



Tipp vom Profi



Absenkdichtungen

Die spezielle Lösung für die Türblattunterseite bei Zugluft unter der Tür.

Außentüren und Zimmertüren sind gegen Zugluft und Schall am Boden nur schwer abzudichten. Grund dafür sind Bodenunebenheiten, die barrierefreie Begehbarkeit und Temperaturunterschiede zwischen Außenluft und Innenraum.

Als Lösung des Problems bieten sich hier spezielle Absenkdichtungen an, die unsichtbar von der Unterseite des Türblatts in einer Nut verschwinden. Ein oder zwei seitliche Stifte senken die Dichtung erst bei vollständigem Schließen der Tür mit leichtem Druck nach unten. Daher schleift die Dichtung beim Öffnen und Schließen auch nicht über den Boden.

Im Fall eines Brandes kann eine Absenkdichtung sogar Lebensretter sein: Der giftige Rauch kann nicht unter der Tür durchziehen.

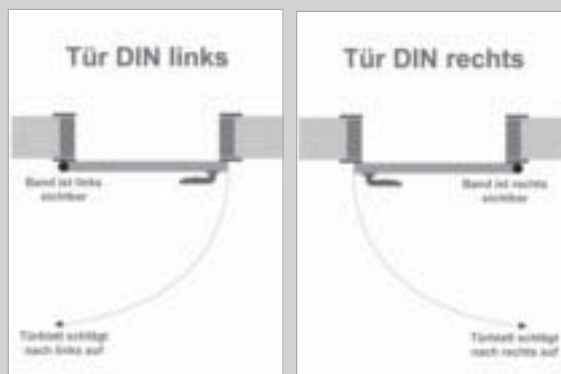
Das eingearbeitete Hohlkammerprofil ist dafür mit selbstverlöschendem Silikon erhältlich. Es senkt sich auf den Boden und gleicht bis zu 25 mm Bodenluft aus. Bei allen Dichtungen muss dieser Hub vor Ort nachjustiert werden.

In unserem Sortiment sind außerdem Absenkprofile, die auch für Schiebetüren geeignet sind. Für Türen, in die keine Nut eingefräst werden kann, finden Sie auf den nachfolgenden Seiten Absenkprofile zum Aufschrauben oder für Glastüren zum Aufkleben. Bei diesen Profilen ist keine Schwelle nötig und sie sind dadurch auch gut für Rollstuhlfahrer geeignet.

Der QR-Code zeigt unseren Anwenderfilm auf Youtube zum Thema: DIN Richtung ermitteln für Absenkdichtungen



So ermitteln Sie die DIN-Richtung einer Tür



Stellen Sie sich auf die Seite des Raumes, in welche die Tür öffnet.

Bei der **DIN-Links-Tür** sind die Türbänder auf der linken Seite angebracht und der Türgriff auf der rechten Seite. Bei der **DIN-Rechts-Tür** befinden sich die Türbänder entsprechend auf der rechten Seite, während der Türgriff auf der linken Seite angebracht ist.

Die Ermittlung der DIN-Richtungen ist für die Produkte Planet RH und Planet RF (Seite 95) sowie Luftstop BD (Seite 96) von Bedeutung.

Herr Retzer
Verkauf
Berlin-Reinickendorf





Planet HS

Für ein- und zweiflügelige Holztüren



Wichtige Merkmale

- Silikonlippe geschützt, da tiefer eingelassen
- Einseitige Auslösung
- Automatischer Ausgleich bei schiefem Boden
- 48 dB Schalldämmwert (7 mm Bodenabstand)
- Kürzbar um max. 125 mm
- Hub bis 22 mm

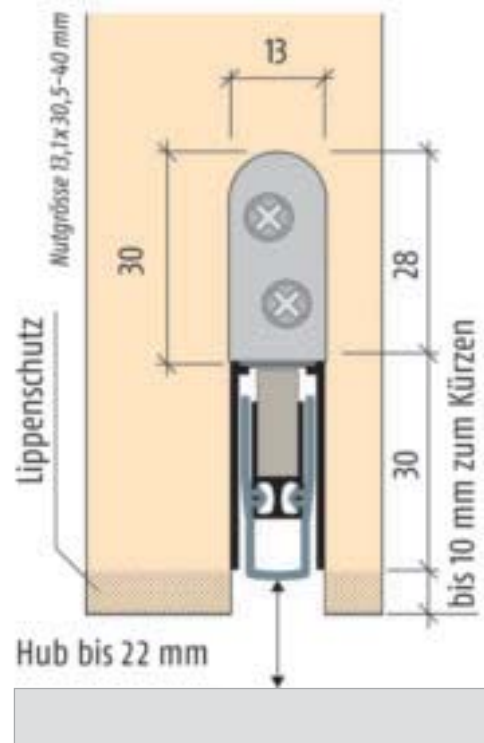
Technische Daten

Lieferlänge: 710, 835, 960, 1085
Material: Silikon und Aluminium



Länge	Planet HS Artikelnr.
710 mm	PL00020
835 mm	PL00021
960 mm	PL00022
1085 mm	PL00023

Andere Längen auf Anfrage



Schall-Ex L-15/30 WS

Für einseitige Auslösung

Wichtige Merkmale

- Sichere Auslösung mit Druckplatte
- Automatischer Ausgleich bei schiefem Boden
- Kürzbar um max. 125 mm
- Hub bis 20 mm

Technische Daten für Schall-Ex L-15/30 WS und Schall-EX Duo L-15 WS

Lieferlänge: 708, 833, 958, 1083 und 1208 mm
Maximaler Schalldämmwert: > 52 dB bei 7 mm
Bodenluft: (Normspalt)

Länge	Schall-Ex L-15/30 WS Artikelnr.	Schall-EX Duo L-15 WS Artikelnr.
708 mm	SP5159	SP5340 (nicht kürzbar)
833 mm	SP5264	SP5341
958 mm	SP5265	SP5342
1083 mm	SP5292	SP5343
1208 mm	SP5158	SP5344

Andere Längen auf Anfrage

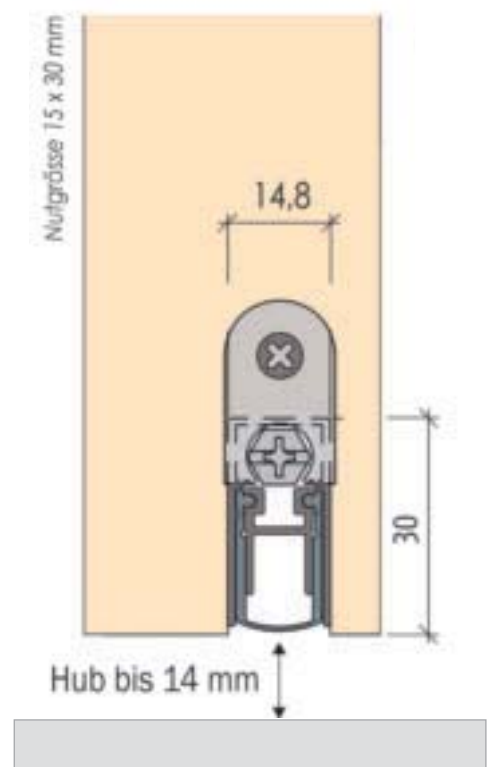
Schall-Ex Duo L-15 WS

Für zweiseitige Auslösung

Wichtige Merkmale

- Sichere Auslösung ohne Druckplatte, damit die Zarge nicht beschädigt wird
- Automatischer Ausgleich bei schiefem Boden
- 708 mm ist nicht kürzbar, alle anderen Längen sind bis max. 125 mm kürzbar
- Hub bis 14 mm

Abbildung:
Schall-Ex Duo L-15 WS





Planet FT + Sockel

Aufgesetzte Version für neue und bestehende Türen



Wichtige Merkmale

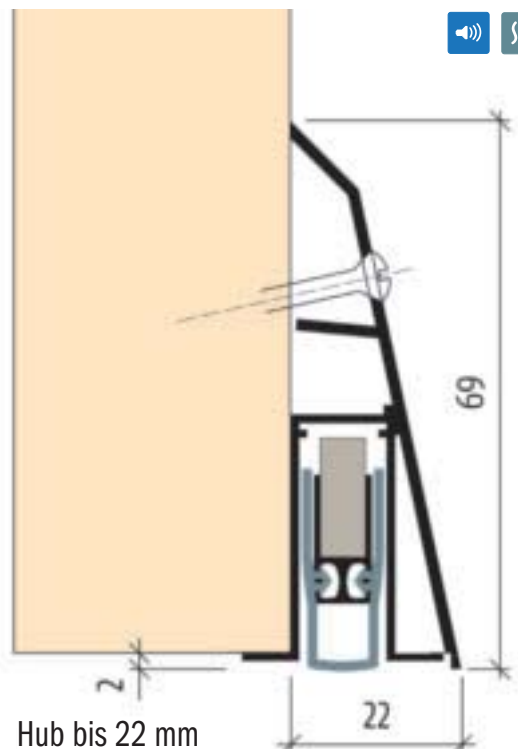
- Einseitige Auslösung
- Automatischer Ausgleich bei schiefem Boden
- 48 dB Schalldämmwert (7 mm Bodenabstand)
- Kürzbar um max. 100 mm
- Hub bis 22 mm

Wichtige Merkmale Sockel

- Passend zu Planet FT und RF
- Oberfläche EV1 farblos eloxiert
- Beliebig kürzbar
- Material des Profils: Aluminium 22 x 69 mm
- Befestigung: zum Aufschrauben

Länge	Planet FT Artikelnr.	Sockel Artikelnr.
750 mm	PL00010	PL00060
850 mm	PL00011	PL00061
950 mm	PL00012	PL00062
1050 mm	PL00013	PL00063

Andere Längen auf Anfrage



Schall-Ex L-15/30 OS

Für einseitige Auslösung

Schall-Ex Duo L-15/31 OS

Für zweiseitige Auslösung



Wichtige Merkmale

- Automatischer Ausgleich bei schiefem Boden
- Kürzbar um max. 125 mm (Außer Artikel SP5161)
- Hub bis 14 mm

Technische Daten

Maximaler Schalldämmwert > 52 dB bei 7 mm

Bodenluft (Normspalt)

Material des Dichtprofils: selbstverlöschendes Silikon

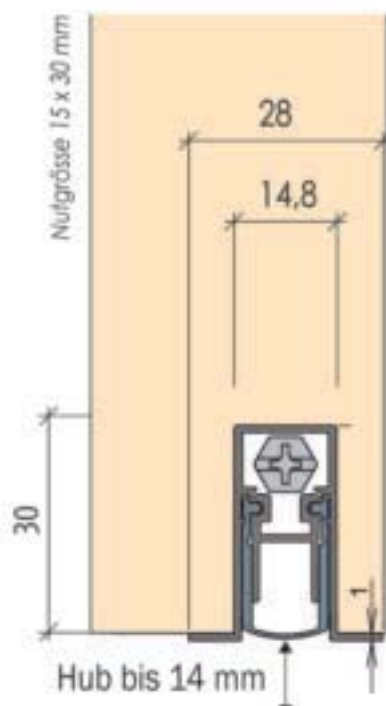
Befestigung: zum Einfräsen und anschliessend zum Aufschrauben von unten mit bauseitigen Schrauben oder Nägeln bzw. Stiften

Länge	Schall-Ex L-15/30 OS Artikelnr.	Schall-EX Duo L-15/31 OS Artikelnr.
708 mm	SP5160	SP5161 (nicht kürzbar)
833 mm	SP5162	SP5163
958 mm	SP5164	SP5165
1083 mm	SP5154	SP5155
1208 mm	SP5157	SP5156

Andere Längen auf Anfrage

Abbildung:

Schall-Ex Duo L - 15/31 OS





Wind-Ex

Für ein- und zweiflügelige Holz-, Kunststoff- und Metalltüren im Innenbereich

Wichtige Merkmale

- Automatischer Ausgleich bei schiefe Boden
- Einseitige Auslösung mit Parallelabsenkung
- Kürzbar um max. 125 mm
- Hub bis 11 mm

Technische Daten

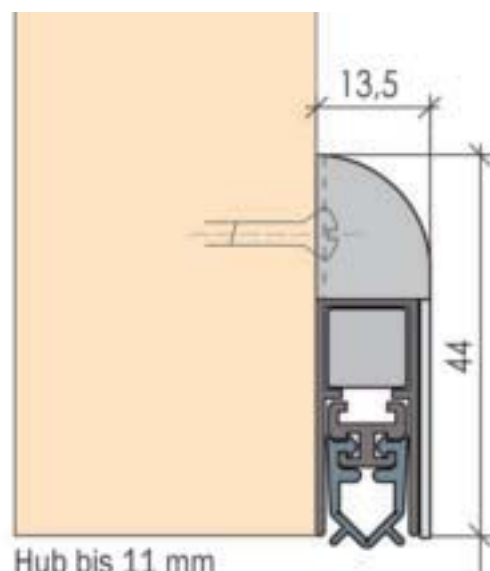
Material des Dichtprofils: hochmodifiziertes PVC

Länge	Wind Ex Artikelnr.	Wind Ex Artikelnr.	Wind Ex Artikelnr.
735 mm	☐ BW0097	☒ BW0098	☒ BW0099
860 mm	☐ BW0197	☒ BW0198	☒ BW0199
985 mm	☐ BW0297	☒ BW0298	☒ BW0299
1110 mm	☐ BW0397	☒ BW0398	☒ BW0399

☐ weiß ☒ silber eloxiert ☒ dunkelbronze eloxiert
Andere Längen auf Anfrage



Wind EX
Anwenderfilm



Wind-EX RTK-1 mit Regenabtropfkante

Für ein- und zweiflügelige Holz-, Kunststoff- und Metalltüren im Außenbereich

Wichtige Merkmale

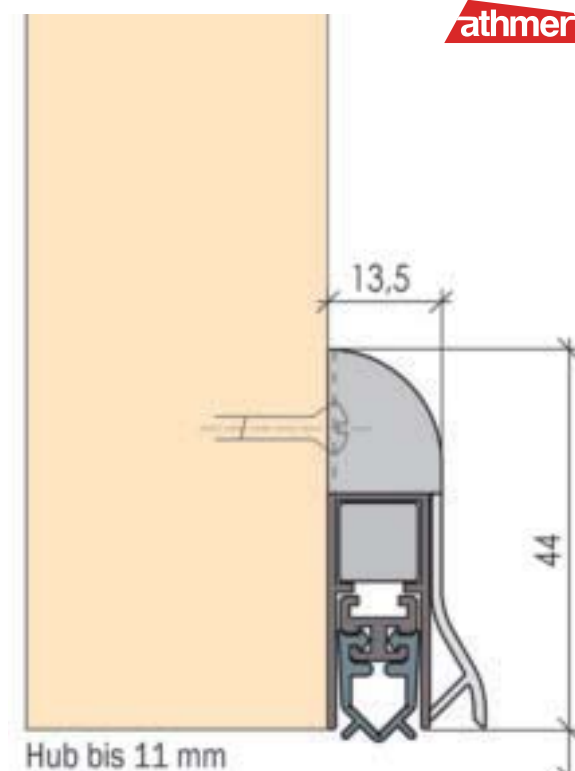
- Automatischer Ausgleich bei schiefe Boden
- Einseitige Auslösung mit Parallelabsenkung
- Mit angeformter regenabtropfkante
- Kürzbar um max. 125 mm
- Hub bis 11 mm

Technische Daten

Material des Dichtprofils: hochmodifiziertes PVC

Länge	Wind Ex RTK-1 Artikelnr.	Wind Ex RTK-1 Artikelnr.	Wind Ex RTK-1 Artikelnr.
735 mm	☐ BW0001	☒ BW0005	☒ BW0009
860 mm	☐ BW0002	☒ BW0006	☒ BW0010
985 mm	☐ BW0003	☒ BW0007	☒ BW0011
1110 mm	☐ BW0004	☒ BW0008	☒ BW0012

☐ weiß ☒ silber eloxiert ☒ dunkelbronze eloxiert
Andere Längen auf Anfrage





Wind-Ex US

Für unsichtbare Montage
von unten auf das Türblatt

Wichtige Merkmale

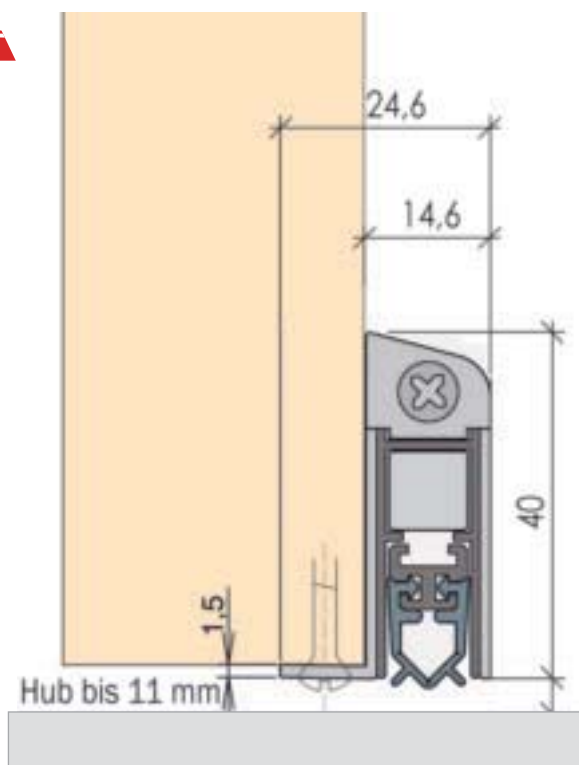
- Automatischer Ausgleich bei schiefem Boden
- Einseitige Auslösung mit Parallelabsenkung
- Kürzbar um max. 125 mm
- Hub bis 11 mm

Technische Daten

Material des Dichtprofils: hochmodifiziertes PVC

Länge	Wind Ex US Artikelnr.	Wind Ex US Artikelnr.	Wind Ex US Artikelnr.
735 mm	☐ BW0093	☒ BW0094	☒ BW0095
860 mm	☐ BW0013	☒ BW0014	☒ BW0015
985 mm	☐ BW0016	☒ BW0017	☒ BW0018
1110 mm	☐ BW0019	☒ BW0020	☒ BW0021

☐ weiß ☒ silber eloxiert ☒ dunkelbronze eloxiert
Andere Längen auf Anfrage



Schall-Ex L 15 FS

Höchste Schalldämmung zum Nachrüsten

Wichtige Merkmale

- Einseitige Auslösung
- Kürzbar um max. 125 mm
- Hub bis 20 mm

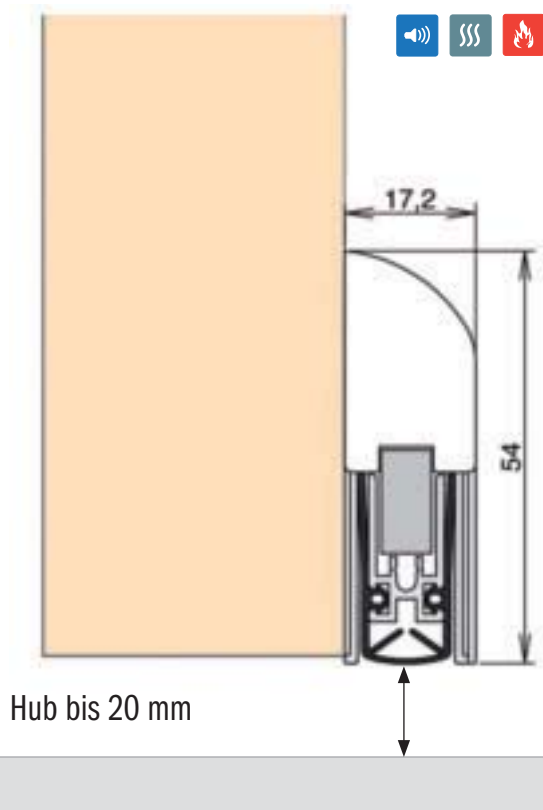
Technische Daten

Material des Dichtprofils: selbstverlöschendes Silikon



Länge	Schall-Ex L 15 FS Artikelnr.	Schall-Ex L 15 FS Artikelnr.	Schall-Ex L 15 FS Artikelnr.
805 mm	☐ BW0174	☒ BW0171	☒ BW0168
930 mm	☐ BW0175	☒ BW0172	☒ BW0169
1055 mm	☐ BW0176	☒ BW0173	☒ BW0170

☐ weiß ☒ silber eloxiert ☒ edelstahlfarben eloxiert
Andere Längen auf Anfrage





Planet RH

Für ein- und zweiflügelige Holztüren



Wichtige Merkmale

- Einseitige Auslösung
- Für wellige, schräge und unebene Böden
- Schrägausgleich bei 1000 mm Türbreite: 15 mm
- Für Schall- und Lichtschutz
- Bei optimaler Abdichtung 42 dB Schalldämmwert
- Kürzbar um max. 125 mm
- Hub bis 20 mm, Dichtungshöhe bis 25 mm

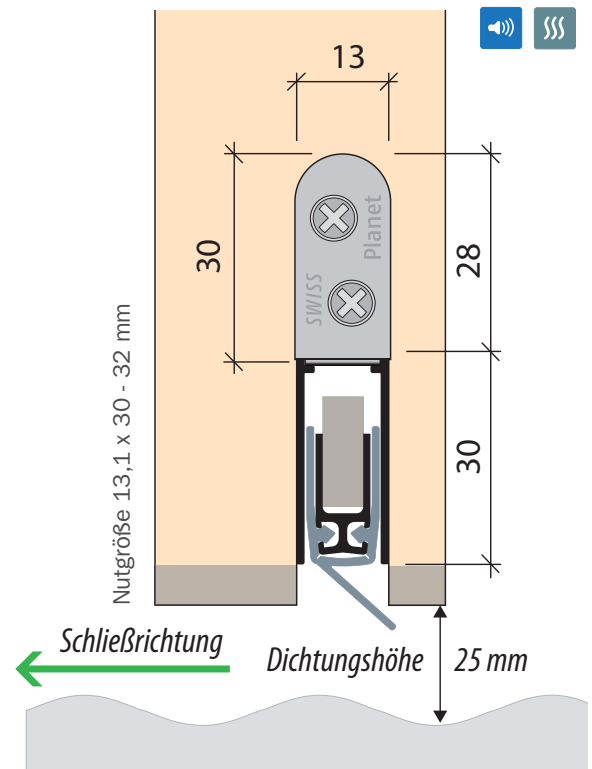
Technische Daten

Material des Dichtprofils: Silikon

Bitte die DIN-Richtung der Türe beachten! Siehe Seite 90.

Länge	Planet RH DIN rechts Artikelnr.	Planet RH DIN links Artikelnr.
710 mm	PL01123	PL01223
835 mm	PL01122	PL01222
960 mm	PL01121	PL01221
1085 mm	PL01120	PL01220

Andere Längen auf Anfrage



Planet RF

Für ein- und zweiflügelige Holztüren



Wichtige Merkmale

- Einseitige Auslösung
- Für wellige, schräge und unebene Böden
- Weiche Silikon-Schräglippendichtung
- Passt sich dem Boden an
- Bei optimaler Abdichtung 42 dB Schalldämmwert
- Kürzbar um max. 100 mm
- Hub bis 20 mm, Dichtungshöhe bis 25 mm

Technische Daten

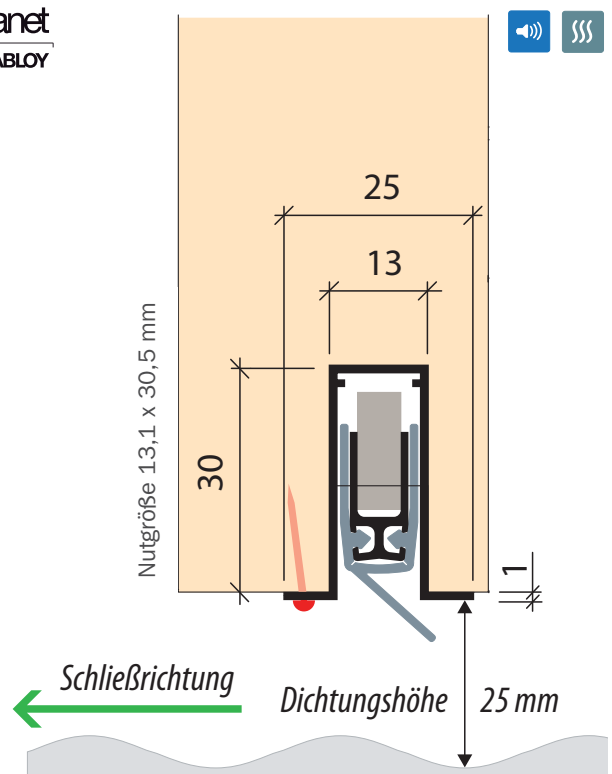
Material des Dichtprofils: Silikon

Befestigung von unten mit Schrauben oder Nägeln.

Bitte die DIN-Richtung der Türe beachten! Siehe Seite 90.

Länge	Planet RF DIN rechts Artikelnr.	Planet RF DIN links Artikelnr.
750 mm	PL01127	PL01227
850 mm	PL01126	PL01226
950 mm	PL01125	PL01225
1050 mm	PL01124	PL01224

Andere Längen auf Anfrage





Luftstopp BD



Wichtige Merkmale

- Vorteil: keine Nut erforderlich
- Für Bodenspalte von 10 mm bis 22 mm
- Stabiles, selbstverlöschendes Dichtprofil aus PVC
- Hub bis 12 mm

Technische Daten

Auslösung: bandseitig mit Auslöseschraube

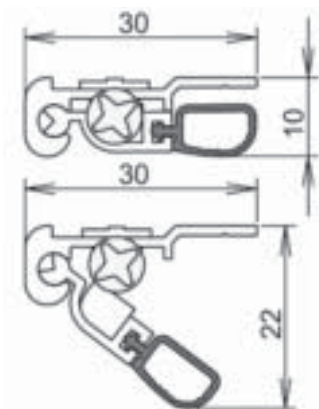
Mindestlänge: 200 mm, nicht kürzbar

Max. Lieferlänge: 1.250 mm

Bitte die DIN-Richtung der Türe beachten! Siehe Seite 90.

Länge	Luftstopp BD DIN rechts Artikelnr.	Luftstopp BD DIN links Artikelnr.
708 mm	BW0068	BW0063
833 mm	BW0069	BW0064
958 mm	BW0070	BW0065
1083 mm	BW0071	BW0066
1208 mm	BW0072	BW0067

Andere Längen auf Anfrage



Schall-Ex GS-A



Für ein- und zweiflügelige
Ganzglastüren ab 6 bis 10 mm Glasstärke.
Für Schall-, Rauch- und Feuerschutz-
Ganzglastüren geeignet.

Wichtige Merkmale

- Einseitige Auslösung
- Kürzbar um max. 125 mm
- Hub bis 11 mm

Technische Daten

Material des Dichtprofils: selbstverlöschendes Silikon

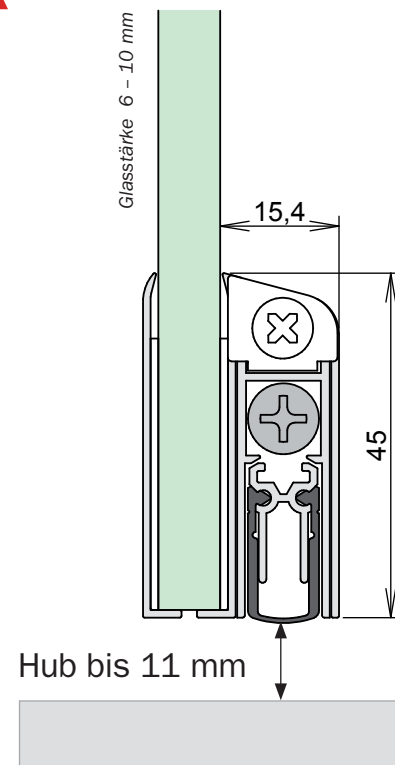
Befestigung: zum Aufstecken und mit geeignetem

Baustoffkleber fixieren

Länge	Schal-Ex GS-A Artikelnr.
708 mm	SP5476
833 mm	SP5477
985 mm	SP5478
1083 mm	SP5479
1208 mm	SP5480

silber eloxiert

Andere Längen auf Anfrage





Stadi L24/20 WS Stadi L24/20 OS Stadi L24/20 TS

Für Schall-, Rauch- und Feuerschutztüren geeignet.

Wichtige Merkmale

- Serienmäßig mit selbstverlöschendem Dichtprofil aus Silikon
- Hoher Schalldämmwert: 50 dB (bei 7 mm)
- Kürzbar um maximal 150 mm
- Hub bis 16 mm

Technische Daten

Mindestlänge: 250 mm

Max. Lieferlänge: 3.000 mm

Länge	Stadi L24/20 WS Artikelnr.
750 mm	BW0106
900 mm	BW0107
1050 mm	SP5473
1200 mm	SP5387

Andere Längen auf Anfrage

Länge	Stadi L24/20 OS Artikelnr.
750 mm	BW0108
900 mm	BW0109
1050 mm	BW0110
1200 mm	BW0111

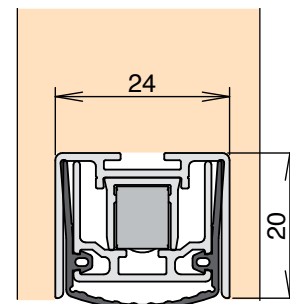
Andere Längen auf Anfrage

Länge	Stadi L24/20 TS Artikelnr.
750 mm	BW0112
900 mm	BW0113
1050 mm	BW0114
1200 mm	BW0115

Andere Längen auf Anfrage

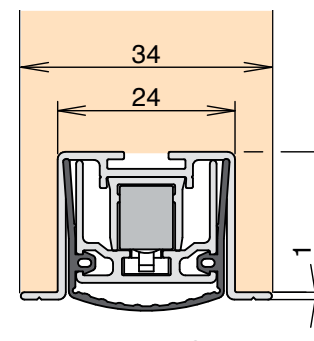


Stadi L-24/20 WS



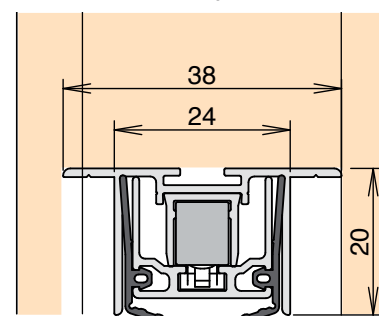
Hub bis 16 mm

Stadi 24/20 OS



Hub bis 16 mm

Stadi 24/20 TS



Hub bis 16 mm



Planet US

Für ein- und zweiflügelige Türen



Wichtige Merkmale

- Silikonlippe geschützt, da tiefer eingelassen
- Türe unten anpassbar ohne Demontage
- Einseitige Auslösung mit Parallelabsenkung
- Automatischer Ausgleich bei schiefem Boden
- Hub bis 20 mm

Technische Daten

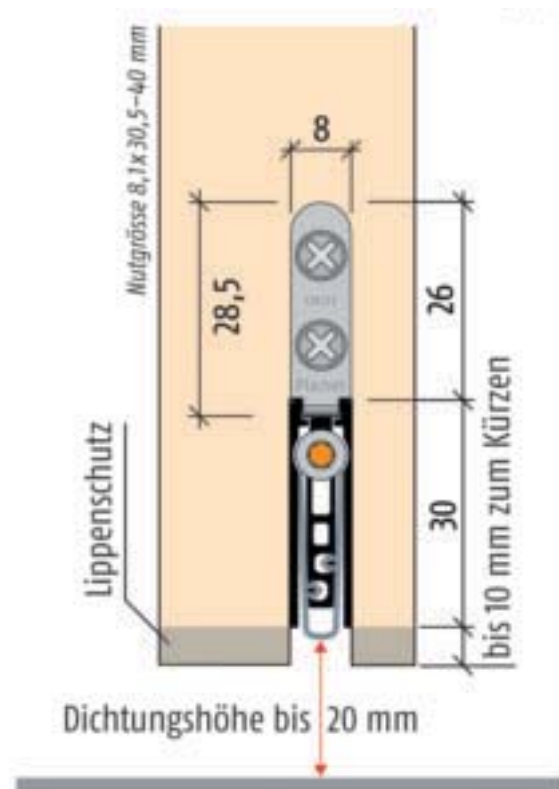
Maximaler Schalldämmwert bis 45 dB bei 7 mm Bodenluft (Normspalt)

Material des Dichtprofils: selbstverlöschendes Silikon



Länge	Planet US Artikelnr.
710 mm	PL01180
835 mm	PL01181
960 mm	PL01182
1085 mm	PL01183

Andere Längen auf Anfrage



Schall-Ex Rainstop L-24/20 WS



Wichtige Merkmale

- Dichtungsprofil aus abriebarmen Material gewährleistet eine dauerhafte Funktion und Abdichtung
- Hoher Schalldämmwert: 51 DB (bei 7mm)
- Material: Silikon
- Einseitige Auslösung
- Höchste Dichtigkeit im Bereich Wind, Schlagregen und Lärm
- Hub bis 20 mm

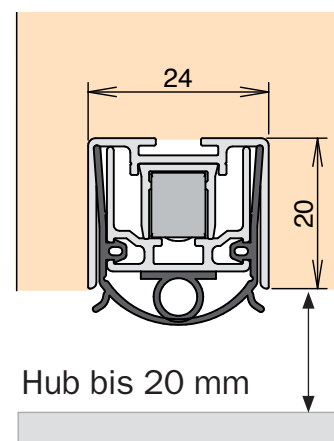
Technische Daten

Kürzbar um max. 150 mm



Länge	Schall-Ex Rainstop L24/20 WS Artikelnr.
750 mm	BW0034
900 mm	BW0035
1050 mm	BW0036
1200 mm	BW0037

Andere Längen auf Anfrage





EM Soundproof

Wichtige Merkmale

- Auslösung: einseitig an der Bandseite
- Einstellbarkeit: von Hand verstellbarer Auslöseknopf
- Verkürzbarkeit: Norm-Längen sind bis zur nächst kleineren Länge kürzbar.
Ausnahmen: Länge 958 mm nur um 110 mm, Länge 1.083 mm nur um 60 mm mit Montagewinkel
- Abdichtung : Silikon, bzw. selbstverlöschendes Silikon
- Hub bis 20 mm

Technische Daten

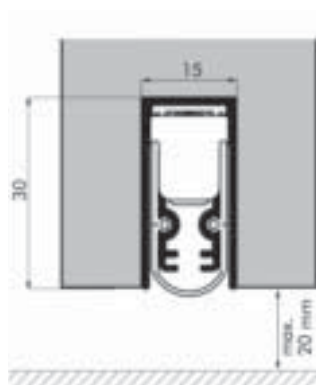
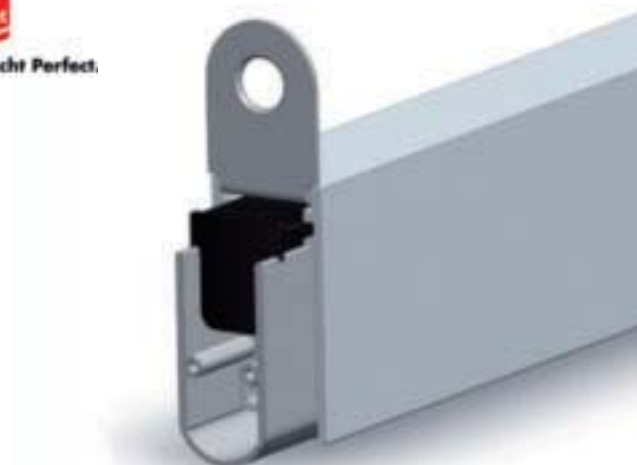
Mindestlänge: 300 mm

Maximale Länge: 1.600 mm



Länge	EM Soundproof ArtikelNr.
708 mm	SP6294
833 mm	SP6295
928 mm	SP6296
958 mm	SP6297
1028 mm	SP6298
1083 mm	SP6299
1208 mm	SP6300

Andere Längen auf Anfrage

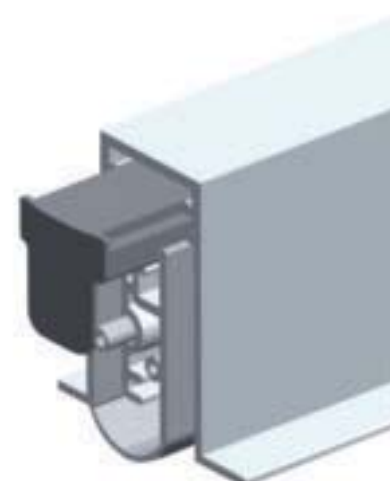
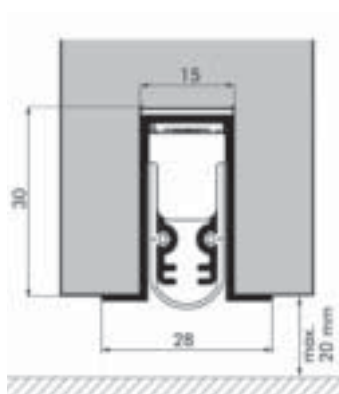


EM Soundproof Omega



Länge	EM Soundproof Omega ArtikelNr.
708 mm	SP6301
833 mm	SP6302
928 mm	SP6303
958 mm	SP6304
1028 mm	SP6305
1083 mm	SP6306
1208 mm	SP6307

Andere Längen auf Anfrage





Ersatzgummi für
Athmer Schall-Ex
Jumbo



■ SP5152

Ersatzdichtung für
Athmer Doppeldicht
(alte Ausführung)



■ F2327 (CEGRAN®)

Ersatzgummi für
Athmer Stadi Silikon
Stadi DS
(alte Ausführung)



■ SP1121

Ersatzgummi für
Athmer Doppeldicht



■ BW0039

Ersatzgummi für Athmer
Wind-Ex oder Unidicht WS/ES



■ SP0800

Ersatzgummi für Planet HS/FT



■ PL01143

Ersatzgummi für Athmer
Schall Ex L15/30



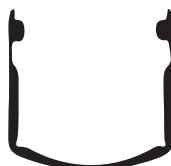
■ SP0128

Ersatzgummi für Athmer
Schall-Ex Omega/Omega II
Silikon, branddicht



■ SP5151 (Silikon)

Ersatzgummi für
Athmer Stadi L-24/20



■ SP5625

Ersatzgummi für EM Kältestop



■ SP5586

Boden Auflaufdichtung
Fixlänge: 1100 mm
Für Nutbreite: 12 mm



■ BL0406

Boden Auflaufdichtung
Fixlänge: 1100 mm
Für Nutbreite: 12 mm



■ BL0403

Ersatzgummi für EM Universal



■ SP5296