Produktinformation

Aluminium Fensterbank RAL nach Wahl

Art-Nr.: Alu Fensterbank RAL Konfigurator / GTIN: 4053042020792 / Marke: RBB



3,83EUR / Stück

inkl. 19% USt. zzgl. Versand

Lieferzeit: ca. 8 - 14 Arbeitstage



Alu Fensterbank RAL
Alu Fensterbank RAL Konfigurator

Produktinformation

Die stranggepresste Aluminium-Außenfensterbank bietet in Kombination mit unserem umfangreichen Fensterbank-Zubehör einen dauerhaften Schutz der Außenfassade vor Witterungs- und Umwelteinflüssen.

Das leichte, aber dennoch äußerst stabile und langlebige Material eignet sich hervorragend für den Einsatz in Wärmedämmverbundsystemen (WDVS).

Das qualitativ hochwertige Fensterbanksystem ist nach Wunsch in der Ausführung mit 40 mm Tropfkante (FBS 40) oder mit 25 mm Tropfkante (FBS 25) verfügbar.

Wir führen die Oberflächen blank, natur eloxiert (E6/EV1), mittelbronze eloxiert (E6/C33), dunkelbronze eloxiert (E6/C34), weiß pulverbeschichtet (RAL 9016), anthrazitgrau pulverbeschichtet (RAL 7016 glänzend und RAL 7016 matt hochwetterfest) an Lager.

Ausladungstiefen von 50 mm bis 600 mm gewährleisten jeweils optimale Einsatzbedingungen in der Fassade.

In unserem Konfigurator bieten wir Ihnen eine große Auswahl an unterschiedlichen Maßen und Varianten für Alu-Fensterbänke.

Sollte doch einmal etwas fehlen, erstellen wir Ihnen gerne ein Angebot.

Telefonnummer: 03493 / 3498362 Email: d.hampel.74@web.de

Achtung:

Falls Sie eine Anfrage für Bänke über 2m haben, senden Sie bitte eine E-Mail an d.hampel.74@web.de, da hier erst die Frachtkosten geklärt werden müssen.

Für Objektaufträge ab 1.000 Euro schreiben Sie uns bitte ebenfalls eine E-Mail für ein unverbindliches Angebot.

Alu Fensterbank richtig messen

Die Tiefe:

Die Tiefe einer Alu Fensterbank wird wie folgt gemessen:
Messen Sie die Tiefe der Leibung unter dem Fenster bis zur Vorderkante in mm und rechnen Sie min. 30mm - 50 mm dazu.

Die Länge:

Die Länge einer Alu Fensterbank messen Sie von der linken bis zur rechten Seite der Leibung und ziehen ca. 5mm für die benötigten Endstücke bzw. Ausdehnung des Materials ab.
RAG 2-Endstücke bilden eine Ausnahme. Hierfür müssen 6mm pro Seite oder 12mm insgesamt abgezogen werden.

Alu Fensterbank Endstücke

Endstücke für Putz:

Produktinformation

• Aluminium-Endstück für Putzfassaden mit 18 mm breiter Putzkante
• Ausklinkungen für Rollladenführungsschienen oder Sonnenschutzsysteme am Endstück können mühelos mit unserer eigenentwickelten hydropneumatischen Stanze durchgeführt werden
• Kein Dehnungsausgleich

Aluminium-Endstück ohne Dehnungsausgleich für Putzfassaden mit 18 mm breiter Putzkante. Da es sich um ein nicht schlagregendichtes Endstück handelt, wird die Anbringung einer zweiten Dichtebene empfohlen.

Endstücke Sicht (Klinker):

Aluminium-Endstück für Klinker- und Sichtfassaden mit gerader Kante
• Kein Dehnungsausgleich
• Zweite Dichtebene wird empfohlen

Aluminium-Endstück für Klinker- und Sichtfassaden ohne Dehnungsausgleich mit gerader Kante. Da es sich um ein nicht schlagregendichtes Endstück handelt,
wird die Ausführung mit einer zweiten Dichtebene empfohlen.

RAG² System PREMIUM:

Für jede Fassade die perfekte Lösung!
Unser Premium-Fensterbanksystem auf einen Blick. Ob schlagregendichte Gleitendstücke, Gleitverbinder, Außenecken sowie thermisch getrennte Fensterbankhalter
für Wärmedämmverbundsysteme: unser RAG² System PREMIUM zeichnet sich vor allem durch eine hohe Verabeiterfreundlichkeit und Funktionalität aus.
In der Praxis millionenfach bewährt!
Das Original! Montieren. Fertig. Los!

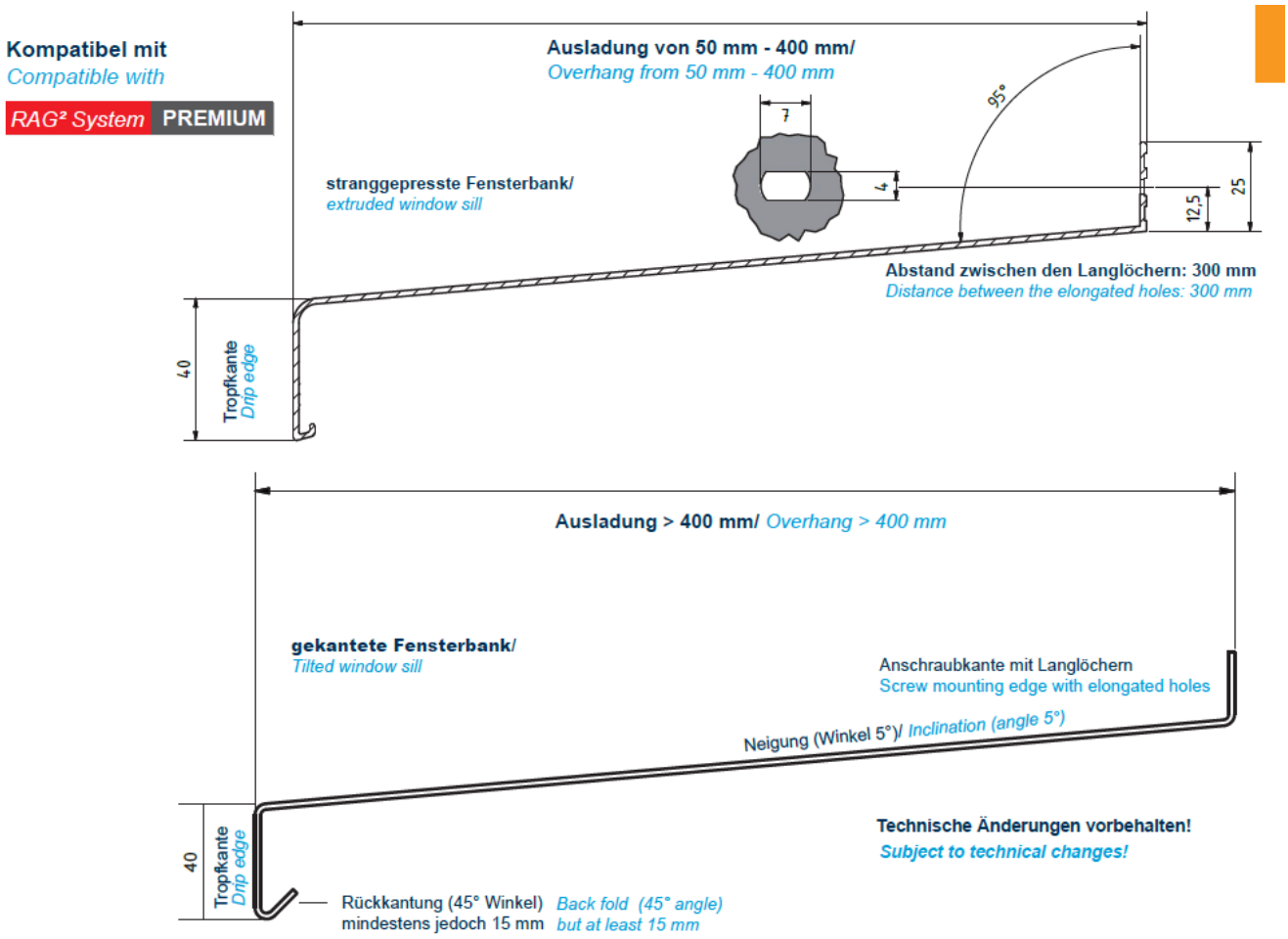
Aluminium-Gleitendstück für den Einsatz in WDVS- und Putzfassaden
• ift-Rosenheim geprüft: schlagregendicht bis 1.950 Pa
• Integrierter Dehnungsausgleich - verhindert Putzrisse
• Ausklinkungen für Rollladenführungen möglich
• Putzkantenbreite: 22 mm
• Verarbeiterfreundliche Montage

Aluminium-Gleitendstück für den Einsatz in WDVS- und Putzfassaden zur Erstellung von dauerhaft schlagregendichten Fensterbankanschlüssen.
Der innenliegende EPDM Dichtschuh nimmt die Kräfte, welche durch die thermisch bedingten Bewegungen der Aluminium-Außenfensterbank entstehen, in seiner Dehnungszone auf und gleicht diese aus. Putzrisse werden dadurch effektiv

Produktinformation

verhindert. Aufgrund seiner Konstruktionsweise ist das RAG² sehr verarbeiterfreundlich und vielseitig einsetzbar.
So können beispielsweise Ausklinkungen für Rollladenführungsschienen passgenau mit unserer hydropneumatischen Stanze ausgeführt werden.

Technisches Datenblatt



Produktinformation

Produktbezeichnung: *Product designation:*	Aluminium-Außenfensterbank FBS 40 *Aluminium outside window sill FBS 40*
Einsatzbereich: *Application area:*	Abdeckung von Mauerwerk oder ähnlichen im Brüstungsbereich, vorwiegend an Fensteröffnungen *Cover of masonry or similar in the parapet area, mainly at window openings*
Technische Daten: *Technical data:*	Ausladungen: 50 mm - 400 mm, stranggepresst Legierung: EN AW 6060 T66 / EN AW 6063 T6 nach EN 573-3 Mechanische Eigenschaften nach EN 755-2 Profile in allen Sonder- RAL Farbtönen lieferbar Anodisch oxydierte Schichten (Eloxal) nach GAA/EW AA/ Qualanod/ EURAS Pulverbeschichtungen nach GSB AL 631/ Qualicoat Sonderbeschichtungen (z.B. NCS- oder DB- Farbtöne) auf Anfrage *Overhangs: 50 mm- 400 mm extruded* *Alloy: EN AW 6060 T66/ EN AW 6063 T6 according to EN 573-3* *Mechanical properties according to EN 755-2* *Profiles in all special surfaces available* *Adonically formed oxide coatings (eloxal) according to GAA/EW AA/ Qualanod/ EURAS* *Powder coating according to GSB AL 631 /Qualicoat* *Special coatings according to NCS or DB shades on request*
Verpackungseinheiten/VE: *Packaging units/PU:*	50 bis 195 mm Ausladung - 60 m/ *50 - 195 mm overhang - 60 m* 210 bis 400 mm Ausladung - 30 m/ *210 - 400 mm overhang - 30 m* 420 bis 500 mm Ausladung - 6 m/ *420 - 500 mm overhang - 6 m* RAL 7016 generell - 30 m/ *RAL 7016 generally - 30 m*
Lieferlänge: *Delivery length:*	6.015 mm Zuschnitte auf Anfrage/ *Cutting on request*
Ausladungen stranggepresst: *Extruded overhangs:*	50, 70, 90, 100, 110, 120, 130, 140, 150, 165, 180, 195, 210, 225, 240, 260, 280, 300, 320, 340, 360, 380, 400 mm
Ausladungen gekantet: *Tilted overhangs:*	> 400, 420, 440, 460, 480, 500 mm Fertigung aus Aluminiumblech EN AW 5005 H14/34 EQ/NQ/ *Formed from aluminium sheet EN AW 5005 H14/34 EQ/NQ*
Oberflächen auf Lager: *Surfaces in stock:*	Pressblank/ *Mill finished*, E6/EV1, E6/C33, E6/C34, RAL 7016, RAL 7016 matt HWF/ *matt highly weather resistant (HWF)*, RAL 9016
Oberflächenschutz: *Surface protection:*	Wetterfeste PE - Schutzfolie zum Schutz vor Kalk, Putz oder Mörtel. *Weather resistant PE protective foil for protection from mechanical strains, such as lime, plaster or mortar.*
Eigenschaften: *Features:*	Ideal für Wärmedämmverbundsysteme (WDVS) Witterungsbeständig und korrosionsbeständig je nach Vorbehandlung und Oberflächenbeschichtung *Perfect suitable in combination with external thermal insulation composite systems (ETICS)* *Weather and corrosions-resistant in dependence with pretreatment and surface coating*

RBB Prüfzeugnis

Produktinformation

geprüfte Qualität



Kurzfassung

zu
Prüfbericht 106 38649-1

Überprüfung der Wasserdichtheit von seitlichen Fensterbankabschlüssen

ift ROSENHEIM

Auftraggeber	RBB Aluminium Profiltechnik AG Gewerbegebiet 2 54531 Wallscheid
Produkt	Aluminium-U-Endabschluss RAG² mit EPDM-Dichtprofil zum Abdichten des seitlichen Fensterbankabschlusses
Bezeichnung	Außenfensterbanksystem FBS 40
Material	Aluminium / EPDM
Fensterbank	Fensterbankprofil Aluminium stranggepresst
Besonderheiten	Der Prüfaufbau ist so hergestellt, dass die Fensterbankabschlüsse von unten sichtbar sind. Den Abschluss zur Raumseite bildet eine luftdicht montierte Plexiglasscheibe (Simulation luftdichter Anschluss des Fensters zum Baukörper). Der Anschluss der Fensterbankabschlüsse ist zur seitlichen Wandfläche (Leibung) elastisch abgedichtet.
Abweichung zur Prüfnorm	Die Überprüfung wurde in Anlehnung an EN 1027, Fenster und Türen – Schlagregendichtheit – Prüfverfahren, durchgeführt. Abweichend von dieser Norm wurde statt 15 Minuten ohne Winddruckbelastung über 60 Minuten drucklos beregnet.
Ergebnis	Schlagregendichtheit bei nicht hinterlüftetem Einbau der Fensterbank und luftdichtem Anschluss des Fensters zur Raumseite (a ≈ 0,1 m³/[h m (daPa)$^{2/3}$]

kein Wassereintritt bis 1950 Pa

ift Rosenheim
4. März 2010

Jörn Peter Lass, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfstellenleiter
ift Zentrum Fenster & Fassaden

Wolfgang Jehl, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfingenieur
ift Zentrum Fenster & Fassaden

Grundlagen
Prüfnorm:
EN 1027 : 2000-06

Darstellung

Verwendungshinweise
Dieser Prüfbericht dient zum Nachweis der obengenannten Eigenschaften

Gültigkeit
Die Daten und Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den geprüften und beschriebenen Probekörper.
Der seitliche und untere Anschluss der Fensterbank zum Mauerwerk war nicht Bestandteil der Überprüfung. Dieser ist in Abhängigkeit der Einbausituation fachgerecht nach anerkannten Regeln der Technik auszuführen.
Die Prüfergebnisse wurden im Neuzustand ermittelt und ermöglicht keine Aussage über weitere Leistungs- und qualitätsbestimmenden Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion, insbesondere Witterungs- und Alterungserscheinungen wurden nicht berücksichtigt.

Veröffentlichungshinweise
Es gilt das ift-Merkblatt „Bedingungen und Hinweise zur Benutzung von ift-Prüfdokumentationen".

Inhalt
Die Kurzfassung umfasst insgesamt 1 Seite

04-01.666

ift Rosenheim GmbH
Geschäftsführer:
Dipl.-Ing. (FH) Ulrich Sieberath
Dr. Jochen Peichl

Theodor-Gietl-Str. 7 - 9
D-83026 Rosenheim
Tel.: +49 (0)8031/261-0
Fax: +49 (0)8031/261-290
www.ift-rosenheim.de

Sitz: 83026 Rosenheim
AG Traunstein, HRB 14763
Sparkasse Rosenheim
Kto. 3822
BLZ 711 500 00

Notified Body Nr.: 0757
Anerkannte PÜZ-Stelle: BAY 18

ift-Rosenheim geprüft
schlagregendicht bis 1.950 Pa
Prüfnorm EN 1027:2000-06

Qualität in Aluminium

Lieferzeiten

Die Lieferzeiten für Alu Fensterbänke betragen:

Alu Standard: 5 - 7 Werktage
Alu RAL nach Wahl: 10 - 15 Werktage

Situationsbedingt kann es zu kurzen Verzögerungen bei der Lieferzeit kommen.

verfügbare Optionen

Tropfkante

40mm
25mm

Produktinformation

Farben

Ral Farben nach Wahl

Farbauswahl RAL-Farben

RAL 1000 Gruenbeige	RAL 1001 Beige	RAL 1002 Sandgelb	RAL 1003 Signalgelb	RAL 1004 Goldgelb	RAL 1005 Honiggelb
RAL 1006 Maisgelb	RAL 1011 Braunbeige	RAL 1012 Zitronengelb	RAL 1014 Elfenbein	RAL 1015 Hellelfenbein	RAL 1016 Schwefelgelb
RAL 1017 Safrangelb	RAL 1018 Zinkgelb	RAL 1019 Graubeige	RAL 1020 Olivgelb	RAL 1021 Rapsgelb	RAL 1023 Verkehrsgelb
RAL 1024 Ockergelb	RAL 1026 Leuchtgelb	RAL 1027 Currygelb	RAL 1028 Melonengelb	RAL 1032 Ginstergelb	RAL 1033 Dahliengelb
RAL 1034 Pastellgelb	RAL 1037 Sonnengelb	RAL 2000 Gelborange	RAL 2001 Rotorange	RAL 2002 Blutorange	RAL 2003 Pastellorange
RAL 2004 Reinorange	RAL 2005 Leuchtorange	RAL 2007 Leuchthellorange	RAL 2008 Hellrotorange	RAL 2009 Verkehrsorange	RAL 2010 Signalorange
RAL 2011 Tieforange	RAL 2012 Lachsorange	RAL 3000 Feuerrot	RAL 3001 Signalrot	RAL 3002 Karminrot	RAL 3003 Rubinrot
RAL 3004 Purpurrot	RAL 3005 Weinrot	RAL 3007 Schwarzrot	RAL 3009 Oxidrot	RAL 3011 Braunrot	RAL 3012 Beigerot
RAL 3013 Tomatenrot	RAL 3014 Altrosa	RAL 3015 Hellrosa	RAL 3017 Rose	RAL 3018 Erdbeerrot	RAL 3020 Verkehrsrot
RAL 3022 Lachsrot	RAL 3024 Leuchtrot	RAL 3026 Leuchthellrot	RAL 3027 Himbeerrot	RAL 3031 Orientrot	RAL 4002 Rotviolett
RAL 4003 Erikaviolett	RAL 4004 Bordeauxviolett	RAL 4005 Blaulila	RAL 4006 Verkehrspurpur	RAL 4007 Purpurviolett	RAL 4008 Signalviolett
RAL 4009 Pastellviolett	RAL 4010 Telemagenta	RAL 5000 Violettblau	RAL 5001 Gruenblau	RAL 5002 Ultramarinblau	RAL 5003 Saphirblau
RAL 5004 Schwarzblau	RAL 5005 Signalblau	RAL 5007 Brilliantblau	RAL 5008 Graublau	RAL 5009 Azurblau	RAL 5010 Enzianblau

Produktinformation

RAL 5011 Stahlblau	RAL 5012 Lichtblau	RAL 5013 Kobaltblau	RAL 5014 Taubenblau	RAL 5015 Himmelblau	RAL 5017 Verkehrsblau
RAL 5018 Tuerkisblau	RAL 5019 Capriblau	RAL 5020 Ozeanblau	RAL 5021 Wasserblau	RAL 5022 Nachtblau	RAL 5023 Fernblau
RAL 5024 Pastellblau	RAL 6000 Patinagruen	RAL 6001 Smaragdgruen	RAL 6002 Laubgruen	RAL 6003 Olivgruen	RAL 6004 Blaugruen
RAL 6005 Moosgruen	RAL 6006 Grauoliv	RAL 6007 Flaschengruen	RAL 6008 Braungruen	RAL 6009 Tannengruen	RAL 6010 Grasgruen
RAL 6011 Resedagruen	RAL 6012 Schwarzgruen	RAL 6013 Schilfgruen	RAL 6014 Gelboliv	RAL 6015 Schwarzoliv	RAL 6016 Tuerkisgruen
RAL 6017 Maigruen	RAL 6018 Gelbgruen	RAL 6019 Weissgruen	RAL 6020 Chromoxidgruen	RAL 6022 Braunoliv	RAL 6024 Verkehrsgruen
RAL 6025 Farngruen	RAL 6026 Opalgruen	RAL 6027 Lichtgruen	RAL 6028 Kieferngruen	RAL 6029 Minzgruen	RAL 6032 Signalgruen
RAL 6033 Minttuerkis	RAL 6034 Pastelltuerkis	RAL 7000 Fehgrau	RAL 7001 Silbergrau	RAL 7002 Olivgrau	RAL 7003 Moosgrau
RAL 7004 Signalgrau	RAL 7005 Mausgrau	RAL 7006 Beigegrau	RAL 7008 Khakigrau	RAL 7009 Gruengrau	RAL 7010 Zeltgrau
RAL 7011 Eisengrau	RAL 7012 Basaltgrau	RAL 7013 Braungrau	RAL 7015 Schiefergrau	RAL 7016 Anhrazitgrau	RAL 7021 Schwarzgrau
RAL 7022 Umbragrau	RAL 7023 Betongrau	RAL 7024 Graphitgrau	RAL 7026 Granitgrau	RAL 7030 Steingrau	RAL 7031 Blaugrau
RAL 7032 Kieselgrau	RAL 7033 Zementgrau	RAL 7034 Gelbgrau	RAL 7035 Lichtgrau	RAL 7036 Platingrau	RAL 7037 Staubgrau
RAL 7038 Achatgrau	RAL 7039 Quarzgrau	RAL 7040 Fenstergrau	RAL 7042 Verkehrsgrau_A	RAL 7043 Verkehrsgrau_B	RAL 7044 Seidengrau
RAL 7045 Telegrau_1	RAL 7046 Telegrau_2	RAL 7046 Telegrau_4	RAL 8000 Gruenbraun	RAL 8001 Ockerbraun	RAL 8002 Signalbraun
RAL 8003 Lehmbraun	RAL 8004 Kupferbraun	RAL 8007 Rehbraun	RAL 8008 Olivbraun	RAL 8011 Nussbraun	RAL 8012 Rotbraun

Produktinformation

RAL 8014 Sepiabraun	RAL 8015 Kastanienbraun	RAL 8016 Mahagonibraun	RAL 8017 Schokoladenbraun	RAL 8019 Graubraun	RAL 8022 Schwarzbraun
RAL 8023 Orangbraun	RAL 8024 Beigebraun	RAL 8025 Blassbraun	RAL 8028 Terrabraun	RAL 9001 Cremeweiss	RAL 9002 Grauweiss
RAL 9003 Signalweiss	RAL 9004 Signalschwarz	RAL 9005 Tiefschwarz	RAL 9006 Weissaluminium	RAL 9007 Graualuminium	RAL 9010 Reinweiss
RAL 9011 Graphitschwarz	RAL 9016 Verkehrsweiss	RAL 9017 Verkehrsschwarz	RAL 9018 Papyrusweiss		

Ausladung in mm

50mm (-2,90EUR)
70mm (-2,90EUR)
90mm (-2,90EUR)
110mm (-2,90EUR)
130mm (-2,90EUR)
150mm (-2,90EUR)
165mm (-2,90EUR)
180mm (-2,90EUR)
195mm (-2,90EUR)
210mm (-2,90EUR)
225mm (-2,90EUR)
240mm (-2,90EUR)
260mm (-2,90EUR)
280mm (-2,90EUR)
300mm (-2,90EUR)
320mm (-2,90EUR)
340mm (-2,90EUR)
360mm (-2,90EUR)
380mm (-2,90EUR)
400mm (-2,90EUR)
420mm (-2,90EUR)
440mm (-2,90EUR)
460mm (-2,90EUR)
480mm (-2,90EUR)
500mm (-2,90EUR)
520mm (-2,90EUR)
540mm (-2,90EUR)
560mm (-2,90EUR)
580mm (-2,90EUR)
600mm (-2,90EUR)

Länge in mm

300

Produktinformation

Endkappenpaare

ohne Endkappen
mit Alu Seitenteilen für Putz
mit Alu Seitenteilen für Holz und Klinker
mit Alu Gleitendstücken RAG2
mit Alu Gleitenstücken RAG 2 K

Antidröhn

ohne
mit

Dichtung

ohne
weiß
schwarz

Schrauben

ohne
anthrazit
weiß
grau
braun
schwarz

Frachtkostenzuschlag

ohne
80 Euro
180 Euro