



Magnet-Türdichtungen für Innentüren

Aluminium-Bodenprofile mit permanent steigender Magnetschwelle für Holz-, Kunststoff-, Metall- und Glastüren
z. B. im Hotel, Krankenhaus, Senioren- oder Eigenheim

Vorteile

- 20 Jahre Garantie auf Magnetzugkraft
- Einfache Montage ohne anfällige Mechanik
- Materialtrennschienen entfallen
- Selbsttätige Anpassung am Türblatt, deshalb keine Beeinträchtigung bei unebenen Böden
- Optimale Dichtwirkung, rauchdicht nach DIN 18095
Schalldämmung nach DIN 52210 bis R_w 46 dB
- Türspaltüberbrückung bis ca. 16 mm

Stand Februar 2021 · technische Änderungen vorbehalten

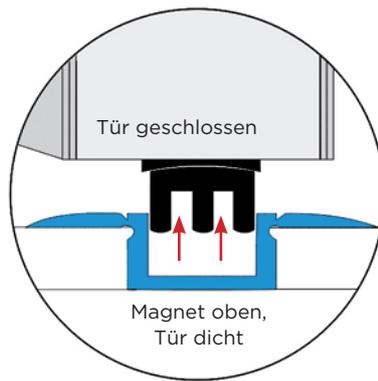
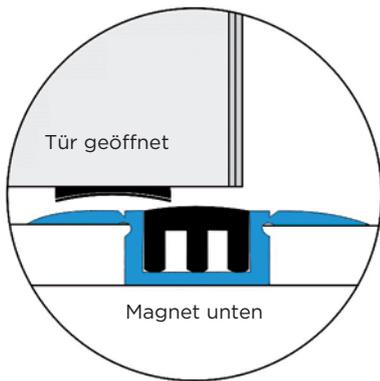
Aluminium-Bodenprofile mit permanent steigender Magnetschwelle und Magnetgegenprofil zur Befestigung an der Türblattunterkante bei Innentüren. Einnuten nicht erforderlich.

KÄLTE-STOP
Stoppt Zugluft

SCHALL-STOP
Mindert Schall

RAUCH-STOP
Hält Fluchtwege frei

FUNKTIONSPRINZIP DER ALUMAT MAGNET-TÜRSCHWELLEN

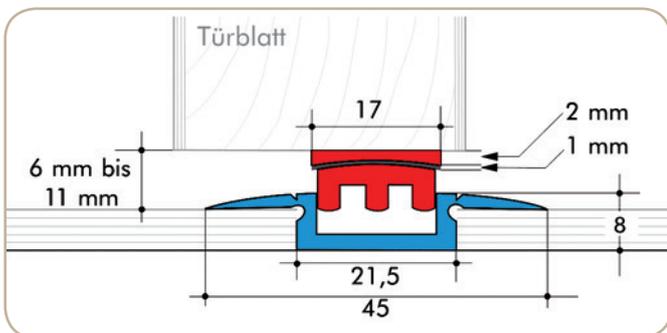


Unebenheiten werden ausgeglichen

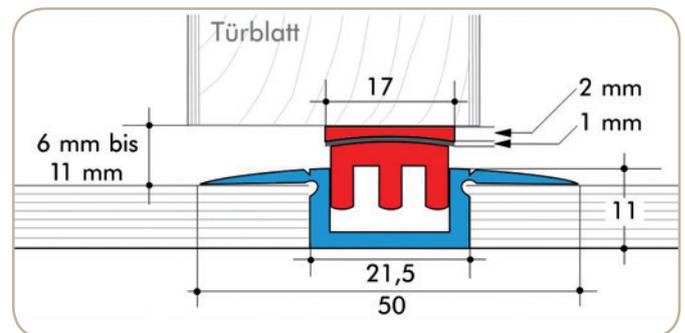


UNIVERSAL-ALUMINIUM-BODENPROFILE

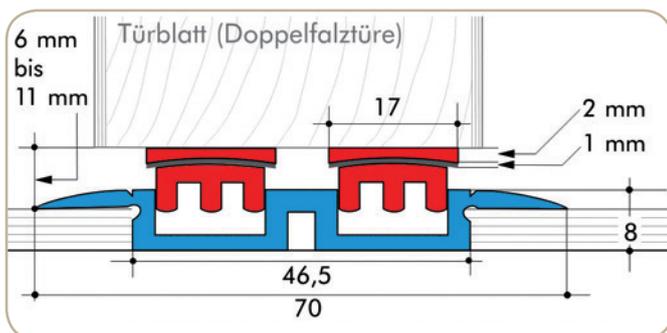
Laschen mit Sollbruchkerbung zum Abdrehen (Einbaubeispiele siehe Einbauanleitung Seite 6)



Typ MTK 3
ab ca. 3 mm Bodenbelag
Zugkraft zwischen oberem und unterem Magnetprofil max. 5 mm



Typ MTK 6
ab ca. 3 mm Bodenbelag
Zugkraft zwischen oberem und unterem Magnetprofil max. 5 mm



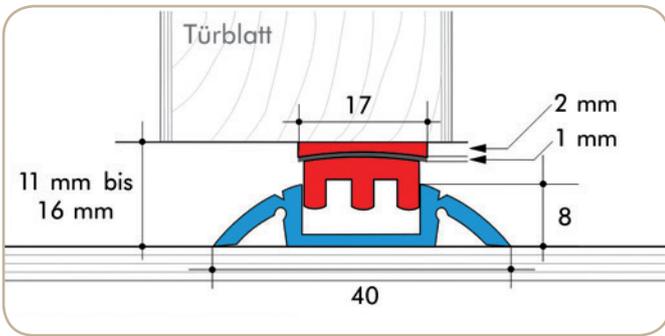
Typ MTK 32 für Doppelfalttüren
ab ca. 3 mm Bodenbelag
Zugkraft zwischen oberem und unterem Magnetprofil max. 5 mm

Alu-Profil lieferbar in Oberflächen-Ausführung:

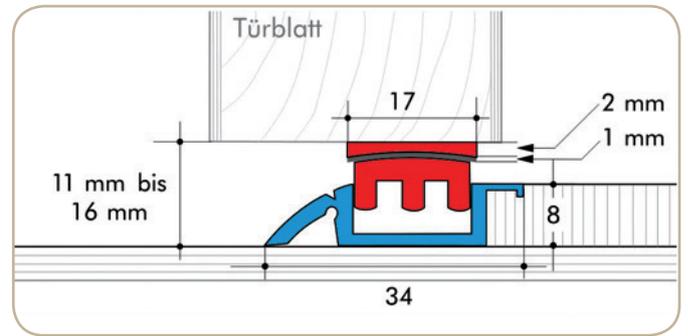
- EV1 Silber eloxiert
- C33 Bronze

STANDARD-ALUMINIUM-BODENPROFILE

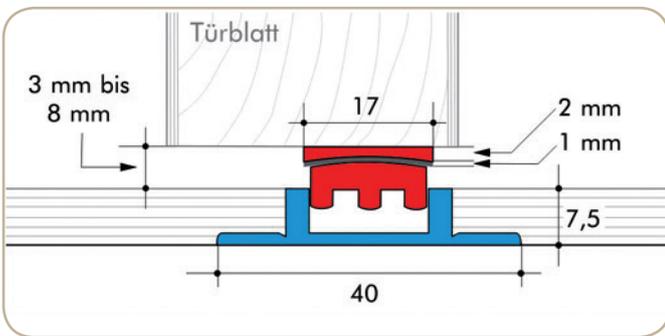
Laschen mit Sollbruchkerbung zum Abdrehen



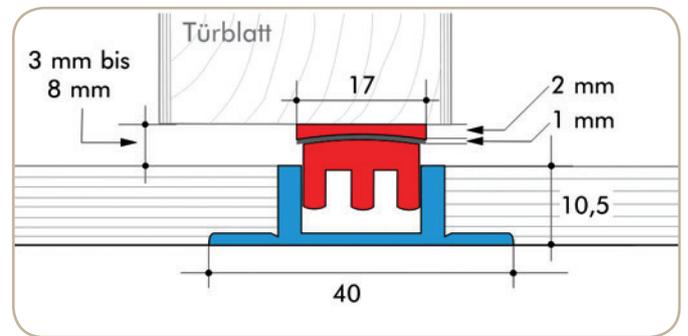
Typ MA 1
auf dem Bodenbelag
Zugkraft zwischen oberem und unterem Magnetprofil max. 5 mm



Typ MA 2
einseitig auf dem Bodenbelag
Zugkraft zwischen oberem und unterem Magnetprofil max. 5 mm



Typ MF 1
Bodenbelag ab ca. 6 mm
Zugkraft zwischen oberem und unterem Magnetprofil max. 5 mm



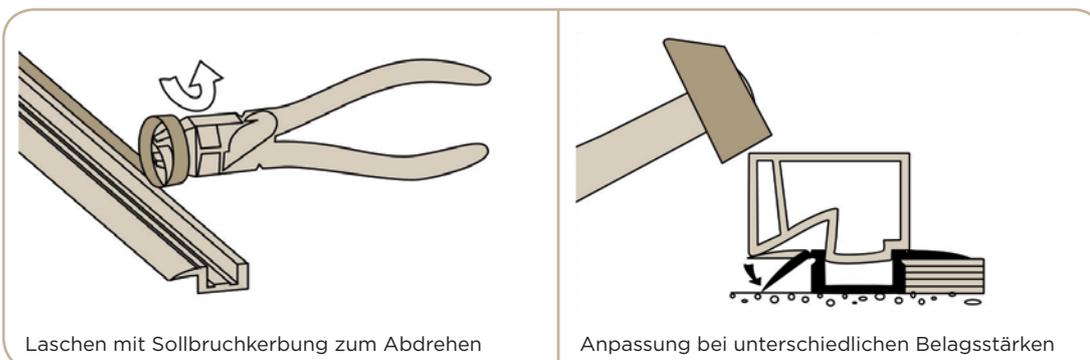
Typ MF 2
Bodenbelag ab ca. 9 mm
Zugkraft zwischen oberem und unterem Magnetprofil max. 5 mm

Alu-Profil lieferbar in
Oberflächen-Ausführung:

■ EV1 Silber eloxiert ■ C33 Bronze

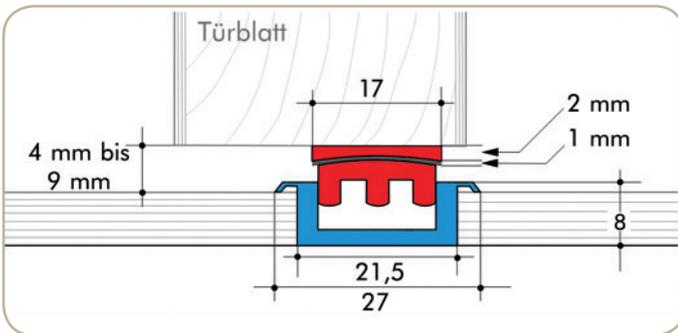
ANPASSUNGSMÖGLICHKEITEN

der Aluminium-Bodenprofile

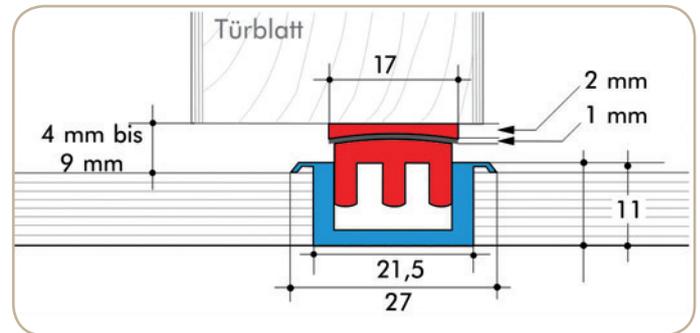


SPEZIAL-ALUMINIUM-BODENPROFILE

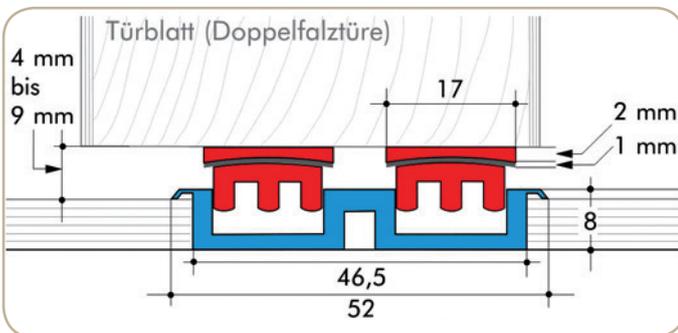
Mit Alu-Magnetträgerprofil Typ OMT für Schalldämmtüren mit Einfach- und Doppelfalz empfohlen.



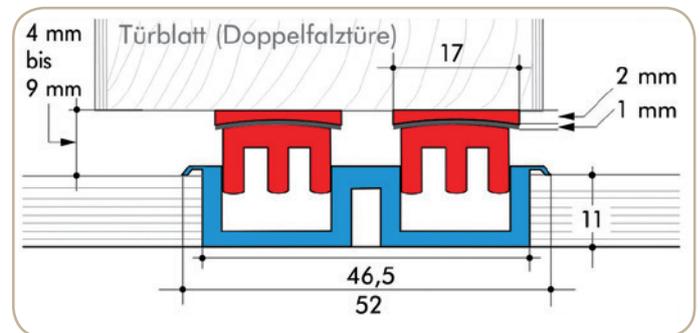
Typ MFS 1
ab ca. 6 mm Bodenbelag
Zugkraft zwischen oberem und unterem Magnetprofil max. 5 mm



Typ MFS 10
ab ca. 9 mm Bodenbelag
Zugkraft zwischen oberem und unterem Magnetprofil max. 5 mm



Typ MFS 2 für Doppelfalztüren
ab ca. 6 mm Bodenbelag
Zugkraft zwischen oberem und unterem Magnetprofil max. 5 mm



Typ MFS 20 für Doppelfalztüren
ab ca. 9 mm Bodenbelag
Zugkraft zwischen oberem und unterem Magnetprofil max. 5 mm
(nur in ■ EV1 silber eloxiert lieferbar)

Längen: 860 / 985 / 1.110 / 1.235 / 1.360 /
1.735 / 1.860 / 1.985 mm
Jede Fixlänge bis 6.000 mm möglich

Alu-Profil lieferbar in Oberflächen-Ausführung:

■ EV1 Silber eloxiert

■ C33 Bronze

RENOVIERUNGSSCHWELLE MGS FÜR

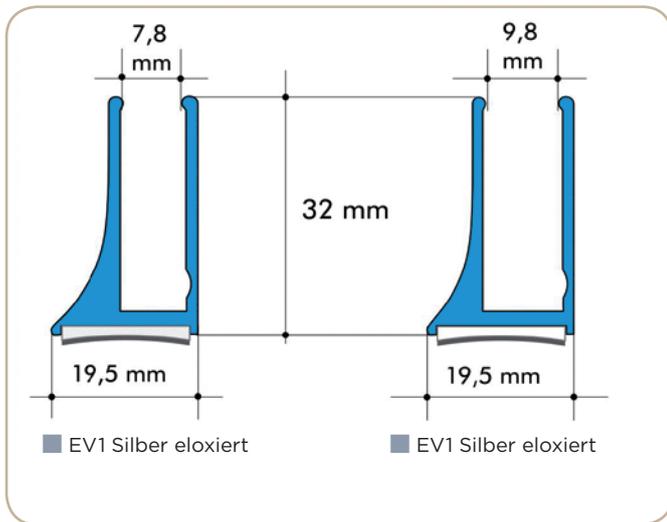


Hindernisfrei dank Renovierungsprofil MGS.
Material: Aluminium.
Jede Fixlänge bis 6.000 mm möglich

SPEZIAL-ZUSATZPROFILE

Nur in Verbindung mit ALUMAT-Magnet-Bodenprofil.

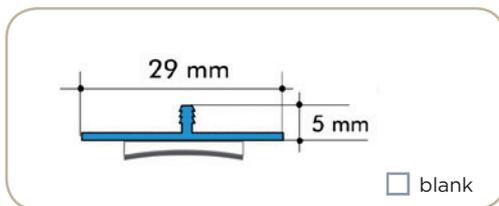
Ideale Klebefestigung der dünnen Magnetleisten unter den Aluminiumprofilen



Typ GT 8 und Typ GT 10

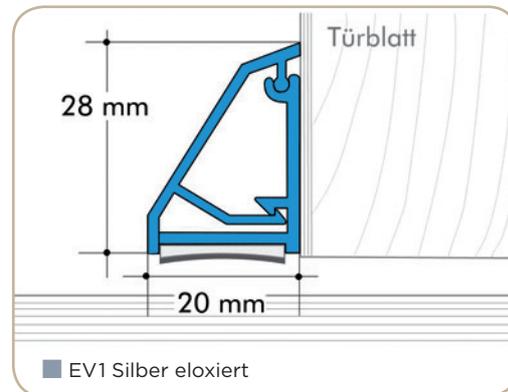
für Glastüren

Glasabstand zum ALUMAT-Bodenprofil ab ca. 7 mm



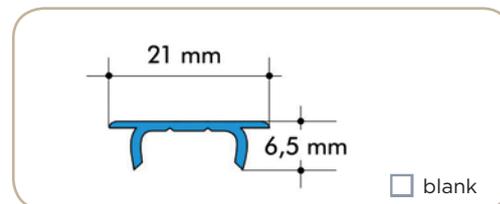
Typ OMT

Aluminium-Magnetträgerprofil



Typ MHT

Aluminium-Wetterschenkel

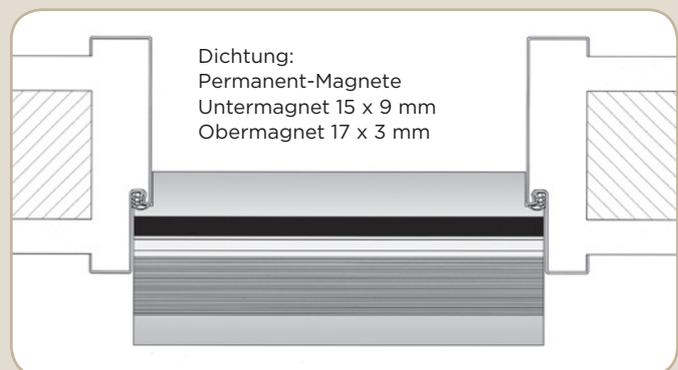
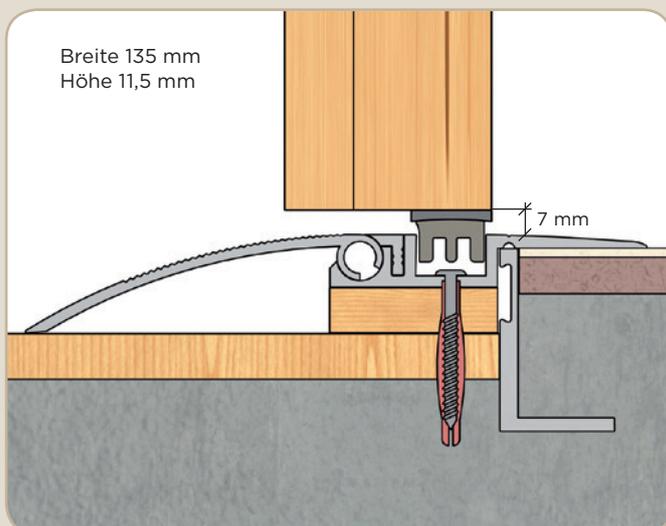


Typ PA

Aluminiumprofil gegen Bauverschmutzung

Der selbstklebende Obermagnetstreifen ist nicht im Lieferumfang der Typen GT 8, GT 10, OMT und MHT enthalten, da dieser dem jeweiligen Alu-Bodenprofil beiliegt.

INNENTÜREN



Höhenausgleich bis 35 mm durch variable Gelenkschwelle. Montage im Zargenfalz mit beidseitiger Ausklinkung.

Farbe: ■ EV1 Silber eloxiert

1. ALUMAT Magnet-Türdichtungen immer auf festen Untergrund setzen.
2. Bodenschiene passend zuschneiden.
3. Bodenschiene mit Dübeln verschrauben oder mit Baukleber befestigen.
4. Unteres Magnetprofil und oberer Magnetstreifen sind längsseitig mit gegensätzlichen Magnetpolen versehen, die sich geradlinig anziehen. Deshalb stets beide Magnetprofile übereinander (dünnes Magnetprofil oben) in Bodenschiene einlegen und Schutzfolie vom Doppelklebeband entfernen. Zwischen beiden Magnetschienen Metallspachtel oder Ähnliches schieben, jetzt Türe schließen, zwischengeschobenen Gegenstand nach oben gegen die glatte, gesäuberte Türunterkante drücken und mehrmals hin- und herziehen.

5. Türe aushängen, dünnes Magnetprofil an der Türunterkante fest andrücken (bei Holztüren Magnetband an Türunterkante mit kleinen Nägeln im Abstand von ca. 15-20 cm zusätzlich befestigen), im Türfalz überstehende Magnetleiste abschneiden.

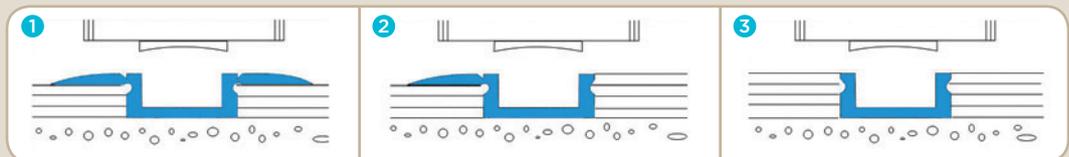
Die Magnetprofile keinesfalls getrennt voneinander montieren! Für Funktionsstörungen, die durch Nichtbeachtung dieser Montagevorschrift entstehen, übernehmen wir keine Haftung.

Hinweis:

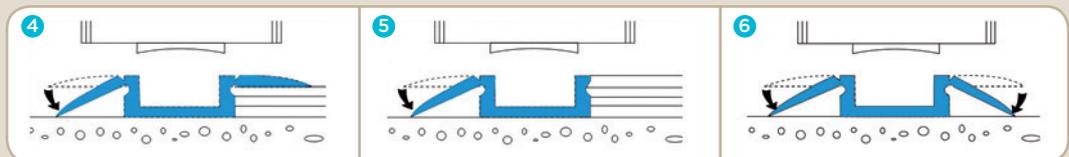
Die ALUMAT-Bodenprofile sind teilweise mit Sollbruchkerben ausgestattet, sodass die Laschen durch Abdrehen oder Herunterklopfen den jeweiligen Bodenverhältnissen angepasst werden können.

Einbaubeispiele für Universal-Aluminiumbodenprofile

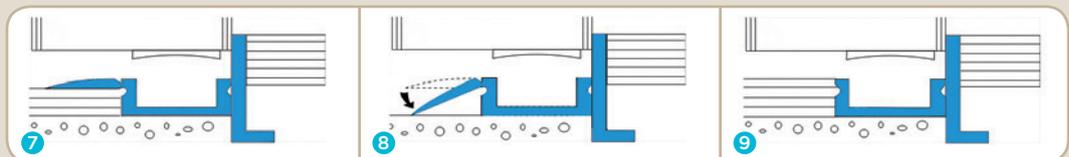
Eingelassen im Parkett-Teppich- oder Fliesenbelag



Bei unterschiedlicher Bodenbelagshöhe auf dem Bodenbelag



Hinter der Türanschlagschiene



AUSSCHREIBUNGSTEXT

LV. TÜREN/ZARGEN

ALUMAT Magnet-Türdichtungen

Aluminium-Bodenprofile EV 1 oder bronze eloxiert und Magnet-Türdichtungsprofile gem. Einbauanleitung des Herstellers funktionsgerecht montieren.

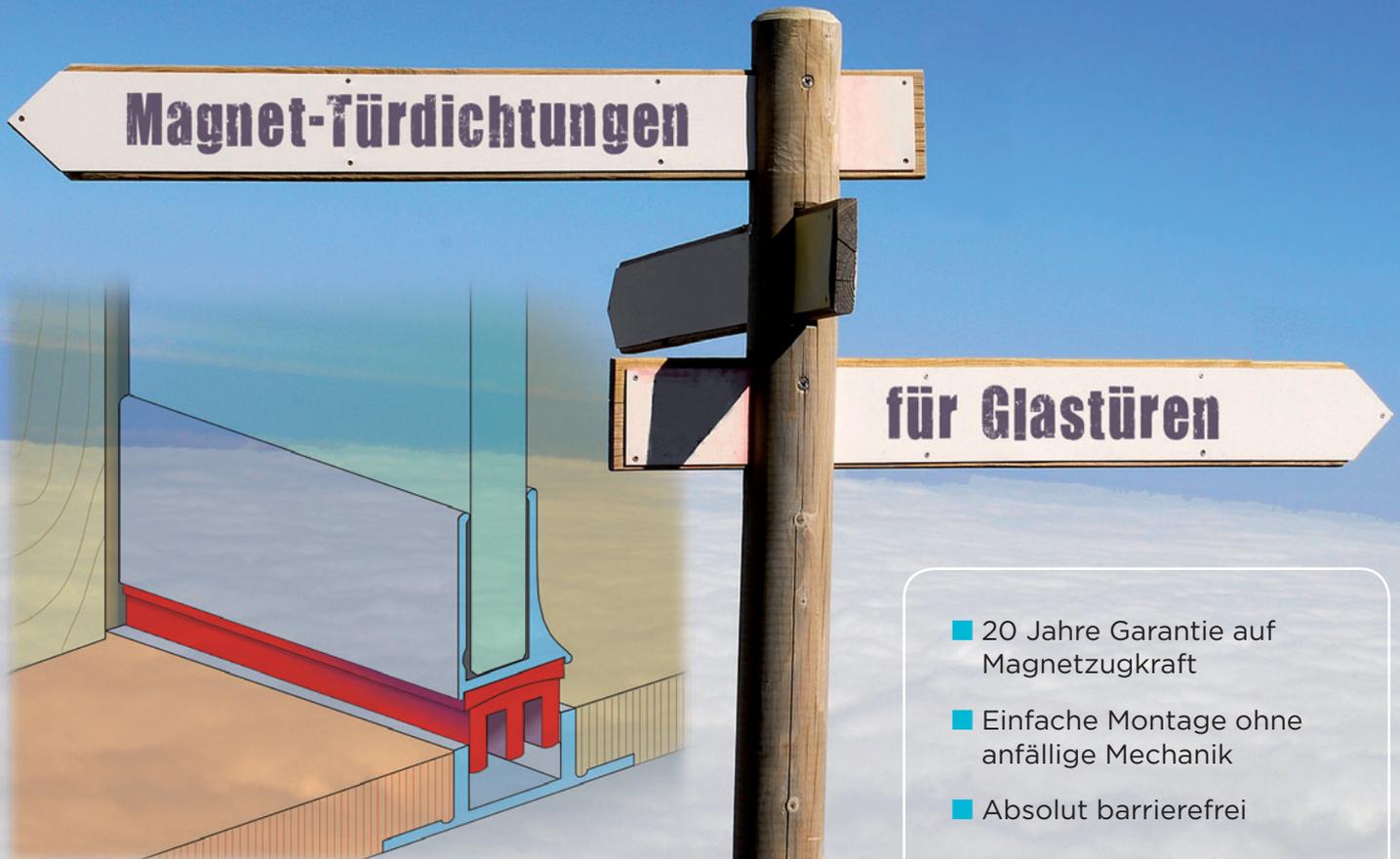
Typ: Farbe: Länge/RBM: Stück:

Oder

LV. BODENBELÄGE (Teppich / Parkett / Naturstein / Fliesen)

Bauseits gelieferte Aluminium-Bodenprofile für ALUMAT Magnet-Türdichtungen nach Absprache mit der Bauleitung bzw. dem Türen- oder Zargenmonteur funktionsgerecht montieren.

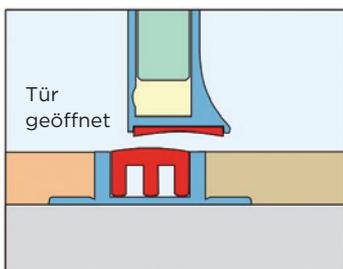
Typ: Farbe: Länge/RBM: Stück:



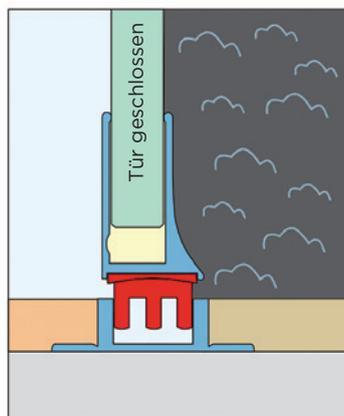
Magnet-Türdichtungen für Glastüren

Aluminium-Bodenprofile mit permanent steigender Magnetschwelle und Magnetgegenprofil zur Befestigung am Alu-Sockelprofil

100%ige Abdichtung des sonst üblichen Türspaltes – überall dort, wo Fluchtwege rauchfrei bleiben und diese Räume möglichst viel Licht haben müssen.



Magnet ist unten, der Durchgang bleibt absolut barrierefrei



Magnet geht hoch, die Tür wird rauch- und schalldicht

ZERTIFIKATIONEN:

ALUMAT-Türdichtungen für Glastüren entsprechen der Schalldämmung nach DIN 52210 Rw 32 dB und dem Rauchschutz nach DIN 18095.

Die „VEGLA-SEKURIT“-Glastür, bei der ALUMAT Magnet-Türdichtungen eingesetzt werden können, wurde für den vorbeugenden Brandschutz vom Materialprüfungsamt Dortmund nach DIN 18095 Teil 1 erfolgreich geprüft.

- Schalldämmung nach DIN 52210
- Rauchschutz nach DIN 18095
- Türspaltüberbrückung variabel

1. ALUMAT Magnet-Türdichtungen immer auf festen Untergrund setzen.
2. Bodenschiene und U-Profil passend zuschneiden.
3. U-Profil an den Innenseiten mit Silikon versehen und auf die ausgehängte Glastüre aufstecken. Die angegebenen Abstandsmaße zwischen OFF und Unterkante Glastüre beziehen sich auf vollständig aufgeschobene U-Profile. Es kann jedoch der Türspalt zusätzlich variabel überbrückt werden. In diesem Fall ist der Abstand zwischen U-Profil und Glastür-Unterkante zusätzlich mit Silikon aufzufüllen.
4. Aluminium-Magnetprofil und oberer Magnetstreifen sind längsseitig mit gegensätzlichen Magnetpolen versehen, die sich geradlinig anziehen. Deshalb ist bei Glastüren mit unterem Aluminiumprofil (Typ GT 8 oder GT 10) die Bodenschiene so einzubauen, dass bei geschlossener Glastüre eine parallele Führung beider Magnetprofile gewährleistet ist. Aus einbautechnischen Gründen empfehlen wir unsere Universal Aluminium-Bodenprofile Typ MTK 3 oder MTK 6.
5. Für Funktionsstörungen, die durch Nichtbeachtung dieser Montagevorschrift entstehen, übernehmen wir keine Haftung.

AUSSCHREIBUNGSTEXT

LV. GLASTÜREN/ZARGEN

ALUMAT Magnet-Türdichtungen
Aluminium-Boden- und Glas-Sockelprofile sowie Magnet-Türdichtungsprofile gem. Einbauanleitung des Herstellers funktionsgerecht montieren.

Typ: Farbe: Länge/RBM: Stück:

Oder

LV. BODENBELÄGE (Teppich / Parkett / Naturstein / Fliesen)

Bauseits gelieferte Aluminium-Bodenprofile für ALUMAT Magnettürdichtungen nach Absprache mit der Bauleitung bzw. dem Türen- oder Zargenmonteur funktionsgerecht montieren.

Typ: Farbe: Länge/RBM: Stück:

Längen: 860 / 985 / 1.110 / 1.235 / 1.360 / 1.735 / 1.860 / 1.985 mm
Jede Fixlänge bis 6.000 mm möglich

Farben: Glas-Sockelprofile GT 8/GT 10
EV 1 silberfarbig eloxiert

Alu-Bodenprofile MTK 3/MTK 6 o.Ä.
EV 1 silberfarbig eloxiert
C 33 bronzefarbig eloxiert

