

Profilbezogene Fertigung zur **optimalen Verwendung** mit unterschiedlichen Systemen – in Höhen bis zu 80 mm.



## blaugelb Bankanschlussprofil

Für eine ideale thermische Trennung zwischen der Außen- und Innenfensterbank.

- Sorgt für eine technisch und optisch saubere Aufnahme der Außen- und Innenfensterbank
- Gesicherte Lastabtragung auch bei hohen Elementgewichten
- Keine Verformung im Bereich des Montageklotzes senkrecht zur Fensterebene, durch plane Flanken somit Verhinderung einer unzulässigen Bewegung im Gebrauchszustand
- Reduzierung des Serviceaufwandes zur Fenstereinstellung
- Reduzierung der Wärmebrücke zwischen der Innenfensterbank und Außenfensterbank

## Produkteigenschaften:

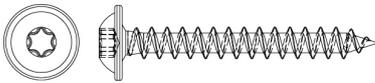
Das blaugelb Bankanschlussprofil aus hochverdichtetem EPS (expandiertes Polystyrol) bietet einen bestmöglichen Wärme- und Feuchteschutz und ermöglicht, individuell angepasst auf die verbauten Fenster- oder Türelemente, eine technisch und optisch saubere Montage/Befestigung der Außen- und Innenfensterbank – inklusive einer optimalen, thermischen Trennung.

Das Bankanschlussprofil ist schmaler als der Blendrahmen des Fensters, so besteht die Möglichkeit die Innen- bzw. Außenfensterbank optimal zu positionieren. Die blaugelb Bankanschlussprofile können in Höhen von 30 bis 80 mm hergestellt werden. Eine Nut-und-Feder-Steckverbindung ermöglicht hierbei eine endlose Verlängerung und durch die ausgezeichnete Drucktragfähigkeit von 1.260 kg/dm<sup>2</sup> können die Profile auch bei großen und sehr breiten Fensterelementen problemlos eingesetzt werden.

Die profilbezogenen Bankanschlussprofile für Kunststoff-, Holz- oder Aluminiumfenster sind in diversen, unterschiedlichen Formen und Höhen erhältlich.

**Abdichtungsempfehlung:** Zwischen Blendrahmen und blaugelb Bankanschlussprofil mit blaugelb Hybrid Polymer Crystal (Art-Nr. 0426600) abdichten.

Zur Verschraubung mit der Fensterbank empfehlen wir eine Fensterbankschraube mit angepresster Scheibe in A2 4,5x35 mm Art-Nr. 9024210, RAL9016 4,5x35 mm Art-Nr. 9071019 oder RAL7016 4,5x35 mm Art-Nr. 9071018

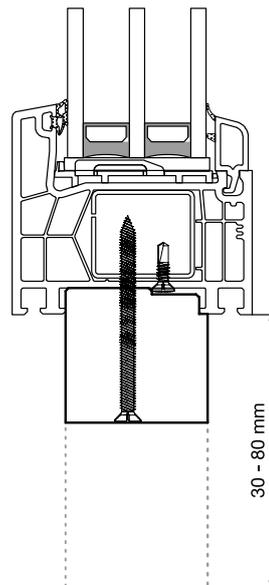


## Produktvorteile:

- sorgt für eine technisch und optisch saubere Aufnahme der Außen- und Innenfensterbank
- gesicherte Lastabtragung auch bei hohen Elementgewichten
- keine Verformung im Bereich des Montageklotzes senkrecht zur Fensterebene, durch plane Flanken, somit Verhinderung einer unzulässigen Bewegung im Gebrauchszustand
- Reduzierung des Serviceaufwandes zur Fenstereinstellung
- Reduzierung der Wärmebrücke zwischen der Innenfensterbank und Außenfensterbank
- garantiert eine gute Wärmedämmung
- passend für alle Kunststoff- und/oder Aluminiumfenster durch individuellen Zuschnitt
- geeignet für Stein- und Aluminiumfensterbänke durch die Bauhöhe 35 und 40 mm
- gesicherte Verschraubung der Aluminiumfensterbank
- Nut- und -Feder-Steckverbindung zur endlosen Verlängerung
- optimaler Transport, Palettenmaß 1.200 mm
- Einsatzbereich im Neu- und Altbau
- eine Lösung für alle Profilsysteme

## Technische Daten:

Material:	hochdichtes EPS (expandiertes Polystyrol), hohe Duktilität
Farbe:	grau
Drucklasttragfähigkeit bei max. Gesamtverformung von 2%:	1260 kg/dm <sup>2</sup>
Drucklasttragfähigkeit bei 60 x 40 mm: (blaugelb Montageklotz)	5.800 N
Brandverhalten: <b>DIN 4102-1:1998-05</b>	B2
Wärmeleitfähigkeit Nennwert $\lambda_b$ : <b>DIN EN 12667</b>	0,040 W/m*K
Wasserdampfdiffusionswiderstand: <b>DIN EN ISO 12572</b>	380 - 550 $\mu$
Luftdurchlässigkeit: <b>EN 12207</b>	Klasse 4
Feuchteschutz: <b>DIN 4108-3</b>	dampfhemmend
Biegefestigkeit: <b>DIN EN 12089</b>	$\geq 650$ kPa
Druckspannung (2%) Stauchung: <b>DIN EN 13163:2015-04</b>	$\geq 1.100$ kPa
Scherfestigkeit: <b>DIN EN ISO 14130</b>	0,217 N/mm <sup>2</sup>
Formbeständigkeit: <b>DIN ISO 75-1</b>	kurzfristig bis +95°C langfristig bis +85°C
Formstabilität: <b>DIN EN 13163:2015-04</b>	sehr hoch, auch bei Freibewitterung
Wasseraufnahme bei 28 Tage Unterwasserlagerung: <b>DIN 12087</b>	$\leq 1,5$ Vol-%
Schraubenauszugswerte: blaugelb Rahmenfixschraube FK-T30 7,5 x 42 mm sfs Fensterbankschraube 4,5 x 35 mm	$F_{FK,AZ}$ 1.200 N $F_{FK,AZ}$ 510 N
Verträglichkeit mit üblichen Baustoffen:	gegeben, außer Lösungsmittel, lösungsmittelhaltige Stoffe und Stoffe, die nicht polystyrolverträglich sind
Alterungsbeständigkeit:	fäulnisbeständig, unverrottbar
Abfallschlüssel:	Schlüsselnr. 170604 Schlüsselnr. 170904



Artikelname	VE	Art-Nr.
blaugelb Bankanschlussprofil Aluplast 35x40x1200 mm <b>Aluplast 4000</b>	26 Stück	3100000164
blaugelb Bankanschlussprofil Aluplast 35x40x1200 mm <b>Aluplast 7000/8000</b>	26 Stück	3100000205
blaugelb Bankanschlussprofil Basic 30x45x1200 mm <b>KBE 70, Rehau 60, VEKA 70, WDS 60/70</b>	30 Stück	3100000168
blaugelb Bankanschlussprofil Gealan 30x45x1200 mm <b>Gealan 8000/9000</b>	28 Stück	3100000208
blaugelb Bankanschlussprofil Gealan 35x45x1200 mm <b>Gealan 8000/9000</b>	25 Stück	3100000163
blaugelb Bankanschlussprofil Gealan 40x45x1200 mm <b>Gealan 8000/9000</b>	23 Stück	3100000207
blaugelb Bankanschlussprofil Gealan 50x45x1200 mm <b>Gealan 8000/9000</b>	19 Stück	3100000420
blaugelb Bankanschlussprofil Gealan 60x45x1200 mm <b>Gealan 8000/9000</b>	16 Stück	3100000348
blaugelb Bankanschlussprofil Gealan 70x45x1200 mm <b>Gealan 8000/9000</b>	14 Stück	3100000421
blaugelb Bankanschlussprofil Inoutic Eforte 35x40x1200 mm <b>Inoutic Eforte 84</b>	26 Stück	3100000160
blaugelb Bankanschlussprofil Inoutic Prestige 25x30x1200 mm <b>Inoutic Prestige 76</b>	16 Stück	3100000291
blaugelb Bankanschlussprofil Inoutic Prestige 35x40x1200 mm <b>Inoutic Prestige 76</b>	25 Stück	3100000161
blaugelb Bankanschlussprofil Profine 30x60x1200 mm <b>Profine 76/88</b>	28 Stück	3100000233
blaugelb Bankanschlussprofil Profine 35x45x1200 mm <b>Profine 76/88</b>	25 Stück	3100000165
blaugelb Bankanschlussprofil Profine 80,2x45x1200 mm <b>Profine 76/88</b>	12 Stück	3100000410
blaugelb Bankanschlussprofil Profine 45x45x1200 mm <b>Profine 88</b>	21 Stück	3100000293
blaugelb Bankanschlussprofil Profine 50x45x1200 mm <b>Profine 88</b>	19 Stück	3100000276
blaugelb Bankanschlussprofil Rehau 35x40x1200 mm <b>Rehau Synego/Geneo</b>	25 Stück	3100000166
blaugelb Bankanschlussprofil Rehau 35x45x1200 mm <b>Rehau Synego/Geneo (Steinfensterbank)</b>	25 Stück	3100000210
blaugelb Bankanschlussprofil Rehau 36x40x1200 mm <b>Rehau Synego</b>	23 Stück	3100000258
blaugelb Bankanschlussprofil Salamander 30x40x1200 mm <b>bluEvolution 82</b>	30 Stück	3100000220
blaugelb Bankanschlussprofil Salamander 30x40x1200 mm <b>bluEvolution 92/Streamline 76</b>	29 Stück	3100000221
blaugelb Bankanschlussprofil Salamander 30x50x1200 mm <b>bluEvolution 82</b>	30 Stück	3100000381
blaugelb Bankanschlussprofil Salamander 35x40x1200 mm <b>bluEvolution 82</b>	26 Stück	3100000211
blaugelb Bankanschlussprofil Salamander 35x40x1200 mm <b>bluEvolution 92/Streamline 76</b>	26 Stück	3100000212
blaugelb Bankanschlussprofil Salamander 35x50x1200 mm <b>bluEvolution 82</b>	26 Stück	3100000380
blaugelb Bankanschlussprofil Salamander 64x50x1200 mm <b>bluEvolution 82</b>	17 Stück	3100000251
blaugelb Bankanschlussprofil Salamander 92x30x1200 mm <b>bluEvolution 82</b>	12 Stück	3100000252
blaugelb Bankanschlussprofil Schüco 31x55x1200 mm <b>AWS 75</b>	30 Stück	3100000361
blaugelb Bankanschlussprofil Schüco 30x55x1200 mm <b>AWS 75</b>	30 Stück	3100000624
blaugelb Bankanschlussprofil Schüco 35x55x1200 mm <b>AWS 75</b>	27 Stück	3100000574
blaugelb Bankanschlussprofil Schüco 40x55x1200 mm <b>AWS 75</b>	25 Stück	3100000575
blaugelb Bankanschlussprofil Schüco 45x55x1200 mm <b>AWS 75</b>	22 Stück	3100000576

Artikelname	VE	Art-Nr.
blaugelb Bankanschlussprofil Schüco 50x55x1200 mm <b>AWS 75</b>	20 Stück	3100000577
blaugelb Bankanschlussprofil Schüco 30x55x1200 mm <b>AWS 75</b>	30 Stück	3100000578
blaugelb Bankanschlussprofil Schüco 35x55x1200 mm <b>AWS 75</b>	27 Stück	3100000579
blaugelb Bankanschlussprofil Schüco 40x55x1200 mm <b>AWS 75</b>	24 Stück	3100000611
blaugelb Bankanschlussprofil Schüco 45x55x1200 mm <b>AWS 75</b>	22 Stück	3100000612
blaugelb Bankanschlussprofil Schüco 50x55x1200 mm <b>AWS 75</b>	20 Stück	3100000613
blaugelb Bankanschlussprofil Schüco 30x70x1200 mm <b>AWS 90</b>	31 Stück	3100000614
blaugelb Bankanschlussprofil Schüco 35x70x1200 mm <b>AWS 90</b>	27 Stück	3100000615
blaugelb Bankanschlussprofil Schüco 40x70x1200 mm <b>AWS 90</b>	25 Stück	3100000616
blaugelb Bankanschlussprofil Schüco 45x70x1200 mm <b>AWS 90</b>	22 Stück	3100000617
blaugelb Bankanschlussprofil Schüco 50x70x1200 mm <b>AWS 90</b>	20 Stück	3100000618
blaugelb Bankanschlussprofil Schüco 30x70x1200 mm <b>AWS 90</b>	30 Stück	3100000620
blaugelb Bankanschlussprofil Schüco 35x70x1200 mm <b>AWS 90</b>	27 Stück	3100000621
blaugelb Bankanschlussprofil Schüco 40x70x1200 mm <b>AWS 90</b>	24 Stück	3100000581
blaugelb Bankanschlussprofil Schüco 45x70x1200 mm <b>AWS 90</b>	22 Stück	3100000622
blaugelb Bankanschlussprofil Schüco 50x70x1200 mm <b>AWS 90</b>	20 Stück	3100000623
blaugelb Bankanschlussprofil Schüco 30x40x1200 mm <b>Schüco CT 70/Living 82</b>	29 Stück	3100000191
blaugelb Bankanschlussprofil Schüco 30x45x1200 mm <b>Schüco CT 70/Living 82</b>	29 Stück	3100000180
blaugelb Bankanschlussprofil Schüco 35x40x1200 mm <b>Schüco CT 70/Living 82</b>	26 Stück	3100000140
blaugelb Bankanschlussprofil Schüco 60x45x1200 mm <b>Living 82</b>	16 Stück	3100000320
blaugelb Bankanschlussprofil Schüco Heroal 41x62x1200 mm <b>AWS 75, Heroal W72</b>	18 Stück	3100000275
blaugelb Bankanschlussprofil VEKA 30x40x1200 mm <b>VEKA 70/76/82/90</b>	29 Stück	3100000190
blaugelb Bankanschlussprofil VEKA 35x40x1200 mm <b>VEKA 70/76/82/90</b>	26 Stück	3100000162

## Lieferung und Lagerform:

Originalverpackt lagern. Aktuelle Verpackung: Einsatz einer PE-Stretchfolie weiss gefärbt, 6 Monate UV-stabil aus POLYETHYLENE FS 340-03 und LL 118 BLEND.

## Entsorgung:

Laut Abfallverzeichnisverordnung:  
Schlüsselnr. 170604 (sortenreines Dämmmaterial EPS)  
Schlüsselnr. 170904 (gemischte Bauabfälle)

## Sicherheitshinweis:

Das Produkt ist nach den vorliegenden Vorschriften und Richtlinien kein Gefahrstoff.