

Aluminium-Bodenschwellen
für Türen aus Holz und Kunststoff – Neubau und Renovierung



Qualité: G.U certifié avec succès

La norme DIN ISO 9001 définit les exigences à la structure et le mode de travail de l'entreprise et de sa gestion de qualité.

En 1995 le comité AGQS e.V. a certifié l'introduction avec succès d'un système de management de qualité conforme à la norme DIN ISO 9001 dans la Société Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge. La fabrication de produits de qualité est un but permanent pour G.U. Le certificat confirme que la coopération interne de la Société – du développement des produits jusqu'à la distribution et le service pour les clients – correspond également à ce but.



**Qualität:
G.U erfolgreich
zertifiziert**
DIN ISO 9001 definiert die Anforderungen an die Struktur und Arbeitsweise des Unternehmens und seines Qualitätsmanagements.

1995 bescheinigte die AGQS e.V. der Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge die erfolgreiche Einführung eines Qualitätssicherungssystems entsprechend DIN ISO 9001. Die Herstellung von Qualitätsprodukten ist für G.U ein beständiges Anliegen. Die Zertifizierung bestätigt, dass auch die betriebsinternen Abläufe – von der Entwicklung bis zum Vertrieb und Kundenservice – mit diesem Anliegen übereinstimmen.

Quality: G.U successfully certified

DIN ISO 9001 defines the requirements to structure and working methods of the enterprise and its quality management.

In 1995 the committee AGQS e.V. has certified the successful introduction of a quality management system according to DIN ISO 9001 in the company Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge.

The production of quality hardware is a permanent concern for G.U. The certificate confirms that the internal cooperation of the company – from product development to distribution and customer's service – also corresponds to this concern.

Bodenschwellen

Isothermen

Darstellung der Isothermen bei thermisch getrennten Bodenschwellen	4
---	---

Bodenschwellen HTS – Neubauten

Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren aus Holz und Kunststoff – Neubauten	5
Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren aus Holz mit Mitteldichtung – Neubauten	8

Bodenschwellen HTS – Renovierung

Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren aus Holz und Kunststoff – Renovierung	10
---	----

Zubehör HTS

Schwellenhalter SWH für Bodenschwellen HTS – Haustüren aus Holz und Kunststoff	21
Schwellenhalter SWH für Bodenschwellen HTS – Haustüren aus Holz und Kunststoff, Einbaubeispiele	22
Pfostenhalter SPH für Bodenschwellen HTS – Haustüren aus Kunststoff	23
Schwellenhalter SWH für Bodenschwellen HTS – auswärtsschlagend und Blockzargen	24
Zusatzdichtung, Bauanschlussfolie, Ausgleichprofil, Sockelprofil	25
Anschlussprofil, Verbreiterungsprofil	26
Auflaufbock, Höhenversteller, Vorkomprimiertes Band	27
Falzluftdichtung, Schwellenabdeckprofil	28

Bodenschwellen DKS – Neubauten und Renovierung

Aluminium-Bodenschwellen DKS für Fenstertüren aus Holz und Kunststoff – Neubauten und Renovierung	29
--	----

Zubehör DKS und Montagehinweise

Schwellenhalter DKH, Pfostenhalter DKH	30
Sockelprofil DKU, Verbreiterungsprofil DKA/DKS, Abdeckprofil, Anschlussprofil, Schließplatte DKS, Kippschließplatte DKS	31
Hinweise zur Montage	32

Bodenschwellen HTS – Einbaubeispiele

Bodenschwelle HTS 3 – Kunststofftüren	33
Bodenschwelle HTS 3 – Holztüren	33
Bodenschwelle HTS 7 – Kunststofftüren	33
Bodenschwelle HTS 8 – Kunststofftüren	34
Bodenschwelle HTS 8 – Holztüren	34
Bodenschwelle HTS 9 – Kunststofftüren	35
Bodenschwelle HTS 9 – Holztüren	35
Bodenschwelle HTS 10 – Holztüren	35
Bodenschwelle HTS 14 – Holztüren	35
Bodenschwelle HTS 23 – Kunststofftüren	36
Bodenschwelle HTS 12 – Holztüren	36

Darstellung der Isothermen bei thermisch getrennten Bodenschwellen

Die Bedeutung der thermischen Trennung

Durch die thermische Trennung der Bodenschwelle wird der Wärmestrom im unteren Anschluss der Tür reduziert.

Bei kalten Außentemperaturen bedeutet dies:

Die Oberflächentemperatur auf der Innenseite der Bodenschwelle wird durch die thermische Trennung positiv beeinflusst. Sie ist im Vergleich mit nicht thermisch getrennten Bodenschwellen deutlich wärmer.

Das Ergebnis bei normalem Wohnklima

Bei normalem Wohnklima – Innenraumtemperatur +20° C, relative Luftfeuchte 50% – schlägt sich Kondensatfeuchte bei einer Oberflächentemperatur von ca. +9,2° C nieder (Taupunkttemperatur).

Die wirksame thermische Trennung der G.U-Bodenschwellen und deren fachgerechte Montage mit entsprechenden Dämmstoffen im Anschlussbereich sorgt dafür, dass bei üblichen Außentemperaturen von bis zu -10° C im Winter die Oberflächentemperatur deutlich über +9,2° C liegt.

So wird bei fachgerechtem Einbau und den genannten klimatischen Bedingungen die Bildung von Kondensat vermieden, eine Durchfeuchtung des unteren Türanschlusses verhindert, die Bausubstanz geschützt und erhalten.

Was sind Isothermen?

Isothermen stellen Verlaufskurven gleicher Temperatur in einem Bauteil, seinem Mauerwerksanschluss und der angrenzenden Wand dar.

Eine besondere Bedeutung erhält der Verlauf der sog. 10-Grad-Isotherme durch ihre Nähe zum Taupunkt (+9,2° C).

Neutrale Prüfungen

G.U hat in neutralen Prüfinstituten den Verlauf der Isothermen an Musterelementen mit fachgerechten Bauanschlüssen feststellen lassen.

Prüfbedingungen

Innentemperatur	+20° C
Außentemperatur	-10° C
Randbedingungen	entsprechend DIN 4108 „Wärmeschutz im Hochbau“

Die Ergebnisse [1]

Die 10-Grad-Isothermen nehmen in allen Bereichen einen günstigen Verlauf, die Oberflächentemperaturen auf der Innenseite der thermisch getrennten Bodenschwellen liegen jeweils deutlich über dem Taupunkt.

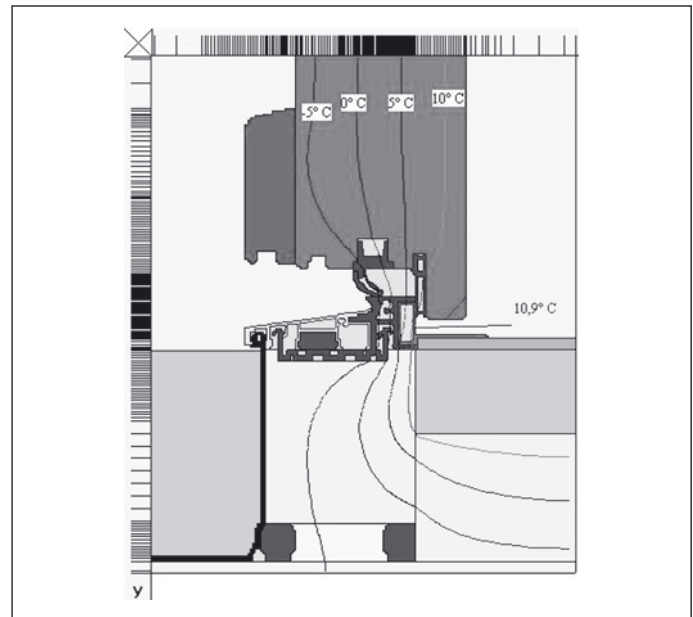
Einfluss auf den U-Wert der Tür

Der Einsatz einer thermisch getrennten Bodenschwelle beeinflusst bei fachgerechtem Anschluss den U-Wert des Türelementes nur unwesentlich. Dafür ist der Gesamtwärmestrom durch den unteren Anschluss zu gering.

Beispielberechnung

Türelement	U =	1,70 W/m²K
Unterer Anschluss	Ψ =	0,046 W/mK (Psi nach DIN/EN ISO 1077-2)
Bodenschwelle	Länge =	1,1 m
Gesamtelement	U =	1,75 W/m²K

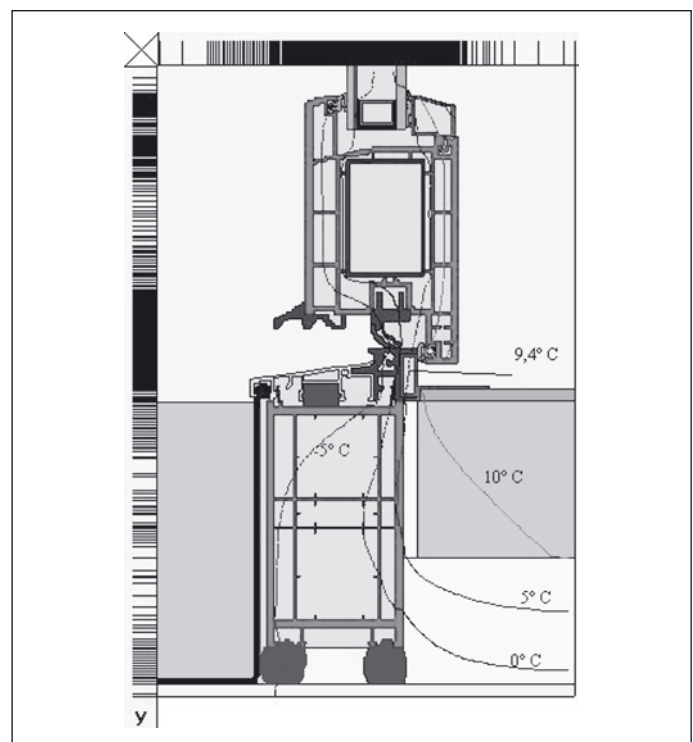
[1] Anschluss-Details erhalten Sie auf Anfrage.



Thermisch getrennte Bodenschwelle HTS 9.2 mit Anschlussprofil HRV 16

Messwerte/Parameter	Werte [1]
Temperatur außen	-10° C
Temperatur innen	+20° C
Ψ (nach DIN/EN ISO 1077-2)	0,046 W/mK

Ψ = Psi



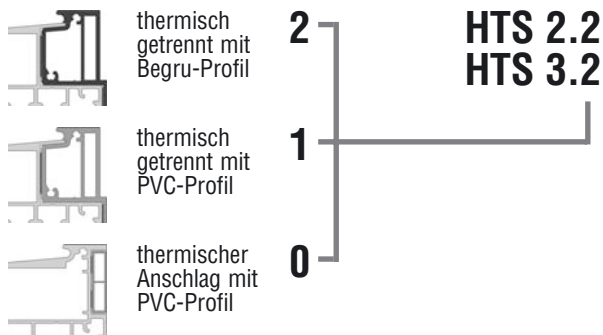
Thermisch getrennte Bodenschwelle HTS 9.2 mit Verbreiterungsprofil HVA – 100 mm

Messwerte/Parameter	Werte [1]
Temperatur außen	-10° C
Temperatur innen	+20° C
Ψ (nach DIN/EN ISO 1077-2)	0,065 W/mK

Ψ = Psi

Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren aus Holz und Kunststoff – Neubauten

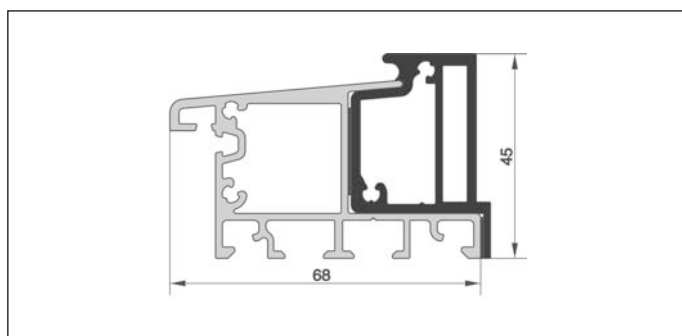
Hinweise zur Modellbezeichnung



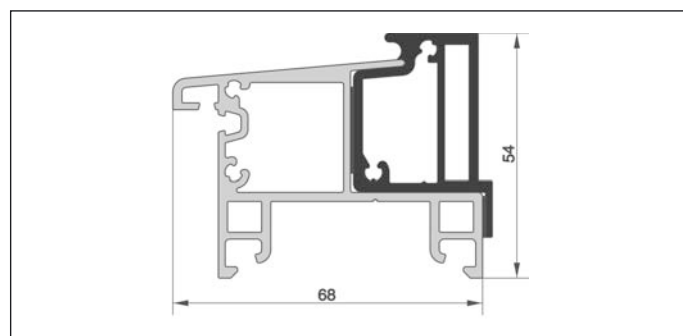
Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren aus Holz und Kunststoff – Neubauten

PG	Bezeichnung	Maße mm	Oberfläche	VE	Bestell-Nr.
YPS	Bodenschwelle HTS 2.2 thermisch getrennt	68 x 45	schwarz weiß	24 m 24 m	H-00469-00-0-6 * H-00469-00-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 2.1 thermisch getrennt	68 x 45	silbergrau	24 m	H-00504-00-0-1 *
YPS	Bodenschwelle HTS 2.0 wärmeisoliert	68 x 45	schwarz weiß	24 m 24 m	H-00450-00-0-6 H-00450-00-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 3.2 thermisch getrennt	68 x 54	schwarz weiß	18 m 18 m	H-00457-00-0-6 H-00457-00-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 3.1 thermisch getrennt	68 x 54	silbergrau	18 m	H-00505-00-0-1
YPS	Bodenschwelle HTS 3.0 wärmeisoliert	68 x 54	schwarz weiß	18 m 18 m	H-00073-00-0-6 H-00073-00-0-7

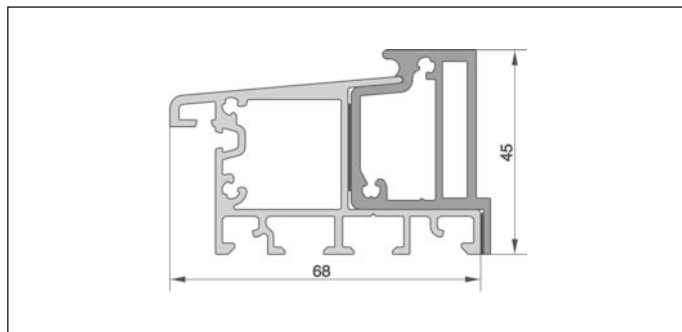
* = auch als Größe -98- auf Maß gefertigt, max. Länge 3000 mm



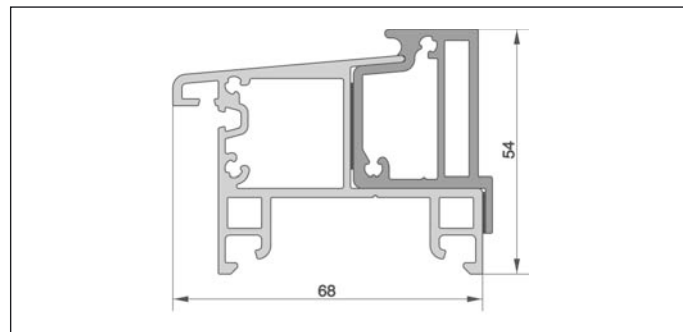
Bodenschwelle HTS 2.2 – H-00469-00-0-*



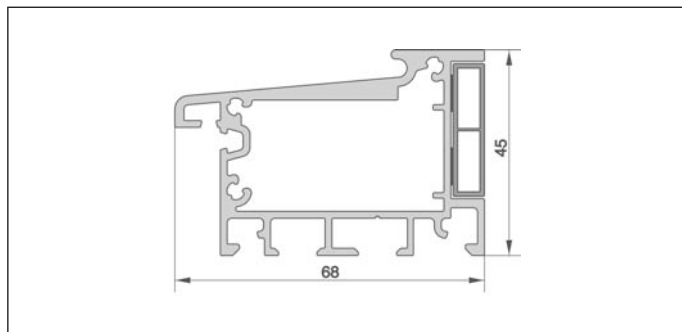
Bodenschwelle HTS 3.2 – H-00457-00-0-*



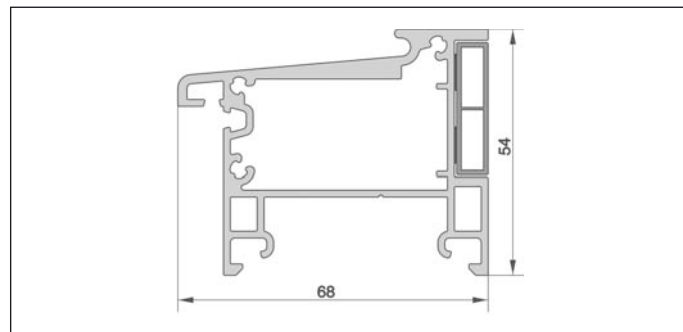
Bodenschwelle HTS 2.1 – H-00504-00-0-1



Bodenschwelle HTS 3.1 – H-00505-00-0-1



Bodenschwelle HTS 2.0 – H-00450-00-0-*



Bodenschwelle HTS 3.0 – H-00073-00-0-*

Vorteile und Nutzen

- Komfort-Verbindung (Seite 21) zwischen Schwelle und Blendrahmen
- Schwelle höhenjustierbar
- thermische Trennung mit Begru-Profil:
 - absolut wasserabweisend
 - tritt-, kratz- und bruchfest
 - schwer entflammbar

- Die thermische Trennung
 - vermeidet Schweißwasser im Innenbereich
 - bietet eine bessere Wärme-Isolierung
 - gewährleistet eine bessere Abdichtung gegen Feuchtigkeit

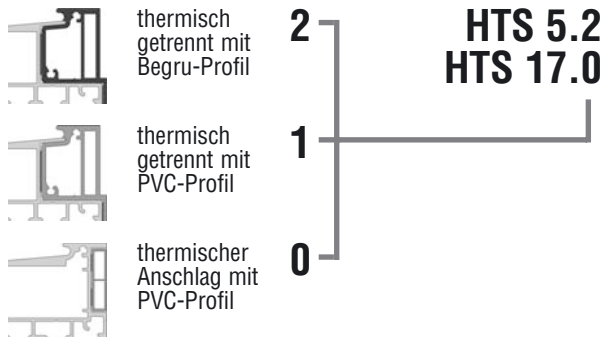
Verbreiterungen und Bauanschluss:

- Für die wärmedämmende Ausführung des unteren Bauanschlusses sind folgende Verbreiterungen einsetzbar:
- G.U.-Verbreiterungsprofile HVA (Seite 25) für alle Bodenschwellenausführungen
 - Verbreiterungsprofile der Profilsystem-Hersteller VEKA und Kömmerling

- G.U.-Anschlussprofile HRV (Seite 25) für den Anschluss von Verbreiterungsprofilen weiterer Systemhersteller
- Anschluss mit Bauanschlussfolie HB 220

Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren aus Holz und Kunststoff – Neubauten

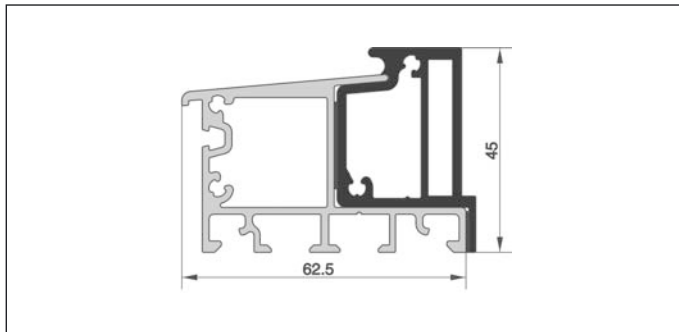
Hinweise zur Modellbezeichnung



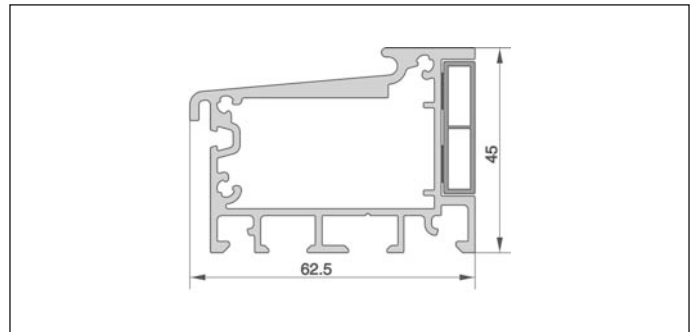
Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren aus Holz und Kunststoff – Neubauten

PG	Bezeichnung	Maße mm	Ober- fläche	VE	Bestell-Nr.
YPS	Bodenschwelle HTS 5.2 thermisch getrennt	62,5 x 45	schwarz weiß	24 m 24 m	H-00458-00-0-6 * H-00458-00-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 5.1 thermisch getrennt	62,5 x 45	silbergrau	24 m	H-00507-00-0-1
YPS	Bodenschwelle HTS 5.0 wärmeisoliert	62,5 x 45	schwarz weiß	24 m 24 m	H-00451-00-0-6 H-00451-00-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 17.0 wärmeisoliert	68 x 45	schwarz weiß	24 m 24 m	H-00455-00-0-6 H-00455-00-0-7

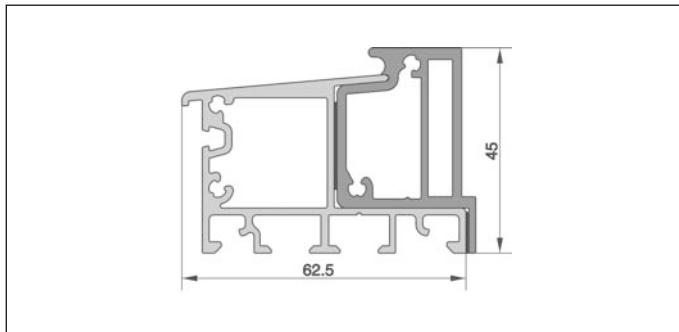
* = auch als Größe -98- auf Maß gefertigt, max. Länge 3000 mm



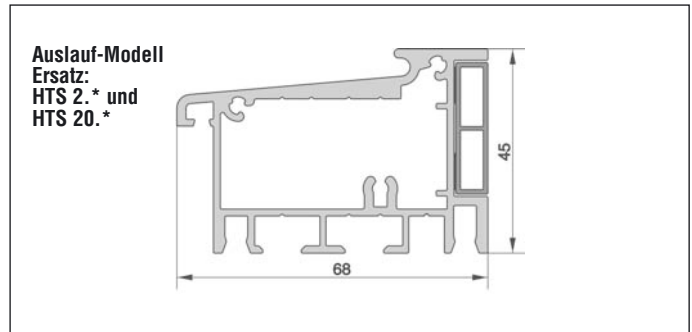
Bodenschwelle HTS 5.2 – H-00458-00-0-*



Bodenschwelle HTS 5.0 – H-00451-00-0-*



Bodenschwelle HTS 5.1 – H-00507-00-0-1



Bodenschwelle HTS 17.0 – H-00455-00-0-* (Profilsystem Salamander)

Vorteile und Nutzen

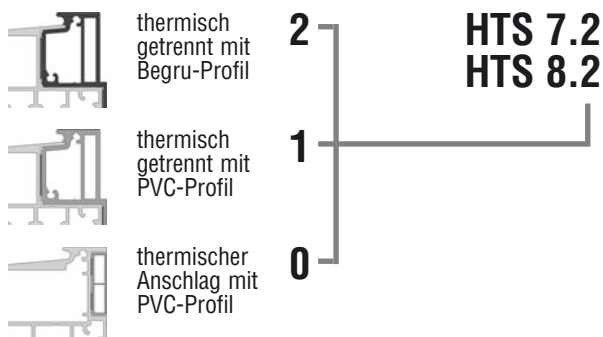
- Komfort-Verbindung (Seite 21) zwischen Schwelle und Blendrahmen
- Schwelle höhenjustierbar
- thermische Trennung mit Begru-Profil:
 - absolut wasserabweisend
 - tritt-, kratz- und bruchfest
 - schwer entflammbar
- Die thermische Trennung
 - vermeidet Schweißwasser im Innenbereich
 - bietet eine bessere Wärmeisolierung
 - gewährleistet eine bessere Abdichtung gegen Feuchtigkeit

Verbreiterungen und Bauanschluss:

- Für die wärmedämmende Ausführung des unteren Bauanschlusses sind folgende Verbreiterungen einsetzbar:
- G.U.-Verbreiterungsprofile HVA (Seite 25) für alle Bodenschwellenausführungen
 - Verbreiterungsprofile der Profilsystem-Hersteller VEKA und Kömmerling
 - G.U.-Anschlussprofile HRV (Seite 25) für den Anschluss von Verbreiterungsprofilen weiterer Systemhersteller
 - Anschluss mit Bauanschlussfolie HB 220

Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren aus Holz und Kunststoff – Neubauten

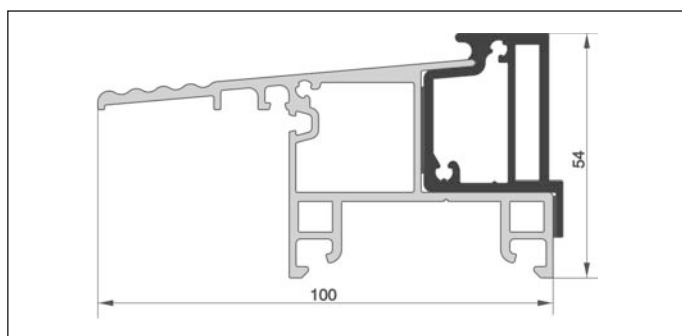
Hinweise zur Modellbezeichnung



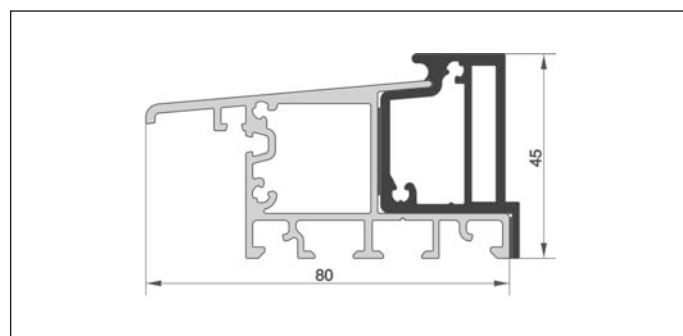
Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren aus Holz und Kunststoff – Neubauten

PG	Bezeichnung	Maße mm	Oberfläche	VE	Bestell-Nr.
YPS	Bodenschwelle HTS 7.2 thermisch getrennt	100 x 54	schwarz weiß	18 m	H-00459-00-0-6 *
YPS	Bodenschwelle HTS 7.1 thermisch getrennt	100 x 54	silbergrau	18 m	H-00511-00-0-1
YPS	Bodenschwelle HTS 7.0 wärmeisoliert	100 x 54	schwarz weiß	18 m	H-00453-00-0-6
YPS	Bodenschwelle HTS 8.2 thermisch getrennt	80 x 45	schwarz weiß	18 m	H-00460-00-0-6 *
YPS	Bodenschwelle HTS 8.1 thermisch getrennt	80 x 45	silbergrau	18 m	H-00509-00-0-1
YPS	Bodenschwelle HTS 8.0 wärmeisoliert	80 x 45	schwarz weiß	18 m	H-00454-00-0-6

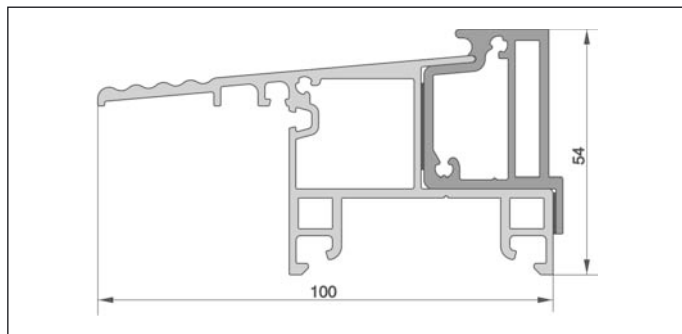
* = auch als Größe -98- auf Maß gefertigt, max. Länge 3000 mm



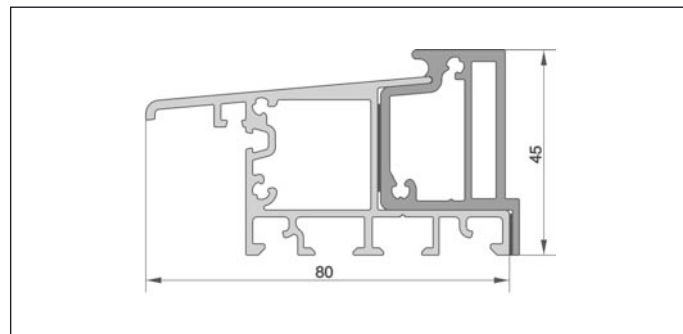
Bodenschwelle HTS 7.2 – H-00459-00-0-*



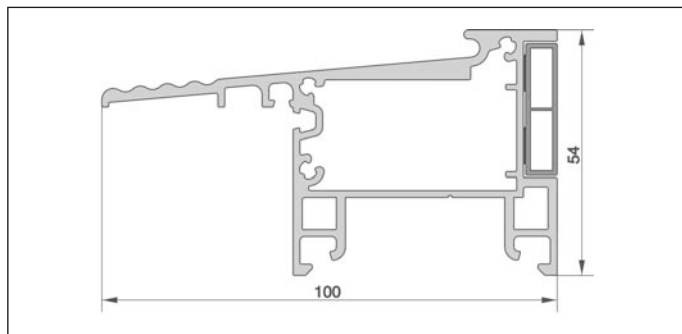
Bodenschwelle HTS 8.2 – H-00460-00-0-*



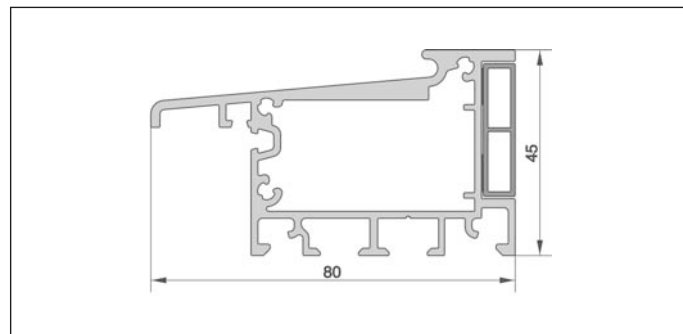
Bodenschwelle HTS 7.1 – H-00511-00-0-1



Bodenschwelle HTS 8.1 – H-00509-00-0-1



Bodenschwelle HTS 7.0 – H-00453-00-0-*



Bodenschwelle HTS 8.0 – H-00454-00-0-*

Vorteile und Nutzen

- Komfort-Verbindung (Seite 21) zwischen Schwelle und Blendrahmen
- Schwelle höhenjustierbar
- thermische Trennung mit Begru-Profil:
 - absolut wasserabweisend
 - tritt-, kratz- und bruchfest
 - schwer entflammbar

- Die thermische Trennung
 - vermeidet Schweißwasser im Innenbereich
 - bietet eine bessere Wärme-Isolierung
 - gewährleistet eine bessere Abdichtung gegen Feuchtigkeit

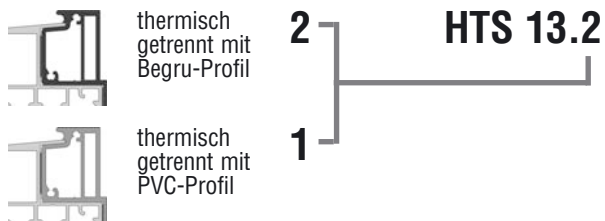
Verbreiterungen und Bauanschluss:

- Für die wärmedämmende Ausführung des unteren Bauanschlusses sind folgende Verbreiterungen einsetzbar:
- G.U.-Verbreiterungsprofile HVA (Seite 25) für alle Bodenschwellenausführungen
 - Verbreiterungsprofile der Profilsystem-Hersteller VEKA und Kömmerling

- G.U.-Anschlussprofile HRV (Seite 25) für den Anschluss von Verbreiterungsprofilen weiterer Systemhersteller
- Anschluss mit Bauanschlussfolie HB 220

Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren aus Holz mit Mitteldichtung – Neubauten

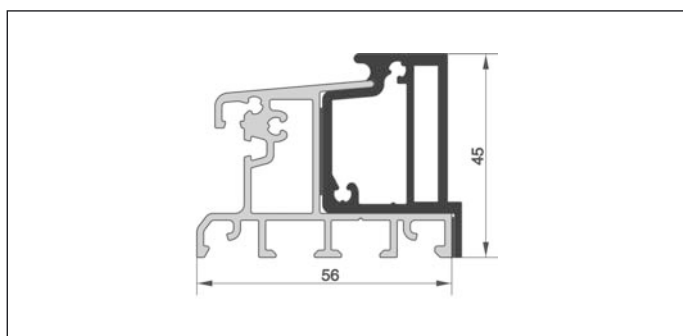
Hinweise zur Modellbezeichnung



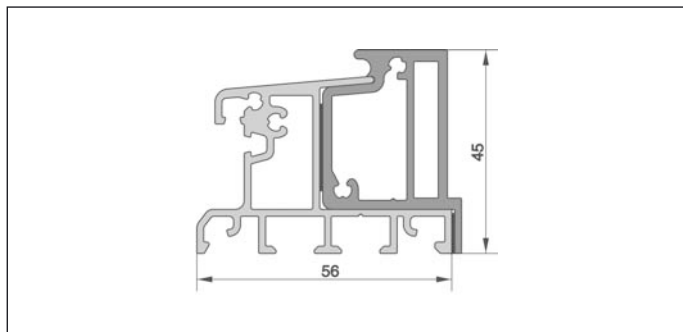
Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren aus Holz mit Mitteldichtung

PG	Bezeichnung	Maße mm	Oberfläche	VE	Bestell-Nr.
YPS	Bodenschwelle HTS 13.2 thermisch getrennt	56 x 45	schwarz weiß	24 m	H-00486-00-0-6 *
YPS	Bodenschwelle HTS 13.1 thermisch getrennt	56 x 45	silbergrau	24 m	H-00484-00-0-1

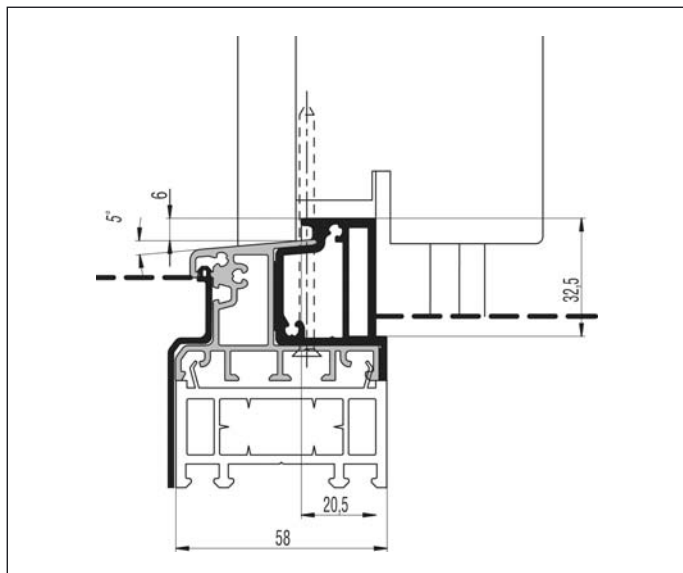
* = auch als Größe -98- auf Maß gefertigt, max. Länge 3000 mm



Bodenschwelle HTS 13.2 – H-00486-00-0-* (Mitteldichtungsanschlag)



Bodenschwelle HTS 13.1 – H-00484-00-0-1 (Mitteldichtungsanschlag)



Bodenschwelle HTS 13.2 – H-00486-00-0-* – Einbaubeispiel

G.U.-Haustürschwelle für einwärts öffnende Haustüren aus Holz mit Mitteldichtung

G.U.-Haustürschwelle für Holz Türen mit Mitteldichtung sind für alle Fertigungs- und Einbausituationen ausgelegt, bei denen die Anschlagdichtung in der Mitte des Türflügels sitzt bzw. umlaufend angeordnet ist.

Die G.U.-Türschwelle für Haustüren mit Mitteldichtung sind mit einer Breite von 52 mm auf alle gängigen Holzsysteme abgestimmt. Sie werden in Höhen von 20 bis 45 mm und grundsätzlich EV-1-eloxiert geliefert.

G.U.-Neubauschwelle sind aus statistischen Gründen als Rohschwelle konstruiert, die sich durch massive Wandungsstärken von mind. 2 mm auszeichnen.

G.U.-Renovierungsschwelle für Altbauten mit einer Höhe von 20 mm sind für barrierefreies Wohnen nach DIN 18025 geeignet.

Sämtliche G.U.-Haustürschwelle sind mit einem Luftpolster im Anschlagbereich wärmegeleitet. Die Materialstärke ist mit 5 mm im Auftrittsbereich und mit 7 mm im Verschraubungsbereich auf hohe Beanspruchung ausgelegt – auch diese Merkmale begründen die allseits anerkannte Qualität der Bodenschwelle. Neben einer ausgeprägten Wirbelkammer verfügen G.U.-Schwelle über ein Gefälle von 5 Grad, um einen optimalen Wasserablauf zu gewährleisten.

Durch eine 20 mm breite obere Fläche lässt sich bei entsprechender Konterfräsung bzw. ausgelassenem Winkel eine stabile Verbindung zwischen Blendrahmen und Schwelle herstellen.

G.U.-Bodenschwelle für Elemente mit Mitteldichtung gibt es auch in thermisch getrennter Ausführung, die obere Trittplatte reduziert sich dann auf 20 mm Breite.

Die Schraubkanäle in den Türschwelle erlauben auch eine Konterfräsung, um die Schwelle zwischen den Blendrahmen zu setzen.

Die G.U.-Haustürschwelle lassen sich generell auf rationelle Weise durch die einzigartige „Nippeltechnik“ (Seite 34/35) und mit G.U.-Verbreiterungsprofilen und Rastverlängerungen auf ein gewünschtes Maß verbreitern.

Alle G.U.-Türschwelle sind mit einer 84 µm dicken Schutzfolie versehen, die ein Verschmutzen und Verkratzen verhindert.

Im Zusammenhang mit vielen weiteren G.U.-Artikeln lässt sich so, auch im traditionellen Haustürenbau, ein moderner Bodenabschluss herstellen.

Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren aus Holz und Kunststoff – Neubauten

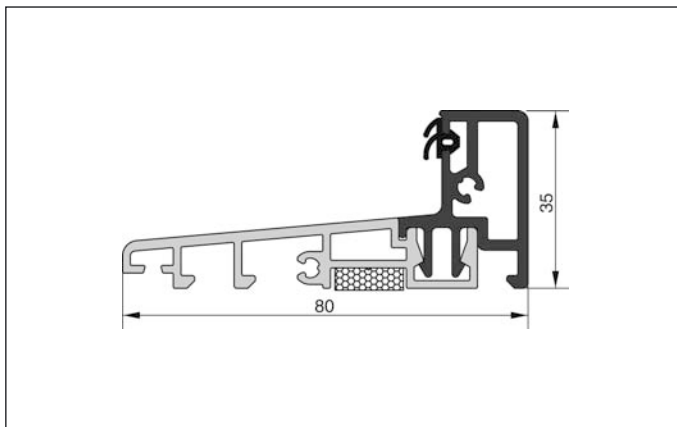
Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren aus Holz und Kunststoff – Neubauten/Renovierung auswärtsschlagend

PG	Bezeichnung	Maße mm	Oberfläche	VE	Bestell-Nr.
YPS	Bodenschwelle HTS 23.1.1 thermisch getrennt	80 x 35	silbergrau	30 m	6-32800-01-0-1
YPS	Bodenschwelle HTS 23.1.0 thermisch getrennt	80 x 35	silbergrau	30 m	6-32800-00-0-1 *

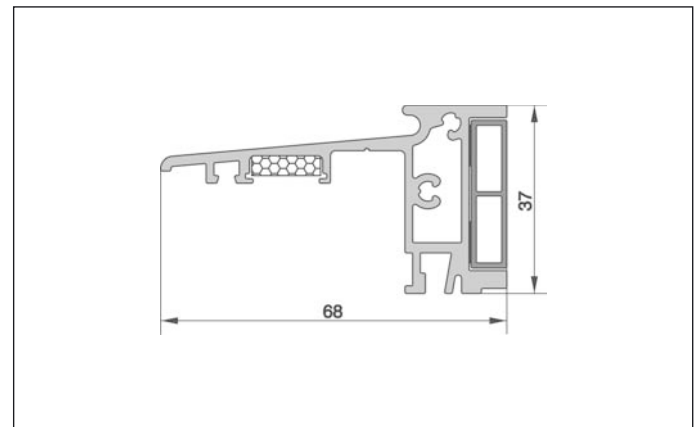
* = auch als Größe -98- auf Maß gefertigt, max. Länge 3000 mm

Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren aus Holz und Kunststoff – Renovierung

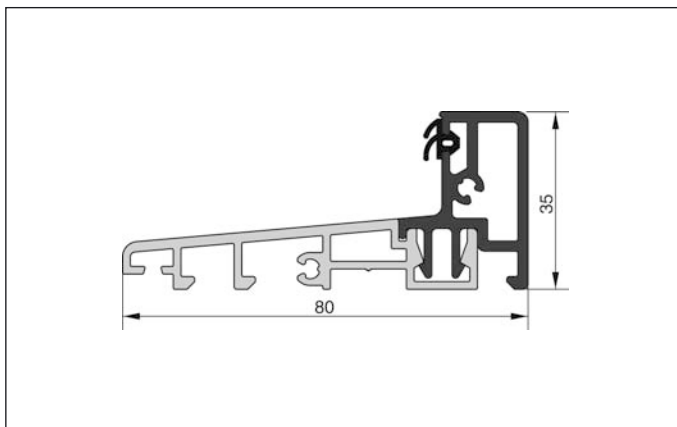
PG	Bezeichnung	Maße mm	Oberfläche	VE	Bestell-Nr.
YPS	Bodenschwelle HTS 1.0.1 wärmeisoliert	68 x 37	schwarz weiß	30 m 30 m	H-00468-00-0-6 H-00468-00-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 1.0.0 wärmeisoliert	68 x 37	schwarz weiß	30 m 30 m	H-00497-00-0-6 H-00497-00-0-7



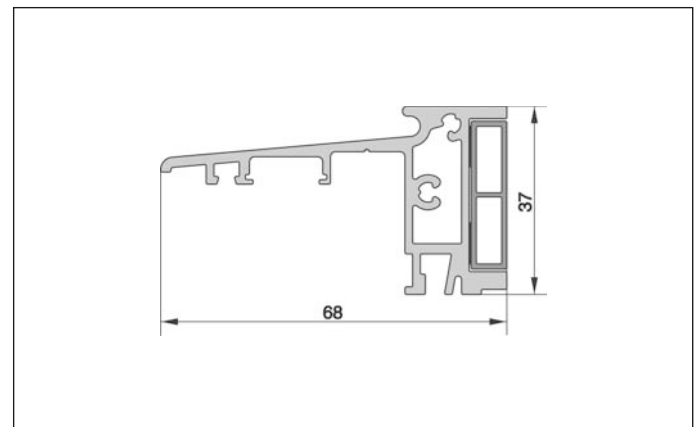
Bodenschwelle HTS 23.1.1 – 6-32800-01-0-1 (auswärtsschlagende Türen)



Bodenschwelle HTS 1.0.1 – H-00468-00-0-*



Bodenschwelle HTS 23.1.0 – 6-32800-00-0-1 (auswärtsschlagende Türen)



Bodenschwelle HTS 1.0.0 – H-00497-00-0-*

Vorteile und Nutzen

- Komfort-Verbindung (Seite 23 für auswärts öffnend) zwischen Schwelle und Blendrahmen
- Kompriband gegen Kriechkälte
- Anschluss mit Bauanschlussfolie HB 220

Kompriband:

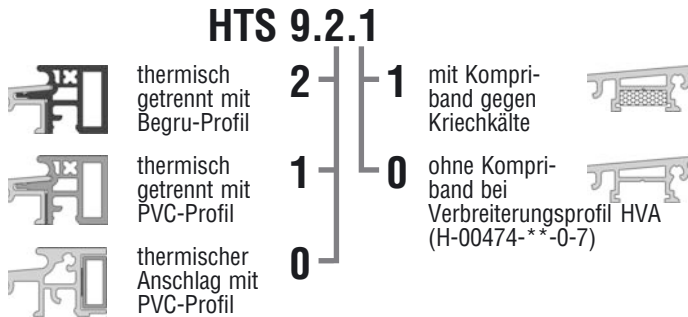
Beim Einsatz der Bodenschwellen im Renovierungsbereich ist eine Abdichtung unter den Schwellen mit Kompriband unerlässlich:

- Schutz vor Zugluft
- Schlagregensicherheit
- Vermeidung von Kriechkälte
- Schutz vor Staub und sonstigen Verunreinigungen

Bei Bodenschwellen mit Kompriband ist dessen Schutzhülle vor der Montage zu entfernen.

Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren aus Holz und Kunststoff – Renovierung

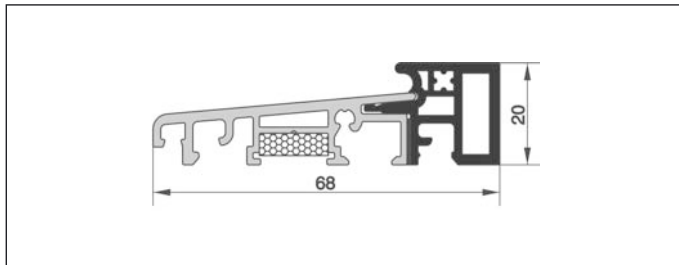
Hinweise zur Modellbezeichnung



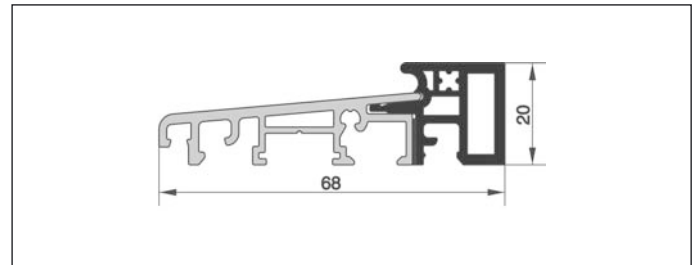
Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren aus Holz und Kunststoff – Renovierung

PG	Bezeichnung	Maße mm	Oberfläche	VE	Bestell-Nr.
YPS	Bodenschwelle HTS 9.2.1 thermisch getrennt	68 x 20	schwarz weiß	30 m 30 m	H-00465-00-0-6 * H-00465-00-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 9.2.0 thermisch getrennt	68 x 20	schwarz weiß	30 m 30 m	H-00487-00-0-6 H-00487-00-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 9.1.1 thermisch getrennt	68 x 20	silbergrau	30 m	H-00465-01-0-1
YPS	Bodenschwelle HTS 9.1.0 thermisch getrennt	68 x 20	silbergrau	30 m	H-00487-01-0-1
YPS	Bodenschwelle HTS 9.0.1 wärmeisoliert	68 x 20	schwarz weiß	30 m 30 m	H-00074-00-0-6 H-00074-00-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 9.0.0 wärmeisoliert	68 x 20	schwarz weiß	30 m 30 m	H-00491-00-0-6 H-00491-00-0-7

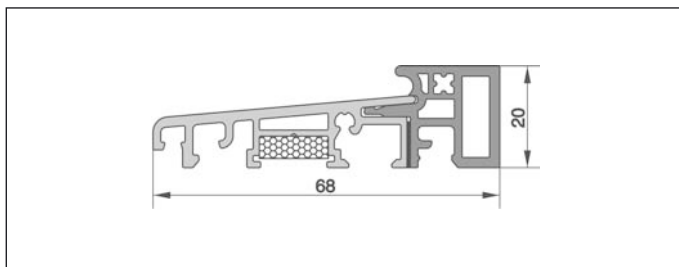
* = auch als Größe -98- auf Maß gefertigt, max. Länge 3000 mm



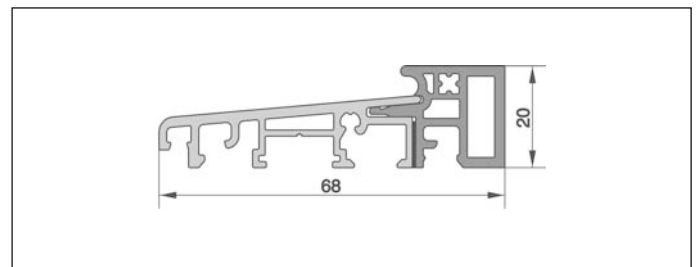
Bodenschwelle HTS 9.2.1 – H-00465-00-0-*



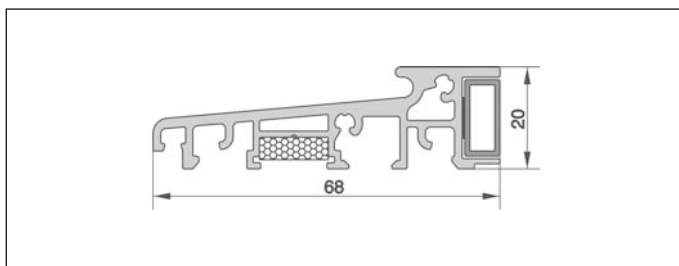
Bodenschwelle HTS 9.2.0 – H-00487-00-0-*



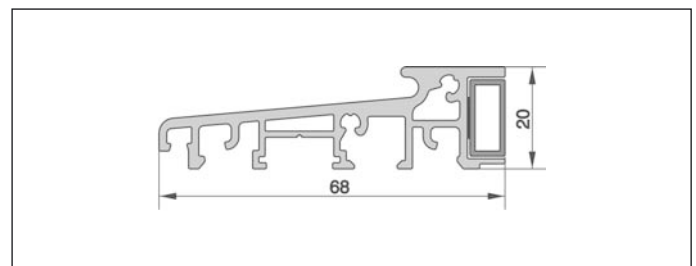
Bodenschwelle HTS 9.1.1 – H-00465-01-0-1



Bodenschwelle HTS 9.1.0 – H-00487-01-0-1



Bodenschwelle HTS 9.0.1 – H-00074-00-0-*



Bodenschwelle HTS 9.0.0 – H-00491-00-0-*

Vorteile und Nutzen

- Komfort-Verbindung (Seite 21) zwischen Schwelle und Blendrahmen
- Kompri-band gegen Kriechkälte
- Verbreiterung durch Verbreiterungsprofile HVA
- Anschluss mit Bauanschluss-folie HB 220
- thermische Trennung mit Begru-Profil:
 - absolut wasserabweisend
 - tritt-, kratz- und bruchfest
 - schwer entflammbar
- thermische Trennung mit PVC-Profil:
 - ökonomisch und wirksam
- Beide Systeme
 - vermeiden Schwitzwasser im Innenbereich
 - bieten eine bessere Wärme-Isolierung
 - gewährleisten eine bessere Abdichtung gegen Feuchtigkeit

Kompri-band:

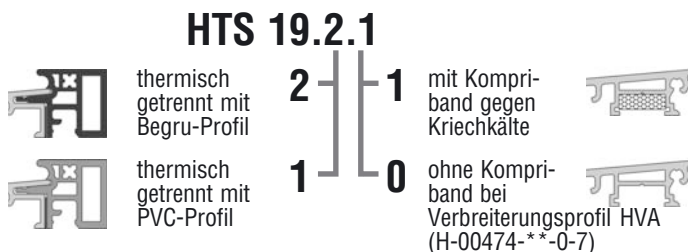
Beim Einsatz der Bodenschwellen im Renovierungsbereich ist eine Abdichtung unter den Schwellen mit Kompri-band unerlässlich:

- Schutz vor Zugluft
- Schlagregensicherheit
- Vermeidung von Kriechkälte
- Schutz vor Staub und sonstigen Verunreinigungen

Bei Bodenschwellen mit Kompri-band ist dessen Schutzhülle vor der Montage zu entfernen.

Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren aus Holz und Kunststoff – Renovierung

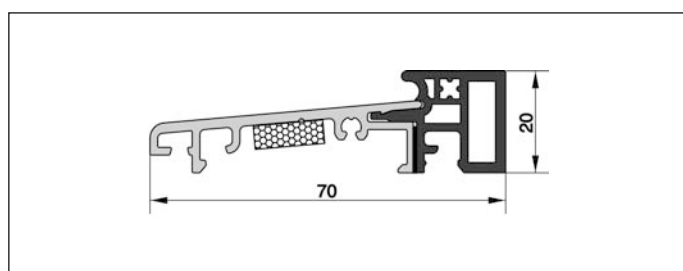
Hinweise zur Modellbezeichnung



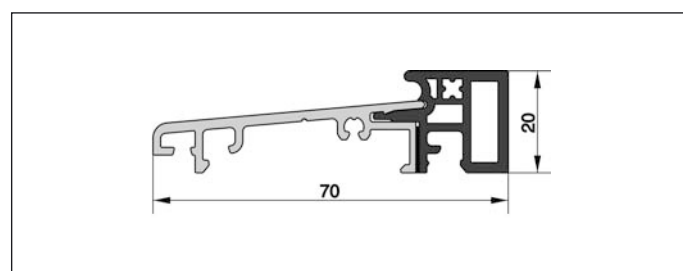
Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren aus Holz und Kunststoff – Renovierung

PG	Bezeichnung	Maße mm	Ober- fläche	VE	Bestell-Nr.
YPS	Bodenschwelle HTS 19.2.1 thermisch getrennt	70 x 20	schwarz weiß	30 m 30 m	H-00489-00-0-6 H-00489-00-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 19.2.0 thermisch getrennt	70 x 20	schwarz weiß	30 m 30 m	H-00489-02-0-6 H-00489-02-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 19.1.1 thermisch getrennt	70 x 20	silbergrau	30 m	H-00489-01-0-1
YPS	Bodenschwelle HTS 19.1.0 thermisch getrennt	70 x 20	silbergrau	30 m	H-00489-03-0-1 *

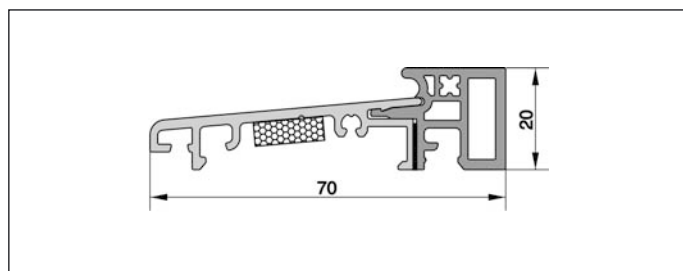
* = auch als Größe -98- auf Maß gefertigt, max. Länge 3000 mm



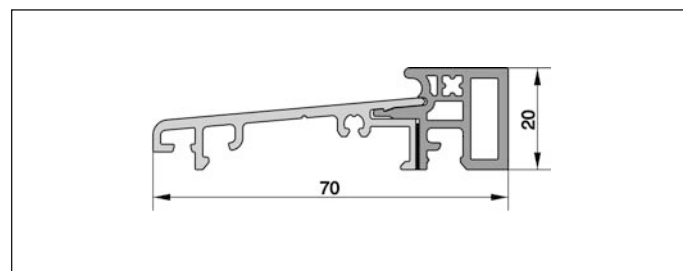
Bodenschwelle HTS 19.2.1 – H-00489-00-0-*



Bodenschwelle HTS 19.2.0 – H-00489-02-0-*



Bodenschwelle HTS 19.1.1 – H-00489-01-0-1



Bodenschwelle HTS 19.1.0 – H-00489-03-0-1

Vorteile und Nutzen

- Komfort-Verbindung (Seite 21) zwischen Schwelle und Blendrahmen
- Kompriband gegen Kriechkälte
- Verbreiterung durch Verbreiterungsprofile HVA
- Anschluss mit Bauanschluss-folie HB 220
- thermische Trennung mit Begrü-Profil:
 - absolut wasserabweisend
 - tritt-, kratz- und bruchfest
 - schwer entflammbar
- thermische Trennung mit PVC-Profil:
 - ökonomisch und wirksam
- Beide Systeme
 - vermeiden Schwitzwasser im Innenbereich
 - bieten eine bessere Wärme-Isolierung
 - gewährleisten eine bessere Abdichtung gegen Feuchtigkeit

Kompriband:

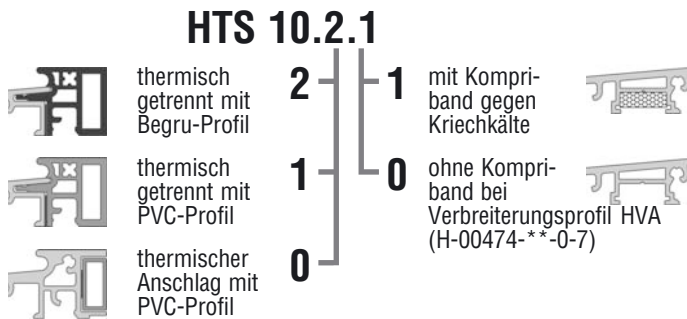
Beim Einsatz der Bodenschwellen im Renovierungsbereich ist eine Abdichtung unter den Schwellen mit Kompriband unerlässlich:

- Schutz vor Zugluft
- Schlagregensicherheit
- Vermeidung von Kriechkälte
- Schutz vor Staub und sonstigen Verunreinigungen

Bei Bodenschwellen mit Kompriband ist dessen Schutzhülle vor der Montage zu entfernen.

Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren aus Holz und Kunststoff – Renovierung

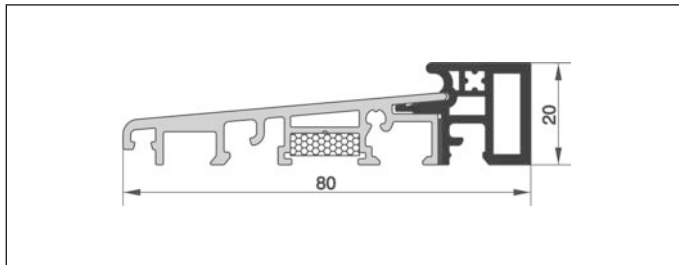
Hinweise zur Modellbezeichnung



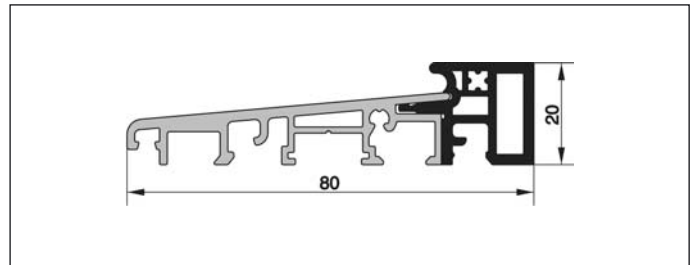
Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren aus Holz und Kunststoff – Renovierung

PG	Bezeichnung	Maße mm	Oberfläche	VE	Bestell-Nr.
YPS	Bodenschwelle HTS 10.2.1 thermisch getrennt	80 x 20	schwarz weiß	30 m	H-00466-00-0-6 * H-00466-00-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 10.2.0 thermisch getrennt	80 x 20	schwarz weiß	30 m	H-00466-03-0-6 H-00466-03-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 10.1.1 thermisch getrennt	80 x 20	silbergrau	30 m	H-00466-02-0-1
YPS	Bodenschwelle HTS 10.1.0 thermisch getrennt	80 x 20	silbergrau	30 m	H-00466-04-0-1
YPS	Bodenschwelle HTS 10.0.1 wärmeisoliert	80 x 20	schwarz weiß	30 m	H-00461-00-0-6 H-00461-00-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 10.0.0 wärmeisoliert	80 x 20	schwarz weiß	30 m	H-00493-00-0-6 H-00493-00-0-7

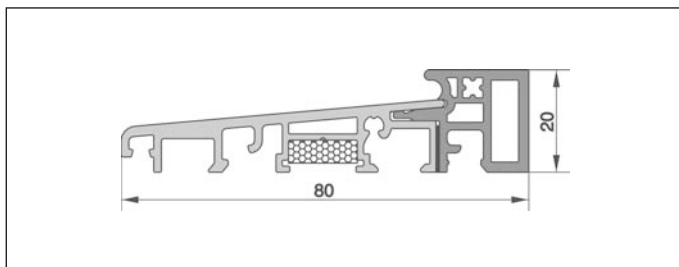
* = auch als Größe -98- auf Maß gefertigt, max. Länge 3000 mm



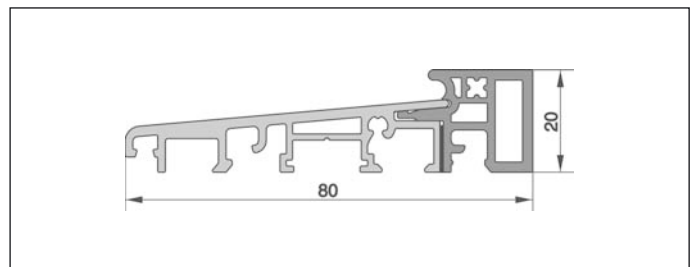
Bodenschwelle HTS 10.2.1 – H-00466-00-0-*



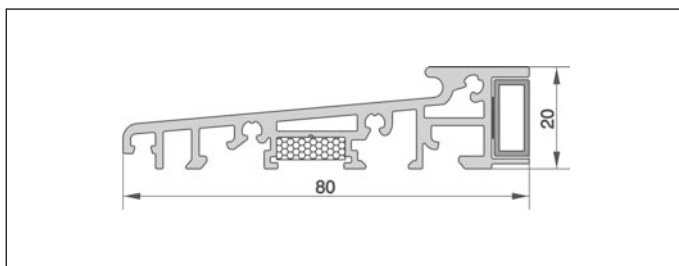
Bodenschwelle HTS 10.2.0 – H-00466-03-0-*



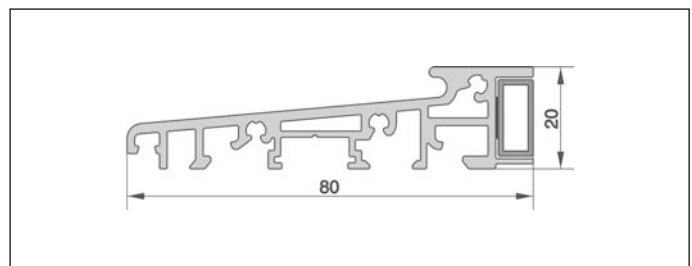
Bodenschwelle HTS 10.1.1 – H-00466-02-0-1



Bodenschwelle HTS 10.1.0 – H-00466-04-0-1



Bodenschwelle HTS 10.0.1 – H-00461-00-0-*



Bodenschwelle HTS 10.0.0 – H-00493-00-0-*

Vorteile und Nutzen

- Komfort-Verbindung (Seite 21) zwischen Schwelle und Blendrahmen
- Kompri-band gegen Kriechkälte
- Verbreiterung durch Verbreiterungsprofile HVA
- Anschluss mit Bauanschluss-folie HB 220
- thermische Trennung mit Begru-Profil:
 - absolut wasserabweisend
 - tritt-, kratz- und bruchfest
 - schwer entflammbar
- thermische Trennung mit PVC-Profil:
 - ökonomisch und wirksam
- Beide Systeme
 - vermeiden Schwitzwasser im Innenbereich
 - bieten eine bessere Wärme-Isolierung
 - gewährleisten eine bessere Abdichtung gegen Feuchtigkeit

Kompri-band:

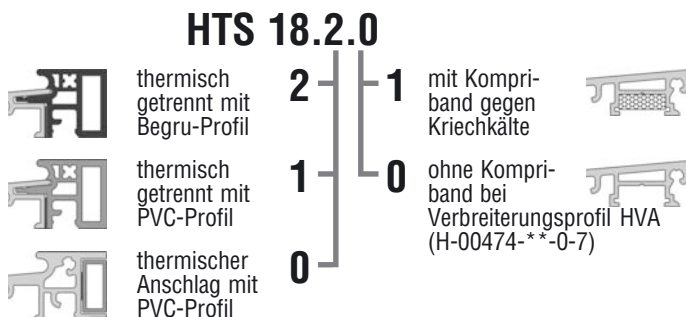
Beim Einsatz der Bodenschwellen im Renovierungsbereich ist eine Abdichtung unter den Schwellen mit Kompri-band unerlässlich:

- Schutz vor Zugluft
- Schlagregensicherheit
- Vermeidung von Kriechkälte
- Schutz vor Staub und sonstigen Verunreinigungen

Bei Bodenschwellen mit Kompri-band ist dessen Schutzhülle vor der Montage zu entfernen.

Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren aus Holz und Kunststoff – Renovierung

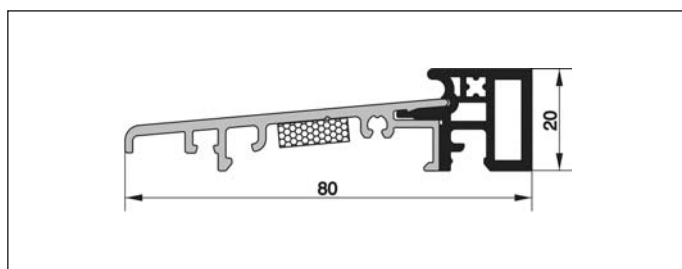
Hinweise zur Modellbezeichnung



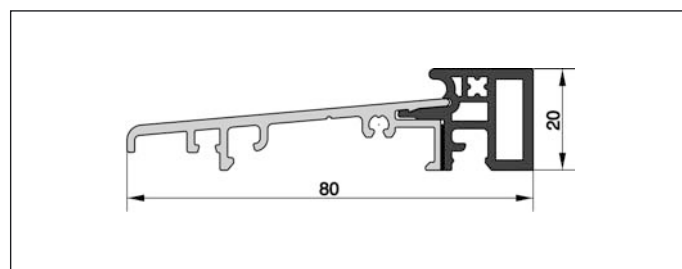
Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren aus Holz und Kunststoff – Renovierung

PG	Bezeichnung	Maße mm	Oberfläche	VE	Bestell-Nr.
YPS	Bodenschwelle HTS 18.2.1 thermisch getrennt	80 x 20	schwarz weiß	30 m	H-00488-00-0-6 H-00488-00-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 18.2.0 thermisch getrennt	80 x 20	schwarz weiß	30 m	H-00488-02-0-6 H-00488-02-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 18.1.1 thermisch getrennt	80 x 20	silbergrau	30 m	H-00488-01-0-1
YPS	Bodenschwelle HTS 18.1.0 thermisch getrennt	80 x 20	silbergrau	30 m	H-00488-03-0-1 *

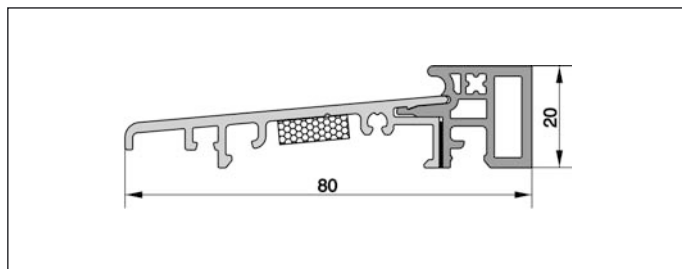
* = auch als Größe -98- auf Maß gefertigt, max. Länge 3000 mm



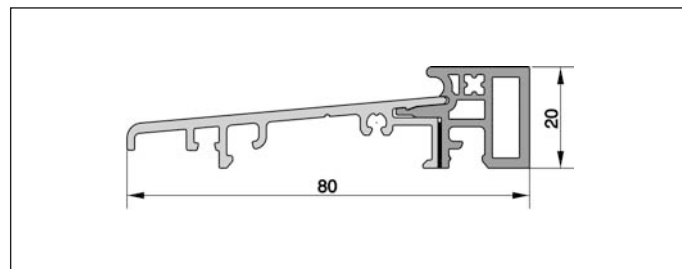
Bodenschwelle HTS 18.2.1 – H-00488-00-0-*



Bodenschwelle HTS 18.2.0 – H-00488-02-0-*



Bodenschwelle HTS 18.1.1 – H-00488-01-0-1



Bodenschwelle HTS 18.1.0 – H-00488-03-0-1

Vorteile und Nutzen

- Komfort-Verbindung (Seite 21) zwischen Schwelle und Blendrahmen
- Kompri-band gegen Kriechkälte
- Verbreiterung durch Verbreiterungsprofile HVA
- Anschluss mit Bauanschluss-folie HB 220
- thermische Trennung mit Begru-Profil:
 - absolut wasserabweisend
 - tritt-, kratz- und bruchfest
 - schwer entflammbar
- thermische Trennung mit PVC-Profil:
 - ökonomisch und wirksam
- Beide Systeme
 - vermeiden Schwitzwasser im Innenbereich
 - bieten eine bessere Wärme-Isolierung
 - gewährleisten eine bessere Abdichtung gegen Feuchtigkeit

Kompri-band:

Beim Einsatz der Bodenschwellen im Renovierungsbereich ist eine Abdichtung unter den Schwellen mit Kompri-band unerlässlich:

- Schutz vor Zugluft
- Schlagregensicherheit
- Vermeidung von Kriechkälte
- Schutz vor Staub und sonstigen Verunreinigungen

Bei Bodenschwellen mit Kompri-band ist dessen Schutzhülle vor der Montage zu entfernen.

Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren aus Holz und Kunststoff – Renovierung

Hinweise zur Modellbezeichnung

HTS 12.2.1

thermisch
getrennt mit
Begru-Profil

2

1

mit Kompri-
band gegen
Kriechkälte

thermisch
getrennt mit
PVC-Profil

1

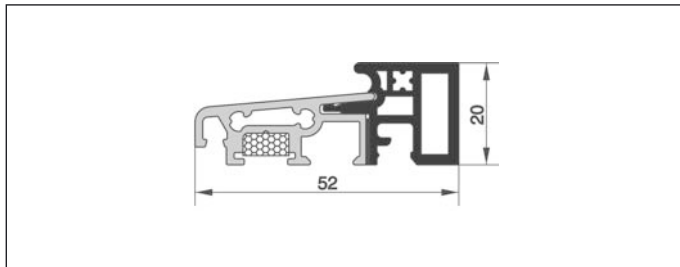
0

ohne Kompri-
band

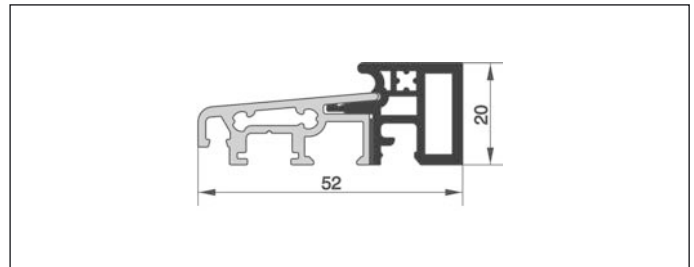
Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren aus Holz und Kunststoff – Renovierung

PG	Bezeichnung	Maße mm	Ober- fläche	VE	Bestell-Nr.
YPS	Bodenschwelle HTS 12.2.1 thermisch getrennt	52 x 20	schwarz weiß	30 m 30 m	H-00485-00-0-6 * H-00485-00-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 12.2.0 thermisch getrennt	52 x 20	schwarz weiß	30 m 30 m	H-00485-02-0-6 H-00485-02-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 12.1.1 thermisch getrennt	52 x 20	silbergrau	30 m	H-00485-01-0-1
YPS	Bodenschwelle HTS 12.1.0 thermisch getrennt	52 x 20	silbergrau	30 m	H-00485-03-0-1

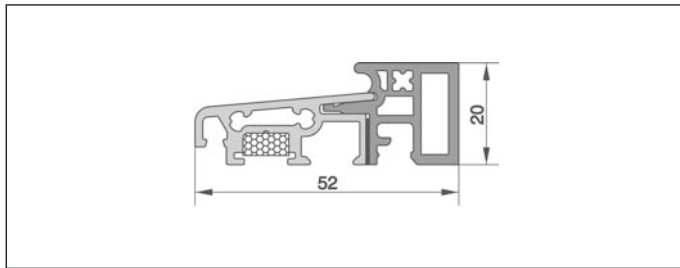
* = auch als Größe -98- auf Maß gefertigt, max. Länge 3000 mm



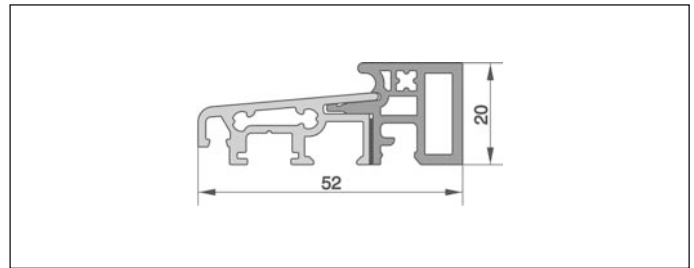
Bodenschwelle HTS 12.2.1 – H-00485-00-0-*



Bodenschwelle HTS 12.2.0 – H-00485-02-0-*



Bodenschwelle HTS 12.1.1 – H-00485-01-0-1



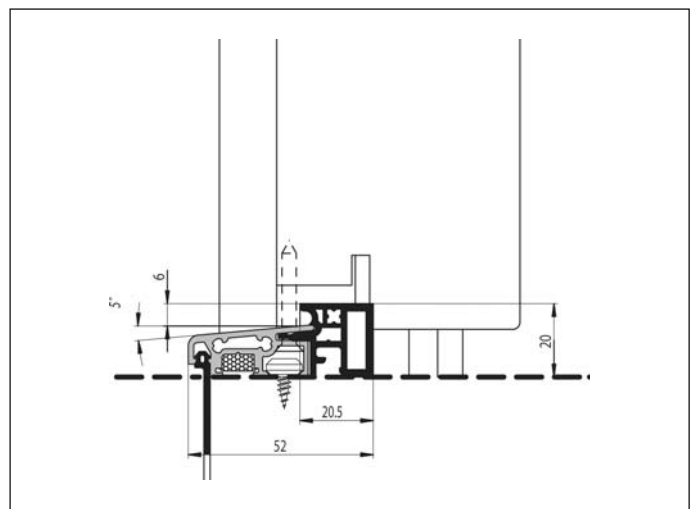
Bodenschwelle HTS 12.1.0 – H-00485-03-0-1

Vorteile und Nutzen

- Komfort-Verbindung (Seite 21) zwischen Schwelle und Blendrahmen
- Kompriband gegen Kriechkälte
- Anschluss mit Bauanschluss-folie HB 220
- thermische Trennung mit Begru-Profil:
 - absolut wasserabweisend
 - tritt-, kratz- und bruchfest
 - schwer entflammbar
- thermische Trennung mit PVC-Profil:
 - ökonomisch und wirksam
- Beide Systeme
 - vermeiden Schwitzwasser im Innenbereich
 - bieten eine bessere Wärme-Isolierung
 - gewährleisten eine bessere Abdichtung gegen Feuchtigkeit

Kompriband:

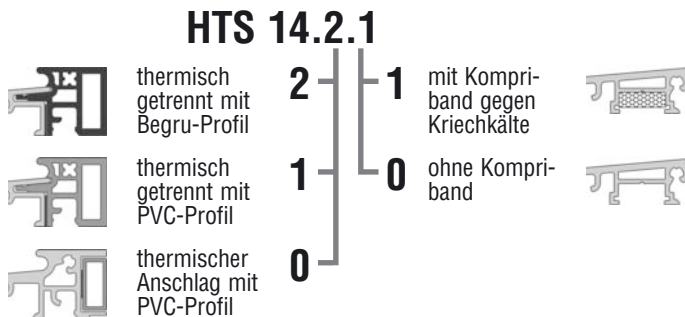
- Beim Einsatz der Bodenschwellen im Renovierungsbereich ist eine Abdichtung unter den Schwellen mit Kompriband unerlässlich:
- Schutz vor Zugluft
 - Schlagregensicherheit
 - Vermeidung von Kriechkälte
 - Schutz vor Staub und sonstigen Verunreinigungen
- Bei Bodenschwellen mit Kompriband ist dessen Schutzhülle vor der Montage zu entfernen.**



Bodenschwelle HTS 12.2.1 – H-00485-00-0-* – Einbaubeispiel

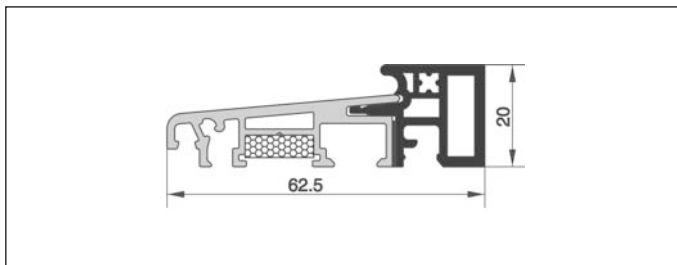
Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren aus Holz und Kunststoff – Renovierung

Hinweise zur Modellbezeichnung

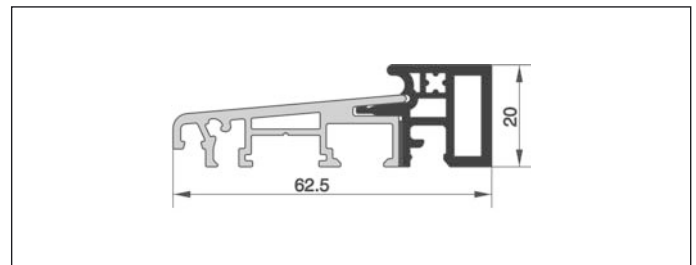


Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren aus Holz und Kunststoff – Renovierung

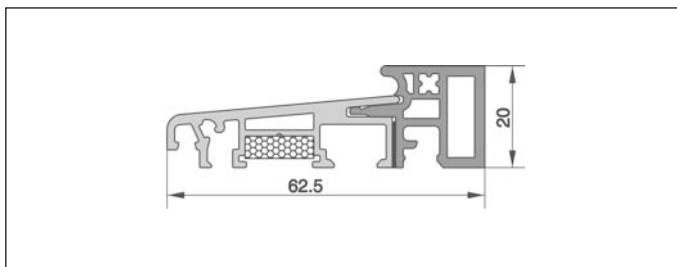
PG	Bezeichnung	Maße mm	Oberfläche	VE	Bestell-Nr.
YPS	Bodenschwelle HTS 14.2.1 thermisch getrennt	62,5 x 20	schwarz weiß	30 m 30 m	H-00467-00-0-6 H-00467-00-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 14.2.0 thermisch getrennt	62,5 x 20	schwarz weiß	30 m 30 m	H-00467-02-0-6 H-00467-02-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 14.1.1 thermisch getrennt	62,5 x 20	silbergrau	30 m	H-00467-01-0-1
YPS	Bodenschwelle HTS 14.1.0 thermisch getrennt	62,5 x 20	silbergrau	30 m	H-00467-03-0-1
YPS	Bodenschwelle HTS 14.0.1 wärmeisoliert	62,5 x 20	schwarz weiß	30 m 30 m	H-00462-00-0-6 H-00462-00-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 14.0.0 wärmeisoliert	62,5 x 20	schwarz weiß	30 m 30 m	H-00494-00-0-6 H-00494-00-0-7



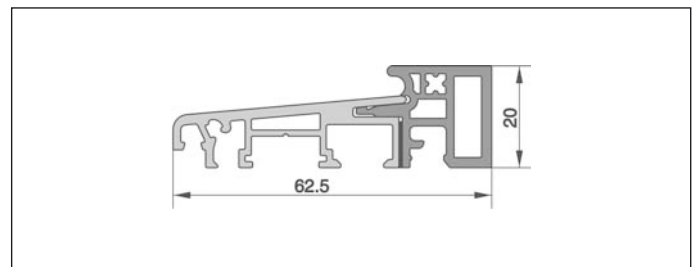
Bodenschwelle HTS 14.2.1 – H-00467-00-0-*



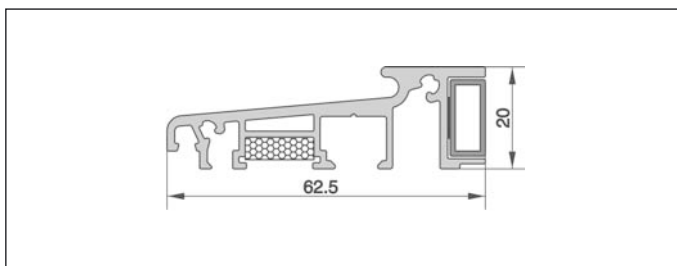
Bodenschwelle HTS 14.2.0 – H-00467-02-0-*



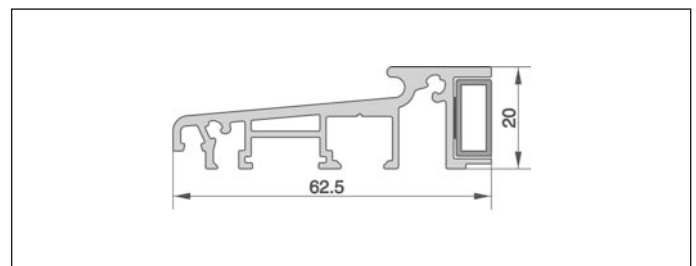
Bodenschwelle HTS 14.1.1 – H-00467-01-0-1



Bodenschwelle HTS 14.1.0 – H-00467-03-0-1



Bodenschwelle HTS 14.0.1 – H-00462-00-0-*



Bodenschwelle HTS 14.0.0 – H-00494-00-0-*

Vorteile und Nutzen

- Komfort-Verbindung (Seite 21) zwischen Schwelle und Blendrahmen
- Kompri-band gegen Kriechkälte
- Anschluss mit Bauanschluss-folie HB 220
- thermische Trennung mit Begru-Profil:
 - absolut wasserabweisend
 - tritt-, kratz- und bruchfest
 - schwer entflammbar
- thermische Trennung mit PVC-Profil:
 - ökonomisch und wirksam
- Beide Systeme
 - vermeiden Schwitzwasser im Innenbereich
 - bieten eine bessere Wärme-Isolierung
 - gewährleisten eine bessere Abdichtung gegen Feuchtigkeit

Kompri-band:

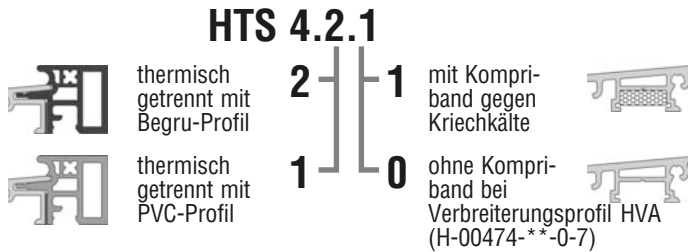
Beim Einsatz der Bodenschwellen im Renovierungsbereich ist eine Abdichtung unter den Schwellen mit Kompri-band unerlässlich:

- Schutz vor Zugluft
- Schlagregensicherheit
- Vermeidung von Kriechkälte
- Schutz vor Staub und sonstigen Verunreinigungen

Bei Bodenschwellen mit Kompri-band ist dessen Schutzhülle vor der Montage zu entfernen.

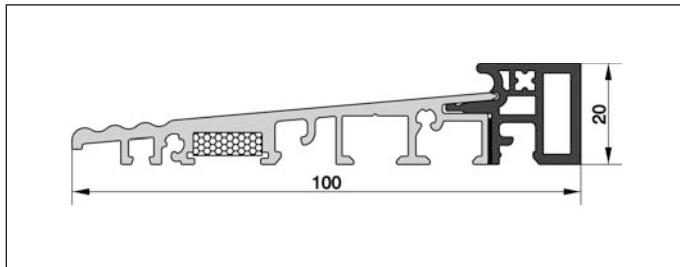
Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren aus Holz und Kunststoff – Renovierung

Hinweise zur Modellbezeichnung

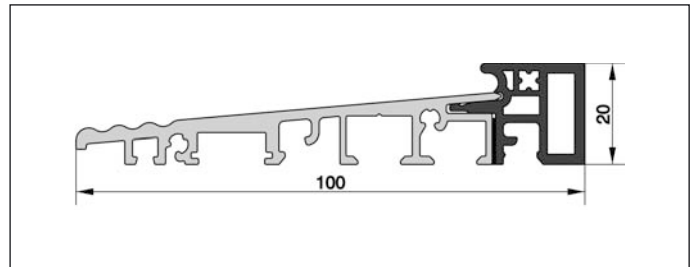


Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren aus Holz und Kunststoff – Renovierung

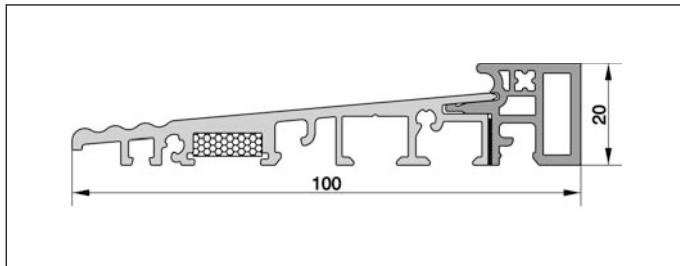
PG	Bezeichnung	Maße mm	Oberfläche	VE	Bestell-Nr.
YPS	Bodenschwelle HTS 4.2.1 thermisch getrennt	100 x 20	schwarz weiß	24 m 24 m	H-00483-00-0-6 H-00483-00-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 4.2.0 thermisch getrennt	100 x 20	schwarz weiß	24 m 24 m	H-00483-02-0-6 H-00483-02-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 4.1.1 thermisch getrennt	100 x 20	silbergrau	24 m	H-00483-01-0-1
YPS	Bodenschwelle HTS 4.1.0 thermisch getrennt	100 x 20	silbergrau	24 m	H-00483-03-0-1



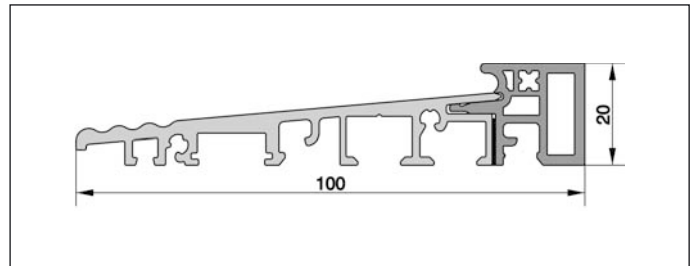
Bodenschwelle HTS 4.2.1 – H-00483-00-0-*



Bodenschwelle HTS 4.2.0 – H-00483-02-0-*



Bodenschwelle HTS 4.1.1 – H-00483-01-0-1



Bodenschwelle HTS 4.1.0 – H-00483-03-0-1

Vorteile und Nutzen

- Komfort-Verbindung (Seite 21) zwischen Schwelle und Blendrahmen
- Kompri-band gegen Kriechkälte
- Verbreiterung durch Verbreiterungsprofile HVA
- Anschluss mit Bauanschluss-folie HB 220
- thermische Trennung mit Begru-Profil:
 - absolut wasserabweisend
 - tritt-, kratz- und bruchfest
 - schwer entflammbar
- thermische Trennung mit PVC-Profil:
 - ökonomisch und wirksam
- Beide Systeme
 - vermeiden Schwitzwasser im Innenbereich
 - bieten eine bessere Wärme-Isolierung
 - gewährleisten eine bessere Abdichtung gegen Feuchtigkeit

Kompri-band:

Beim Einsatz der Bodenschwellen im Renovierungsbereich ist eine Abdichtung unter den Schwellen mit Kompri-band unerlässlich:

- Schutz vor Zugluft
- Schlagregensicherheit
- Vermeidung von Kriechkälte
- Schutz vor Staub und sonstigen Verunreinigungen

Bei Bodenschwellen mit Kompri-band ist dessen Schutzhülle vor der Montage zu entfernen.

Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren aus Holz und Kunststoff – Renovierung / Blockzargen

Hinweise zur Modellbezeichnung

HTS 16.2.1



thermisch
getrennt mit
Begru-Profil

2

1

mit Kompri-
band gegen
Kriechkälte





thermisch
getrennt mit
PVC-Profil

1

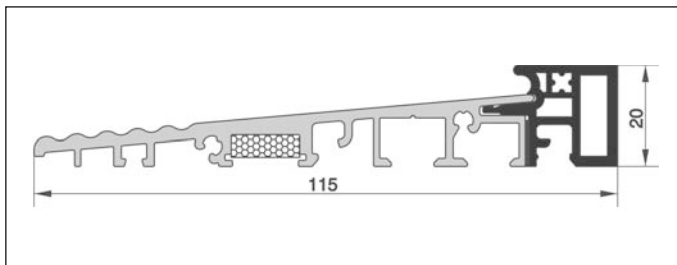
0

ohne Kompri-
band bei
Verbreiterungsprofil HVA
(H-00474-**-0-7)

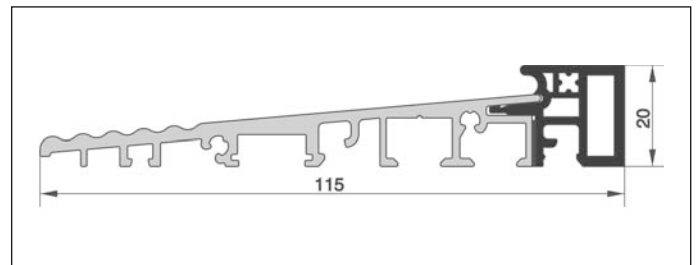


Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren aus Holz und Kunststoff – Renovierung / Blockzargen

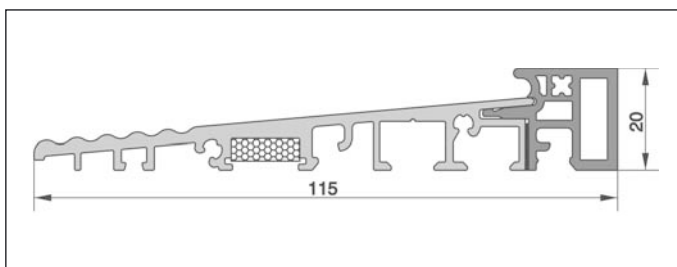
PG	Bezeichnung	Maße mm	Ober- fläche	VE	Bestell-Nr.
YPS	Bodenschwelle HTS 16.2.1 thermisch getrennt	115 x 20	schwarz weiß	24 m	H-00464-01-0-6 H-00464-01-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 16.2.0 thermisch getrennt	115 x 20	schwarz weiß	24 m	H-00464-03-0-6 H-00464-03-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 16.1.1 thermisch getrennt	115 x 20	silbergrau	24 m	H-00464-02-0-1
YPS	Bodenschwelle HTS 16.1.0 thermisch getrennt	115 x 20	silbergrau	24 m	H-00464-04-0-1



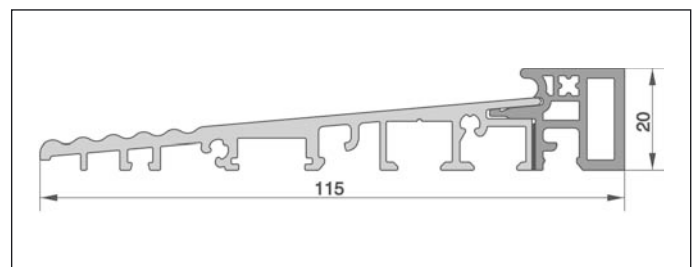
Bodenschwelle HTS 16.2.1 – H-00464-01-0-*



Bodenschwelle HTS 16.2.0 – H-00464-03-0-*



Bodenschwelle HTS 16.1.1 – H-00464-02-0-1



Bodenschwelle HTS 16.1.0 – H-00464-04-0-1

Vorteile und Nutzen

- Komfort-Verbindung (Seite 21) zwischen Schwelle und Blendrahmen
- Kompriband gegen Kriechkälte
- Verbreiterung durch Verbreiterungsprofile HVA
- Anschluss mit Bauanschlussfolie HB 220
- thermische Trennung mit Begru-Profil:
 - absolut wasserabweisend
 - tritt-, kratz- und bruchfest
 - schwer entflammbar
- thermische Trennung mit PVC-Profil:
 - ökonomisch und wirksam
- Beide Systeme
 - vermeiden Schwitzwasser im Innenbereich
 - bieten eine bessere Wärme-Isolierung
 - gewährleisten eine bessere Abdichtung gegen Feuchtigkeit

Kompriband:

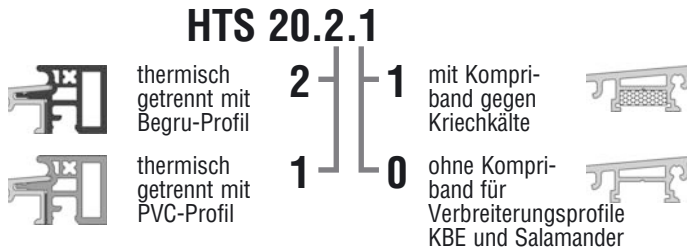
Beim Einsatz der Bodenschwellen im Renovierungsbereich ist eine Abdichtung unter den Schwellen mit Kompriband unerlässlich:

- Schutz vor Zugluft
- Schlagregensicherheit
- Vermeidung von Kriechkälte
- Schutz vor Staub und sonstigen Verunreinigungen

Bei Bodenschwellen mit Kompriband ist dessen Schutzhülle vor der Montage zu entfernen.

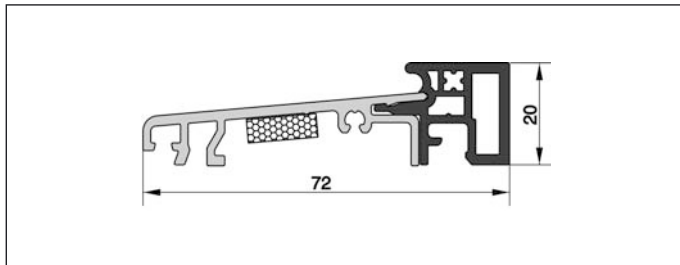
Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren – Renovierung, Profilsysteme KBE und Salamander

Hinweise zur Modellbezeichnung

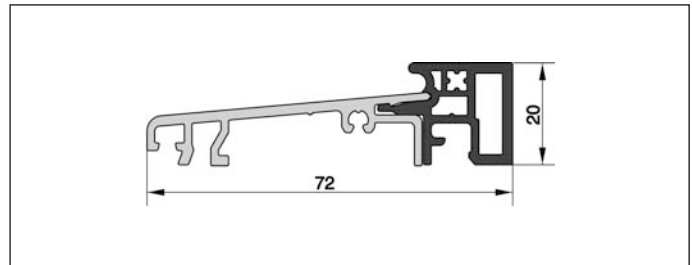


Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren – Renovierung, Profilsysteme KBE und Salamander

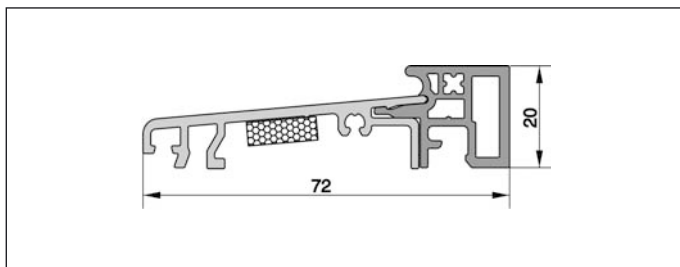
PG	Bezeichnung	Maße mm	Oberfläche	VE	Bestell-Nr.
YPS	Bodenschwelle HTS 20.2.1 thermisch getrennt	72 x 20	schwarz weiß	30 m	H-00499-00-0-6 H-00499-00-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 20.2.0 thermisch getrennt	72 x 20	schwarz weiß	30 m	H-00499-02-0-6 H-00499-02-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 20.1.1 thermisch getrennt	72 x 20	silbergrau	30 m	H-00499-03-0-1
YPS	Bodenschwelle HTS 20.1.0 thermisch getrennt	72 x 20	silbergrau	30 m	H-00499-01-0-1



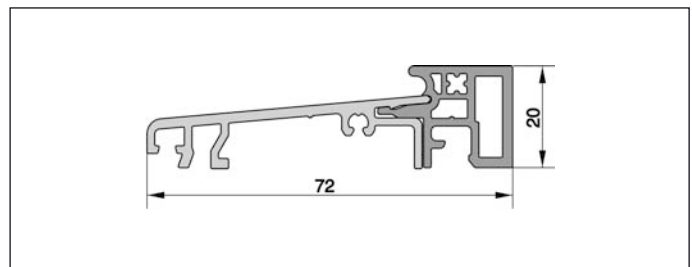
Bodenschwelle HTS 20.2.1 – H-00499-00-0-*



Bodenschwelle HTS 20.2.0 – H-00499-02-0-*



Bodenschwelle HTS 20.1.1 – H-00499-03-0-1



Bodenschwelle HTS 20.1.0 – H-00499-01-0-1

Vorteile und Nutzen

- Komfort-Verbindung (Seite 21) zwischen Schwelle und Blendrahmen
- Kompri-band gegen Kriechkälte
- Verbreiterung durch Verbreiterungsprofile von KBE und Salamander
- Anschluss mit Bauanschluss-folie HB 220
- thermische Trennung mit Begru-Profil:
 - absolut wasserabweisend
 - tritt-, kratz- und bruchfest
 - schwer entflammbar
- thermische Trennung mit PVC-Profil:
 - ökonomisch und wirksam
- Beide Systeme
 - vermeiden Schweißwasser im Innenbereich
 - bieten eine bessere Wärme-Isolierung
 - gewährleisten eine bessere Abdichtung gegen Feuchtigkeit

Kompri-band:

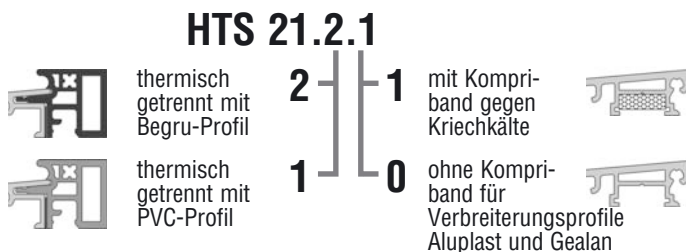
Beim Einsatz der Bodenschwellen im Renovierungsbereich ist eine Abdichtung unter den Schwellen mit Kompri-band unerlässlich:

- Schutz vor Zugluft
- Schlagregensicherheit
- Vermeidung von Kriechkälte
- Schutz vor Staub und sonstigen Verunreinigungen

Bei Bodenschwellen mit Kompri-band ist dessen Schutzhülle vor der Montage zu entfernen.

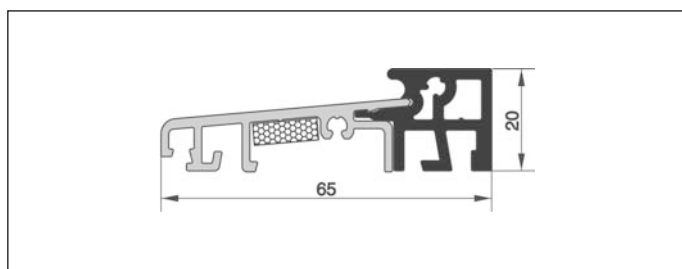
Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren – Renovierung, Profilsysteme Aluplast und Gealan

Hinweise zur Modellbezeichnung

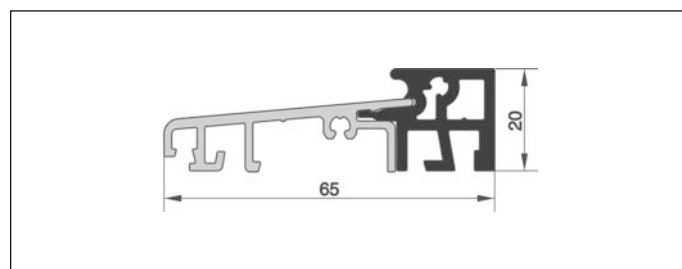


Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren – Renovierung, Profilsysteme Aluplast und Gealan

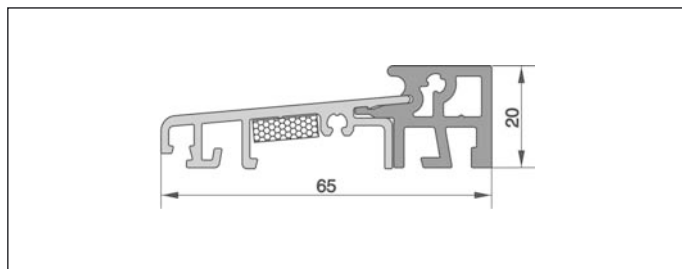
PG	Bezeichnung	Maße mm	Oberfläche	VE	Bestell-Nr.
YPS	Bodenschwelle HTS 21.2.1 thermisch getrennt	65 x 20	schwarz weiß	30 m 30 m	H-00501-00-0-6 H-00501-00-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 21.2.0 thermisch getrennt	65 x 20	schwarz weiß	30 m 30 m	H-00501-02-0-6 H-00501-02-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 21.1.1 thermisch getrennt	65 x 20	silbergrau	30 m	H-00501-03-0-1
YPS	Bodenschwelle HTS 21.1.0 thermisch getrennt	65 x 20	silbergrau	30 m	H-00501-01-0-1



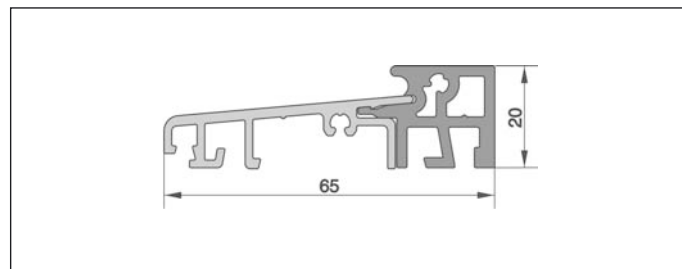
Bodenschwelle HTS 21.2.1 – H-00501-00-0-*



Bodenschwelle HTS 21.2.0 – H-00501-02-0-*



Bodenschwelle HTS 21.1.1 – H-00501-03-0-1



Bodenschwelle HTS 21.1.0 – H-00501-01-0-1

Vorteile und Nutzen

- Komfort-Verbindung (Seite 21) zwischen Schwelle und Blendrahmen
- Kompri-band gegen Kriechkälte
- Verbreiterung durch Verbreiterungsprofile von Aluplast und Gealan
- Anschluss mit Bauanschluss-folie HB 220
- thermische Trennung mit Begru-Profil:
 - absolut wasserabweisend
 - tritt-, kratz- und bruchfest
 - schwer entflammbar
- thermische Trennung mit PVC-Profil:
 - ökonomisch und wirksam
- Beide Systeme
 - vermeiden Schwitzwasser im Innenbereich
 - bieten eine bessere Wärme-Isolierung
 - gewährleisten eine bessere Abdichtung gegen Feuchtigkeit

Kompri-band:

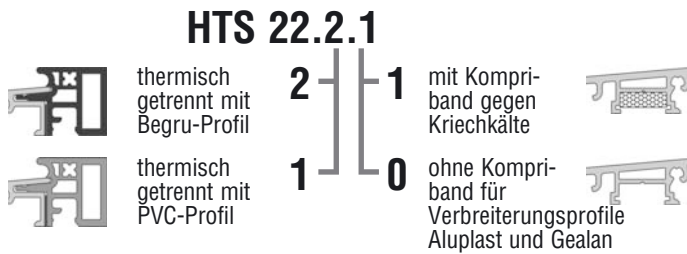
Beim Einsatz der Bodenschwellen im Renovierungsbereich ist eine Abdichtung unter den Schwellen mit Kompri-band unerlässlich:

- Schutz vor Zugluft
- Schlagregensicherheit
- Vermeidung von Kriechkälte
- Schutz vor Staub und sonstigen Verunreinigungen

Bei Bodenschwellen mit Kompri-band ist dessen Schutzhülle vor der Montage zu entfernen.

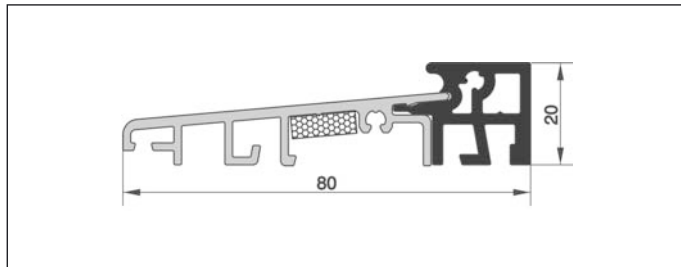
Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren – Renovierung, Profilsysteme Aluplast und Gealan

Hinweise zur Modellbezeichnung

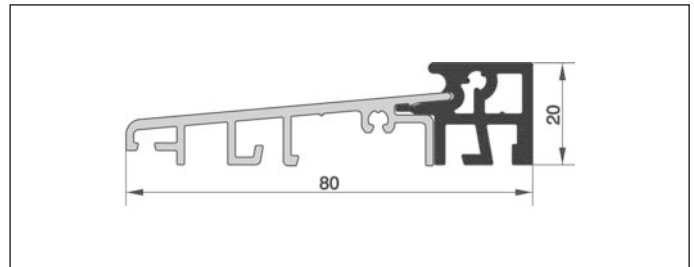


Aluminium-Bodenschwellen HTS für Haustüren – Renovierung, Profilsysteme Aluplast und Gealan

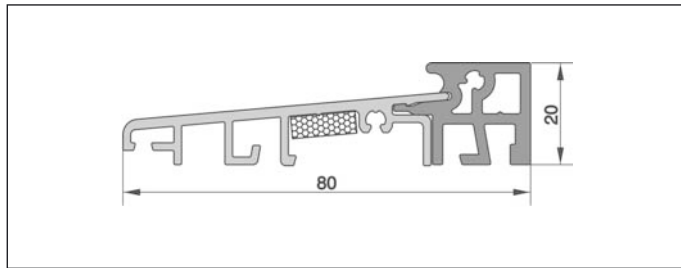
PG	Bezeichnung	Maße mm	Oberfläche	VE	Bestell-Nr.
YPS	Bodenschwelle HTS 22.2.1 thermisch getrennt	80 x 20	schwarz weiß	30 m 30 m	H-00502-00-0-6 H-00502-00-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 22.2.0 thermisch getrennt	80 x 20	schwarz weiß	30 m 30 m	H-00502-02-0-6 H-00502-02-0-7
YPS	Bodenschwelle HTS 22.1.1 thermisch getrennt	80 x 20	silbergrau	30 m	H-00502-03-0-1
YPS	Bodenschwelle HTS 22.1.0 thermisch getrennt	80 x 20	silbergrau	30 m	H-00502-01-0-1



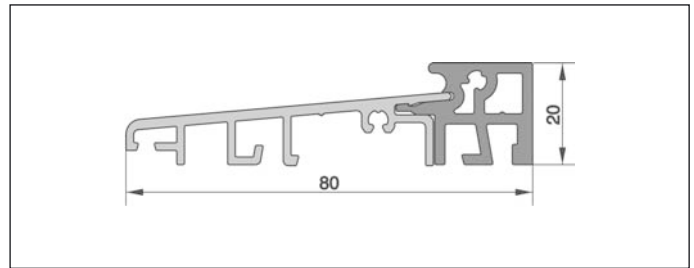
Bodenschwelle HTS 22.2.1 – H-00502-00-0-*



Bodenschwelle HTS 22.2.0 – H-00502-02-0-*



Bodenschwelle HTS 22.1.1 – H-00502-03-0-1



Bodenschwelle HTS 22.1.0 – H-00502-01-0-1

Vorteile und Nutzen

- Komfort-Verbindung (Seite 21) zwischen Schwelle und Blendrahmen
- Kompri-band gegen Kriechkälte
- Verbreiterung durch Verbreiterungsprofile von Aluplast und Gealan
- Anschluss mit Bauanschluss-folie HB 220
- thermische Trennung mit Begru-Profil:
 - absolut wasserabweisend
 - tritt-, kratz- und bruchfest
 - schwer entflammbar
- thermische Trennung mit PVC-Profil:
 - ökonomisch und wirksam
- Beide Systeme
 - vermeiden Schweißwasser im Innenbereich
 - bieten eine bessere Wärme-Isolierung
 - gewährleisten eine bessere Abdichtung gegen Feuchtigkeit

Kompri-band:

Beim Einsatz der Bodenschwellen im Renovierungsbereich ist eine Abdichtung unter den Schwellen mit Kompri-band unerlässlich:

- Schutz vor Zugluft
- Schlagregensicherheit
- Vermeidung von Kriechkälte
- Schutz vor Staub und sonstigen Verunreinigungen

Bei Bodenschwellen mit Kompri-band ist dessen Schutzhülle vor der Montage zu entfernen.

Schwellenhalter SWH für Bodenschwellen HTS – Haustüren aus Holz und Kunststoff

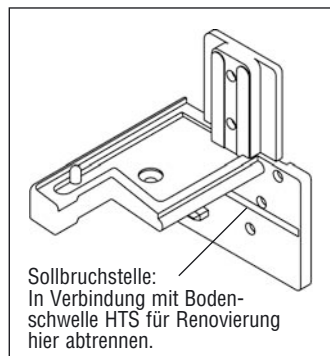
PG YPS	Bezeichnung Profilsystem	Farbe	VE	Bestell-Nr.
	Holz Universal 62	schwarz	5 Paar	H-00076-24-0-6
	Holz Universal 62	weiß	5 Paar	H-00076-24-0-7
	Holz Universal 85	schwarz	5 Paar	H-00076-01-0-6
	Holz Universal 85	weiß	5 Paar	H-00076-01-0-7
	Aluplast 120002	schwarz	5 Paar	H-00076-02-0-6
	Aluplast 120002	weiß	5 Paar	H-00076-02-0-7
	Aluplast 120003	schwarz	5 Paar	H-00076-03-0-6
	Aluplast 120003	weiß	5 Paar	H-00076-03-0-7
	Aluplast 120004	schwarz	5 Paar	H-00076-43-0-6
	Aluplast 120004	weiß	5 Paar	H-00076-43-0-7
	Aluplast 140002	schwarz	5 Paar	H-00076-48-0-6*
	Aluplast 140002	weiß	5 Paar	H-00076-48-0-7*
	Aluplast 140003	schwarz	5 Paar	H-00076-47-0-6*
	Aluplast 140003	weiß	5 Paar	H-00076-47-0-7*
	Aluplast Signum 686278	schwarz	5 Paar	H-00076-75-0-6
	Aluplast Signum 686278	weiß	5 Paar	H-00076-75-0-7
	Aluplast Signum 686278	silbergrau	5 Paar	H-00076-75-0-1
	Brüggmann AD HP 104	schwarz	5 Paar	H-00076-65-0-6
	Brüggmann AD HP 104	weiß	5 Paar	H-00076-65-0-7
	Brüggmann AD HP 103	schwarz	5 Paar	H-00076-69-0-6
	Brüggmann AD HP 103	weiß	5 Paar	H-00076-69-0-7
	Deceuninck P 2000	schwarz	5 Paar	H-00076-06-0-6
	Deceuninck P 2000	weiß	5 Paar	H-00076-06-0-7
	Deceuninck P 2002	schwarz	5 Paar	H-00076-07-0-6
	Deceuninck P 2002	weiß	5 Paar	H-00076-07-0-7
	Deceuninck/Wymar 3er Serie	schwarz	5 Paar	H-00076-92-0-6
	Deceuninck/Wymar 3er Serie	weiß	5 Paar	H-00076-92-0-7
	Dimex 2101	schwarz	5 Paar	H-00076-88-0-6
	Dimex 2101	weiß	5 Paar	H-00076-88-0-7
	Forris BR 002	schwarz	5 Paar	H-00076-89-0-6
	Forris BR 002	weiß	5 Paar	H-00076-89-0-7
	Gealan S 8011	schwarz	5 Paar	H-00076-70-0-6
	Gealan S 8011	weiß	5 Paar	H-00076-70-0-7
	Gealan S 8014	schwarz	5 Paar	H-00076-71-0-6
	Gealan S 8014	weiß	5 Paar	H-00076-71-0-7
	Gealan 3008	schwarz	5 Paar	H-00076-51-0-6
	Gealan 3008	weiß	5 Paar	H-00076-51-0-7
	Gealan 3011	schwarz	5 Paar	H-00076-52-0-6
	Gealan 3011	weiß	5 Paar	H-00076-52-0-7
	KBE AD R 370	schwarz	5 Paar	H-00076-67-0-6
	KBE AD R 370	weiß	5 Paar	H-00076-67-0-7
	KBE AD R 370	silbergrau	5 Paar	H-00076-67-0-1
	KBE AD R 371	schwarz	5 Paar	H-00076-74-0-6
	KBE AD R 371	weiß	5 Paar	H-00076-74-0-7
	KBE AD R 371	silbergrau	5 Paar	H-00076-74-0-1
	KBE 106/306	schwarz	5 Paar	H-00076-08-0-6
	KBE 106/306	weiß	5 Paar	H-00076-08-0-7
	KBE 106/306	silbergrau	5 Paar	H-00076-08-0-1
	KBE 107/307	schwarz	5 Paar	H-00076-45-0-6
	KBE 107/307	weiß	5 Paar	H-00076-45-0-7
	KBE 107/307	silbergrau	5 Paar	H-00076-45-0-1
	KBE 707	schwarz	5 Paar	H-00076-82-0-6
	KBE 707	weiß	5 Paar	H-00076-82-0-7
	Knipping 4102	schwarz	5 Paar	H-00076-73-0-6
	Knipping 4102	weiß	5 Paar	H-00076-73-0-7
	Kömmerling Classic 2400	schwarz	5 Paar	H-00076-87-0-6
	Kömmerling Classic 2400	weiß	5 Paar	H-00076-87-0-7
	Kömmerling Classic 2401	schwarz	5 Paar	H-00076-81-0-6
	Kömmerling Classic 2401	weiß	5 Paar	H-00076-81-0-7
	Kömmerling Classic 2402	schwarz	5 Paar	H-00076-77-0-6
	Kömmerling Classic 2402	weiß	5 Paar	H-00076-77-0-7
	Kömmerling AV 3012	schwarz	5 Paar	H-00076-37-0-6
	Kömmerling AV 3012	weiß	5 Paar	H-00076-37-0-7
	Kömmerling AV 3902	schwarz	5 Paar	H-00076-76-0-6
	Kömmerling AV 3902	weiß	5 Paar	H-00076-76-0-7
	Kömmerling Futur 0101	schwarz	5 Paar	H-00076-36-0-6
	Kömmerling Futur 0101	weiß	5 Paar	H-00076-36-0-7
	Kömmerling Futur 0102	schwarz	5 Paar	H-00076-35-0-6
	Kömmerling Futur 0102	weiß	5 Paar	H-00076-35-0-7
	Kömmerling Eurodur 3S 1401	schwarz	5 Paar	H-00076-04-0-6
	Kömmerling Eurodur 3S 1401	silbergrau	5 Paar	H-00076-04-0-1
	Kömmerling Eurodur 3S 1401	weiß	5 Paar	H-00076-04-0-7
	Kömmerling Eurodur 3S 1402	schwarz	5 Paar	H-00076-05-0-6
	Kömmerling Eurodur 3S 1402	silbergrau	5 Paar	H-00076-05-0-1
	Kömmerling Eurodur 3S 1402	weiß	5 Paar	H-00076-05-0-7
	Kömmerling Eurodur 3S 1406	schwarz	5 Paar	H-00076-57-0-6
	Kömmerling Eurodur 3S 1406	weiß	5 Paar	H-00076-57-0-7
	Kömmerling Eurodur 3S 1508	schwarz	5 Paar	H-00076-62-0-6
	Kömmerling Eurodur 3S 1508	weiß	5 Paar	H-00076-62-0-7
	Kömmerling Eurodur 3S 1508	schwarz	5 Paar	H-00076-63-0-6
	Kömmerling Eurodur 3S 1508	weiß	5 Paar	H-00076-63-0-7
	LB PAD AL 1-3 H 720	schwarz	5 Paar	H-00076-25-0-6
	LB PAD AL 1-3 H 720	weiß	5 Paar	H-00076-25-0-7

PG YPS	Bezeichnung Profilsystem	Farbe	VE	Bestell-Nr.
	LB PAD AL 2-3 H 725	schwarz	5 Paar	H-00076-46-0-6
	LB PAD AL 2-3 H 725	weiß	5 Paar	H-00076-46-0-7
	Rehau S730/68	schwarz	5 Paar	H-00076-09-0-6
	Rehau S730/68	weiß	5 Paar	H-00076-09-0-7
	Rehau S730/74	schwarz	5 Paar	H-00076-84-0-6
	Rehau S730/74	weiß	5 Paar	H-00076-84-0-7
	Rehau S730/76	schwarz	5 Paar	H-00076-10-0-6
	Rehau S730/76	weiß	5 Paar	H-00076-10-0-7
	Rehau Brillant/76/Thermo 70	schwarz	5 Paar	H-00076-29-0-6
	Rehau Brillant/76/Thermo 70	weiß	5 Paar	H-00076-29-0-7
	Rehau Brillant/68/Thermo 70	schwarz	5 Paar	H-00076-68-0-6
	Rehau Brillant/68/Thermo 70	weiß	5 Paar	H-00076-68-0-7
	Roplasto 6101/6190	schwarz	5 Paar	H-00076-12-0-6
	Roplasto 6101/6190	weiß	5 Paar	H-00076-12-0-7
	Roplasto 6114/6191	schwarz	5 Paar	H-00076-11-0-6
	Roplasto 6114/6191	weiß	5 Paar	H-00076-11-0-7
	Roplasto BL 02	schwarz	5 Paar	H-00076-13-0-6
	Roplasto BL 02	weiß	5 Paar	H-00076-13-0-7
	Roplasto BL 03	schwarz	5 Paar	H-00076-14-0-6
	Roplasto BL 03	weiß	5 Paar	H-00076-14-0-7
	Salamander 2D 210020	schwarz	5 Paar	H-00076-38-0-6
	Salamander 2D 210020	weiß	5 Paar	H-00076-38-0-7
	Salamander 2D 210030	schwarz	5 Paar	H-00076-40-0-6
	Salamander 2D 210030	weiß	5 Paar	H-00076-40-0-7
	Salamander 2D/70 230036	schwarz	5 Paar	H-00076-64-0-6
	Salamander 2D/70 230036	weiß	5 Paar	H-00076-64-0-7
	Salamander 3D 110220	schwarz	5 Paar	H-00076-39-0-6
	Salamander 3D 110220	weiß	5 Paar	H-00076-39-0-7
	Salamander 3D 110225	schwarz	5 Paar	H-00076-79-0-6
	Salamander 3D 110225	weiß	5 Paar	H-00076-79-0-7
	Salamander 68740 UR 2	schwarz	5 Paar	H-00076-15-0-6
	Salamander 68740 UR 2	weiß	5 Paar	H-00076-15-0-7
	Salamander 68741 UR 3	schwarz	5 Paar	H-00076-16-0-6
	Salamander 68741 UR 3	weiß	5 Paar	H-00076-16-0-7
	Salamander Streamline 250220	schwarz	5 Paar	H-00076-97-0-6
	Salamander Streamline 250220	weiß	5 Paar	H-00076-97-0-7
	Salamander Streamline 250230	schwarz	5 Paar	H-00076-98-0-6
	Salamander Streamline 250230	weiß	5 Paar	H-00076-98-0-7
	Schüco Corona 68	schwarz	5 Paar	H-00076-19-0-6
	Schüco Corona 68	weiß	5 Paar	H-00076-19-0-7
	Schüco Corona 78	schwarz	5 Paar	H-00076-27-0-6
	Schüco Corona 78	weiß	5 Paar	H-00076-27-0-7
	Schüco Corona 90	schwarz	5 Paar	H-00076-28-0-6
	Schüco Corona 90	weiß	5 Paar	H-00076-28-0-7
	Schüco CT 70 / 8597	schwarz	5 Paar	H-00076-83-0-6
	Schüco CT 70 / 8597	weiß	5 Paar	H-00076-83-0-7
	Schüco CT 70 / 8623	schwarz	5 Paar	H-00076-80-0-6
	Schüco CT 70 / 8623	weiß	5 Paar	H-00076-80-0-7
	Schüco CT 70 / 8626	schwarz	5 Paar	H-00076-66-0-6
	Schüco CT 70 / 8626	weiß	5 Paar	H-00076-66-0-7
	Thermoplast Royal AP 301	schwarz	5 Paar	H-00076-94-0-6
	Thermoplast Royal AP 301	weiß	5 Paar	H-00076-94-0-7
	Thermoplast AP 021	schwarz	5 Paar	H-00076-95-0-6
	Thermoplast AP 021	weiß	5 Paar	H-00076-95-0-7
	Thyssen Prestige LD 176	schwarz	5 Paar	H-00076-78-0-6
	Thyssen Prestige LD 176	weiß	5 Paar	H-00076-78-0-7
	Thyssen L 1/10	schwarz	5 Paar	H-00076-32-0-6
	Thyssen L 1/10	weiß	5 Paar	H-00076-32-0-7
	Thyssen L 6/60	schwarz	5 Paar	H-00076-33-0-6
	Thyssen L 6/60	weiß	5 Paar	H-00076-33-0-7
	Trocal Innonova 510100/0300	schwarz	5 Paar	H-00076-72-0-6
	Trocal Innonova 510100/0300	weiß	5 Paar	H-00076-72-0-7
	Trocal Innonova 510200	schwarz	5 Paar	H-00076-73-0-6
	Trocal Innonova 510200	weiß	5 Paar	H-00076-73-0-7
	Trocal Innonova 610200	schwarz	5 Paar	H-00076-93-0-6
	Trocal Innonova 610200	weiß	5 Paar	H-00076-93-0-7
	Trocal 910100	schwarz	5 Paar	H-00076-20-0-6
	Trocal 910100	weiß	5 Paar	H-00076-20-0-7
	Trocal 910700	schwarz	5 Paar	H-00076-21-0-6
	Trocal 910700	weiß	5 Paar	H-00076-21-0-7
	Veka 101085	schwarz	5 Paar	H-00076-22-0-6
	Veka 101085	weiß	5 Paar	H-00076-22-0-7
	Veka 101086	schwarz	5 Paar	H-00076-23-0-6
	Veka 101086	weiß	5 Paar	H-00076-23-0-7
	Veka 101111	schwarz	5 Paar	H-00076-31-0-6
	Veka 101111	weiß	5 Paar	H-00076-31-0-7
	Veka 101200	schwarz	5 Paar	H-00076-41-0-6
	Veka 101200	weiß	5 Paar	H-00076-41-0-7
	Veka 101201	schwarz	5 Paar	H-00076-42-0-6
	Veka 101201	weiß	5 Paar	H-00076-42-0-7
	Veka 101203	schwarz	5 Paar	H-00076-86-0-6
	Veka 101203	weiß	5 Paar	H-00076-86-0-7

Schwellenhalter SWH für weitere Profile auf Anfrage.

* = auf Anfrage

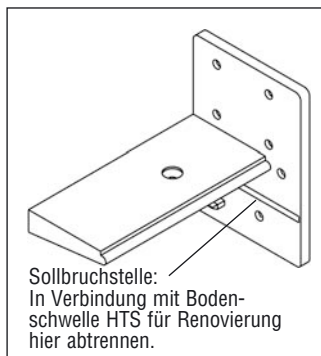
Komfort-Verbindung zwischen Schwelle und Blendrahmen



Halter für Profilsysteme

Komfort-Verbindung:
Der Schwellenhalter SWH gleicht die Profilierung der rechtwinklig zugeschnittenen Bodenschwelle HTS und den individuellen Blendrahmenprofilen aus:

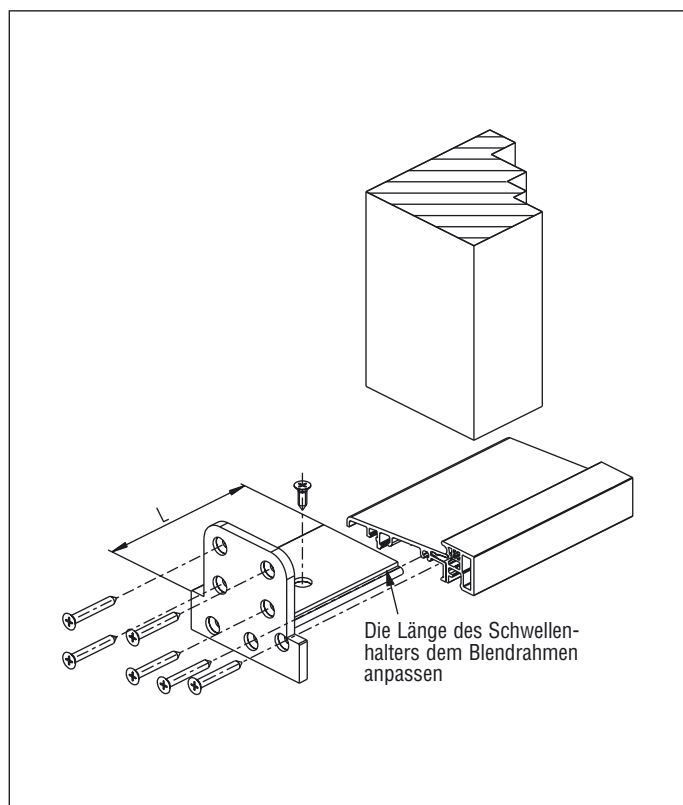
- hohe statische Werte durch Einbindung der Stahlarmierung
- hoch schlagfeste Qualität
- farbbeständig



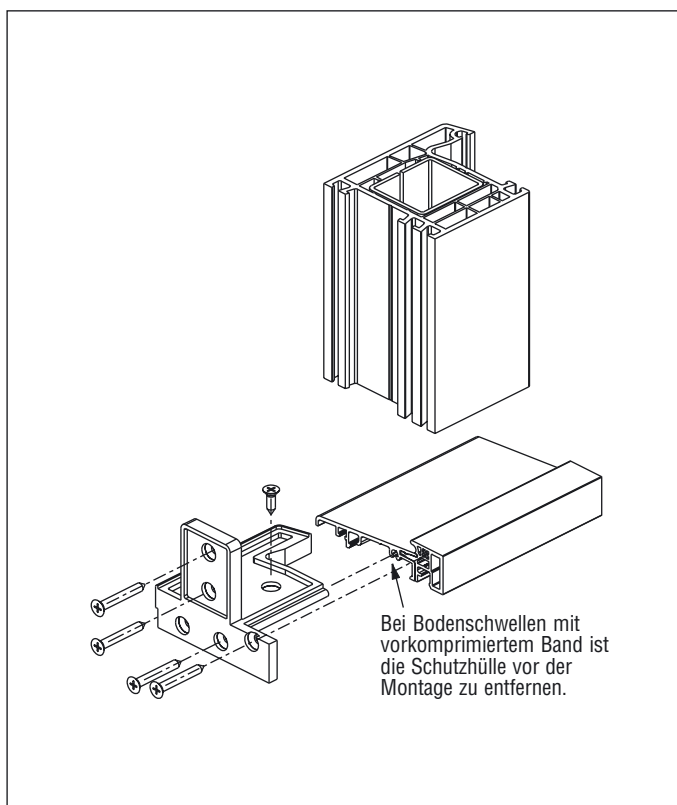
Universalhalter

Die universell einsetzbaren Schwellenhalter eignen sich für Türen aus Holz und diverse Kunststoff-Systeme. Sie sind 100 mm tief und wahlweise 62 oder 75 mm breit.

Montage – Haustüren aus Holz und Kunststoff



Bodenschwellen HTS für Neubauten – Holztür
Montage mit Schwellenhalter H-00076



Bodenschwelle HTS für Renovierung – Kunststofftür
Montage mit Schwellenhalter H-00076

Komfort-Verbindung

Der Schwellenhalter SWH gleicht die Profilierung der Bodenschwelle HTS und den individuellen Blendrahmenprofilen aus:

- rationelle Fertigung durch den rechtwinkligen Zuschnitt der Bodenschwellen und der Blendrahmenprofile aus Holz oder Kunststoff
- hohe statische Werte durch Einbindung der Stahlarmierung
- hohe Schlagzähigkeit
- farbbeständig

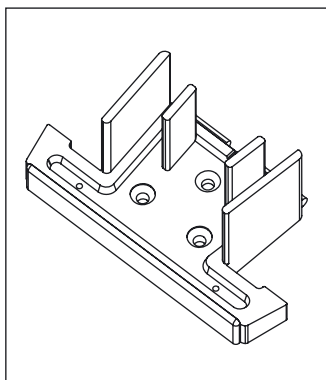
Montagehinweise

Schwellenhalter „Holz“ H-00076-01 und H-00076-24 entsprechend dem Holzrahmenprofil zuschneiden. Holz-Blendrahmen und Bodenschwelle HTS werden stumpf zugeschnitten. Die Verschraubungen erfolgen erst vertikal von unten und dann horizontal.

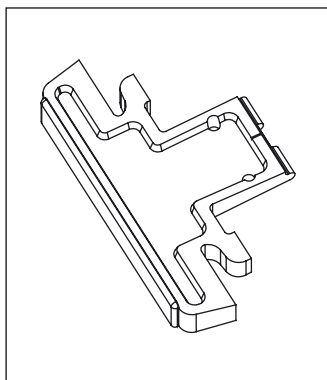
Montagehinweise

Schwellenhalter an der Sollbruchstelle kürzen. Kunststoff-Blendrahmen und Systembodenschwelle werden stumpf zugeschnitten. Die Verschraubungen erfolgen erst vertikal von oben und dann horizontal.

Pfostenhalter SPH für Bodenschwellen HTS – Haustüren aus Kunststoff



Pfostenhalter SPH

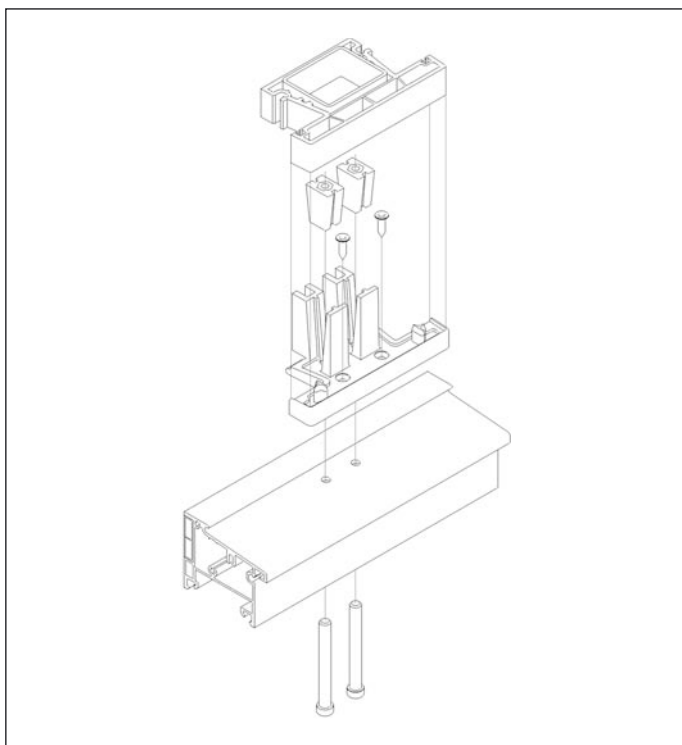


Pfostenhalter SPH

Vorteile und Nutzen

Für jedes Kunststoffprofil individuell:

- hohe statische Werte durch Einbindung der Stahlarmierung
- hoch schlagfeste Qualität
- farbbeständig



**Bodenschwellen HTS für Neubauten – Kunststofftür
Montage mit Pfostenhalter SPH H-00078 bzw. H-00472**

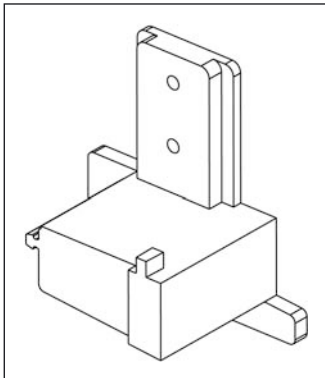
Montagehinweise

Bodenschwelle HTS und Rahmen werden stumpf zugeschnitten. Der Pfostenhalter SPH wird kraftschlüssig mit der Armierung des Setzpfostens verbunden. Verschraubung erfolgt nur vertikal.

PG YPS	Bezeichnung Profilsystem	Farbe	VE	Bestell-Nr.
	Aluplast 140041	schwarz	5 St.	H-00472-24-0-6
	Aluplast 140041	weiß	5 St.	H-00472-24-0-7
	Aluplast 140045	schwarz	5 St.	H-00472-25-0-6
	Aluplast 140045	weiß	5 St.	H-00472-25-0-7
	Aluplast Signum 686279	schwarz	5 St.	H-00478-00-0-6
	Aluplast Signum 686279	weiß	5 St.	H-00478-00-0-7
	Aluplast Signum 686279	silbergrau	5 St.	H-00478-00-0-1
	Brüggmann HP 302	schwarz	5 St.	H-00478-04-0-6
	Brüggmann HP 302	weiß	5 St.	H-00478-04-0-7
	Deceuninck P2037	schwarz	5 St.	H-00078-05-0-6
	Deceuninck P2037	weiß	5 St.	H-00078-05-0-7
	Gealan 8043	schwarz	5 St.	H-00078-00-0-6
	Gealan 8043	weiß	5 St.	H-00078-00-0-7
	Gealan 8040	schwarz	5 St.	H-00078-01-0-6
	Gealan 8040	weiß	5 St.	H-00078-01-0-7
	KBE AD 381	schwarz	5 St.	H-00478-12-0-6
	KBE AD 381	weiß	5 St.	H-00478-12-0-7
	KBE AD 381	silbergrau	5 St.	H-00478-12-0-1
	KBE 715 / 732	schwarz	5 St.	H-00078-11-0-6
	KBE 715 / 732	weiß	5 St.	H-00078-11-0-7
	KBE 715 / 732	silbergrau	5 St.	H-00078-11-0-1
	Kömmerling CF 2422	schwarz	5 St.	H-00478-14-0-6
	Kömmerling CF 2422	weiß	5 St.	H-00478-14-0-7
	Kömmerling CF 2423	schwarz	5 St.	H-00078-13-0-6
	Kömmerling CF 2423	weiß	5 St.	H-00078-13-0-7
	Kömmerling AV 3922	schwarz	5 St.	H-00078-12-0-6
	Kömmerling AV 3922	weiß	5 St.	H-00078-12-0-7
	Kömmerling AV 3923	schwarz	5 St.	H-00478-15-0-6
	Kömmerling AV 3923	weiß	5 St.	H-00478-15-0-7
	Kömmerling AV 3002	schwarz	5 St.	H-00472-15-0-6
	Kömmerling AV 3002	weiß	5 St.	H-00472-15-0-7
	Kömmerling AV 3051	schwarz	5 St.	H-00472-04-0-6
	Kömmerling AV 3051	weiß	5 St.	H-00472-04-0-7
	Kömmerling Futur 0122	schwarz	5 St.	H-00472-00-0-6
	Kömmerling Futur 0122	weiß	5 St.	H-00472-00-0-7
	Kömmerling Futur 0123	schwarz	5 St.	H-00472-01-0-6
	Kömmerling Futur 0123	weiß	5 St.	H-00472-01-0-7
	Kömmerling Eurodur 3S 1422	schwarz	5 St.	H-00078-02-0-6
	Kömmerling Eurodur 3S 1422	weiß	5 St.	H-00078-02-0-7
	Kömmerling Eurodur 3S 1423	schwarz	5 St.	H-00078-03-0-6
	Kömmerling Eurodur 3S 1423	weiß	5 St.	H-00078-03-0-7
	LB PAD AT 2-3 H721	schwarz	5 St.	H-00472-03-0-6
	LB PAD AT 2-3 H721	weiß	5 St.	H-00472-03-0-7
	Rehau S730 T118	schwarz	5 St.	H-00078-08-0-6
	Rehau S730 T118	weiß	5 St.	H-00078-08-0-7
	Rehau S730/86	schwarz	5 St.	H-00078-09-0-6
	Rehau S730/86	weiß	5 St.	H-00078-09-0-7
	Rehau Brillant/86	schwarz	5 St.	H-00478-01-0-6
	Rehau Brillant/86	weiß	5 St.	H-00478-01-0-7
	Rehau Brillant T118	schwarz	5 St.	H-00078-15-0-6
	Rehau Brillant T118	weiß	5 St.	H-00078-15-0-7
	Roplasto 2301/02	schwarz	5 St.	H-00472-28-0-6
	Roplasto 2301/02	weiß	5 St.	H-00472-28-0-7
	Roplasto 2303/04	schwarz	5 St.	H-00472-18-0-6
	Roplasto 2303/04	weiß	5 St.	H-00472-18-0-7
	Salamander 2 D 212020	schwarz	5 St.	H-00472-09-0-6
	Salamander 2 D 212020	weiß	5 St.	H-00472-09-0-7
	Salamander 2 D 212030	schwarz	5 St.	H-00472-08-0-6
	Salamander 2 D 212030	weiß	5 St.	H-00472-08-0-7
	Salamander 2 D 70 / 232026	schwarz	5 St.	H-00078-10-0-6
	Salamander 2 D 70 / 232026	weiß	5 St.	H-00078-10-0-7
	Salamander 3 D 112125	schwarz	5 St.	H-00478-16-0-6
	Salamander 3 D 112125	weiß	5 St.	H-00478-16-0-7
	Salamander 3 D 112220	schwarz	5 St.	H-00472-07-0-6
	Salamander 3 D 112220	weiß	5 St.	H-00472-07-0-7
	Salamander UP 4 / 68746	schwarz	5 St.	H-00472-17-0-6
	Salamander UP 4 / 68746	weiß	5 St.	H-00472-17-0-7
	Schüco CT 70 / 8684 / 8598	schwarz	5 St.	H-00478-13-0-6
	Schüco CT 70 / 8684 / 8598	weiß	5 St.	H-00478-13-0-7
	Schüco Corona 8107/11	schwarz	5 St.	H-00472-14-0-6
	Schüco Corona 8107/11	weiß	5 St.	H-00472-14-0-7
	Thyssen H 50	schwarz	5 St.	H-00472-06-0-6
	Thyssen H 50	weiß	5 St.	H-00472-06-0-7
	ThyssenT200/139	schwarz	5 St.	H-00472-16-0-6
	ThyssenT200/139	weiß	5 St.	H-00472-16-0-7
	Veka 102087	schwarz	5 St.	H-00078-07-0-6
	Veka 102087	weiß	5 St.	H-00078-07-0-7
	Veka 102103	schwarz	5 St.	H-00078-06-0-6
	Veka 102103	weiß	5 St.	H-00078-06-0-7
	Veka 102121	schwarz	5 St.	H-00472-11-0-6
	Veka 102121	weiß	5 St.	H-00472-11-0-7
	Veka 102200	schwarz	5 St.	H-00472-05-0-6
	Veka 102200	weiß	5 St.	H-00472-05-0-7

Pfostenhalter SPH für weitere Profile auf Anfrage.

Schwellenhalter SWH für Bodenschwellen HTS – auswärtsschlagend und Blockzargen



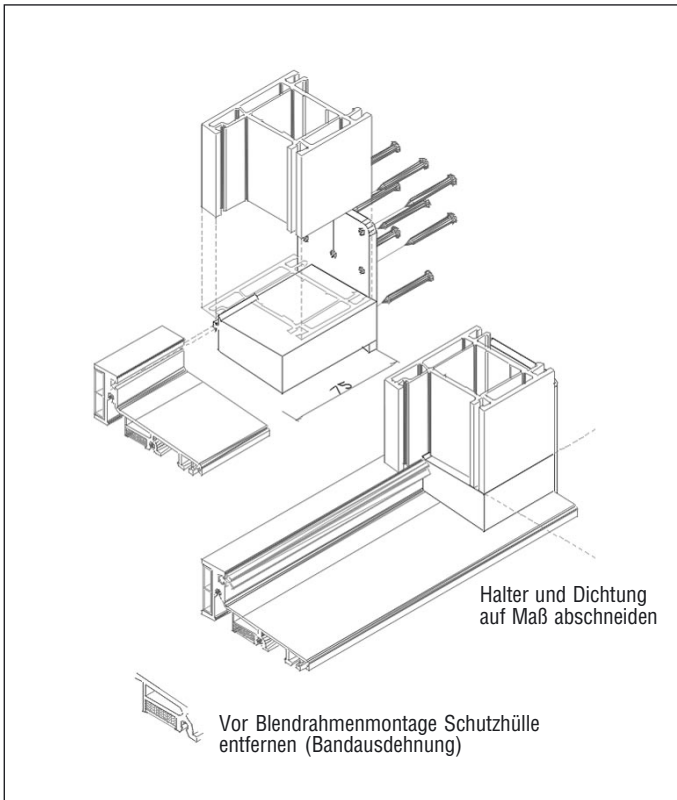
**Schwellenhalter SWH
für auswärtsschlagende Haustüren**

Montagehinweise

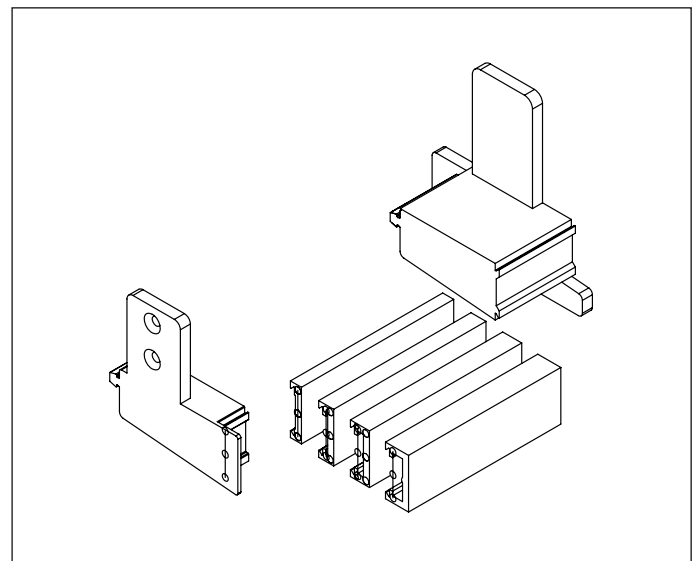
Schwellenhalter dem Rahmenprofil anpassen. Bodenschwelle und Rahmen werden stumpf zugeschnitten. Verschraubung erfolgt nur horizontal.

Schwellenhalter SWH für Bodenschwellen HTS – Haustüren aus Holz und Kunststoff, auswärtsschlagend

PG	Bezeichnung		
YPS	Schwellenhalter SWH auswärts		
Profilsystem	Farbe	VE	Bestell-Nr.
Holz Universal	schwarz	5 Paar	H-00077-01-0-6
Holz Universal	weiß	5 Paar	H-00077-01-0-7
Universal	schwarz	5 Paar	H-00077-09-0-6
Universal	weiß	5 Paar	H-00077-09-0-7
Aluplast 120003	schwarz	5 Paar	H-00077-07-0-6
Aluplast 120003	weiß	5 Paar	H-00077-07-0-7
Deceuninck P2002	schwarz	5 Paar	H-00077-08-0-6
Deceuninck P2002	weiß	5 Paar	H-00077-08-0-7
Kömmerling Eurodur 3S 1402	schwarz	5 Paar	H-00077-02-0-6
Kömmerling Eurodur 3S 1402	weiß	5 Paar	H-00077-02-0-7
Rehau S730/68	schwarz	5 Paar	H-00077-04-0-6
Rehau S730/68	weiß	5 Paar	H-00077-04-0-7
Salamander 2D 210030	schwarz	5 Paar	H-00077-06-0-6
Salamander 2D 210030	weiß	5 Paar	H-00077-06-0-7
Salamander 68741/UR 3	schwarz	5 Paar	H-00077-05-0-6
Salamander 68741/UR 3	weiß	5 Paar	H-00077-05-0-7
Veka 101085	schwarz	5 Paar	H-00077-03-0-6
Veka 101085	weiß	5 Paar	H-00077-03-0-7



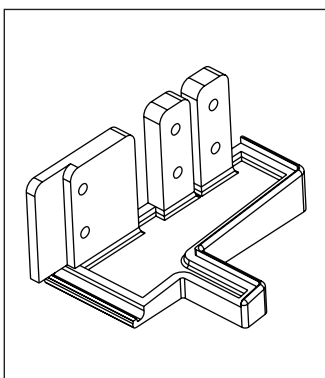
**Bodenschwelle HTS auswärtsschlagend – Kunststofftür
Montage mit Schwellenhalter H-00077**



**Schwellenhalter Universal H-00077-09-0-*
für Bodenschwellen HTS 23.1.1 und HTS 23.1.1– auswärtsschlagend**

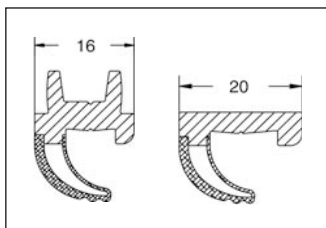
Schwellenhalter SWH für Bodenschwellen HTS – Haustüren aus Holz und Kunststoff mit Blockzargen

PG	Bezeichnung		
YPS	Schwellenhalter SWH Blockzarge		
Profilsystem	Farbe	VE	Bestell-Nr.
Deceuninck P 2100	schwarz	5 Paar	H-00076-60-0-6
Deceuninck P 2100	weiß	5 Paar	H-00076-60-0-7
Kömmerling Eurodur 3S 1405	schwarz	5 Paar	H-00076-34-0-6
Kömmerling Eurodur 3S 1405	weiß	5 Paar	H-00076-34-0-7
LB Profile H 742/VT 1-3	schwarz	5 Paar	H-00076-54-0-6
LB Profile H 742/VT 1-3	weiß	5 Paar	H-00076-54-0-7
LB Profile H 742/VT 1-3	RAL 1013	5 Paar	H-00076-54-0-9
Rehau 541031	schwarz	5 Paar	H-00076-61-0-6
Rehau 541031	weiß	5 Paar	H-00076-61-0-7



**Schwellenhalter SWH
für Haustüren mit Blockzarge**

Zusatzdichtung, Bauanschlussfolie, Ausgleichprofil, Sockelprofil



**Flügel-Zusatzdichtung
HZD 16, HZD 20**

Flügel-Zusatzdichtung

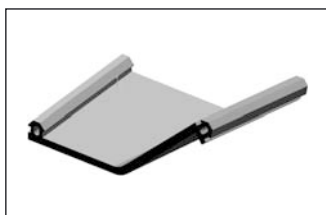
Die Flügel-Zusatzdichtung aus PVC ist eine Weichlippe mit hartem Rücken. Sie wird in der unteren Beschlagnut des Türflügels verschraubt und dient als zusätzliche Abdichtung über der Schwelle. Die Dichtung verhindert, dass Wasser zur inneren Überschlagdichtung gelangt. Drei Lippen an der unteren

Flügel-Zusatzdichtung HZD 16, HZD 20

PG	Bezeichnung	Breite mm	Farbe	VE	Bestell-Nr.
YPS	Flügel-Zusatzdichtung HZD 16	16	schwarz	80 m	H-00079-16-0-0
	HZD 20	20	schwarz	80 m	H-00079-20-0-0

Spitze der Dichtung wischen beim Schließen der Tür Wasser und Fremdkörper von der Schwelle. Gleichzeitig wird Vakuumbildung verhindert: Beim Öffnen

der Tür wird kein Wasser mit in den Wohnbereich gezogen. Die doppelwandige Konstruktion bietet eine bessere Isolierung und gewährleistet Formstabilität.



Bauanschlussfolie HB 220

Bauanschlussfolie HB 220

Die Bauanschlussfolie HB 220 aus EPDM (APTK) ist mit 2 unterschiedlichen Anschlüssen ausgestattet. Dadurch lässt sie sich leicht in alle HTS Bodenschwellen eindrücken. Sie ist problemlos mit handels-

Bauanschlussfolie HB 220

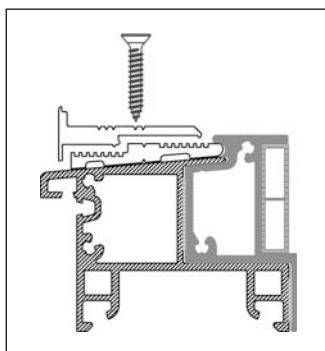
PG	Bezeichnung	Breite mm	Farbe	VE	Bestell-Nr.
YPS	Bauanschlussfolie HB 220	220	schwarz	25 m	H-00079-21-0-0

üblichen Folienklebern zu befestigen, mit Bitumen zu verschweißen und durch

weitere Folien zu verbreitern. Somit ist ein optimaler Bauanschluss gewährleistet.



Ausgleichprofil HAP 1



Einbau Ausgleichprofil HAP 1

Ausgleichprofil HAP aus Aluminium für festes Seitenteil

PG	Bezeichnung	Länge mm	Oberfläche	VE	Bestell-Nr.
YPS	Ausgleichprofil HAP 1 – Kunststoff	2200	EV 1	5 Grt.	H-00475-00-0-1
	HAP 2 – Holz, AD [1]	2200	EV 1	5 Grt.	H-00475-01-0-1
	HAP 3 – Holz, MD [1]	2200	EV 1	5 Grt.	H-00475-02-0-1

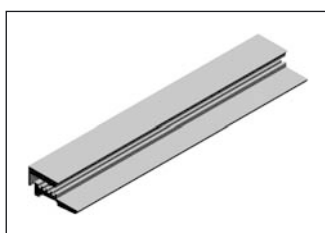
[1] AD = Anschlagdichtung, MD = Mitteldichtung

Einstellbereiche

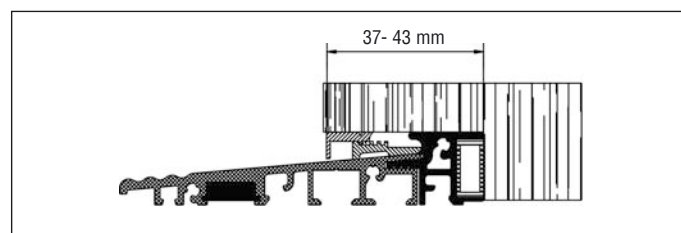
HAP 1 – Kunststoff	58 – 70 mm
HAP 2 – Holz, AD	58 – 70 mm
HAP 3 – Holz, MD	37 – 43 mm



Ausgleichprofil HAP 2



Ausgleichprofil HAP 3



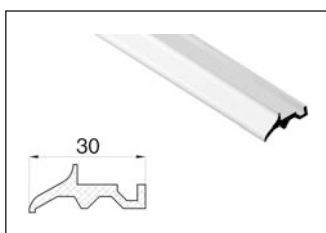
Einbau Ausgleichprofil HAP 3

Ausgleichprofile HAP

Die Ausgleichprofile HAP sorgen für den Höhenausgleich zwischen der Wasserablaufschräge der Bodenschwelle

und dem festen Türseitenteil. Gleichzeitig wird verhindert, dass Wasser direkt bis zum Blendrahmen vordringt.

Durch das Gefälle der Schwelle findet ein ungehinderter Wasserablauf statt.



Sockelprofil HSU 1

Sockelprofil HSU 1

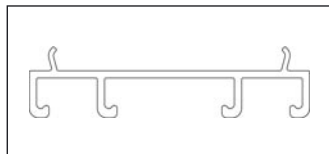
Das Sockelprofil HSU 1 dient als Wasserablaufnase und verbessert die Optik des Elementes. Der optische Schatten zwischen der Flügelunterkante und der Bodenschwelle wird geschlossen.

Sockelprofil HSU für Haustürflügel

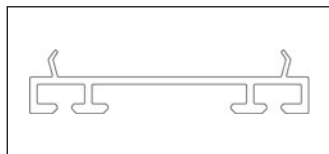
PG	Bezeichnung	Länge mm	Farbe	VE	Bestell-Nr.
YPS	Sockelprofil HSU 1	1200	braun	25 St.	H-00470-00-0-5
		1200	weiß	25 St.	H-00470-00-0-7
YPS	Sockelprofil HSU 1	4800	braun	25 St.	H-00470-01-0-5
		4800	weiß	25 St.	H-00470-01-0-7
YPS	Sockelprofil HSU 1 – Profil Salamander	1200	8022*	25 St.	H-00470-02-0-5
		1200	9003*	25 St.	H-00470-02-0-7

* = RAL-Farbtone

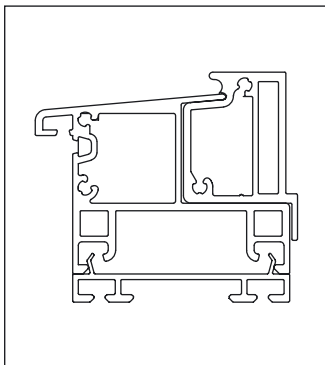
Anschlussprofil, Verbreiterungsprofil



Anschlussprofil HRV 7



Anschlussprofil HRV 14



Einbau Anschlussprofil HRV 14
mit Kunststoff-Systemprofil

Anschlussprofil HRV aus Aluminium für Kunststoff-Systemprofile

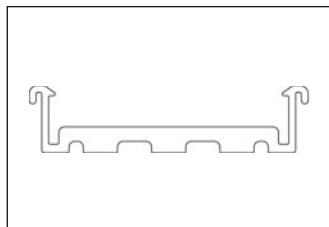
PG	Bezeichnung	Ober- fläche	VE	Bestell-Nr.
YPS	Anschlussprofil			
	HRV 7 – Rehau	EV 1	30 m	H-00476-00-0-1
	HRV 14 – Gealan, Thyssen	EV 1	30 m	H-00476-02-0-1
	HRV 16 – Holz	EV 1	30 m	H-00476-01-0-1 *

* = auch als Größe -98- auf Maß gefertigt, max. Länge 3000 mm

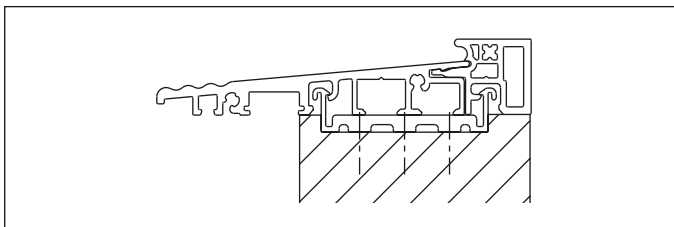
Anschlussprofile HRV

Klipsbare Anschlussprofile ermöglichen eine einfache Verbreiterung der Bodenschwellen HTS bis zum Rohbeton.

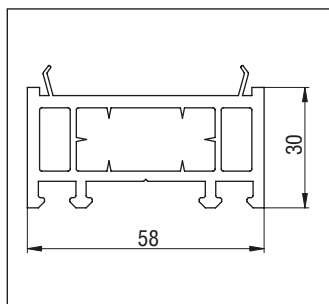
Hiermit lassen sich Verbreiterungen aus Holz- und Kunststoff unterhalb der Schwelle in einfacher Weise befestigen.



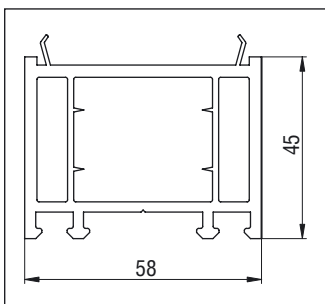
Anschlussprofil HRV 16



Einbau Anschlussprofil HRV 16



Verbreiterungsprofil HVA – 30 mm



Verbreiterungsprofil HVA – 45 mm

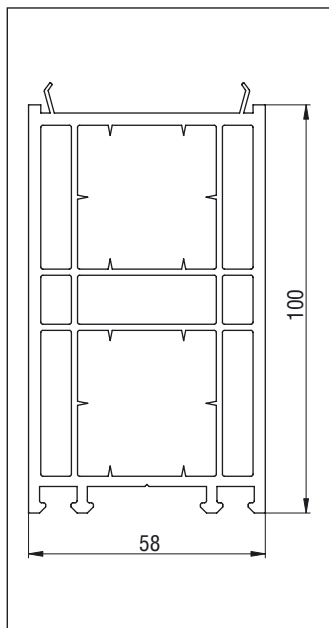
Verbreiterungsprofil HVA aus Kunststoff

PG	Bezeichnung	Breite mm	Farbe	VE	Bestell-Nr.
YPS	Verbreiterungsprofil HVA	30	weiß	26 m	H-00474-00-0-7
		45	weiß	26 m	H-00474-01-0-7
		100	weiß	13 m	H-00474-02-0-7
		130	weiß	13 m	H-00474-03-0-7

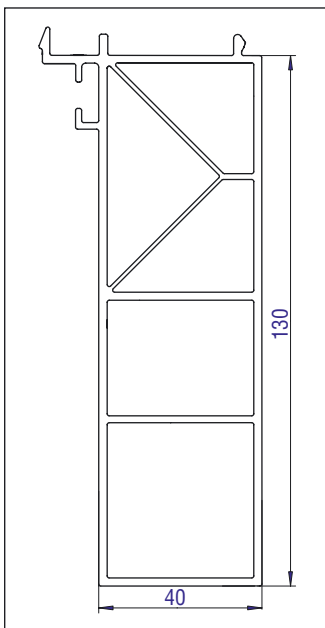
Verbreiterungsprofil HVA

Für die wärmedämmende Ausführung des unteren Bauanschlusses eignen sich

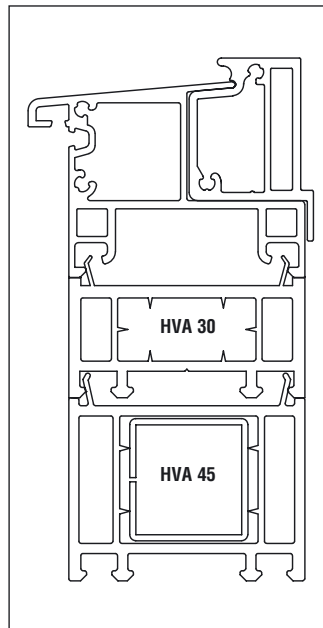
Verbreiterungsprofile zum Klipsen mit 30, 45, 100 und 130 mm Bauhöhe.



Verbreiterungsprofil HVA – 100 mm



Verbreiterungsprofil HVA – 130 mm
(nur für Neubau-Bodenschwellen HTS)



Einbau Verbreiterungsprofil
HVA 30 und HVA 45

Anwendung

Die Verbreiterungsprofile HVA passen zu allen G.U.-Bodenschwellen HTS, außer HTS 1.-, HTS 12.- und HTS 14.-. Sie sind auch gemeinsam mit der Bodenschwelle G.U.-thermostep für Hebeschiebe- und Hebeschiebe-Kipp-Elemente einzusetzen.

Das Verbreiterungsprofil HVA 130 kann nur mit Neubau-Bodenschwellen HTS eingesetzt werden.

Beim Einsatz mit Altbau-Bodenschwellen HTS kommt es zu einer unzulässigen Belastung der Verbindung zwischen Aluminium- und Begru- bzw. PVC-Profil.

Auflaufbock, Höhenversteller, Vorkomprimiertes Band



Auflaufbock HAB 2, HAB 3



Auflaufbock HAB 4

Auflaufbock HAB

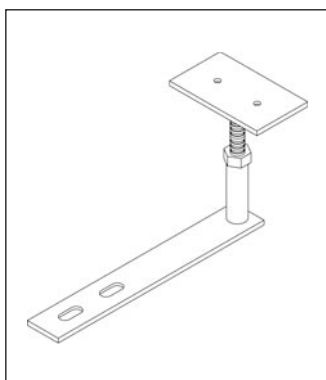
Der Auflaufbock ist ein massives Schließblech mit der Zusatzfunktion, „hängende“ Flügel beim Schließen der Tür anzuheben und in die richtige Schließposition zu führen.

Der Auflaufbock HAB 4 dient als Verriegelungspunkt beim Einsatz von Katriegeln an Stulptüren. Somit muss die Schwelle nicht mehr angebohrt werden.

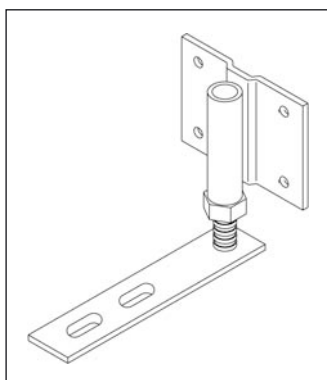
Als Meterware ist dieses Produkt optimal für einbruchhemmende Haustüren geeignet.

Auflaufbock HAB

PG	Bezeichnung	Falzlufth mm	Oberfläche	VE	Bestell-Nr.
YPS	Auflaufbock HAB 2	12	EV 1	3 St.	H-00477-00-0-1
	Auflaufbock HAB 3	4	EV 1	3 St.	H-00707-00-0-1
	Auflaufbock HAB 4	4	EV 1	3 St.	H-00708-00-0-1



Höhenversteller HSV 1
Befestigung unter der Bodenschwelle HTS



Höhenversteller HSV 3
Befestigung seitlich an der Bodenschwelle HTS oder an der Verbreiterung

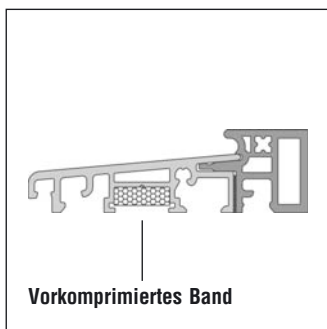
Höhenversteller HSV

PG	Bezeichnung	Höhe mm	Oberfläche	VE	Bestell-Nr.
YPS	Höhenversteller HSV 1				
	Größe 1	50- 70	verzinkt	25	H-00152-01-0-0
	Größe 2	70-110	verzinkt	25	H-00152-02-0-0
	Größe 3	110-180	verzinkt	25	H-00152-03-0-0
YPS	Höhenversteller HSV 3				
	Größe 1	55- 90	verzinkt	25	H-00152-04-0-0
	Größe 2	90-200	verzinkt	25	H-00152-05-0-0

Höhenversteller HSV

Mit dem Höhenversteller werden Bodenschwellen im Neubau vor dem Gießen des

Estrichs in der richtigen Höhe und in der Waagrechten eingestellt.



Vorkomprimiertes Band für Bodenschwellen HTS

PG	Bezeichnung	Maße mm	VE	Bestell-Nr.
YPS	Vorkomprimiertes Band folienverpackt	14 x 3	30 m	H-00482-00-0-0

Vorkomprimiertes Band

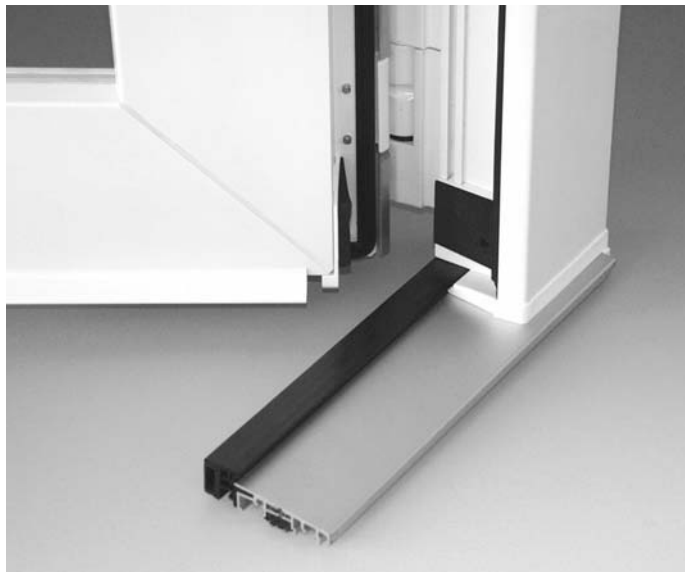
Das vorkomprimierte Band wird zur Abdichtung unter den Bodenschwellen HTS im Renovierungsbereich eingesetzt.

Das Band ist bis 600 pa schlagregendicht und somit die beste Isolierung gegen Wind,

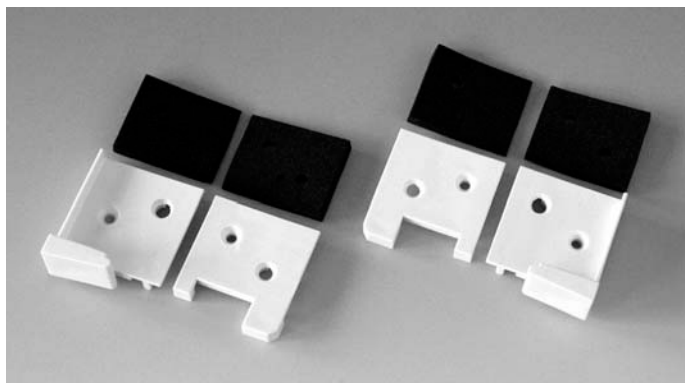
Schmutz, Feuchtigkeit und Kriechkälte. Es kann nachträglich auf-geklebt werden.

Vor dem Einbau des Elementes ist die Komprimierungsfolie abzuziehen, damit die Expansion erfolgen kann.

Falzluftdichtung, Schwellenabdeckprofil



Falzluftdichtung H-00490 – Einbau im unteren Bereich der Tür



Falzluftdichtung H-00490 – Bedarf für eine Türabdichtung

Falzluftdichtung

PG	Bezeichnung	VE	Bestell-Nr.
YPS	Karton Falzluftdichtung Inhalt – Bedarf für 20 Türen		
	20 Dichtungsteile Blendrahmen	links	
	20 Dichtungsteile Blendrahmen	rechts	
	20 Dichtungsteile Flügel	links	
	20 Dichtungsteile Flügel	rechts	
	80 Dichtungskissen		
Profilsysteme			
	Kömmerling Eurodur 3S / Futur / Classic	1 St.	H-00490-00-0-7
	VEKA Softline / Topline	1 St.	H-00490-01-0-7

Vorteile und Nutzen

- Die Falzluftdichtungsgarnitur schützt den unteren Bereich der Tür am Schwellenanschluss zuverlässig vor aufsteigendem Wasser.
- Die Dichtung verbessert zusätzlich die Schlagregensicherheit und Fugendichtigkeit der Tür, hält Kälte und Staubpartikel fern.
- Die Dichtungsteile für Flügel und Blendrahmen sind auf die Besonderheiten der Profilsysteme abgestimmt.
- Die Flügelfixfunktion ist zusätzlich installiert. Das bedeutet: Der Flügel wird auf der Verschlussseite angehoben.
- Sollbruchstelle

Montage

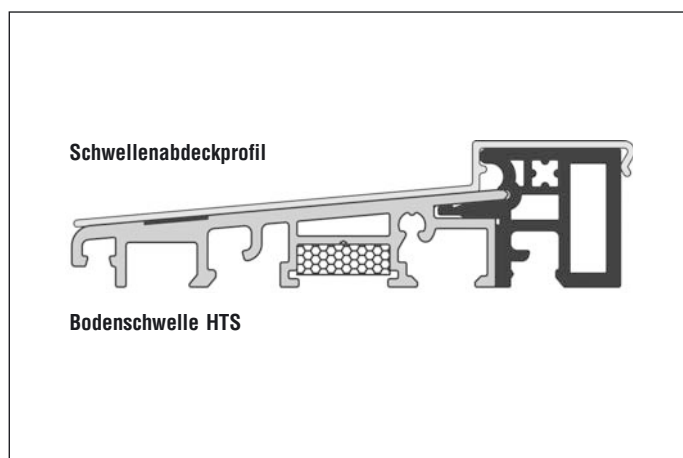
- Die Spritzgussteile für Flügel und Blendrahmen werden im Türfalz verschraubt.
- Nach der Befestigung der Spritzgussteile werden die Dichtungskissen aufgeklebt.

Schwellenabdeckprofil für Bodenschwellen HTS – universell für alle Schwellenbreiten einsetzbar

PG	Bezeichnung	Farbe	Länge	VE	Bestell-Nr.
YPS	Schwellenabdeckprofil	weiß	2200	10 St.	H-00480-01-0-7

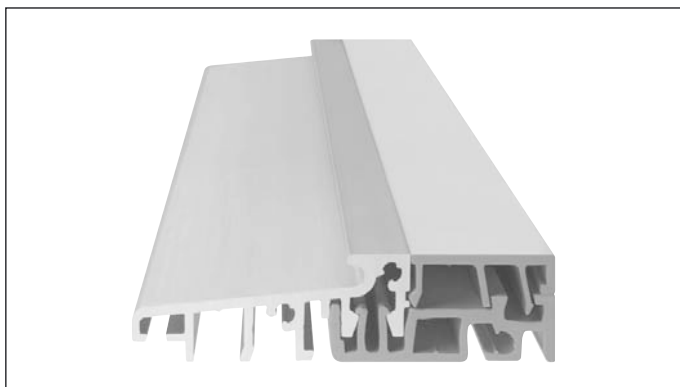
Vorteile und Nutzen

- Das Schwellenabdeckprofil schützt die Bodenschwellen HTS während der Bauphase vor Korrosionsschäden durch Mörtel.
- Auch Beschädigungen beim Begehen der Tür können so vermieden werden.
- Das Schwellenabdeckprofil wird einfach auf die Bodenschwelle aufgeklipst und zusätzlich durch einen Klebestreifen auf ganzer Länge gehalten.
- Wenn alle Bauarbeiten abgeschlossen sind, ist das Abdeckprofil leicht zu entfernen – die Bodenschwelle ist unbeschädigt und in ihrer Oberfläche unversehrt geblieben.
- Das Abdeckprofil ist universell für alle Schwellenbreiten einsetzbar.
Für schmale Schwellen wird das Abdeckprofil mit dem Cuttermesser gekürzt.
Auf breiten Schwellen sitzt das Abdeckprofil durch den zusätzlichen Klebestreifen stabil genug – die empfindliche Oberfläche wird ausreichend geschützt



Das Schwellenabdeckprofil H-00480-01-0-7
Breite 80,0 mm, Dicke 1,0 mm

Bodenschwellen DKS für Fenstertüren aus Holz und Kunststoff – Neubauten und Renovierung

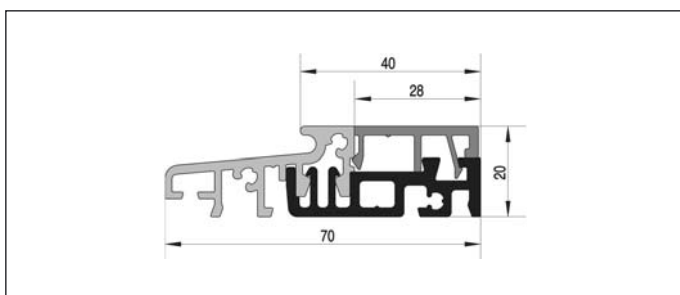


Bodenschwelle DKS für Fenstertüren

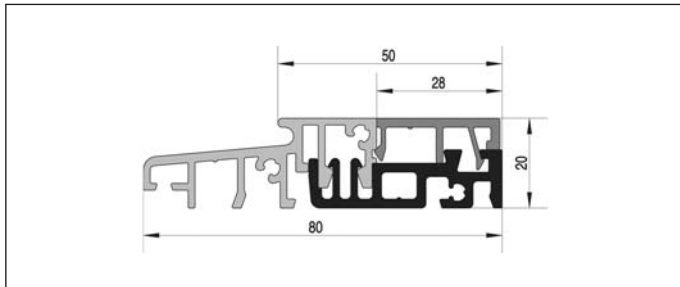
Bodenschwellen DKS für Fenstertüren aus Holz und Kunststoff – Neubauten/Renovierung

PG	Bezeichnung	Maße mm	Oberfläche	VE	Bestell-Nr.
YPS	Bodenschwelle DKS 1.1.0 mit Grundkörper und Abdeckprofil, Lagerlänge 6000 mm	70 x 20	grau	30 m	6-32326-00-0-1 *
YPS	Bodenschwelle DKS 2.1.0 mit Grundkörper und Abdeckprofil, Lagerlänge 6000 mm	80 x 20	grau	30 m	6-32306-00-0-1 *
YPS	Bodenschwelle DKS 3.1.0 mit Grundkörper und Abdeckprofil, Lagerlänge 6000 mm	90 x 20	grau	30 m	6-32803-00-0-1
YPS	Bodenschwelle DKS 4.1.0 mit Grundkörper und Abdeckprofil, Lagerlänge 6000 mm	125 x 20	grau	30 m	6-32804-00-0-1 *

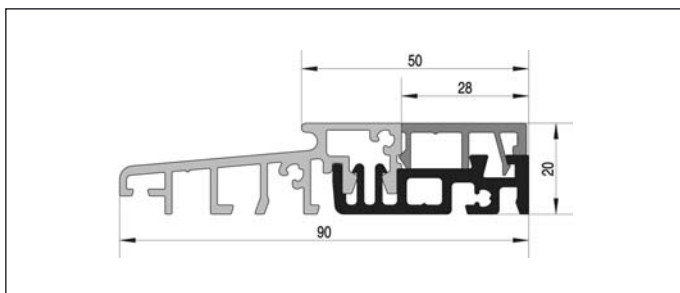
* = auch als Größe -98- auf Maß gefertigt, max. Länge 3000 mm



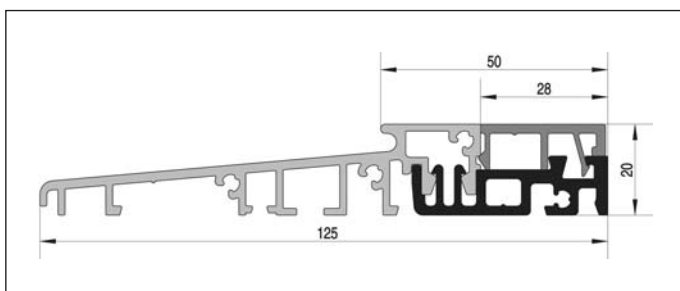
Bodenschwelle DKS 1.1.0 – 6-32326-00-0-1



Bodenschwelle DKS 2.1.0 – 6-32306-00-0-1



Bodenschwelle DKS 3.1.0 – 6-32803-00-0-1



Bodenschwelle DKS 4.1.0 – 6-32804-00-0-1

Bodenschwelle DKS für Fenstertüren nach DIN 18 025 „Barrierefreies Wohnen“

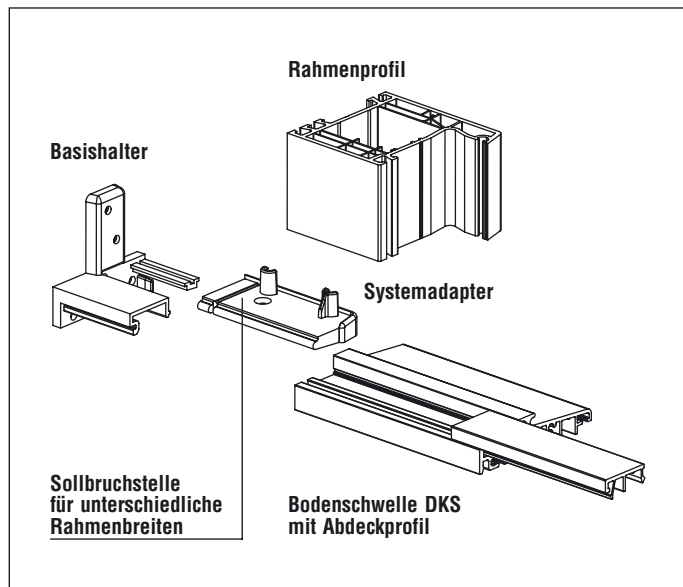
Entsprechend den Anforderungen an „Barrierefreies Wohnen“ nach DIN 18 025 darf die Tritthöhe von Türschwellen nur max. 20 mm betragen.

Die neue G.U-Bodenschwelle DKS erfüllt diese Anforderung und bietet damit mehr Wohnkomfort – insbesondere auch für den Bereich „Behindertengerechtes Bauen“.

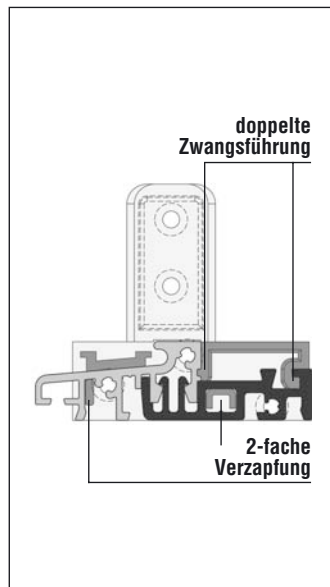
Vorteile und Nutzen

- Auf der Bodenschwelle DKS können Schließplatten aller marktführenden Hersteller von Drehkipp- und Drehflügel-beschlägen montiert werden.
- Der Ecklagerbock des Beschlages wird mit dem massiven Schwellenhalter und der Stahl-Aussteifung des Rahmenprofils verschraubt. Das Ergebnis: Sicherer Halt und zuverlässige Türfunktion.
- Alle Schwellenausführungen sind thermisch getrennt. Die großen Breiten der isolierenden Kunststoffprofile – Grundkörper 43 mm, Abdeckprofil 28 mm – vermeiden Schwitzwasser im Innenbereich und bieten bessere Wärmedämmung.
- Blendrahmen und Bodenschwelle werden rechtwinklig zuge-schnitten. Der Blendrahmen steht auf der Bodenschwelle auf, Schwellenhalter sorgen für eine kraftschlüssige Verbindung und dichten ohne zusätzliche Versiegelung zwischen Bodenschwelle und Blendrahmen ab.
- Bei Neubauten gleichen Verbreiterungsprofile zum Klipsen die Höhendifferenz bis zur Rohbaudecke aus.
- Das systemabhängige Sockelprofil mit eingezogener Bürsten-dichtung, außen mit dem unteren Flügelprofil verschraubt, bildet eine zweite Dichtungsebene. Es hält Schlagregen, Feuchtigkeit, Staub und Zugluft über der Schwelle fern.
- Ein Anschlusssteil – 55 mm lang – verbessert die Optik zwischen Abdeckprofil und Schließplatte.

Schwellenhalter DKH, Pfostenhalter DKH



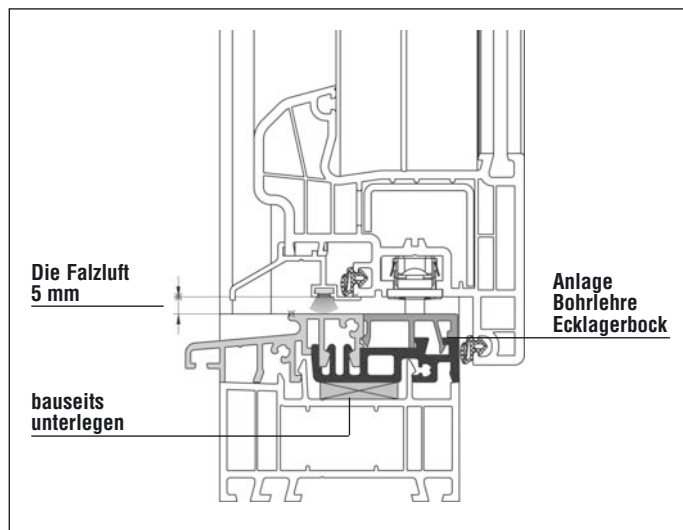
Schwellenhalter DKH



Schwellenhalter DKH

Der Schwellenhalter DKH gleicht die Profilierung der Bodenschwelle DKS und der individuellen Blendrahmenprofile aus:

- rationelle Fertigung durch den rechtwinkligen Zuschnitt der Bodenschwellen und der Blendrahmenprofile aus Holz oder Kunststoff
- doppelte Zwangsführung und 2-fache Verzäpfung in Aluminium-Wetterschenkel und Grundkörper
- hohe statische Werte durch Einbindung der Stahlarmierung
- hoch schlagfeste Qualität
- UV-beständig



Schwellenhalter DKH

PG	Bezeichnung	Oberfläche	VE	Bestell-Nr.
YPS	Schwellenhalter DKH für Bodenschwelle DKS 1.1.0			
	Universal	grau	5 Paar	H-01004-00-0-1
	Aluplast Serie 12/13	grau	5 Paar	H-01001-00-0-1
	Roplasto 2108/02, 2109/03	grau	5 Paar	H-01003-00-0-1
YPS	Schwellenhalter DKH für Bodenschwelle DKS 2.1.0, DKS 3.1.0, DKS 4.1.0			
	Universal Holz – 80 mm	grau	5 Paar	H-01021-00-0-1
	Aluplast Serie 14/15	grau	5 Paar	H-01000-00-0-1
	Aluplast 160003	grau	5 Paar	H-01005-00-0-1
	Brüggmann Serie AD	grau	5 Paar	H-01028-00-0-1
	Gealan 7000, Gealan 8000	grau	5 Paar	H-01023-00-0-1
	Kömmerling Classic, Futur	grau	5 Paar	H-01010-00-0-1
	KBE AD	grau	5 Paar	H-01015-00-0-1
	Rehau Brillant	grau	5 Paar	H-01016-00-0-1
	Salamander Streamline 250220/230	grau	5 Paar	H-01002-00-0-1
	Thyssen Prestige LD	grau	5 Paar	H-01024-00-0-1
	Veka Mitteldichtung	grau	5 Paar	H-01022-00-0-1
	Veka Universal AD	grau	5 Paar	H-01017-00-0-1

Pfostenhalter DKH

PG	Bezeichnung	Oberfläche	VE	Bestell-Nr.
YPS	Pfostenhalter DKH für Bodenschwelle DKS			
	Aluplast 160043	grau	5 St.	H-01009-00-0-1
	Aluplast 120041/42	grau	5 St.	H-01011-00-0-1
	Aluplast 140045/150043/150044	grau	5 St.	H-01012-00-0-1
	Aluplast 140041/140044/150041	grau	5 St.	H-01013-00-0-1
	Aluplast 120043	grau	5 St.	H-01014-00-0-1
	Gealan 8040	grau	5 St.	H-01025-00-0-1
	Gealan 8043	grau	5 St.	H-01025-01-0-1

Hinweise für den Einbau

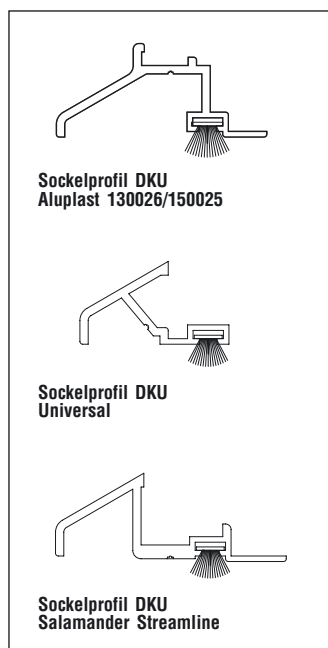
- Das Schwellenprofil – ohne Abdeckprofil – wird auf Türbreite abgelängt (bei profilbündigen Haltern 9 mm kürzer).
- Das Blendrahmenprofil wird stumpf abgeschnitten. Das Abzugsmaß beträgt 20 mm.
- Die Systemkappen werden dem Systemprofil angepasst und anschließend auf den Basishalter geschoben.
- Der komplette Halter wird auf die Schwelle aufgesteckt (Zwangsführung) und verschraubt.
- Die Schwelle wird mit dem Blendrahmen kraftschlüssig verschraubt.
- Eine eventuell erforderliche Verbreiterung von G.U. oder des Systemherstellers wird unter das Schwellenprofil geklipst.
- Das komplette Türelement wird entsprechend den RAL-Einbaurichtlinien abgedichtet und befestigt.

Montagehinweise

Um eine einwandfreie Funktion der Dreh- oder Drehkipptür zu gewährleisten sind folgende Montagehinweise zu beachten:

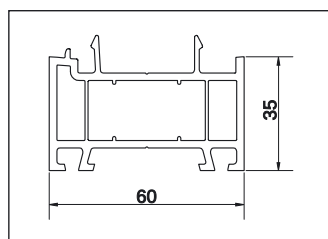
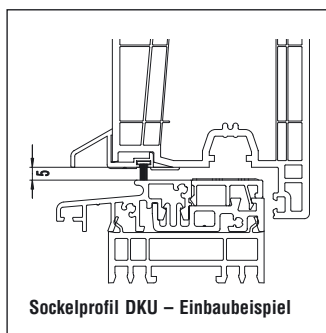
- **Die Falzluff zwischen dem unteren Flügelprofil und der Bodenschwelle DKS muss 5 mm betragen.**
- Beim Einbau der Bodenschwelle DKS im Neubau muss zwischen Grundkörper und Verbreiterung bauseits unterlegt werden.
- Die Bohrlehre für den Ecklagerbock EURO-JET (eingestellt auf 12 mm Falzluff) muss am Grundkörper angelegt werden – nicht am Anschlussstück – um unten 5 mm Falzluff zu sichern. Anschlussstück und Abdeckprofil sind anschließend aufzuklipsen.

Sockelprofil DKU, Verbreiterungsprofil DKA, Abdeckprofil, Anschlusssteil, Schließplatte DKS, Kippschließplatte DKS

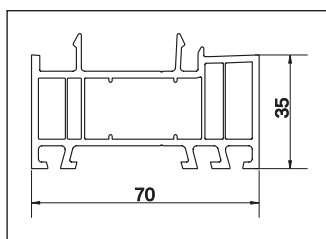


Sockelprofil DKU

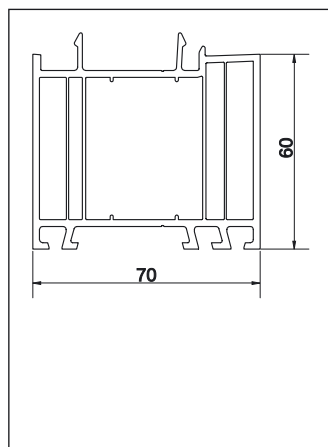
Das systemabhängige Sockelprofil mit eingezogener Bürstendichtung für 5 mm Falzlufte, außen mit dem unteren Flügelprofil verschraubt, bildet eine zweite Dichtungsebene. Es hält Schlagregen, Feuchtigkeit, Staub und Zugluft über der Schwelle fern.



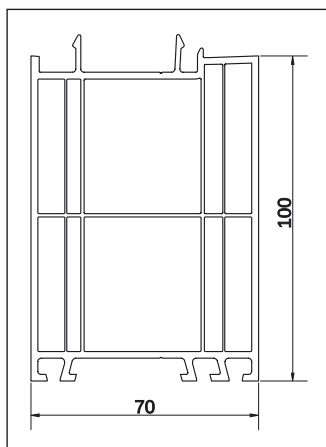
Verbreiterungsprofil DKA - 35 mm
für DKS 1.1.0 und DKS 2.1.0



Verbreiterungsprofil DKA - 35 mm
für DKS 2.1.0



Verbreiterungsprofil DKA - 60 mm
für DKS 2.1.0



Verbreiterungsprofil DKA - 100 mm
für DKS 2.1.0

Verbreiterungsprofil DKA

Für die wärmedämmende Ausführung des unteren Bauanschlusses eignen sich im Neubau Verbreiterungsprofile zum Klipsen mit 35, 60 und 100 mm Bauhöhe.

Anwendung

Die Verbreiterungsprofile DKA passen zu allen G.U-Bodenschwellen DKS.

Sockelprofil DKU, Verbreiterungsprofile DKA/DKS

PG	Bezeichnung	Maße mm	Oberfläche	VE	Bestell-Nr.
YPS	Sockelprofil DKU	1200			
	Universal		grau braun weiß	25 St. 25 St. 25 St.	9-42791-00-0-1 * 9-42791-00-0-5 * 9-42791-00-0-7 *
	Aluplast Flügelprofile 130026/150025		grau braun weiß	25 St. 25 St. 25 St.	9-42545-00-0-1 * 9-42545-00-0-5 * 9-42545-00-0-7 *
	Salamander Streamline		grau braun weiß	25 St. 25 St. 25 St.	9-42560-00-0-1 * 9-42560-00-0-5 * 9-42560-00-0-7 *
YPS	Verbreiterungsprofil DKA	35 x 60 35 x 70 60 x 70 100 x 70	weiß weiß weiß weiß	30 m 30 m 30 m 30 m	H-01006-35-0-7 H-01007-35-0-7 H-01007-60-0-7 H-01007-10-0-7
YPS	Verbreiterungsprofil DKS	20 60 100	weiß weiß weiß	30 m 30 m 30 m	H-01008-20-0-7 H-01008-60-0-7 H-01008-10-0-7

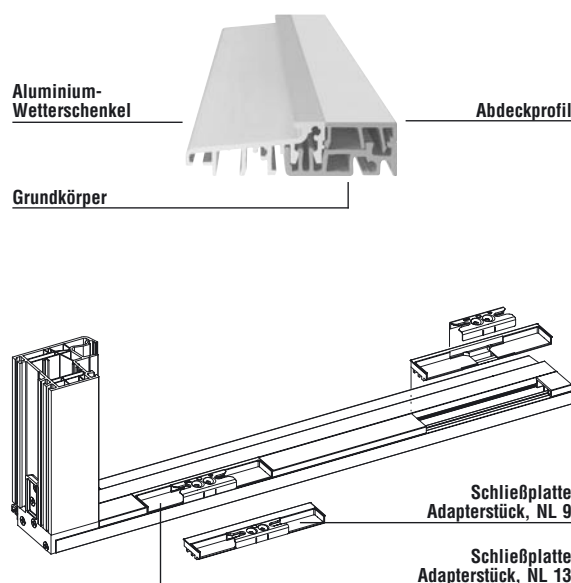
* = auch als Größe -98- auf Maß gefertigt, max. Länge 3000 mm

Abdeckprofil, Anschlusssteil, Schließplatte DKS, Kippschließplatte DKS

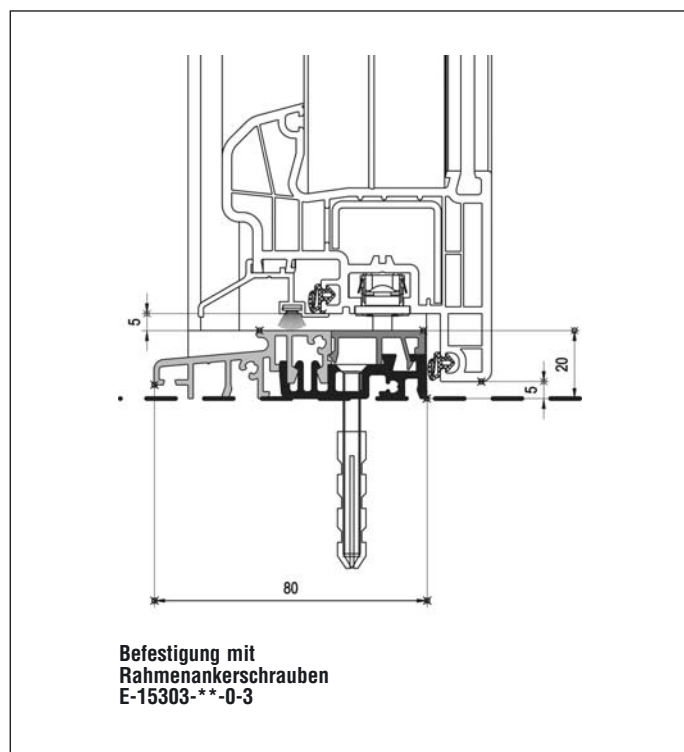
PG	Bezeichnung	Maße mm	Oberfläche	VE	Bestell-Nr.
YPS	Abdeckprofil Lagerlänge 3000 mm		grau	18 m	9-42368-00-0-1
YPS	Anschlusssteil, Länge 55 mm		grau	50 Pr.	9-42610-00-0-1
D0	Schließplatte DKS	NL 13*		100 St.	6-32541-00-0-1
	Kippschließplatte DKS	NL 13*		100 St.	6-32540-00-0-1
	Schließplatte DKS	NL 9*		100 St.	6-32699-00-0-1
	Kippschließplatte DKS	NL 9*		100 St.	6-32700-00-0-1
D0	Schließplatte DKS	NL 13*		100 St.	6-32584-00-0-1
YPS	Adapterstück Holz	NL 13*		1 St.	9-43106-13-0-1
D0	Schließplatte DKS	NL 9*		100 St.	6-32207-18-0-1
YPS	Adapterstück Holz	NL 9*		1 St.	9-43106-09-0-1

* = Nutlage

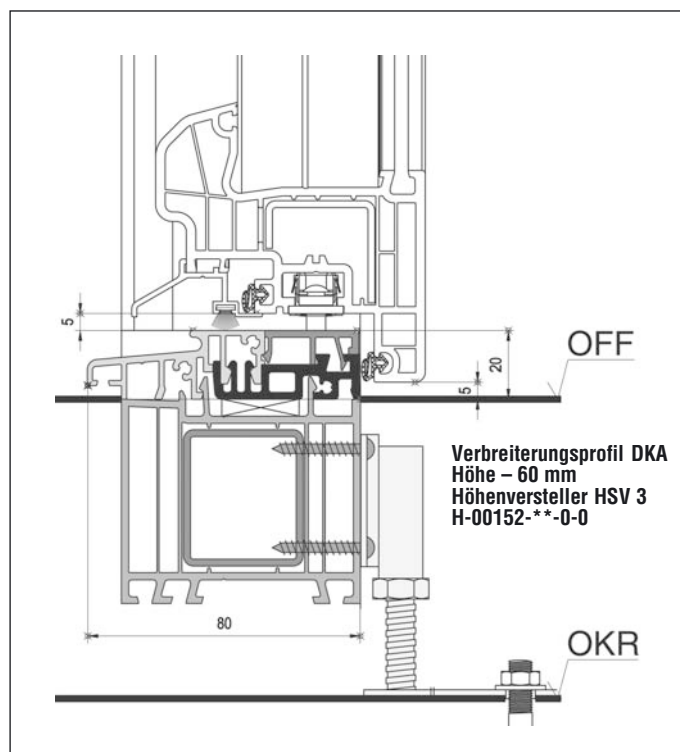
Hauptkomponenten der Bodenschwelle DKS



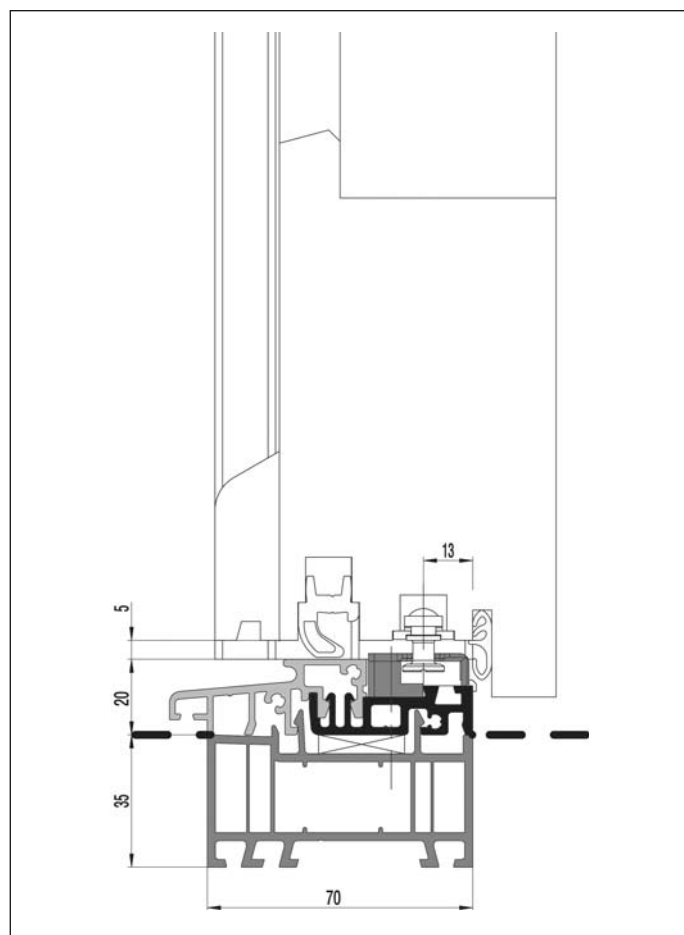
Hinweise zur Montage



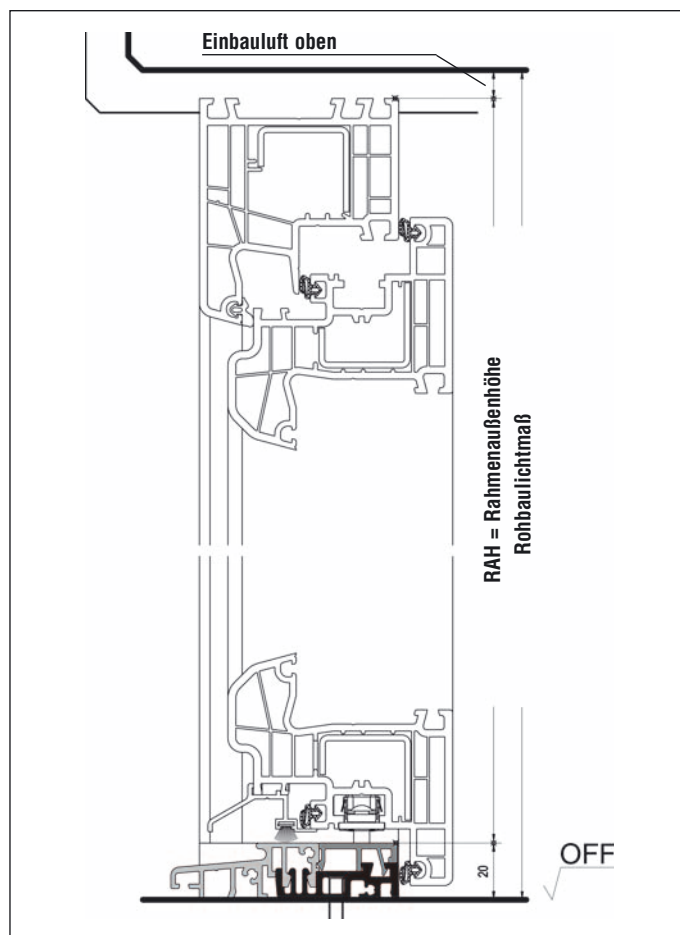
Bodenschwelle DKS – Montage im Altbau
Abdichtung zum Baukörper nach DIN



Bodenschwelle DKS – Montage im Neubau
Abdichtung zum Baukörper nach DIN



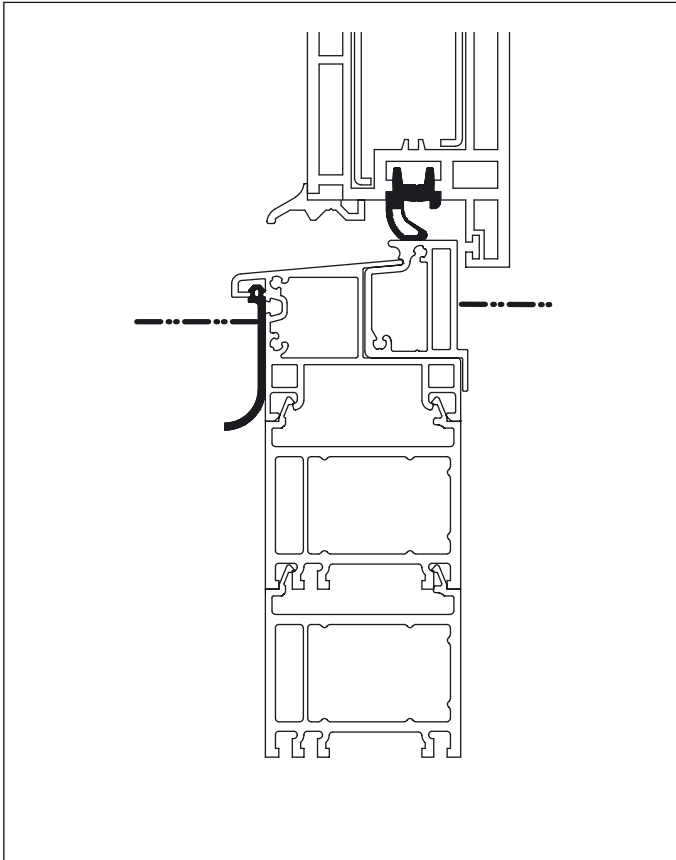
Bodenschwelle DKS – Montage im Neubau
Abdichtung zum Baukörper nach DIN



RAH = Rohbaulichtmaß ./. Einbauluft oben ./. 20 mm

Einbaubeispiele für Bodenschwellen HTS für Neubauten

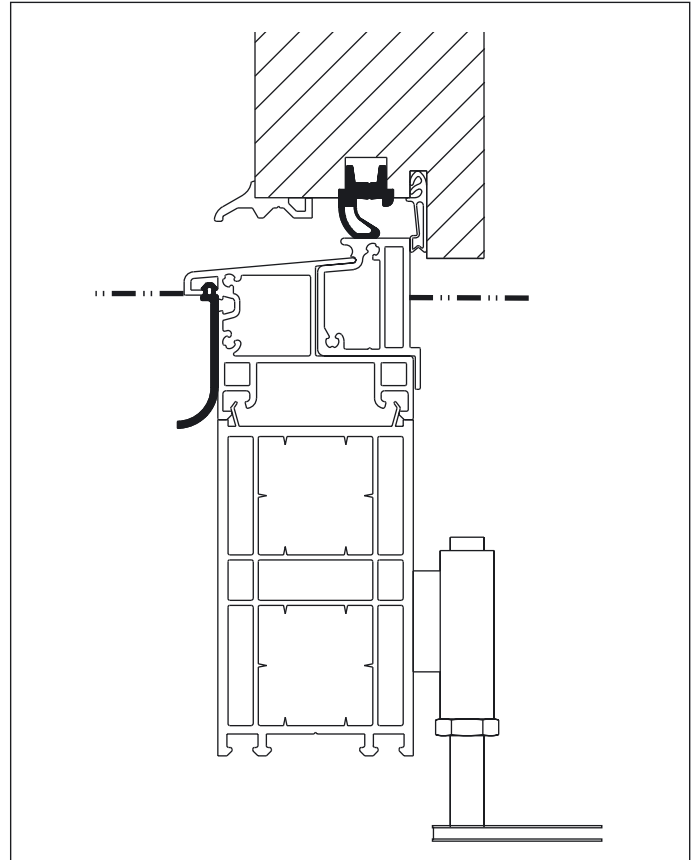
Bodenschwelle HTS 3 – Kunststofftüren



Anschlusslösung

Bodenschwelle HTS 3
Flügel-Zusatzdichtung HZD 16
Sockelprofil HSU 1
Bauanschlussfolie HB 220
System-Verbreiterungsprofil

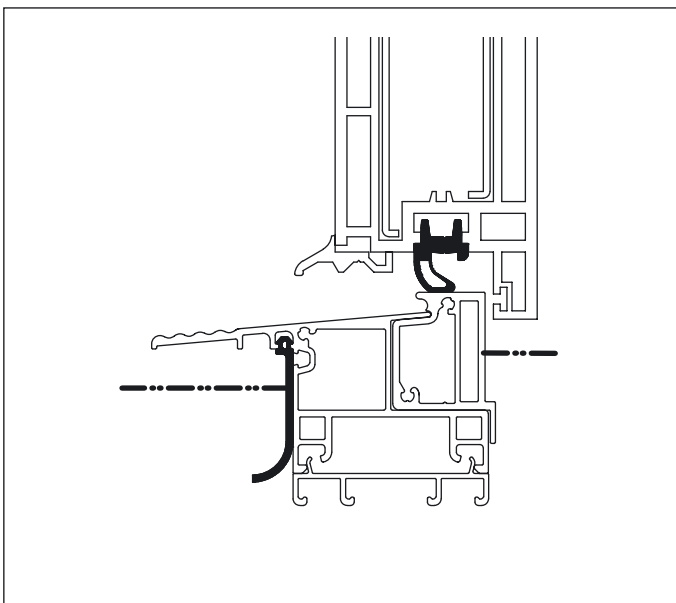
Bodenschwelle HTS 3 – Holztüren



Anschlusslösung

Bodenschwelle HTS 3
Flügel-Zusatzdichtung HZD 16
Sockelprofil HSU 1
Bauanschlussfolie HB 220
Verbreiterungsprofil HVA 100
Höhenversteller HSV 3

Bodenschwelle HTS 7 – Kunststofftüren



Anschlusslösung

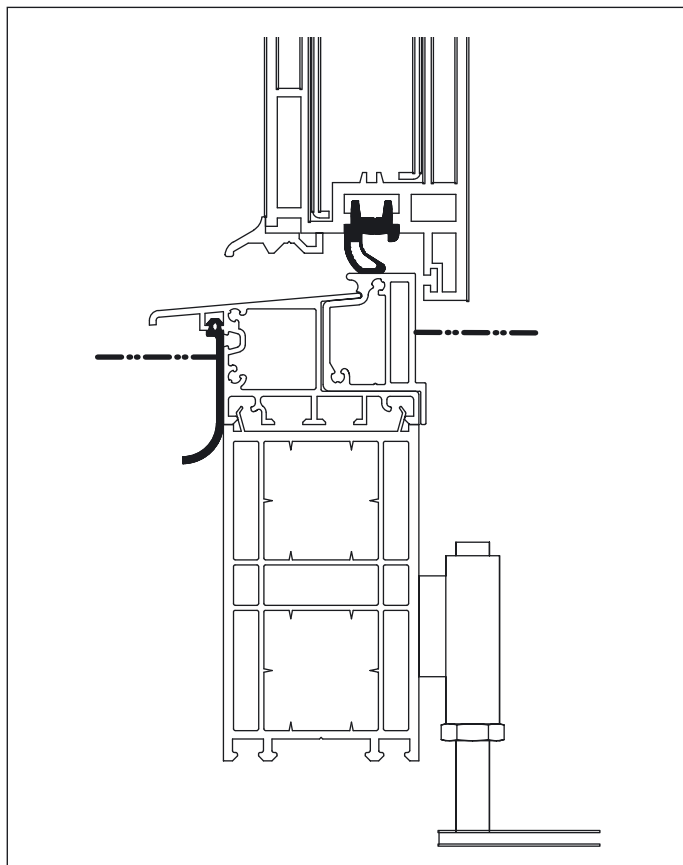
Bodenschwelle HTS 7
Flügel-Zusatzdichtung HZD 16
Sockelprofil HSU 1
Bauanschlussfolie HB 220
Anschlussprofil HRV 7

Anmerkung:

Die Abdichtung zum Baukörper erfolgt nach DIN.

Einbaubeispiele für Bodenschwellen HTS für Neubauten

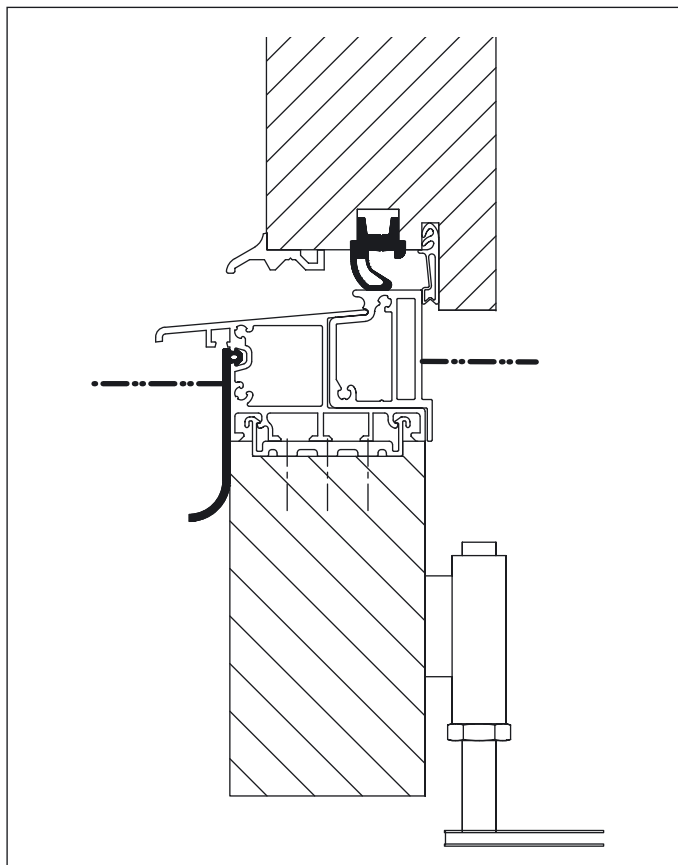
Bodenschwelle HTS 8 – Kunststofftüren



Anschlusslösung

Bodenschwelle HTS 8
Flügel-Zusatzdichtung HZD 16
Sockelprofil HSU 1
Bauanschlussfolie HB 220
Verbreiterungsprofil HVA 100
Höhenversteller HSV 3

Bodenschwelle HTS 8 – Holztüren



Anschlusslösung

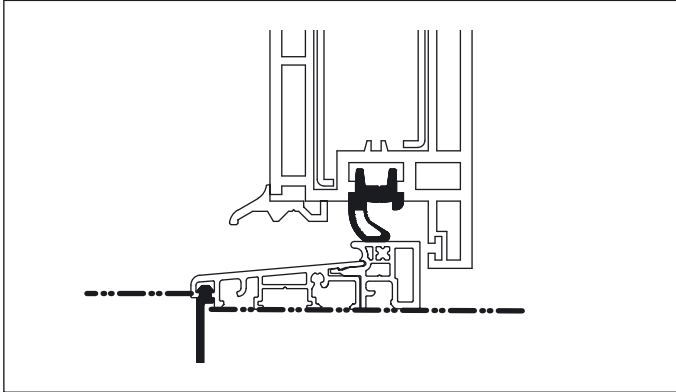
Bodenschwelle HTS 8
Flügel-Zusatzdichtung HZD 16
Sockelprofil HSU 1
Bauanschlussfolie HB 220
Anschlussprofil HRV 16
Höhenversteller HSV 3

Anmerkung:

Die Abdichtung zum Baukörper erfolgt nach DIN.

Einbaubeispiele für Bodenschwellen HTS für Renovierung

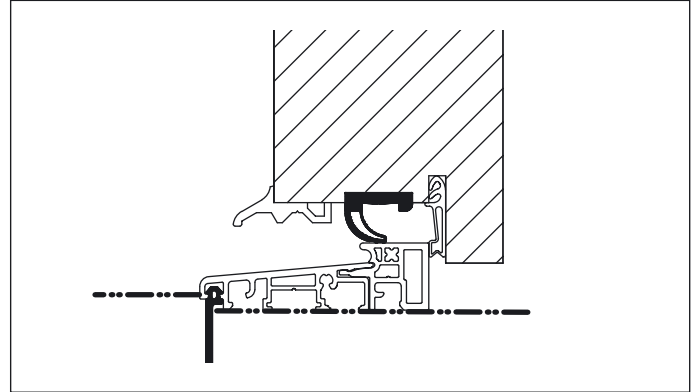
Bodenschwelle HTS 9 – Kunststofftüren



Anschlusslösung

Bodenschwelle HTS 9
Flügel-Zusatzdichtung HZD 16
Sockelprofil HSU 1
Bauanschlussfolie HB 220

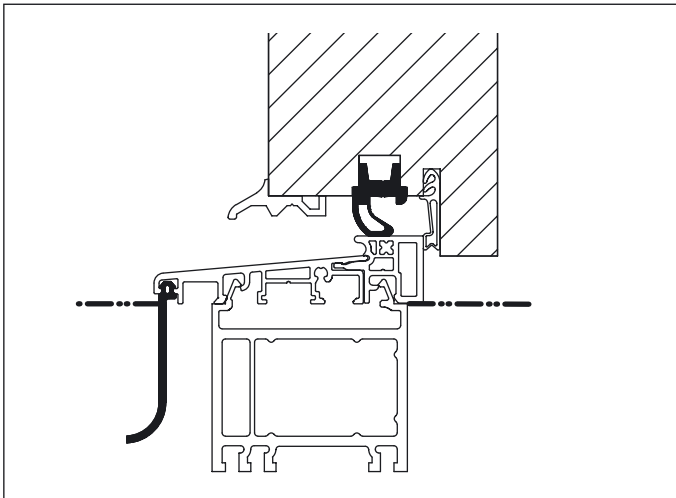
Bodenschwelle HTS 9 – Holztüren



Anschlusslösung

Bodenschwelle HTS 9
Flügel-Zusatzdichtung HZD 20
Sockelprofil HSU 1
Bauanschlussfolie HB 220

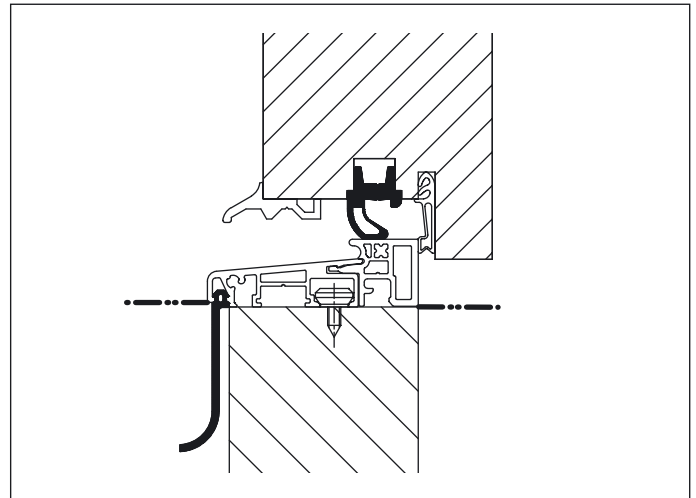
Bodenschwelle HTS 10 – Holztüren



Anschlusslösung

Bodenschwelle HTS 10
Flügel-Zusatzdichtung HZD 16
Sockelprofil HSU 1
Bauanschlussfolie HB 220
System-Verbreiterungsprofil

Bodenschwelle HTS 14 – Holztüren



Anschlusslösung mit „Nippeltechnik“

Bodenschwelle HTS 14
Flügel-Zusatzdichtung HZD 16
Sockelprofil HSU 1
Bauanschlussfolie HB 220
Holz-Verbreiterungsprofil mit Nippeltechnik
(Schraube E-12578-05-0-3)

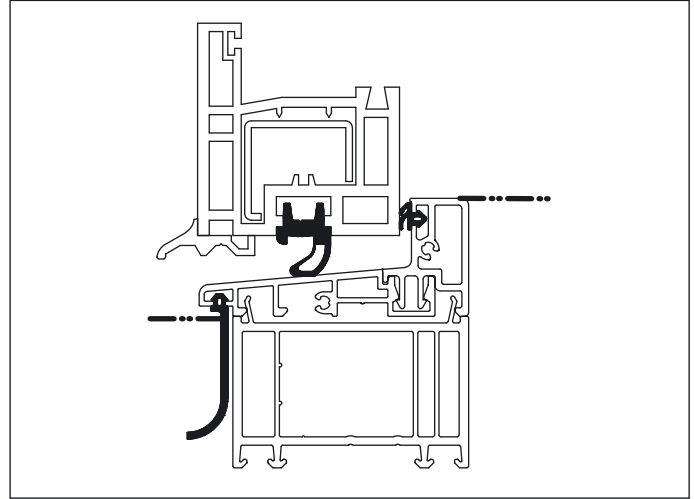
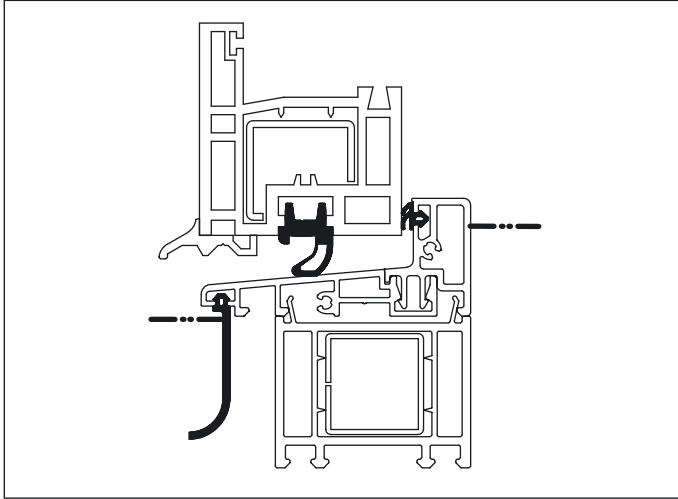
Anmerkung:

Die Abdichtung zum Baukörper erfolgt nach DIN.

Einbaubeispiele für Bodenschwellen HTS für Neubauten und Renovierung

Bodenschwelle HTS 23 – Kunststofftüren

Bodenschwelle HTS 23 – Kunststofftüren



Anschlusslösung

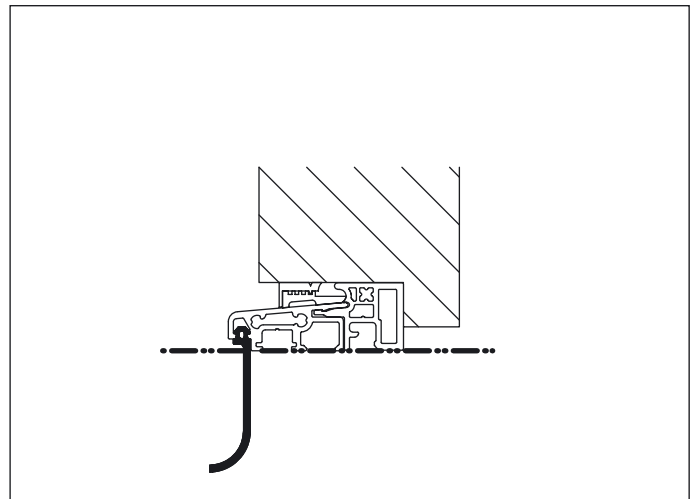
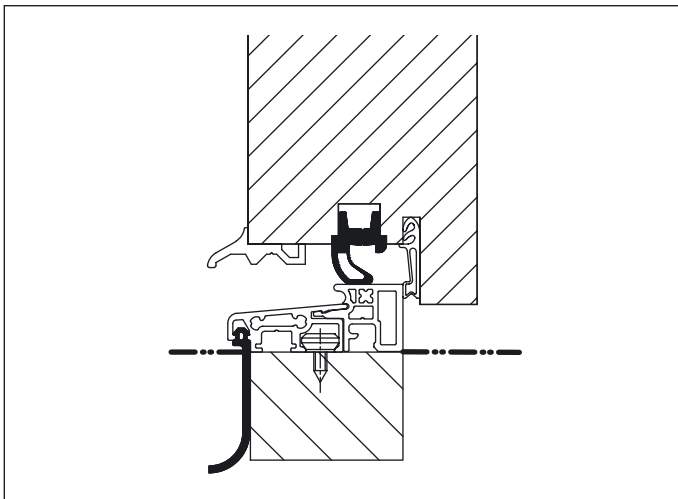
Bodenschwelle HTS 23 (auswärtsschlagende Türen)
Flügel-Zusatzdichtung HZD 16
Sockelprofil HSU 1
Verbreiterungsprofil HVA 45
Bauanschlussfolie HB 220

Anschlusslösung

Bodenschwelle HTS 23 (auswärtsschlagende Türen)
Flügel-Zusatzdichtung HZD 16
Sockelprofil HSU 1
Bauanschlussfolie HB 220
System-Verbreiterungsprofil

Bodenschwelle HTS 12 – Holztüren

Bodenschwelle HTS 12 – Holztüren



Anschlusslösung mit „Nippeltechnik“

Bodenschwelle HTS 12 (Mitteldichtungsanschlag)
Flügel-Zusatzdichtung HZD 16
Sockelprofil HSU 1
Bauanschlussfolie HB 220
Holz-Verbreiterungsprofil mit Nippeltechnik
(Schraube E-12578-05-0-3)

Anschlusslösung Pfosten

Bodenschwelle HTS 12 (Mitteldichtungsanschlag)
Ausgleichprofil HAP 3
Bauanschlussfolie HB 220

Anmerkung:

Die Abdichtung zum Baukörper erfolgt nach DIN.

[illegible]

[illegible]



Gretsch-Unitas GmbH
Baubeschläge
D-71252 Ditzingen
Tel. +49 7156 301-0
Fax +49 7156 301-293
www.g-u.de

Als Spezialist für Beschlag- und Lüftungstechnik ist Gretsch-Unitas seit Jahren in vielen Produktbereichen Branchenführer. Das vielfältige Produktprogramm für marktgerechte Baubeschläge und Lüftungen, aktuell in Technik und Funktion, verschafft dem Unternehmen Geltung im täglichen Wettbewerb.



BKS GmbH
Postfach 10 02 10
D-42502 Velbert
Tel. +49 2051 201-0
Fax +49 2051 201-431
www.bks.de

BKS ist seit über 100 Jahren Inbegriff für Sicherheit. Das traditionsreiche Velberter Unternehmen bringt bewährte Produkte und ein ausgezeichnetes Image – erworben durch allseits anerkannte Produktqualität – in die Unternehmensgruppe Gretsch-Unitas ein.



FERCO International S.A.S.
F-57401 Sarrebourg
Tel. +33 387 23 31 11
Fax +33 387 03 54 06
www.ferco.fr

FERCO International präsentiert sich als größte und bedeutendste Baubeschlagfabrik Frankreichs. Das umfangreiche Programm moderner Baubeschläge wird weltweit vertrieben.



ATS GmbH
Automatik-Tür-Systeme
Stahlstraße 8
D-33378 Rheda-Wiedenbrück
Tel. +49 5242 924-0
Fax +49 5242 924-100

Der Geschäftsbereich Eingangssysteme umfasst Projektierung, Herstellung, Vertrieb, Montage und Service von automatischen Türanlagen. Mit ATS erweitert die G.U.-Gruppe ihr Angebot an Systemlösungen für Fenster, Innen- und Außentüren sowie Fassaden.



Gretsch-Unitas GmbH
Baubeschläge
Johann-Maus-Straße 3
D-71254 Ditzingen
Tel. +49 7156 301-0
Fax +49 7156 301-293
www.g-u.de

BKS GmbH
Heidestraße 71
D-42549 Velbert
Tel. +49 2051 201-0
Fax +49 2051 201-431
www.bks.de