0
- Hermetiza fiablemente contra polvo desde el suelo técnico
- Prevención contra fallos de sistemas por sobrecalentamiento
- Sistema completo de facil montaje
- Montaje posible antes o despues de la instalación de los cables
- Hermetización contra fugas de aire, reducción de la potencia de los equipos de refrigeración conlleva a una reducción de los costes
- Hermetización enfrentada fiable
- Soluciones y medidas especiales son posibles
- Económico y envío rápido
- Larga vida útil
- Certificado UL94-V0

Excellent performance with a small number of components

Pochi componenti per un risultato eccezionale

Con pocos componentes se consigue un excelente resultado



Available in three standard sizes

Disponibile in 3 misure standard

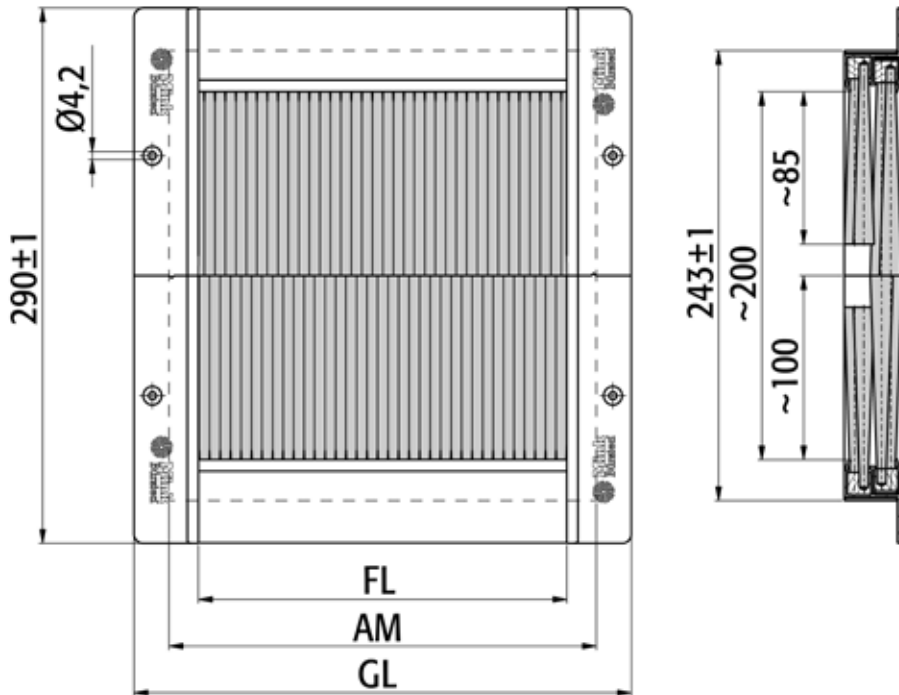
Disponibile tres medidas estándares



Technical Data

Dati tecnici

Datos técnicos



Body material: anodised aluminium / ABS grey
 Materiale del corpo alluminio anodizzato / ABS grigio
 Material de la base aluminio anodizado / ABS gris

Packed in units of 10
 Confezione da 10 pezzi
 Unidad de venta: 10 sistemas completos

Airflow measurements showed excellent sealing at a typical gauge pressure of 10 PA: 72 m³/h with cable, 50 m³/h without cable

La misurazione del flusso d'aria dimostra una tenuta eccellente del sistema ad una sovrappressione nel ramo solita di 10 PA : 72 m³/h Con i cavi, 50 50 m³/h

Mediciones del flujo de aire revelaron que se consigue una excelente estanqueidad con una sobrepresión de 10 PA: 72 m³/h con cable, 50 m³/h sin cable

Key to abbreviations:

Abbreviazioni:

Abreviaturas utilizadas:

PVC Polyvinyl chloride	Polivinilcloruro	Cloruro de polivinilo
GL Overall length	Lunghezza totale	Longitud total
AM Cut-out dimension	Dimensioni del ritaglio	Medida del escote
FL Bristle field length	Lunghezza del campo di setole	Medida del campo de fibras
ABS Acrylonitrile butadiene-styrene copolymers	Acilonitrile-butadiene-stirene	Acilonitrilo butadieno estireno, copolimeros
PA Pascal	Pascal	Pascal

ø 0,30 / 0,40

PVC grey/smooth grigio/liscio gris/liso

No	FL	AM	GL
STL 2004BS-300693			
	100	134	170

ø 0,30 / 0,40

PVC grey/smooth grigio/liscio gris/liso

No	FL	AM	GL
STL 2004BS-300694			
	200	234	270

ø 0,30 / 0,40

PVC grey/smooth grigio/liscio gris/liso

No	FL	AM	GL
STL 2004BS-300695			
	300	334	370

all dimensions in mm
 tutti i dati sono in mm
 Todas las indicaciones en mm

Simple screw fitting

Montaggio facile e fissaggio con viti
 Fácil montaje mediante tornillos



Ready for quick installation

Sistema già pronto per un montaggio rapido
 Sistema listo para la instalación rápida



Zentrale

August Mink KG
Fabrikation
technischer Bürsten
Autenbachstraße 24-30
D-73035 Göppingen
fon +49 (0)71 61 40 31-0
fax +49 (0)71 61 40 31-500
info@mink-buersten.de

Benelux

Mink-Bürsten B.V.
Zomerdijk 15
NL-8064 XA Zwartsluis
fon +31 (0)38 3 86 61 77
fax +31 (0)38 3 86 61 78
info@mink-buersten.nl

England

Mink-Brushes (UK) Ltd.
Cash's Business Centre
Cash's Lane
GB-CV1 4PB Coventry
fon +44 (0)24 76 63 25 88
fax +44 (0)24 76 63 25 90
sales@mink-brushes.co.uk

Frankreich

Mink-France S.A.R.L.
ZAE Méré Gare Nord-Est
1, rue Ladislas Bara
F-78490 Méré
fon +33 (0)1 34 84 75 64
fax +33 (0)1 34 84 01 81
info@mink-france.fr

Italien

Mink-Italia s.r.l.
Via Speranza 5
I-40068 S. Lazzaro
di Savena (BO)
fon +39 051 45 26 00
fax +39 051 62 78 325
info@mink-italia.it

Skandinavien

Mink-Bürsten ApS
Glasvænget 2
DK-5492 Vissenbjerg
fon +45 70 26 20 77
fax +45 70 26 20 78
info@mink-buersten.dk

