

## Barrierefreie Lösungen für Türen

Von Athmer



Athmer oHG  
Sophienhammer  
59757 Arnsberg  
Deutschland

Tel.: +49 2932 477500  
Fax: +49 2932 477100

info@athmer.de  
athmer.com

Mit Athmer Türdichtungen gehören Stolperfallen an Türschwellen der Vergangenheit an. Die speziell entwickelten Auslösemechanismen der automatischen Türdichtungen bedeuten gerade für Menschen mit Mobilitätseinschränkungen, vor allem für Rollstuhlfahrer, ein deutliches Plus an Eigenständigkeit und Bewegungsfreiheit.

Türschwellen in Eingangsbereichen können gefährliche Stolperfallen darstellen. Ein aufeinander abgestimmtes System aus Nullschwelle und automatischer Türdichtung kann die aktive Sturzprävention unterstützen – und ist förderfähig.

Die Comfort-Plan®-Nullschwellen-Lösung gewährleistet barrierefreies Bauen nach DIN 18040-1 (öffentlich zugängliche Gebäude) und DIN 18040-2 (Wohnungen, Gebäuden mit Wohnungen und deren Außenanlagen, die der Erschließung und wohnbezogenen Nutzung dienen).

### Barrierefreie Produktlösungen für Türen

- Einbau verpflichtend nach DIN 18040-1:  
Öffentlich zugängliche Gebäude im Kultur-, Bildungs- und Gesundheitswesen, Sport- und Freizeitstätten, Büro-, Verwaltungs- und Gerichtsgebäude, Einzelhandel, Gaststätten und Hotels, Stellplätze, Garagen und Toilettenanlagen
- Freiwilliger Einbau:  
Privathäuser und Wohnungen, Umbau zum barrierefreien Wohnen (förderfähig)

## Barrierefreie Außentürdichtung Rainstop®

Aus der Serie Barrierefreie Lösungen für Türen von Athmer



Barrierefreie Außentürdichtung mit nachweislicher Dichtigkeit gegen Schlagregen, Windlast und Lärm – trotz Nullschwelle. Die barrierefreie Außentürdichtung Athmer Rainstop® ist schlagregendicht und erfüllt - wie alle Athmer Stadi-Dichtungen - die Anforderungen an Schallschutz, Rauchschutz und Brandschutz, erzielt Schalldämmwerte bis 54 dB und ist für Holztüren wie auch Systemtüren aus Alu, PVC oder Stahl verfügbar.

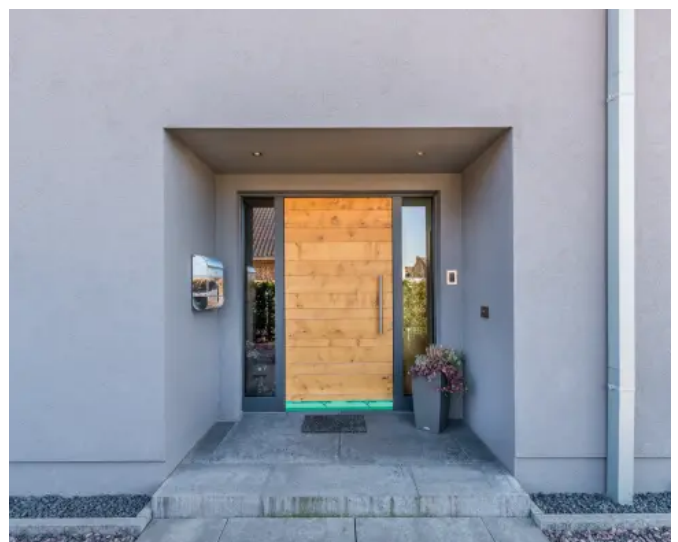
### Außentürdichtung Athmer Rainstop®

An Außentüren dürfen – trotz Nullschwelle und Barrierefreiheit – weder Wind und Schlagregen noch Lärm in die Innenräume dringen. Die Außentürdichtung Athmer Rainstop® erfüllt alle genannten Anforderungen nachweislich. Bescheinigt durch das ift Rosenheim erfüllt die barrierefreie Außentürdichtung Athmer Rainstop® die Anforderungen an Schlagregendichtigkeit, Widerstandsfähigkeit bei Windlast sowie Schalldämmung mit Werten bis 54 dB.

Weiterhin hat die Athmer Rainstop® einen Salzsprühnebeltest des MPA NRW erfolgreich bestanden.

Athmer Rainstop® baut auf der Technologie der bewährten STADI-L Serie für Systemtüren auf und trägt somit das Ü-Zeichen.

Das Dichtungssystem ist gemäß der DIN 18040 als barrierefrei zertifiziert.



Trotz Nullschwelle und Barrierefreiheit erfüllt die Außentürdichtung Athmer Rainstop® alle Anforderungen an Winddichtigkeit und Schlagregendichtigkeit.

## Barrierefreie Außentürdichtung Rainstop®

Aus der Serie Barrierefreie Lösungen für Türen von Athmer

### Athmer Rainstop® M-24/20 WS

Die Athmer Rainstop® Außentür-Dichtung bietet einen automatischen Höhenausgleich und eine hohe Schalldämmung bis 51 dB. Sie ist geeignet für nach innen und außen öffnende Türen und lässt sich werkzeuglos einstellen. Rainstop® lässt sich entsprechend der Geometrie der Alu-, PVC- oder Stahltürprofile im Eckenbereich anpassen und bietet je nach Position der Dichtung und Bandgeometrie Dichtigkeit gegen Wind, Schlagregen und Lärm. Im Einzelfall können zusätzlich Wetterschenkel, Schleifbürsten und Drainagemöglichkeiten im Schwellenbereich berücksichtigt werden.

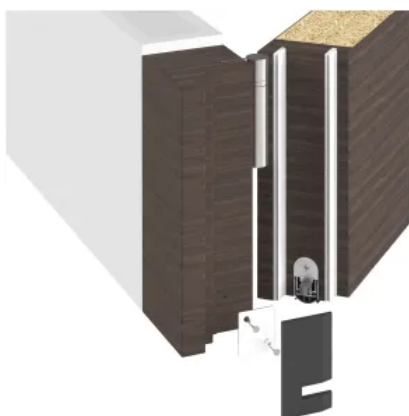


Athmer Rainstop® M-24/20 WS



- Schnelle und sichere Montage
- Schalldämmwert bis 54 dB
- DIN L/R verwendbar
- Für nach innen und außen öffnende Türen
- Automatischer Höhenausgleich
- Vorrüstung für Ø10 mm Treibriegel optional
- Vorrüstung für Kantriegel optional
- Werkzeuglose Einstellung

Für Profiltüren wird die Athmer Rainstop® entsprechend der Geometrie angepasst.



Für Holztüren ist Athmer Rainstop® im Set mit passender Ecklösung verfügbar.

Athmer Rainstop® Eckenbindung an Holztür

Athmer Rainstop® Eckenbindung an Holztür

Die Eckenbindung der Außentürdichtung Athmer Rainstop® an Holztüren besteht aus einem speziellem wasserabweisenden EPDM-Schaum und lässt sich problemlos auf verschiedene Falztiefen und -geometrien zuschneiden.

Die Schaumteile werden mittels Klebeband (im Lieferumfang) in die Zarge eingeklebt. Ein Zargenspalt von drei bis sechs Millimetern wird somit wirkungsvoll ohne weiteres Einstellen der Dichtung abgedeckt und die Tür ist zu allen Seiten gegen Schlagregen geschützt.

## Barrierefreie Außentürdichtung Rainstop®

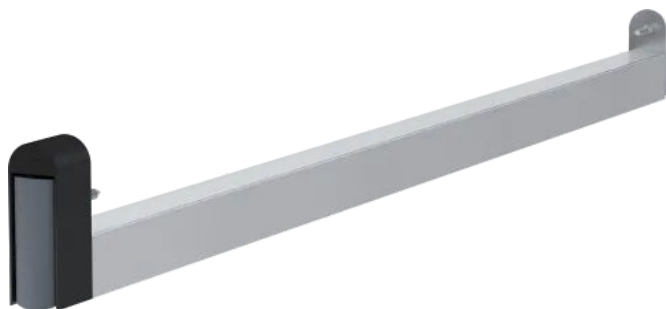
Aus der Serie Barrierefreie Lösungen für Türen von Athmer

### Rainstop® LC-17/20 WS

#### LC-17/20 WS: Schlagregendichte Dichtung für 2-flg. Türen, mit einer universellen Einstellung im Mittelstulp

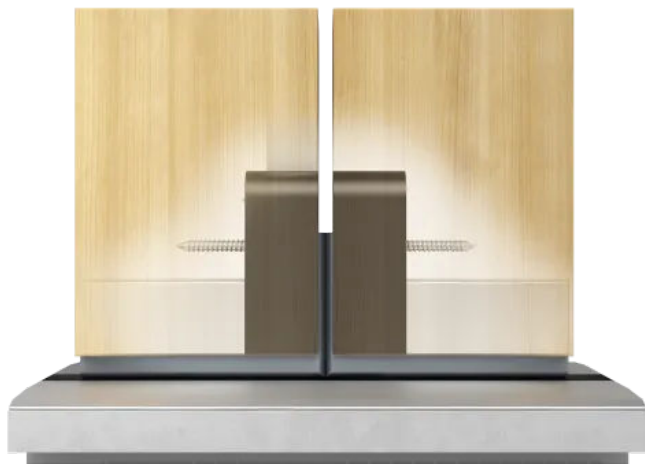
Die Rainstop® LC Bodendichtung ist schlagregendicht und bietet eine universelle Einstellbarkeit im Mittelstulp. Sie ist in Längen von 325 mm bis 1650 mm erhältlich und benötigt kein zusätzliches Formteil im Mittelstulp.

Diese Eigenschaften machen sie zu einer vielseitigen und einfach zu installierenden Lösung für zweiflügelige Türen. Die Rainstop LC ist für den Stand- und Gangflügel geeignet.

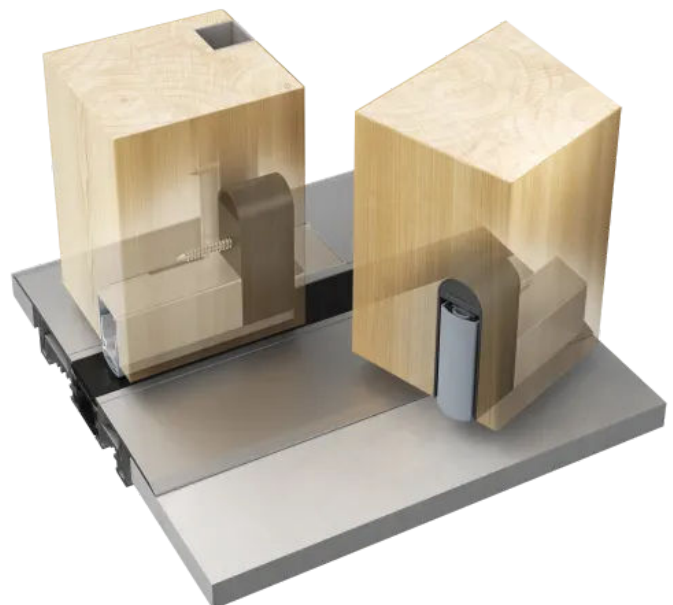


Rainstop® LC-17/20 WS: Schlagregendichte Dichtung für 2-flg. Türen, mit einer universellen Einstellung im Mittelstulp

- Dichtungslänge von 325 mm bis 1650 mm
- schlagregengeprüft für 2-flg. Türelemente
- anwendbar für Stand- und Gangflügel
- auch mit niveaugleicher Schwelle im Set Comfort-Plan® LC erhältlich
- kein zusätzliches Formteil im Mittelstulp erforderlich
- korrosionsgeschützt
- universelle Einstellbarkeit im Mittelstulp



Rainstop® LC-17/20 WS mit universeller Einstellung im Mittelstulp



Rainstop® LC-17/20 WS ist für den Stand- und Gangflügel zweiflügliger Türen geeignet.

### Absenkrichtungen Stadi

Eine Dichtung für viele Anforderungen: Stadi Dichtungen von athmer sind geeignet für Systemtüren aus Kunststoff, Stahl oder Aluminium und so variantenreich und anpassungsfähig, dass sie unterschiedlichste Anwendungsfälle abdecken.

Die Stadi-Ausführungen verfügen über Parallelabsenkung, keinen Innenschienenversatz und die Option des zeitverzögerten Schließens.



## Barrierefreie Außentürdichtung Rainstop®

Aus der Serie Barrierefreie Lösungen für Türen von Athmer



Die neue Stadi Dichtungsfamilie von Athmer: Schallschutz, Rauch- und Brandschutz, Schlagregendicht

### Stadi Dichtungen

- Schallschutz bis zu 54 dB
- Einfache Wartung: leichte Demontage der Innenschiene zum Wechseln des Dichtprofils und werkzeuglose Einstellung
- Gleitauflöser bandseitige Auslösung
- Parallelabsenkung, automatischer Niveaueausgleich, Überlastschutz
- Kein Versatz der Innenschiene, dadurch höhere Eckendichtigkeit
- Barrierefreiheit, geringere Auslösekräfte

### Weitere Informationen

#### Geprüft und zugelassen

Mit 1 Million erfolgreicher MPA-überwachter Prüfzyklen erfüllen Athmer Türdichtungen für Holztüren den Standard, den Athmer sich selbst für alle Dichtungen gesetzt hat. Weiterhin liegen Umweltproduktdeklarationen (EPD) nach der neuen europäischen Norm EN 14025 sowie das Ü-Zeichen für den Einsatz in Rauch- und Feuerschutztüren gemäß DIN 18095 / EN 1634 vor. Athmer Türdichtungen für Holztüren entsprechen zudem den Anforderungen für barrierefreies Bauen (DIN 18040).

#### Recycling und Entsorgung

Automatische Türdichtungen weisen eine unterschiedliche Zusammensetzung auf, deren Recyclingpotential, beispielsweise von Aluminium, PVC, Edelstahl, Polyamid und Silikon, stark variiert. Bei einem Austausch von Türen oder einem Abriss des Gebäudes gehen diese Rohstoffe in einen Recyclingzyklus über, wenn diese eine ökonomische Relevanz haben oder in einer bestimmten Mindestmenge vorliegen.

Im Jahr 2022 konnte Athmer wir durch Einsatz von Low-Carbon Aluminium 192 Tonnen an CO<sub>2</sub>e-Emissionen einsparen.

Im Servicebereich bietet Athmer eine Rücknahme und Entsorgung alter Produkte an.

## Barrierefreie Außentürdichtung Rainstop®

Aus der Serie Barrierefreie Lösungen für Türen von Athmer

### Weitere Informationen & Downloads

[Rainstop® L-24/20 WSDetails](#) | [Rainstop® LC-17/20 WS](#)

[Nullschwellen Comfort-Plan®-Set](#)

[Türdichtungen Stadi](#)

[Athmer Montage & Produktvideos](#)

Athmer oHG

Absender

Sophienhammer  
59757 Arnsberg  
Deutschland

Tel. +49 2932 477500, Fax +49 2932 477100  
[info@athmer.de](mailto:info@athmer.de), [athmer.com](http://athmer.com)

Datum:

☐

Per Fax

☐

Per Brief

☐

Für meine Notizen

☐

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

☐

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

☐

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Barrierefreie Lösungen für Türen“

Mitteilung: