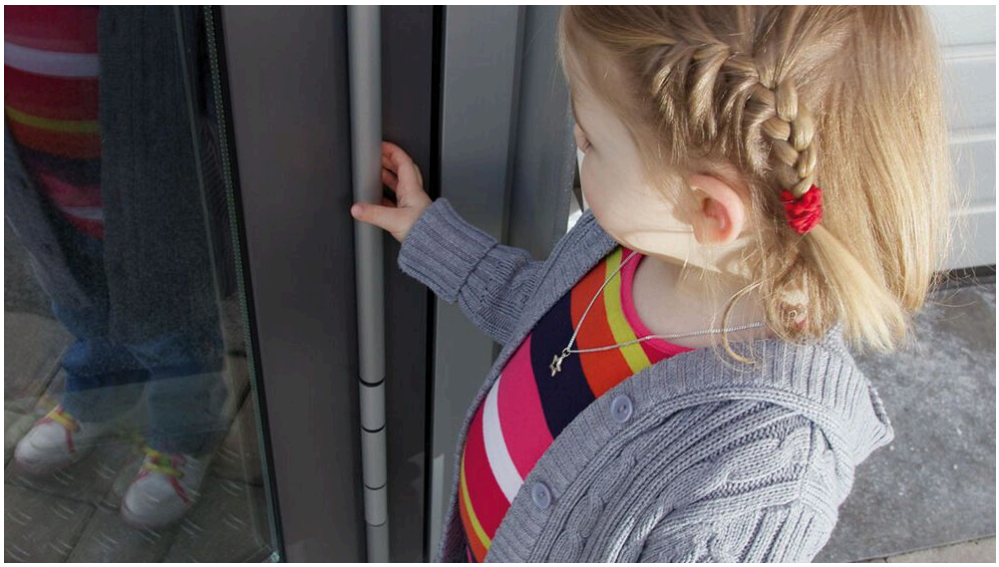
Athmer Fingerschutz®

Von athmer



Athmer oHG
Sophienhammer
59757 Arnsberg
Deutschland

Tel.: +49 2932 477500

info@athmer.de
athmer.com

Wirksamer Schutz gegen unbeabsichtigtes Einklemmen der Finger an Türen

Athmer Fingerschutzsysteme bewähren sich seit über 30 Jahren und verhindern Verletzungen indem sie die Gefahr des unbeabsichtigten Einklemmens der Finger an den Schließkanten zuverlässig verringern. Das Athmer Fingerschutz®-Sortiment beinhaltet auch Systeme zum Nachrüsten.

Fingerschutz an Türen

Für die Anwendungen und Bereiche gelten spezifische Normen und Vorschriften.

- Fingerschutz in Kindertagestätten und Schulen nach DGUV
- Klemmschutz als Kinderschutzprodukt TÜV/GS-geprüft nach EN 16654
- Fingerschutz für barrierefreie Türen nach DIN 18040 von öffentlichen Gebäuden oder Kranken- und Pflegeeinrichtungen
- Fingerschutz für kraftbetätigte Türen nach EN 16005
- Klemmschutz für Brandschutztüren (Feuer- und Rauchschutztüren) verschiedener Türenhersteller und Systemgeber

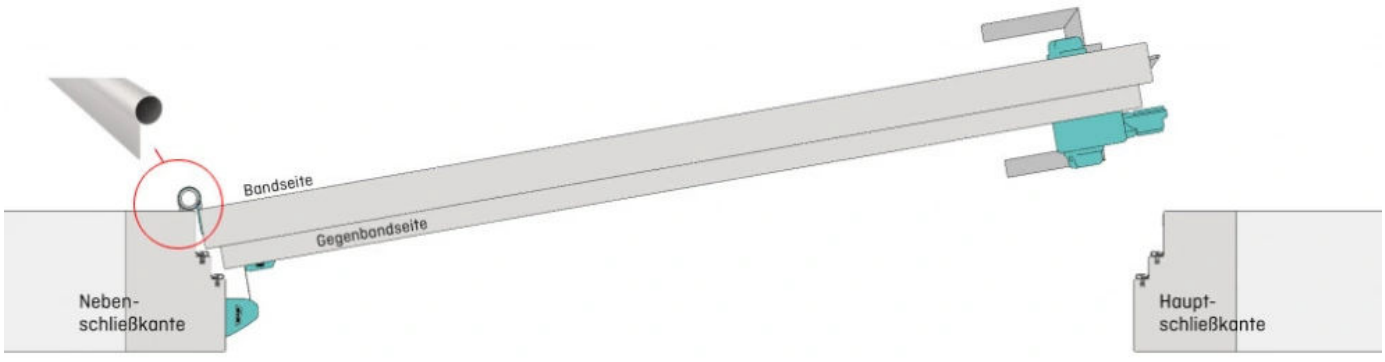
Fingerschutzprofile für die Bandseite

Aus der Serie Athmer Fingerschutz® von athmer



Athmer Fingerschutzprofile für die Bandseite verhindern effektiv ein Einklemmen der Finger. Sind Türen mit Athmer Fingerschutzrollos abgesichert, sichern Athmer Fingerschutzprofile die Nebenschließkante an der Bandseite ab. Athmer Fingerschutzprofile bieten für jede Türanwendung die passende Fingerschutz-Lösung für verschiedene Türbänder an Aluminiumtüren, Kunststofftüren, Multifunktionstüren aus Stahl oder Holztüren, auch an kraftbetätigten Türen, Feuer- und Brandschutztüren.

Athmer Fingerschutz® Bandseiten



Die verschieden Athmer Schutzprofile sichern die Nebenschließkante an der Bandseite. Sie passen für Aufsatzbänder an Aluminium- oder Kunststofftüren, Multifunktionstüren aus Stahl oder gefälzten Holztüren.

Fingerschutzprofile für die Bandseite

Aus der Serie Athmer Fingerschutz® von athmer

Schutzsystem BR+ für flächenbündige Türen mit Rollenbändern

Fingerschutzsystem BR+ – das sichere Baukastensystem für viele Anwendungen

Das Fingerschutzschutzsystem BR+ findet als Allrounder Anwendung an verschiedenen flächenbündigen Türen mit Rollenbändern. Mit Varianten für Banddurchmesser von 15 - 22 mm sichert es die Nebenschließkante auf der Bandseite ohne Unterfütterung ab.

- harmonisches Design an Holztüren, Holz-Brandschutztüren, Holz-Alu-Türen, Profiltüren und Multifunktionstüren
- manipulationssichere Befestigung durch verdeckte Schrauben
- Endkappen am Flügelprofil verhindern Stoßkanten durch einen Radius > 2 mm
- Einhaltung von max. 4 mm Öffnungsspalt gem. DGUV und 8 mm gem. EN 16005 durch Feineinstellung

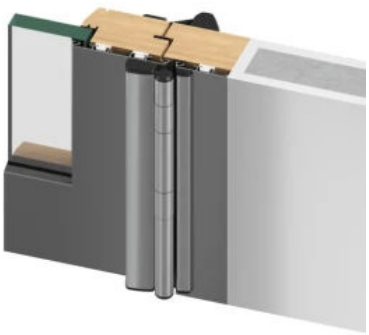
Mehr zu BR+ | Datenblatt BR+



Fingerschutzsystem BR+ – das Baukastensystem für flächenbündige Türen mit Rollenbändern



Fingerschutzsystem BR+ an Holz-Brandschutztür



Fingerschutzsystem BR+ an Holz-Alu-Tür



Fingerschutzsystem BR+ an Alu-Profiltür

Fingerschutzprofile für die Bandseite

Aus der Serie Athmer Fingerschutz® von athmer



Fingerschutzsystem BR+ an Stahl-Profiltür



Fingerschutzsystem BR+ an Stahl-Multifunktionstür



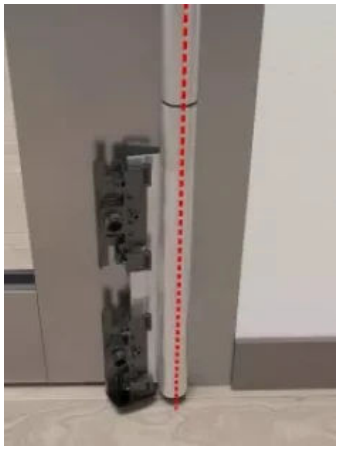
Einfache, schnelle und sichere Montage - ohne Unterfüttern

Eine Demontage der Produkte auf der Gegenbandseite sowie eine aufwendige Unterfütterung sind nicht notwendig:

- Ausrichten der Profile in der Flucht des Bandes ohne Anzeichnen
- Andrücken der Profile zwischen den Bändern werkzeuglos mit Klebepads
- Anschrauben mit passenden Bohrschrauben ohne Vorbohren und Senken

Fingerschutzprofile für die Bandseite

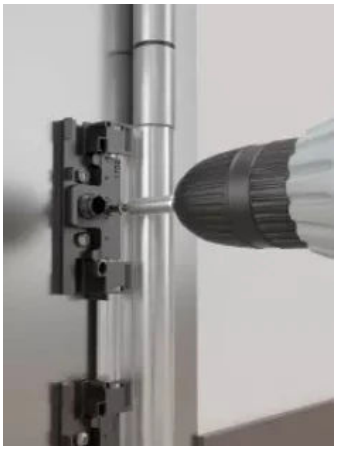
Aus der Serie Athmer Fingerschutz® von athmer



Ausrichten in der Flucht des Bandes und Andrücken der Profile mit Klebepads



Patentierte stufenlose Höhenverstellung - keine Unterfütterung notwendig



Anschrauben mit passenden Bohrschrauben ohne Vorbohren und Senken



Auch bei der Nachrüstung ist die Zugänglichkeit jederzeit möglich

Schutzprofile für flächenbündige Türen oder Profiltüren

BO Schutzprofil für stumpfe Holztüren oder flächenbündige Profiltüren

- für stumpfe Holztüren mit Aufschraub- Lappenbändern
  - BO-13 für Band-Ø12 - 14 mm, BO-23 für Band-Ø22 - 24 mm
- für flächenbündige Profiltüren
  - BO-20 für Band-Ø 20 mm - BO-22 für Band-Ø 21 - 23 mm
  - sicher auch an kraftbetätigten Türen gemäß DIN EN 16005
- für den Einsatz an Feuer- und Rauschschutztüren geeignet

Mehr zu BO | Datenblatt BO



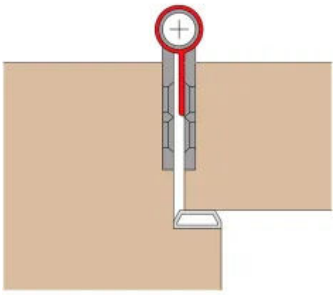
BO Schutzprofile für flächenbündige Türen oder Profiltüren

Fingerschutzprofile für die Bandseite

Aus der Serie Athmer Fingerschutz® von athmer



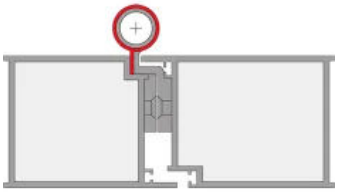
Schutzprofile BO-13 und BO-23 für stumpfe Holztüren



Schutzprofile BO-13 und BO-23 für stumpfe Holztüren



Schutzprofile BO-20 und BO-22 für flächenbündige Profiltüren



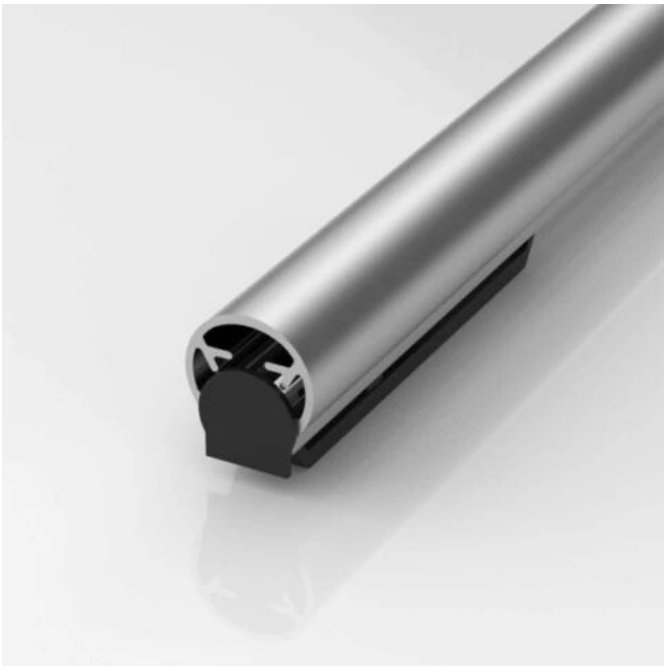
Schutzprofile BO-20 und BO-22 für flächenbündige Profiltüren

Schutzprofile für gefälzte Holztüren

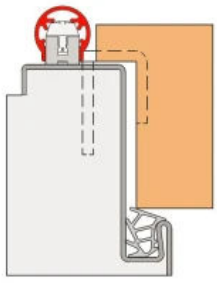
BU-K⁺ Schutzprofile für gefälzte Türen

- verbessertes bandseitiges Schutzprofil für gefälzte Türen mit Holz- oder Metallzargen
- sicher auch an kraftbetätigten Türen gemäß DIN EN 16005
- einstellbares 2D-Befestigungselement für eine einfache Montage
- seitlich und in der Höhe verstellbar zur Bandachse, nachjustierbar
- angepasste Profilgeometrie zum Band, unsichtbare Verschraubung – ohne Stoßkanten
- verschiedene Ausführungen für Bänder von Ø15 – 24 mm
- Demontage möglich ohne das Profil zu zerstören zur Reinigung oder zum Nachstellen des Bandes
- Ausführungsvarianten für jeden Banddurchmesser: BU-16K⁺, BU-18K⁺, BU-20K⁺, BU-22K⁺, BU-24K⁺

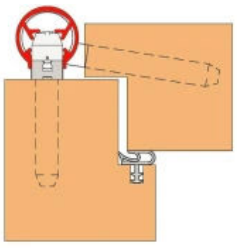
Mehr zu BU-K⁺ | Datenblatt BU-K⁺



Dank einstellbarem Klipsprofil lässt sich das BU-K⁺ einfach und sicher montieren.



BU-K⁺ Schutzprofil an Stahlzarge



BU-K⁺ Schutzprofil an Holzzarge



BU-K⁺ Schutzprofil für gefälzte Holztüren



BU-K⁺ Schutzprofil für gefälzte Holztüren

Fingerschutzprofile für die Bandseite

Aus der Serie Athmer Fingerschutz® von athmer

Schutzprofile für stumpfe Holztüren

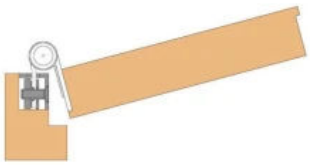
BD Schutzprofile für stumpfe Türen mit Bodendichtung

- verbessertes bandseitiges Schutzprofil für gefälzte Türen mit Holz- oder Metallzargen
- einstellbares 2D-Befestigungselement für eine einfache Montage
- seitlich und in der Höhe verstellbar zur Bandachse, nachjustierbar
- angepasste Profilgeometrie zum Band, unsichtbare Verschraubung – ohne Stoßkanten
- verschiedene Ausführungen für Bänder von Ø15 – 24 mm
- Demontage möglich ohne das Profil zu zerstören zur Reinigung oder zum Nachstellen des Bandes
- Ausführungsvarianten: BD-18, BD-20, BD-23

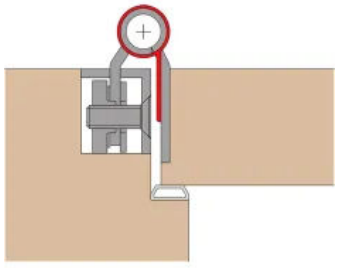
Mehr zu BD | Broschüre BD+



Das BD+ ist dank Ausklinkung auch für stumpfe Türen mit Bodendichtung einsetzbar.



Das Schutzprofil BD reduziert die Stoßgefahr direkt am Band.



Das Schutzprofil BD reduziert die Stoßgefahr direkt am Band.



Bandseitiges Schutzprofil BD für stumpfe Holztüren



Das Schutzprofil BD ist in Band-Ø von 18-24 mm erhältlich.

Fingerschutzprofile für die Bandseite

Aus der Serie Athmer Fingerschutz® von athmer

Schutzprofile für Kunststoff-Profiltüren

BA-22⁺ Schutzprofil für Aufsatzbänder an Kunststofftüren

- ein Produkt für unterschiedlich hohe Aufsatzbänder
- stufenlos einstellbar für Drehpunkte von 22-38 mm
- einfach, schnell und sicher montiert ohne Unterfütterung
- hochwertiges Aluminiumprofil, silberfarben eloxiert C-0, individuelle Farben lieferbar
- nachrüstbar an allen flächenbündigen Kunststofftüren mit Aufsatzbändern, ob manuell oder automatisiert sowie an Feuer-/Rauchschutztüren (in Abstimmung mit dem Hersteller - Athmer unterstützt hierbei)

Mehr zu BA-22⁺ | Datenblatt BA-22⁺



Bandseitiges Schutzsystem BA-22⁺ für alle Aufsatzbänder an Kunststofftüren



BA-22⁺ ist nachrüstbar an allen flächenbündigen Kunststofftüren mit Aufsatzbändern.



Das Schutzprofil BA-22⁺ ist stufenlos einstellbar für Drehpunkte von 22-38 mm.

Fingerschutzprofile für die Bandseite

Aus der Serie Athmer Fingerschutz® von athmer

Schutzprofile für Aluminium-Profiltüren

BA-28⁺ Schutzprofil für alle Aufsatzbänder an Aluminiumtüren

- ein Produkt für unterschiedlich hohe Aufsatzbänder
- sicher auch an kraftbetätigten Türen gemäß DIN EN 16005
- stufenlos einstellbar für Drehpunkte von 20 - 36 mm
- einfach, schnell und sicher montiert ohne Unterfütterung
- hochwertiges Aluminiumprofil, silberfarben eloxiert C-0, individuelle Farben lieferbar
- nachrüstbar an allen flächenbündigen Aluminiumtüren mit Aufsatzbändern, ob manuell oder automatisiert sowie an Feuer-/Rauchschutztüren (in Abstimmung mit dem Hersteller - Athmer unterstützt hierbei)

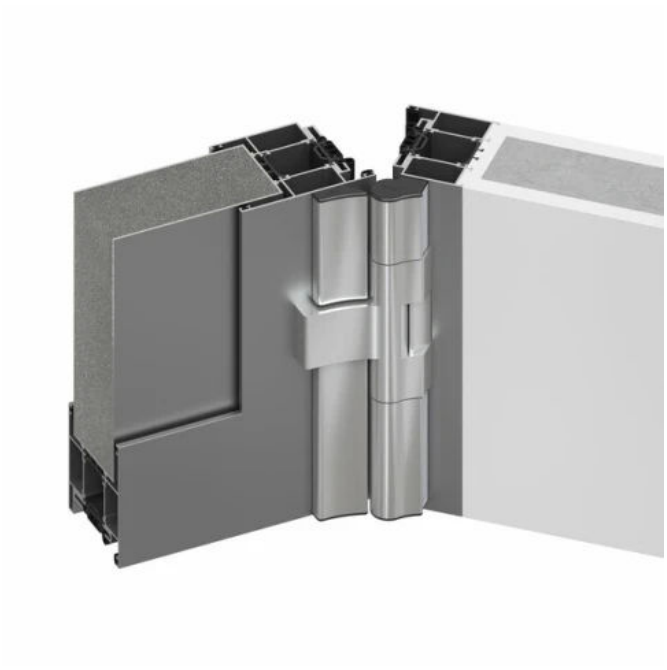
Mehr zu BA-28⁺ | Datenblatt BA-28⁺



Bandseitiges Schutzsystem BA-28⁺ für alle Aufsatzbänder an Aluminiumtüren



BA-28⁺ ist an allen flächenbündigen Aluminiumtüren mit Aufsatzbändern nachrüstbar.



Das Schutzprofil BA-28⁺ ist stufenlos einstellbar für Drehpunkte von 20 - 36 mm.

Fingerschutzprofile für die Bandseite

Aus der Serie Athmer Fingerschutz® von athmer

Schutzprofile für Stahltüren mit Dünn-/Dickfalz

BM-27⁺ Schutzprofil für Multifunktionstüren aus Stahl

- ein Produkt für Dünn- oder Dickfalz-Stahltürblättern von 5 bis 15 mm
- stufenlos einstellbar für Banddurchmesser von Ø 26 - Ø 28 mm und Drehpunkte von 15 - 25 mm
- einfach, schnell und sicher montiert ohne Unterfütterung
- Profile variabel und stufenlos einstellbar durch Höhenverstellung
- hochwertige Aluminiumprofile, wartungsfrei, silberfarben eloxiert C-0, individuelle Farben lieferbar
- nachrüstbar an allen gefälzten Multifunktionstüren, ob manuell oder automatisiert sowie an Feuer-/Rauchschutztüren (in Abstimmung mit dem Hersteller - Athmer unterstützt hierbei)

Mehr zu BM-27⁺ | Datenblatt BM-27⁺



BM-27⁺ Schutzprofil für Dick- und Dünnfalz-Stahltürblätter



Das bandseitige Schutzsprofil BA-27⁺ ist nachrüstbar an allen gefälzten Multifunktionstüren.



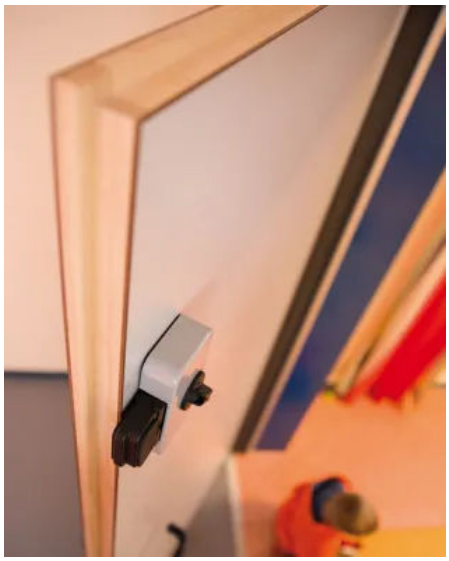
BA-27⁺ ist stufenlos einstellbar für Banddurchmesser von Ø26 - Ø28 mm und Drehpunkte von 15 - 25 mm.

Fingerschutzprofile für die Bandseite

Aus der Serie Athmer Fingerschutz® von athmer

Weitere Informationen

Weitere Fingerschutz Anwendungen



Athmer Fingerschutz® ist für den Einsatz in Kitas TÜV-/GS-geprüft nach EN 16654.

Fingerschutz in Kindertageseinrichtungen



Athmer Fingerschutz® ist geeignet, um automatische Türen über die gesamte Höhe abzusichern.

Fingerschutz an Automatiktüren



Athmer Fingerschutz® ist für den Einsatz an Feuer- und Rauchschutztüren geeignet.

Fingerschutz an Brandschutztüren

Prüfungen

Auf Grundlage der EN 16654 wurden athmer Produkte im Bereich Fingerschutz vom TÜV Rheinland aufwendig geprüft und erfolgreich mit dem GS-Zeichen zertifiziert. Neben der Schutzwirkung der Produkte und der Nutzungssicherheit im kinderfreundlichen Umfeld bestätigt der TÜV Rheinland den athmer Fingerschutzprodukten auch die gesundheitliche Unbedenklichkeit im Hinblick auf gesundheitsschädliche Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK-Stoffe) nach AfPS GS 2004.

Weitere Informationen & Downloads

Mehr zu Athmer Fingerschutz: Bandseitige Schutzprofile

Broschüre: Athmer Fingerschutz

Athmer Montage & Produktvideos

Zur vollständigen Absicherung der Gegenbandseite eignen sich Athmer Fingerschutzrollos.