

Planet PU

19,8 x 20 mm | 16 mm | 50 dB



Vorteile auf einen Blick

- Absenkabdichtung für Metall- und Holztüren
- Hub bis 16 mm
- Bei optimaler Abdichtung Schalldämmwert bis 50 dB
- Einseitige und geräuschlose Auslösung
- Dank Parallelabsenkung kein Schleifen über den Boden
- Automatischer Ausgleich bei schiefem Boden
- Für 2-flügelige Türen mit Kant- oder Treibrieger
- Hochwertige Silikonlippe, seitlicher Überstand einstellbar
- Einfache Hubeinstellung
- Kürzbar bis zur nächst kleineren Lagerlänge
- 7 Jahre Garantie

Inklusives Zubehör

Planet Auflaufplättchen, Typ 1 (Edelstahl)



Funktionen / Ausführungen (abhängig von Optionen)



Bodenstruktur



Mögliche Türarten (abhängig von Optionen)



Ausschreibungstexte

Automatische Türabsenkabdichtung Planet PU RD | 50 dB, für Schall- und Rauchschutztüren, bandseitige Auslösung mit automatischem Ausgleich bei schiefem Boden, Parallelabsenkung, Dichtungshöhe bis 16 mm, zum Einnuten bündig. Lippe aus Silikon, Befestigung von unten. Profil aus Aluminium 19,8 x 20 mm.

Automatische Türabsenkabdichtung Planet PU FH-RD | 50 dB, für schall-, rauch- und feuerhemmende Türen, bandseitige Auslösung mit automatischem Ausgleich bei schiefem Boden, Parallelabsenkung, Dichtungshöhe bis 16 mm, zum Einnuten bündig. Lippe aus selbst-verlöschendem Silikon, Befestigung von unten. Profil aus Aluminium 19,8 x 20 mm.

Technische Daten

Nutgrösse	20,3 mm breit und 19,5 mm tief
Dichtungsprofil	hochwertiges Silikon oder hochwertiges selbstverlöschendes Silikon
Schalldämmwert	bis 50 dB bei Bodenluft 7 mm
Auflaufplättchen	Edelstahl, zum Einschlagen, 20 x 20 mm
Befestigung	von unten mit bauseitigen Schrauben oder Nägeln/Stiften
Kürzbar	max. 125 mm (335 mm nur 115 mm)
Auslösung	einseitig bandseitig
Hubregulierung	am Auslösestift mit 3 mm Inbusschlüssel
Max. Hub	16 mm
Profilgrösse	19,8 x 20 mm
Material des Profils	Aluminium

Bestellbare Varianten

Bestellnummer	Ausführung	Länge	kürzbar bis	Bestellinformationen
53040	rauchdicht			ohne Funktion
53034	rauchdicht	335 mm	>220 mm	
53046	rauchdicht	460 mm	>335 mm	
53059	rauchdicht	585 mm	>460 mm	
53071	rauchdicht	710 mm	>585 mm	
53084	rauchdicht	835 mm	>710 mm	
53096	rauchdicht	960 mm	>835 mm	
53109	rauchdicht	1085 mm	>960 mm	
53121	rauchdicht	1210 mm	>1085 mm	
53134	rauchdicht	1335 mm	>1210 mm	
53146	rauchdicht	1460 mm	>1335 mm	
53159	rauchdicht	1585 mm	>1460 mm	
53600	rauchdicht			per lfm
54040	feuerhemmend+r auchdicht			ohne Funktion
54034	feuerhemmend+r 335 mm auchdicht		>220 mm	
54046	feuerhemmend+r 460 mm auchdicht		>335 mm	
54059	feuerhemmend+r 585 mm auchdicht		>460 mm	

54071	feuerhemmend+r 710 mm auchdicht	>585 mm
54084	feuerhemmend+r 835 mm auchdicht	>710 mm
54096	feuerhemmend+r 960 mm auchdicht	>835 mm
54109	feuerhemmend+r 1085 mm auchdicht	>960 mm
54121	feuerhemmend+r 1210 mm auchdicht	>1085 mm
54134	feuerhemmend+r 1335 mm auchdicht	>1210 mm
54146	feuerhemmend+r 1460 mm auchdicht	>1335 mm
54159	feuerhemmend+r 1585 mm auchdicht	>1460 mm
54600	feuerhemmend+r auchdicht	per lfm

Passende Optionen

Bestellnummer	Produkt
900200	Auf Fixmass schneiden Auf Fixmass schneiden, alle Planet-Typen ausser KG, MinE
900601	Planet Bohrung 5x13 mm, symmetrisch (Dornmass angeben) Planet Bohrung 5x13 mm, symmetrisch, für Profilbreite 13 und 20 mm
900190L	Planet Bohrung 5x13 mm, asymmetrisch DIN L (Dornmass angeben) Planet Bohrung 5 x 13 mm, asymmetrisch, für Kantriegel / Treibriegel (Standard, optimale Akustik), für Profilbreite 13 und 20 mm, DIN links
900190R	Planet Bohrung 5x13 mm, asymmetrisch DIN R (Dornmass angeben) Planet Bohrung 5 x 13 mm, asymmetrisch, für Kantriegel / Treibriegel (Standard, optimale Akustik), für Profilbreite 13 und 20 mm, DIN rechts
900280	Planet Bohrung Ø10 mm für 20 mm Profile (Dornmass angeben) Planet Bohrung Ø10 mm, für Profilbreite 20 mm, passend für Treibriegelstange Ø10 mm
900390	Planet TR125 Doppelkürzen, 5x13 mm Bohrung (Dornmass angeben) Planet TR125 Doppelkürzen, vorbereitet mit 5x13 mm Bohrung (Bitte Dornmass angeben)
902668	Planet TR125 Doppelkürzen, 10 mm Bohrung (Dornmass angeben) Planet TR125 Doppelkürzen, vorbereitet mit 10 mm Bohrung (Bitte Dornmass angeben)
900912	Option «plus» für Planet PU Option «plus» für maximalen Schallschutz bis 54 dB für Planet PU
900919	Ausführung Rundtür Ausführung für Rundtür (in Segmenten), Planet FT, RF, GH, PU
900909	Inverse Auslösung, Zugplatte 50 mm Inverse Auslösung (Auslösung auf Zug), Zugplatte 20 x 8 x 50 mm, für Planet HS, FT, RH, RF, RO, RS, PU, GH, TW, US
902084	Inverse Auslösung, Zugplatte 70 mm Inverse Auslösung (Auslösung auf Zug), Zugplatte 20 x 8 x 70 mm, für Planet HS, FT, RH, RF, RO, RS, PU, GH, TW, US
902085	Inverse Auslösung, Zugplatte 80 mm Inverse Auslösung (Auslösung auf Zug), Zugplatte 20 x 8 x 80 mm, für Planet HS, FT, RH, RF, RO, RS, PU, GH, TW, US
900913	Ausführung Silikonfrei TPE Ausführung Silikonfrei TPE (nur für Rundlippen, Zertifikat auf Anfrage)
900916	Absenkabdichtung Einbau vertikal Absenkabdichtung Einbau vertikal, für alle Planet-Typen
900793	Korrosionsbeständige Mechanik (13 und 20 mm Linie) Korrosionsbeständige Mechanik für 13 oder 20 mm Profile, nach Abklärung
900915	Absenkabdichtung Einbau oben Absenkabdichtung Einbau oben, für alle Planet-Typen
900917	Absenkabdichtung Einbau liegend / oben / Schiebetürmechanik Absenkabdichtung Einbau liegend / oben, nur für Schiebetüren
900918	Ausführung Faltwände G-G Ausführung für Faltwände G-G, für fast alle Planet-Typen

900440	Silikonüberstand Silikonüberstand, bandseitig : x mm; schlossseitig : y mm, für alle Planet-Typen
900908	Ausführung für Schiebetür Ausführung für Schiebetür, DIN L/R schliessend
900895L	Schräglippe für unebene Böden, DIN L (20 mm Profile) Schräglippe für unebene Böden, für 20 mm Profile, DIN L
900895R	Schräglippe für unebene Böden, DIN R (20 mm Profile) Schräglippe für unebene Böden, für 20 mm Profile, DIN R
900920	Ausführung Pivot-Tür (13 und 20 mm Linie) Ausführung für Pivot-Tür, für 13 mm und 20 mm Profile: Planet HS, HS-plus, FT, FT-plus, RH, RF, MF, MF-plus, RO, RO-plus, RS und PU; auf Anfrage

Passendes Zubehör

Bestellnummer	Produkt
900557	Auslöseplatte auf Zug (inverse Auslösung), 80 mm Auslöseplatte auf Zug (inverse Auslösung), 20 x 8 x 80 mm
900418	Auslöseplatte auf Zug (inverse Auslösung), 70 mm Auslöseplatte auf Zug (inverse Auslösung), 20 x 8 x 70 mm
900398	Auslöseplatte auf Zug (inverse Auslösung), 50 mm Auslöseplatte auf Zug (inverse Auslösung), 20 x 8 x 50 mm
	Planet KR Kantriegel
	Planet BM 5x13 mm Bodenmulde schmal
	Planet BM 5x13 mm Bodenmulde
	Planet BM Ø10 mm Bodenmulde schmal
	Planet BM Ø10 mm Bodenmulde
	Planet BM-R Ø15 mm Bodenmulde (25/40 mm)
	Planet BM-R Ø11 mm Bodenmulde (25/40 mm)
	Planet BT Bodentrennschwelle
	Planet F Hohlflachschiene