



Lässt niX durch.
DICHTUNGSSYSTEME FÜR
TÜREN UND TORE

SCHALL-EX

SCHALL-EX® L-15

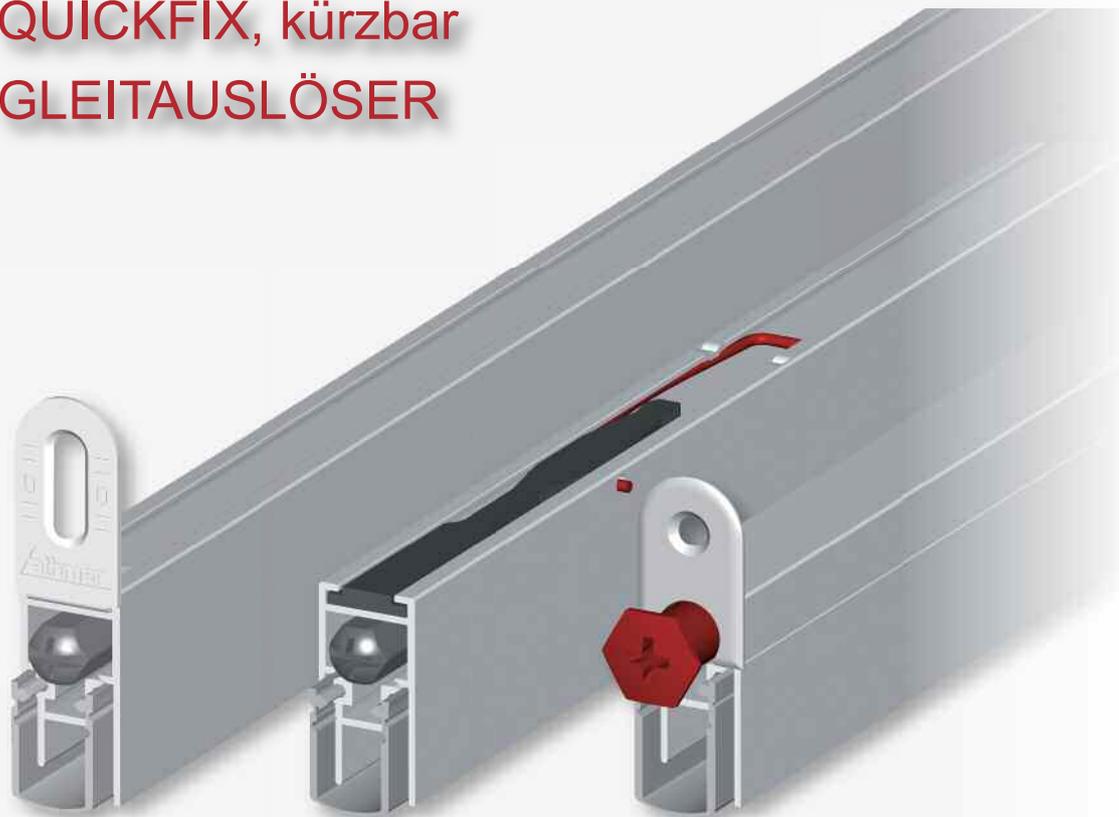
Die Produktfamilie mit den höchsten
Schalldämmwerten.

L-15

NEU: L-15 / 30 VS

▶ Mit verstellbarer Winkelbefestigung.

QUICKFIX, kürzbar
GLEITAUSLÖSER



- ▶ Treibriegellösungen
- ▶ Kantriegellösungen

Frühjahr 2010

DER QUICKFIX SCHNELLANSCHLAG:

DIE ATHMER ANSCHLAGINNOVATION JETZT NOCH EINFACHER KÜRZBAR !

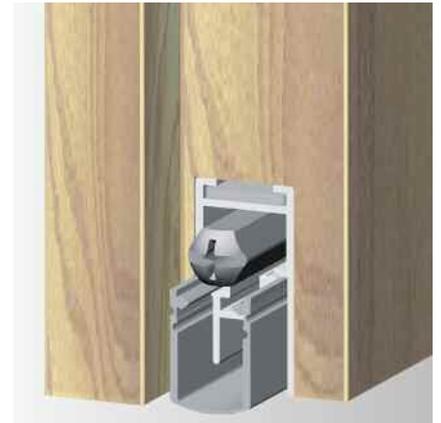
- ▶ Seitliche Krallen aus Edelstahl.
- ▶ Hält in den Materialien:
 - Hartholz (z.B. Buche)
 - Weichholz (z.B. Fichte)
 - MDF und Spanplatte
- ▶ Sicherer Halt bei 15mm Nutbreite.
- ▶ Tiefer Nuten möglich. Beliebige Montagehöhe in der Nut.

**KEIN SCHRAUBEN,
KEIN WERKZEUG !**



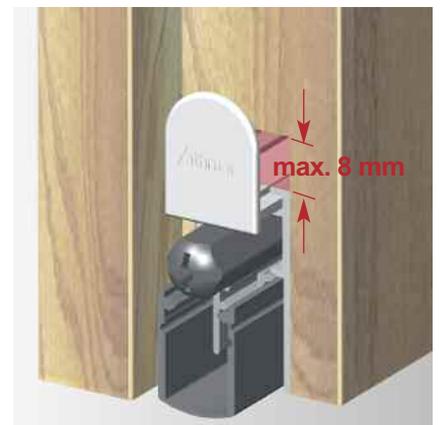
SCHALL-EX® L-15 QFS

- ▶ Flachschieber, Dichtung kürzbar



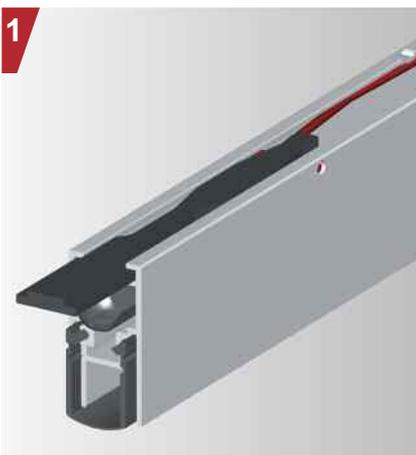
SCHALL-EX® L-15 QF

- ▶ Winkelschieber zur Nutabdeckung.
- ▶ Nutabdeckung bis 8mm.



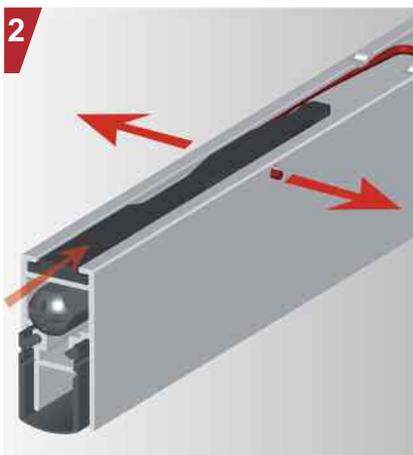
EINBAU

- ▶ Dichtung in die Nut einsetzen.



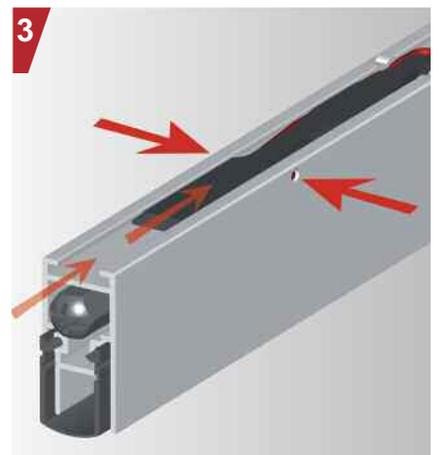
ARRETIEREN

- ▶ Einfach den Schieber eindrücken.



AUSBAU

- ▶ Einfach den Schieber durchdrücken.



SCHALL EX® L-15/30 VS MIT VERSTELLBARER WINKELBEFESTIGUNG

- ▶ Höhenverstellbare Befestigungswinkel
(Verstellbereich 10 mm)
- ▶ Tiefer in der Nut montiert:
 - Transportschutz, Tür kürzbar ohne Dichtung auszubauen
- ▶ Aus der Nut herausschauend montiert:
 - geringer Arbeitshub
 - geringer Auslöserweg
 - günstigere Geometrie = weniger Schleifen etc.
 - höhere Bodenluft überbrückbar

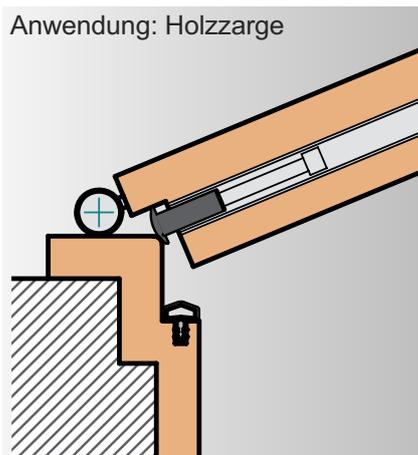


SCHALL EX® GLEITAUSLÖSER OPTION FÜR DIE L-15 FAMILIE: BANDSEITIGER GLEITAUSLÖSER MIT WEICHER AUSLÖSEKUPPE.

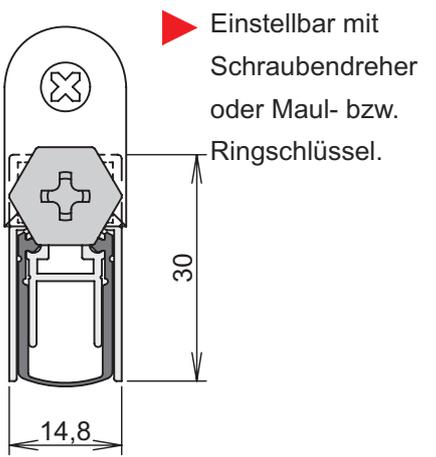
- ▶ Sichere Funktion ohne Druckplatte.
- ▶ Gleitet über die Oberflächen.
- ▶ Keine Beschädigung der Zarge durch den bandseitigen Auslöser.
- ▶ Für lackierte, lasierte und farblich beschichtete Zargen aus Stahl oder Holz.



Anwendung: Holzzarge

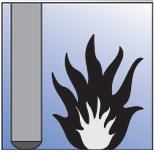


- ▶ Weiche Auslöserkuppe für den schonenden und sicheren Zargenkontakt.



SCHALL-EX® DUO L-15 / SCHALL-EX® L-15

OPTIMIERT FÜR RAUCH-, FEUER- UND SCHALLSCHUTZTÜREN



RAUCH- UND FEUERSCHUTZ-TÜREN

Für ein- und zweiflügelige Türen.

- ▶ Nur eine Ausführung durch den generellen Einsatz von selbstverlöschendem Silikon-Dichtprofil.
- ▶ Lieferung mit dem Ü-Zeichen.
- ▶ Fordern Sie das Übereinstimmungszertifikat an.
- ▶ Option: Treibriegelvorrichtung für Standflügel bei 2-flügeligen Türanlagen.

GEPRÜFTE ATHMER - QUALITÄT

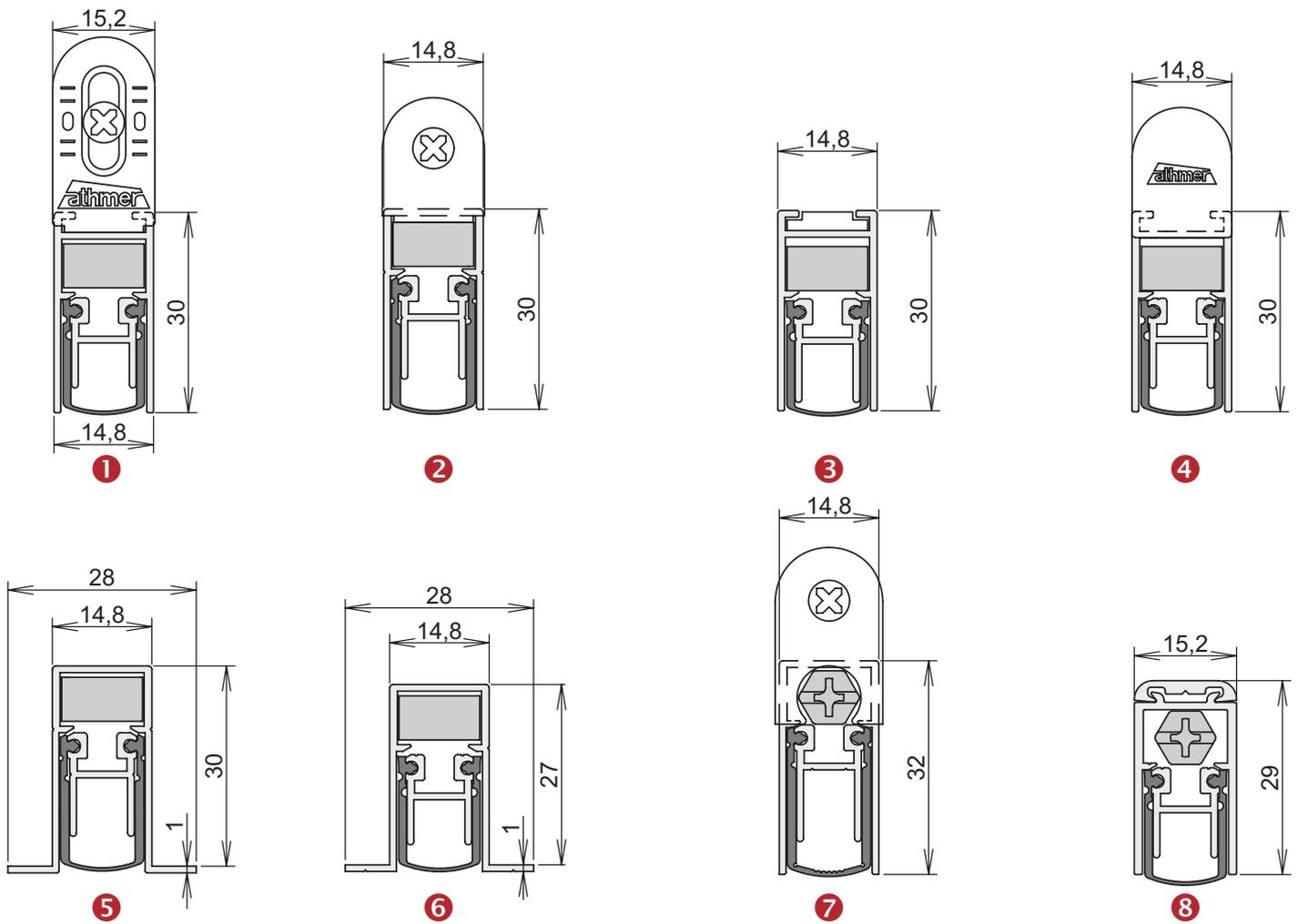


SCHALLSCHUTZTÜREN

Für ein- und zweiflügelige Türen.

- ▶ Hohe Schalldämmung: bis 52 dB.
- ▶ Breites Silikonprofil für flexible Boden- anpassung.
- ▶ Prüfberichte auf Anfrage.
- ▶ Option: Treibriegel- oder Kantriegel- ausführung für den Bedarfs- oder Standflügel.





BEIDSEITIGE AUSLÖSUNG: PRODUKTÜBERSICHT SCHALL-EX® DUO L-15

TECHNISCHE DATEN	Bild 1:1	Hub (mm)	Mindestlänge nicht kürzbar (mm)	Max. Länge (mm)	kürzbar (mm)	Zubehör Art.Nr.	Gleitaus- löser			
Schall-Ex DUO L-15 VS	1	12	708	1.600	125 ab 833	5130	✓			
Schall-Ex DUO L-15 WS	2	14	708	1.600	125 ab 833	5435	✓			
Schall-Ex DUO L-15 QFS	3	12	708	1.600	125 ab 833	5420				
Schall-Ex DUO L-15 QF	4	12	708	1.600	Kürzungsset optional	5123				
Schall-Ex DUO L-15/31 OS	5	14	708	1.600	125 ab 833	5420				
Schall-Ex DUO L-15/28 OS	6	12	708	1.600	125 ab 833	5420				

EINSEITIGE AUSLÖSUNG: PRODUKTÜBERSICHT SCHALL-EX® L-15

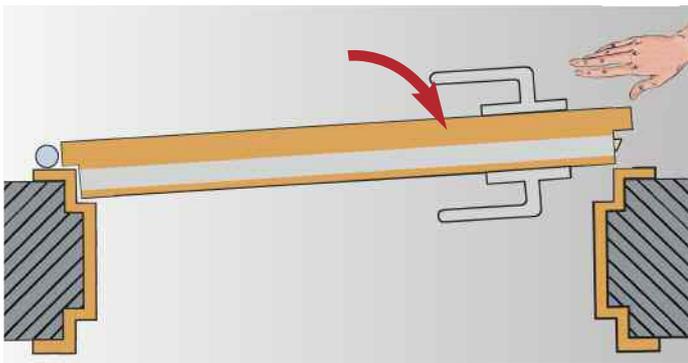
TECHNISCHE DATEN	Bild 1:1	Hub (mm)	Mindestlänge nicht kürzbar (mm)	Max Länge (mm)	kürzbar (mm)	Zubehör Art.Nr.	Gleitaus- löser	Vorrüstung Treibriegel	Vorrüstung Athmer Türkantriegel	Vorrüstung Universal Türkantriegel
Schall-Ex L-15/30 VS	1	12	235	1.600	125	5130	✓	✓	✓	
Schall-Ex L-15/30 WS	2	14	235	1.600	125	5430	✓	✓	✓	✓
Schall-Ex L-15 QFS	3	12	255	1.600	125	5503				
Schall-Ex L-15 QF	4	12	235	1.600	125	5123				
Schall-Ex L-15/31 OS	5	14	235	1.600	125	5503	✓	✓		
Schall-Ex L-15/28 OS	6	12	235	1.600	125	5503		✓		
Schall-Ex L-15/32 WS	7	16	235	1.600	125	5430	✓	✓	✓	✓
Schall-Ex L-15/29 TG	8	12	235	1.600	125	5503				

SCHALL-EX® DUO L-15

SCHLEIFFREIE FUNKTION DURCH BEIDSEITIGE AUSLÖSUNG

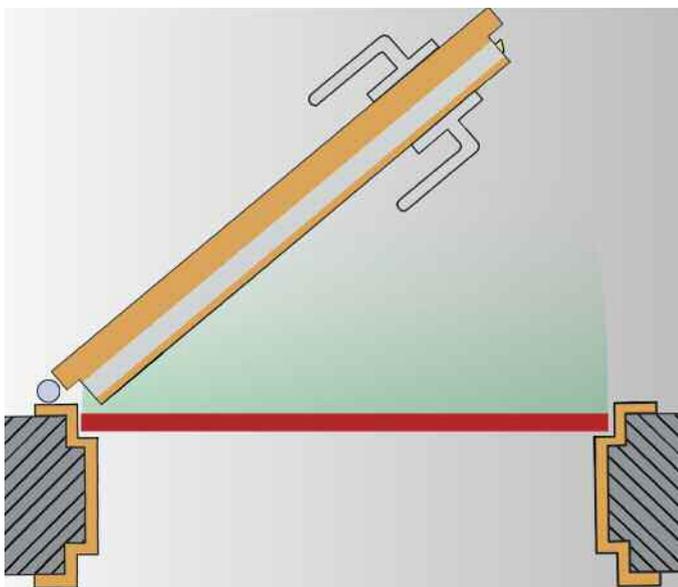
- ▶ Spurlose Türbewegung: keine sichtbare Schleiffläche durch beidseitige Auslösung.
- ▶ Perfekte Dichtigkeit – und fast geräuschlos!
- ▶ Minimaler Auslösedruck: kaum spürbar.
- ▶ Kein Wegdrücken des Türblatts mehr – Auslösung leicht wie nie!
- ▶ Schalldämmwert > 50 dB bei 7mm Bodenluft (Normspalt).

GANZ LEICHTE SCHLOSSEITIGE AUSLÖSUNG!



KEIN SCHLEIFEN

- ▶ Bis zu 83 % weniger Schleiffläche.

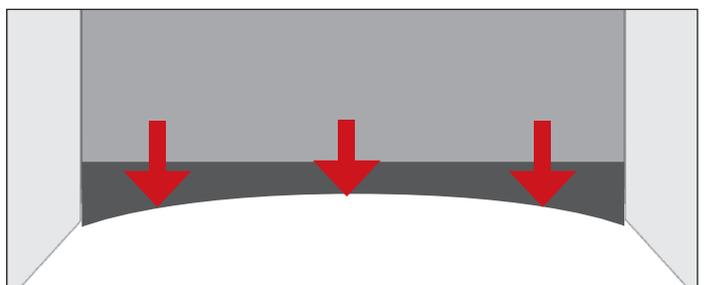
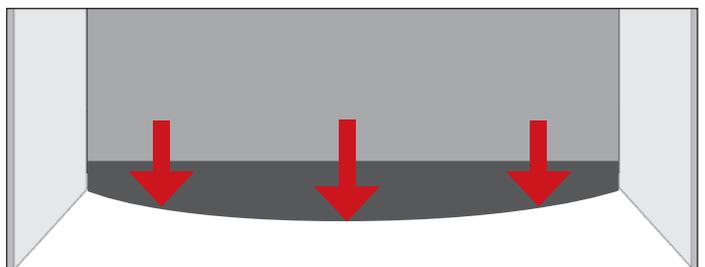


AUSSCHREIBUNGSTEXT

Automatische Türdichtung mit beidseitiger Auslösung Schall-Ex (bitte den entsprechenden Typ einsetzen) für den Einsatz in Schall-, Rauch-, und Feuerschutztüren. Schlossseitige Auslösekraft kleiner 6N, Schalldämmwert > 50 dB bei 7 mm Bodenluft, Alu-Gehäuse für Nutbreite 15 mm, Dichtprofil aus selbstverlöschendem Silikon.

OPTIMALE BODENANPASSUNG

- ▶ Beste Boden Anpassung auch bei konkaven und konvexen Böden durch 3 Federmechaniken.



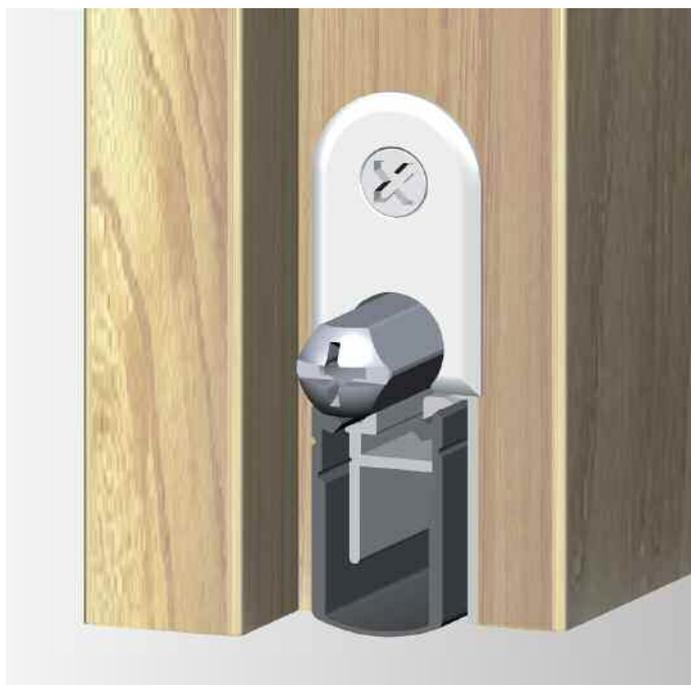
SCHALL-EX® L-15

EINSEITIGE, BANDSEITIGE AUSLÖSUNG

- ▶ Bis 16mm Hub.
- ▶ Optionale Treib- und Kantriegellösung.
- ▶ Kürzbar um 125mm für alle Längen ab 583mm.
- ▶ Schall-Ex L-15 QF optional mit Kürzungsset.

AUSSCHREIBUNGSTEXT

Automatische Türdichtung mit einseitiger Auslösung Schall-Ex (bitte den entsprechenden Typ einsetzen) für den Einsatz in Schall-, Rauch, und Brandschutztüren. Schalldämmwert > 50dB bei 7mm Bodenluft, zum Einnutzen; Aluminium-Gehäuse für Nutbreite 15mm, bandseitige Auslösung für Dichtungshub bis 12mm, 14mm, 16mm. Dichtungsprofil aus selbstverlöschendem Silikon.



DICHTIGKEIT OHNE LÜCKEN AUCH BEI 2-FLÜGELIGEN TÜRANLAGEN

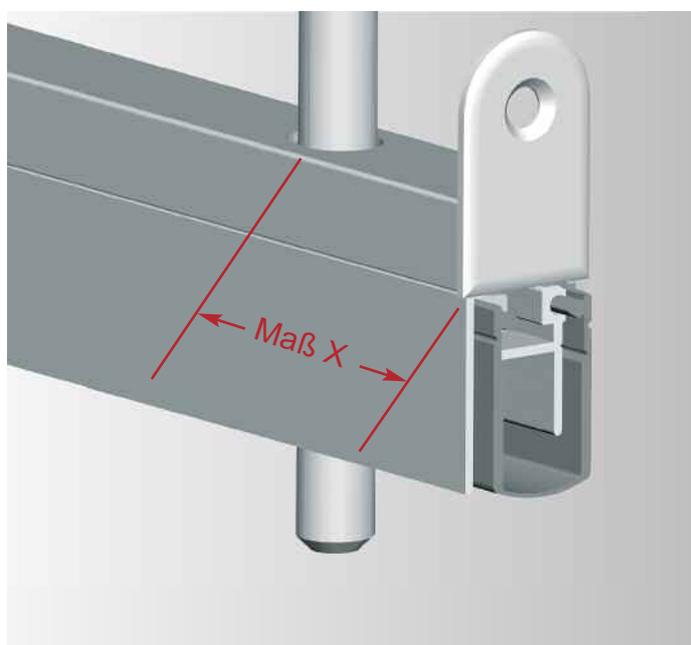
TREIBRIEGEL VORRÜSTUNG

FÜR Ø 8MM TREIBRIEGELSTANGE

- ▶ Türdichtung für Treibriegel vorgerüstet.
Bei Bestellung Maß X angeben.
- ▶ Dichtung auslöserseitig kürzbar!
Lagerhaltung möglich, also keine Sondermaße,
keine Einzelbestellung erforderlich.

TREIBRIEGELSTANGEN

- ▶ Treibriegelstangen in 2 Längen für
Schloss- und Falztreibriegelschloss.



TREIBRIEGELSTANGE		Anschluss	Durchmesser	Art.Nr.
Treibriegelstange TS-8/M6	1.187mm	M6	8mm	1502-1187
Treibriegelstange TS-8/M6	1.487mm	M6	8mm	1502-1487
Treibriegelstange TS-8/M10	1.217mm	M10	8mm	1502-1217
Treibriegelstange TS-8/M10	1.517mm	M10	8mm	1502-1517
Stangenführungsplatte zu TS-8...		-	8,3mm	1502

DICHTIGKEIT OHNE LÜCKEN AUCH BEI 2-FLÜGELIGEN TÜRANLAGEN

TÜRKANTRIEGELVORRÜSTUNG

FÜR SCHALL-EX® L-15

- ▶ Dichtung für Türkantriegel TK-15/B vorgerüstet.
- ▶ Dichtung auslöserseitig kürzbar! Lagerhaltung möglich.

TÜRKANTRIEGEL

- ▶ Edelstahl-Ausführung für unten und oben.
- ▶ Riegel mit stufenloser Höhenverstellung.

Athmer Edelstahl Türkantriegelausführung	Ausführung	Art.Nr.
abgeschrägt und abgerundet mit Schließblech Maße: 17mm breit x 250mm lang Riegel: Ø 8mm, Hub 15mm	für oben: TK-15/T	1653
	für unten: TK-15/B	1652
Türdichtung vorgerüstet für Türkantriegel TK-15/B		Option

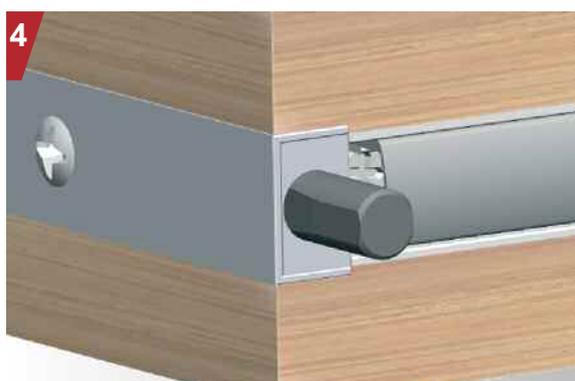
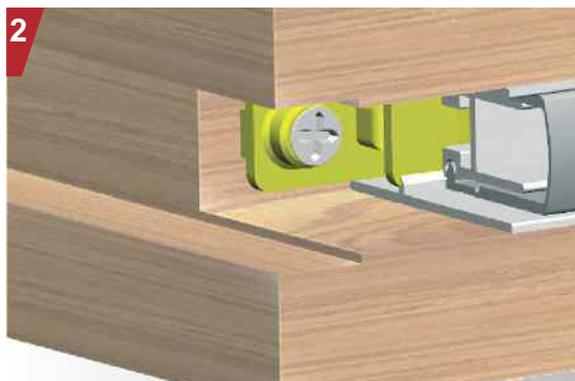
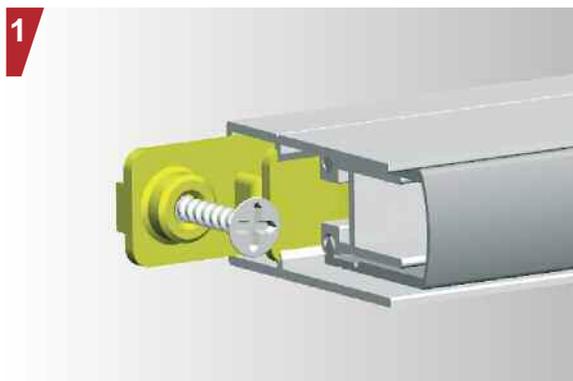


KONFEKTIONIERUNG UNIVERSAL KANTRIEGEL

OPTION: KANTRIEGELKONFEKTIONIERUNG INKL. ZUBEHÖR 5432 FÜR IHREN STANDARDKANTRIEGEL.

- ▶ Einfache Montage mit nur einer Schraube.

- ▶ Dichtung auslöserseitig kürzbar! Lagerhaltung möglich.

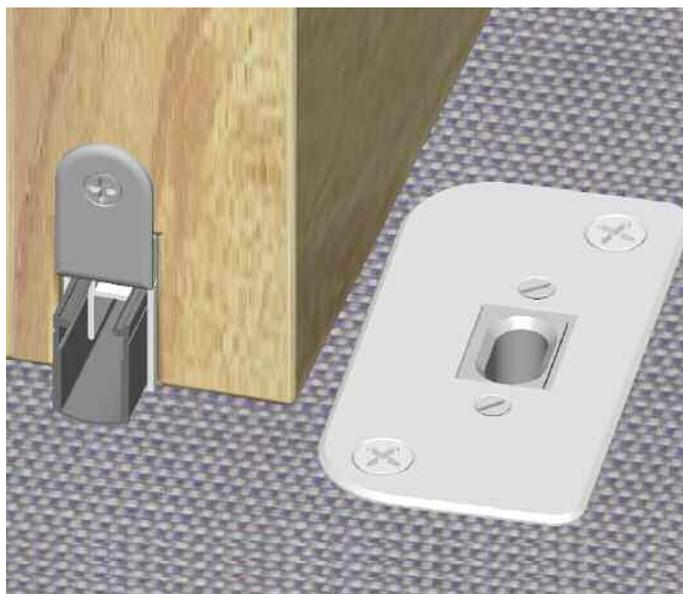


DICHTIGKEIT OHNE LÜCKEN AUCH BEI 2-FLÜGELIGEN TÜRANLAGEN

EDELSTAHL-BODENSCHLIEßMULDE BS-8

FÜR Ø 8MM TREIBRIEGEL-STANGE

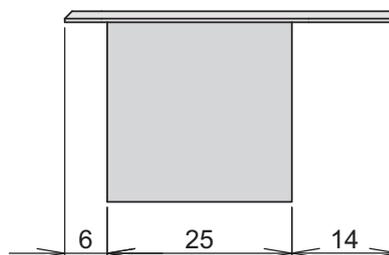
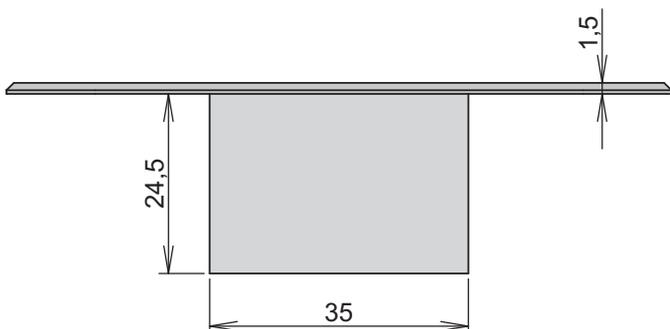
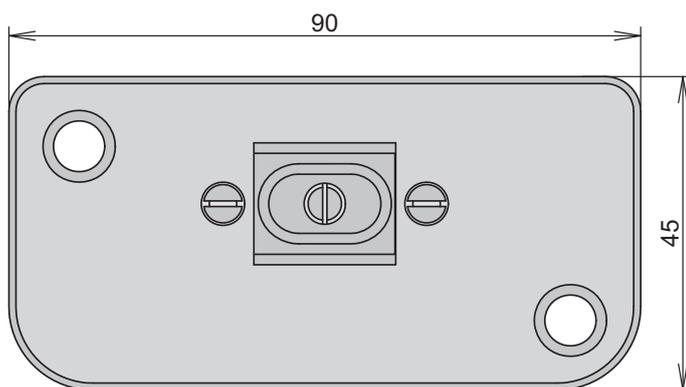
- ▶ Bestmögliche Breite und Verriegelungsposition für Stahl-, Holz- und Rohrrahmentüren.
- ▶ Stufenloser Verstellbereich $\pm 1,5$ mm in Öffnungs- und Schließrichtung.
- ▶ Die mit einem Langloch versehene Aufnahme vereinfacht die Positionierung und gleicht seitliche Anschlagstoleranzen aus.
- ▶ Optimal bei automatischen Schlössern: lange Auflagefläche und breite Fase.
- ▶ Einfache Montage durch nur zwei diagonal angeordnete Befestigungsschrauben (bauseits).



AUSSCHREIBUNGSTEXT

Bodenschließmulde BS-8, geeignet für Ø 8 mm Treibriegelstange, für alle Bodenbeläge, stufenlos verstellbar $\pm 1,5$ mm in Öffnungs- und Schließrichtung, Ausführung in Edelstahl mit Aluminium-Bodengehäuse.

TECHNISCHE DATEN	BS-8
Material	Edelstahl-Auflageplatte und Aluminium-Bodengehäuse
Montage	Mit zwei Senkschrauben Ø 4,5mm (bauseits) im Boden montieren.
Bodenaussparung (mm)	30 x 40, > 26 tief
Art.Nr.	128



ECKABDICHTUNG B-24

OPTIONALES ZUBEHÖR FÜR SCHALL-EX® DUO L-15 UND SCHALL-EX® L-15

Für optimalen Schall- und Rauchschutz.

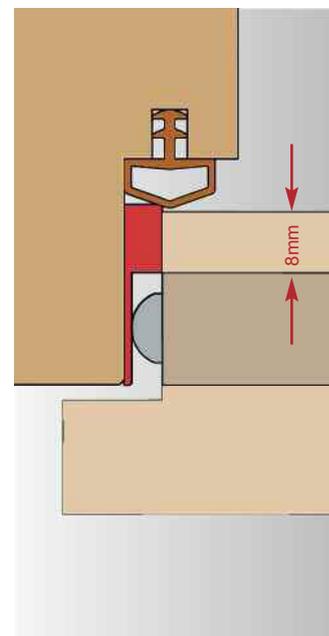
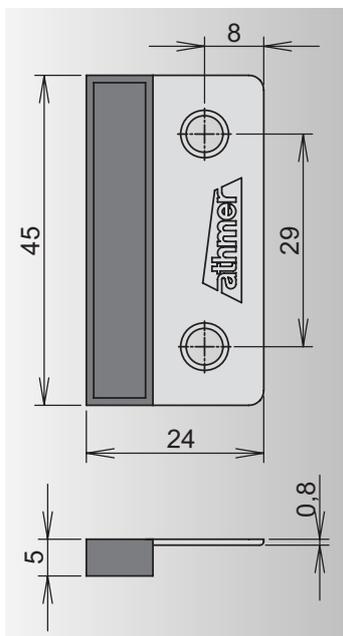
Sie kennen das Problem:

Dichtprofil häufig auf Türblattfalzmaß geschnitten, der exakte Zuschnitt an der Bandseite ist kaum möglich, dadurch Undichtigkeit zwischen Zarge und Tür. Jetzt schließt Athmer die Lücke!

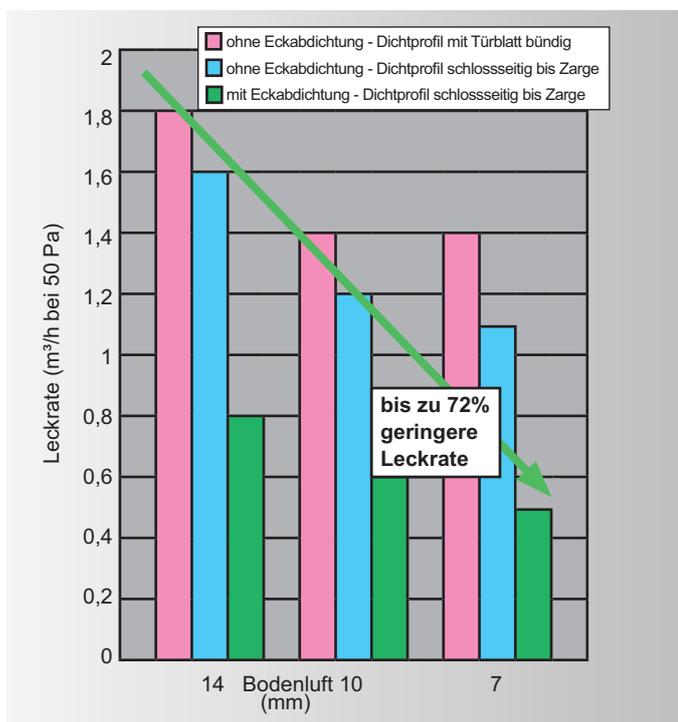
- ▶ Bandseitiger Zuschnitt des Dichtprofils entfällt, daher geringerer Montageaufwand.
- ▶ Edelstahlplatte mit Gummiprofil.
- ▶ Funktionssicher auch bei Rauch- und Feuerschutztüren.
- ▶ Für noch mehr Nutzen auch schlosseitig einsetzbar.
- ▶ DIN R / L verwendbar.
- ▶ Art.Nr.: 5133

AUSSCHREIBUNGSTEXT

Athmer Eckabdichtung B-24 für Schall-Ex und Doppeldicht. Für den vollständigen Formschluss zur Zarge, für Zargenspalte bis 6 mm. DIN R/L verwendbar. Edelstahl mit angegossenem flexiblen Gummiprofil, B x H: 24 x 45 mm.



LECKRATENVERGLEICH



SICHERN SIE SICH DIE HOHEN SCHALLDÄMMWERTE

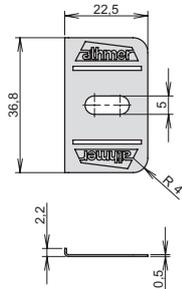
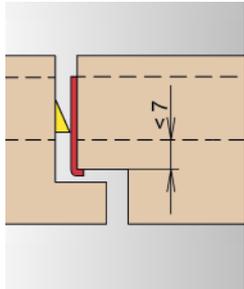
- ▶ Zugewinn 3 bis 5 dB.



DRUCKPLATTEN

EDELSTAHLDRUCKPLATTE FÜR DEN MITTELSTULP

- ▶ Vorteile der beidseitigen Auslösung beim Gehflügel nutzen
- ▶ für Schall-Ex® DUO
- ▶ Rechts/Links verwendbar



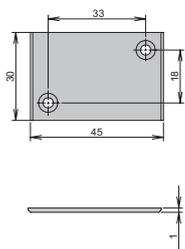
Art. Nr. 5514



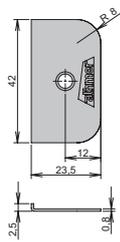
WEITERE DRUCKPLATTEN

- ▶ Passend für verschiedene Falzgeometrien.

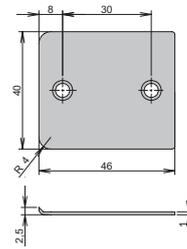
Edelstahl



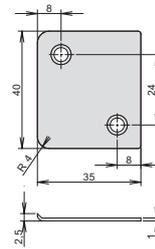
Art. Nr. 8117



Art. Nr. 248

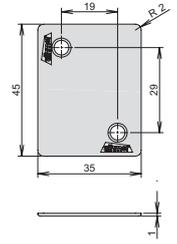


Art. Nr. 8107

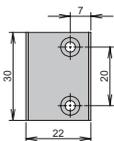


Art. Nr. 8111

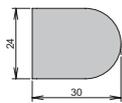
Zinkdruckguss



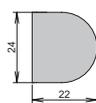
Art. Nr. 243



Art. Nr. 8118

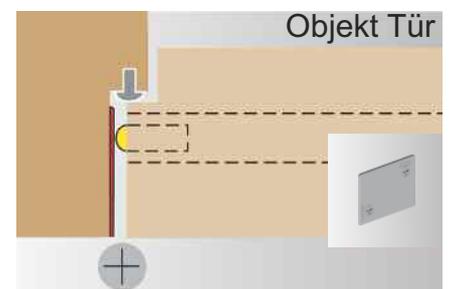
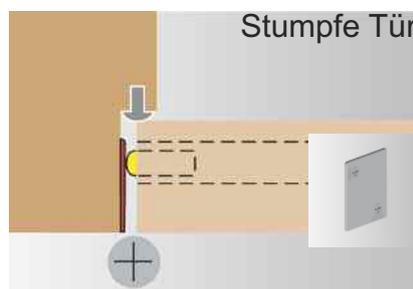
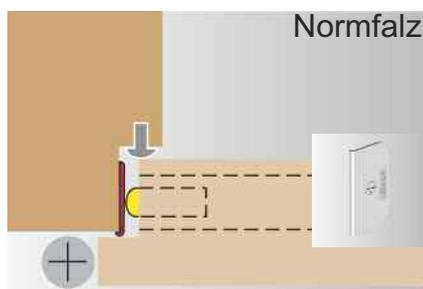


Art. Nr. 8106

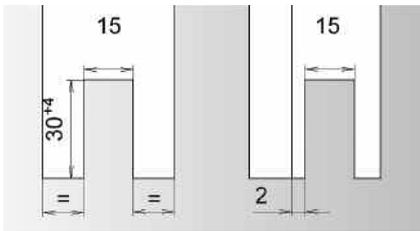


Art. Nr. 8104

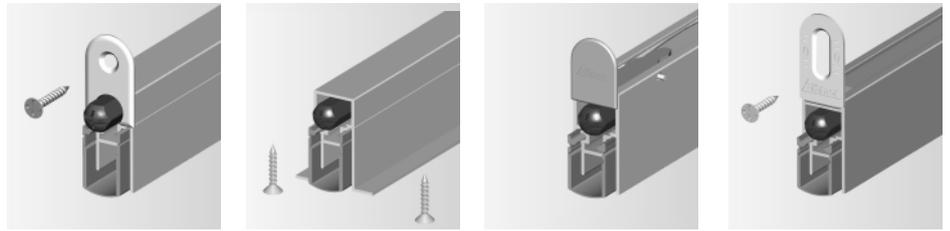
ANWENDUNG



TECHNIK IM DETAIL



▶ Tiefer Nuten möglich.



▶ Anschlagvarianten



▶ Bandseitige Einstellung.



▶ Schlosseitige Einstellung.

ATHMER IM INTERNET

aktuelle Informationen immer verfügbar

- Produktkataloge
- Sonderprospekte
- Montageanleitungen
- Prüfzeugnisse
- CAD Daten im DXF und DWG - Format
- nationale und internationale Ansprechpartner
- AGB

www.athmer.de
www.athmer.de
www.athmer.de

Athmer

Sophienhammer
59757 Arnsberg-Müschede

Tel. +49 2932 477-500
Fax +49 2932 477-100

info@athmer.de
www.athmer.de