

Das Mink Bürstenschott: Hervorragendes Abdichten für klimatisierte Doppelböden und als Kabeldurchlass in Schaltschränken

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

Przepust szczotkowy Mink: Doskonałe uszczelnienie do klimatyzowanych podłóg podniesionych oraz jako przepust kablowy w szafach rozdzielczych

Think Mink!®



Mink
Bürsten®

Die Ideenmarke für
innovative Faserlösungen

Dauerhafte und hocheffiziente Abdichtung im Doppelboden, auch bei wechselnder Kabelführung.

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

Trwałe i bardzo skuteczne uszczelnienie w podłogach podniesionych, również w wypadku przewodów o różnych średnicach przekroju

Der Einsatz des zur Abdichtung bei klimatisierten Doppelböden bzw. als Kabeldurchlass bei Schaltschränken entwickelten Bürstenschottes bewirkt eine drastische Kostensenkung durch strikte Trennung von Kalt- und Warmluft. Das im Vergleich zu handelsüblichen Produkten kostengünstige System besteht aus 2 x 2-reihigen, zueinander versetzt angeordneten Bürstenfeldern, die perfekt gegeneinander abdichten. Sie fungieren als Kabeldurchführung im Warmgang und halten die kalte Luft zuverlässig im Doppelboden. Als Standardartikel in drei Faserfeldgrößen erhältlich, deckt dieser Artikel viele Anwendungsbereiche ab. Selbstverständlich entwickeln wir auch spezielle, auf Ihre Bedürfnisse abgestimmte Lösungen.

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.

Zastosowanie opracowanego do uszczelniania przepustu szczotkowego pozwala na bardzo dużą oszczędność kosztów dzięki dokładnemu rozdzielaniu ciepłego i zimnego powietrza. System, którego cena jest korzystniejsza w porównaniu z innymi dostępnymi w handlu produktami, składa się z dwóch dwurzędowych segmentów szczotek umieszczonych z przesunięciem względem siebie, które wzajemnie perfekcyjnie się uszczelniają. Działają jako przepust kablowy w ciepłym kanale oraz skutecznie utrzymują zimne powietrze w podłodze podniesionej. Jako artykuł standardowy dostępny jest w trzech rozmiarach pól szczotkowych i może być stosowany do wielu obszarów zastosowań. Oczywiście oferujemy również specjalne rozwiązania dostosowane do potrzeb klientów.

Ihre Vorteile: Your advantages: Korzyści:

- Dichtet zuverlässig gegen Staub aus dem Doppelboden ab
- Systemausfälle durch Überhitzung werden verhindert
- Geringer Montageaufwand durch Komplettsystem
- Montage vor und nach der Kabelinstallation möglich
- 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

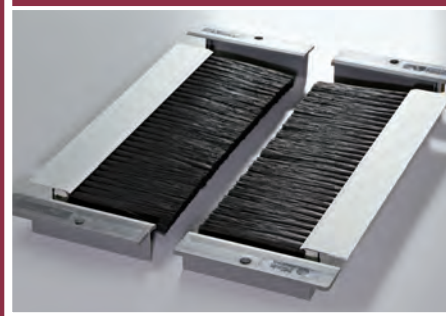
- Abdichtung gegen austretende Luft, Kühlaggregate können gedrosselt werden: dadurch Kostensenkung!
- Zuverlässiges zueinander Abdichten
- Sonderlösungen und -abmessungen möglich
- Preiswert und schnell lieferbar
- Lange Lebensdauer
- UL94-V0 Zertifikat

- Custom solutions and dimensions possible
- Inexpensive and promptly available
- Long service life
- UL94-V0 certificate

- Niezawodne uszczelnienie przed pyłem z podłogi podniesionej
- Zapobieganie awariom systemu spowodowanym przegrzaniem
- Łatwy i szybki montaż dzięki kompletnemu systemowi
- Możliwość montażu przed i po instalacji przewodów
- Uszczelnienie przed utratą klimatyzowanego powietrza co zmniejsza koszt jego wytworzenia!

- Skuteczne uszczelnienie w układzie do siebie
- Możliwe są specjalne rozwiązania i wymiary
- Przystępna cena i szybka dostawa
- Długa żywotność
- Certyfikat UL94-V0

Wenige Komponenten führen zu einem hervorragenden Ergebnis
Excellent performance with a small number of components
Niewielka ilość komponentów zapewnia doskonały rezultat



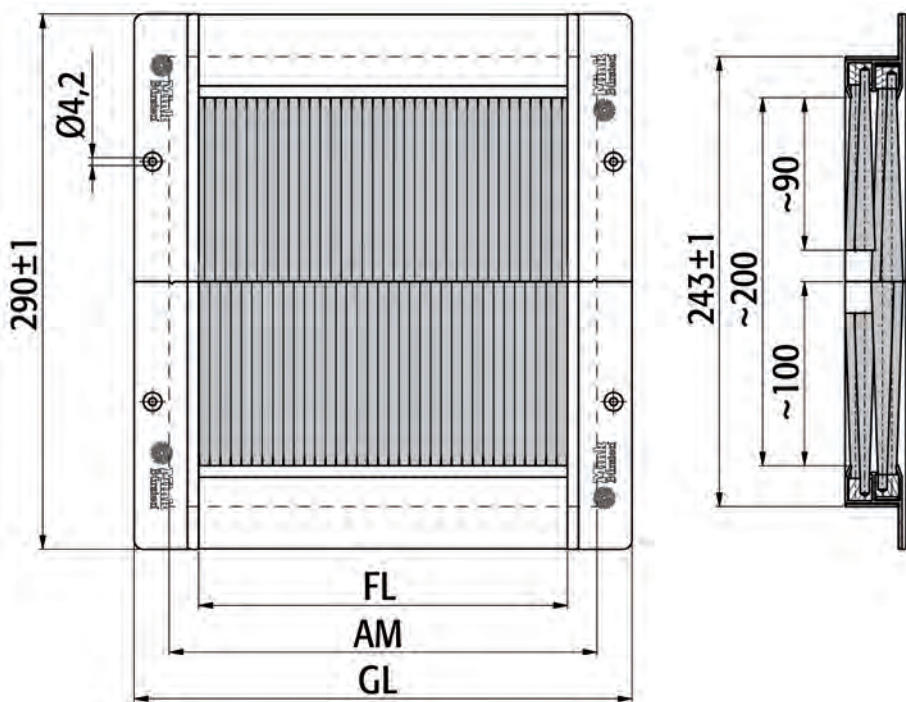
Als Standardartikel in drei Größen erhältlich
Available in three standard sizes
Standardowo dostępne w trzech rozmiarach



Technische Daten

Technical Data

Dane techniczne



Körpermaterial Aluminium eloxiert / ABS schwarz
 Body material: anodised aluminium / ABS black
 Materiał korpusu: aluminium anodowane / ABS czarny

Verpackungseinheit 10 Stück
 Packed in units of 10
 Opakowanie jednostkowe 10 sztuk

Luftmengenmessungen ergaben eine hervorragende Abdichtung bei branchenüblichen 10 PA Überdruck: ≤72 m³/h mit Kabel, ≤50 m³/h ohne Kabel

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

Pomiary ilości powietrza wykazały doskonałe uszczelnienie przy typowym dla branży nadciśnieniu wynoszącym 10 Pa: ≤72 m³/h z przewodami, ≤50 m³/h bez przewodów

Verwendete Abkürzungen:

Key to abbreviations:
 Stosowane skróty

PVC Polyvinylchlorid	Polyvinyl chloride	Polichlorek winylu
GL Gesamtlänge	Overall length	Długość całkowita
AM Ausschnittmaß	Cut-out dimension	Wymiar wycięcia
FL Faserfeldlänge	Bristle field length	Długość pola włókien
ABS Acrylnitril-Butadien Styrol-Copolymere	Acrylonitrile butadiene-styrene copolymers	Kopolimer akrylonitrylo-butadieno-styrenowy
PA Pascal	Pascal	Pascal

ø 0,30 / 0,40

PVC schwarz/glatt black/smooth czarny/gładki

No	FL	AM	GL
STL 2004BS-K1	100	134	170

ø 0,30 / 0,40

PVC schwarz/glatt black/smooth czarny/gładki

No	FL	AM	GL
STL 2004BS-K2	200	234	270

ø 0,30 / 0,40

PVC schwarz/glatt black/smooth czarny/gładki

No	FL	AM	GL
STL 2004BS-K3	300	334	370

alle Angaben in mm
 all dimensions in mm
 wszystkie dane w mm

Einfache Montage durch Verschraubung

Simple screw fitting

Łatwy montaż za pomocą wkrętów



Einbaufertiges System zur schnellen Installation

Ready for quick installation

System gotowy do montażu zapewnia szybką instalację



Zentrale Headquarters Siedziba główna

August Mink GmbH & Co. KG

Fabrikation
technischer Bürsten
Wilhelm-Zwick-Straße 13
D-73035 Göppingen
fon +49 (0)71 61 40 31-0
info@mink-buersten.de

Beratungsniederlassungen Consulting subsidiaries Filie techniczno-handlowe

Benelux

Mink-Bürsten B.V.
Hanzeweg 6
NL-8061 RC Hasselt
fon +31 (0)38 3 86 61 77
info@mink-buersten.nl

Frankreich

Mink-France S.A.R.L.
Parkile Pavillon 5
164 avenue Joseph Kessel
F-78960 Voisins-le-Bretonneux
fon +33 (0)1 34 84 75 64
info@mink-france.fr

Italien

Mink-Italia s.r.l.
Società con Socio unico
Via Speranza 4
I-40068 S. Lazzaro
di Savena (BO)
fon +39 051 45 26 00
info@mink-italia.it

Skandinavien

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

UK & Irland

Mink-Brushes (UK) Ltd.
Unit E7 Holly Court
Holly Farm Business Park
Honiley, Kenilworth
CV8 1NP Warwickshire
fon: +44 (0)1926 351900
sales@mink-brushes.co.uk

Außendienst vor Ort Field service Przedstawiciele techniczno-handlowi

Österreich

August Mink GmbH & Co. KG
Fabrikation
technischer Bürsten
Wilhelm-Zwick-Straße 13
D-73035 Göppingen
fon +49 (0)71 61 40 31-0
info@mink-buersten.de

Polen

August Mink GmbH & Co. KG
Fabrikation
technischer Bürsten
Wilhelm-Zwick-Straße 13
D-73035 Göppingen
fon +49 (0)71 61 40 31-0
info@mink-buersten.de

Schweiz

August Mink GmbH & Co. KG
Fabrikation
technischer Bürsten
Wilhelm-Zwick-Straße 13
D-73035 Göppingen
fon +49 (0)71 61 40 31-0
info@mink-buersten.de

Spanien & Portugal

August Mink GmbH & Co. KG
Fabrikation
technischer Bürsten
Wilhelm-Zwick-Straße 13
D-73035 Göppingen
fon +49 (0)71 61 40 31-0
info@mink-buersten.de

