

## // ANWENDUNG

Viertelkreisprofile von fuma-Bautec wurden zum sauberen Abschluss von Wandaußenecken entwickelt. Sie sind weich gerundet und in unterschiedlichen Materialien lieferbar. Neben der schützenden Wirkung eignen sie sich auch für eine anspruchsvolle Gestaltung. Außerdem eignen sie sich als Wand-Sockelabdeckung für Fliesen, Teppichbeläge, Parkett oder Naturstein. Zur Verbindung der Profile gibt es hochwertige Formstücke.

## // MATERIAL

Viertelkreisprofile sind in folgenden Ausführungen lieferbar:

- Aluminium eloxiert, Aluminium hochglanzeloxiert, Aluminium pulver- und strukturbeschichtet
- Edelstahl in den Oberflächen glänzend, hochglänzend, feingeschliffen, schwarz-, gold- und chromglänzend
- PVC hart (weichmacherfrei)

Viertelkreisprofile aus Aluminium lassen sich überall dort einsetzen, wo keine außergewöhnlich hohen Belastungen zu erwarten sind. Um Fleckbildungen (Korrosion) auf der Profiloberfläche zu vermeiden, ist ein vorsichtiger Umgang mit Zementmaterialien erforderlich. Da Aluminium empfindlich gegen alkalische Medien ist, müssen Reste von Mörtel, Fliesenkleber oder Fugenzement sofort von allen sichtbaren Flächen entfernt werden. Das Profil muss komplett in die Kleberschicht eingebettet werden. Dadurch wird die Entstehung von Hohlräumen vermieden, in denen sich (besonders in Nassbereichen) alkalisches Wasser ansammeln könnte. Quadroprofile aus eloxiertem Aluminium sind besonders veredelt, so dass sich die Oberfläche im Regelfall nicht mehr verändert. Die sichtbaren Flächen müssen allerdings gegen alle Zementmaterialien geschützt werden. Beschädigungen können auch durch kratzende oder schleifende Fugenmaterialien und Gegenstände entstehen.

Viertelkreisprofile aus Edelstahl eignen sich besonders für ästhetisch anspruchsvolle Einsatzbereiche. Auch mechanisch genügen sie höchsten Ansprüchen. Edelstahlprofile kommen neben privaten Bereichen auch in der Lebensmittelindustrie, in Krankenhäusern, Schwimmbädern und Brauereien zum Einsatz, wo besonders hohe Anforderungen an Sauberkeit, Hygiene, Belastbarkeit und chemische Beständigkeit gefragt sind. Hinweis: Je nach chemischer Belastungsintensität empfiehlt sich der Einsatz von Edelstahl der Qualität 1.4404 (V4A).

Viertelkreisprofile aus PVC bieten auf Grund ihrer Farbauswahl eine harmonische Angleichung an gleichfarbige Fliesenbeläge. Hinweis: Bei der Verwendung von farbigen Fugenmörtel mit ultrafeinen Farbpigmenten in Verbindung mit Kunststoffprofilen können irreversible Profilverfleckungen auftreten. Wir empfehlen den Einsatz entsprechender Schutzmaßnahmen.

Viertelkreis-Eckstücke ermöglichen eine saubere und fachgerechte Innen- und Außeneckausbildung, ohne dass die Profile auf Gehrung geschnitten werden müssen. Unter Verwendung von passenden Eckstücken sind auch dreidimensionale Eckausbildungen möglich.

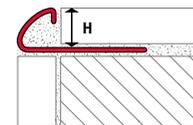
Für alle Materialien gilt: Die Verwendbarkeit hinsichtlich der mechanischen und chemischen Belastbarkeit muss im Einzelfall überprüft werden. Generell sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu beachten!

## // VERARBEITUNG

1. Viertelkreisprofil entsprechend der Fliesenstärke auswählen.
2. Fliesenkleber mit einer Zahnkelle auftragen.
3. Viertelkreisprofil in das Klebebett eindrücken und ausrichten.
4. Befestigungsschenkel vollflächig überspachteln.
5. Fliesen fest eindrücken und so ausrichten, dass sie bündig mit der Profiloberkante abschließen. Fliesen vollsatt verlegen.
6. Passende Innen- oder Außeneckstücke verwenden.
7. Zum Profil eine Fuge von 2-3 mm freilassen.
8. Raum zwischen Fliesen und Profil vollständig mit Fugenmörtel füllen.

## // PFLEGE

Viertelkreisprofile benötigen keine besondere Pflege. Sie können einfach mit klarem und sauberem Wasser, unter Zugabe einiger Tropfen Spülmittel bei Bedarf gereinigt werden. Reinigungsmittel müssen insbesondere frei von Salzsäure und Flusssäure sein und dürfen nicht schmirgeln. In Verbindung mit PVC-Profilen dürfen keine Lösungsmittelhaltigen Reiniger verwendet werden. Die Pflegehinweise der Hersteller sind zu beachten.



## // VIERTELKREISPROFILE AUS EDELSTAHL 1.4301 / V2

Länge: 2,50 m

Höhe in mm	Artikel
6,0	FEV 060-250
8,0	FEV 080-250
10,0	FEV 100-250
11,0	FEV 110-250
12,5	FEV 125-250

Länge: 3,00 m

Höhe in mm	Artikel
6,0	FEV 060-300
8,0	FEV 080-300
10,0	FEV 100-300
11,0	FEV 110-300
12,5	FEV 125-300

glänzend



Auf Wunsch auch ohne Schutzfolie lieferbar. Bitte bei Bestellung angeben.

Außen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
6,0	E-FEV 060
8,0	E-FEV 080
10,0	E-FEV 100
11,0	E-FEV 110
12,5	E-FEV 125

Innen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
6,0	I-FEV 060
8,0	I-FEV 080
10,0	I-FEV 100
11,0	I-FEV 110
12,5	I-FEV 125



Außeneckstücke (E-FEV) als Imitat-Eckstücke lieferbar.  
Inneneckstücke (I-FEV) als Imitat-Eckstücke auf Anfrage.

Länge: 2,50 m

Höhe in mm	Artikel
6,0	FEVS 060-250
8,0	FEVS 080-250
10,0	FEVS 100-250
11,0	FEVS 110-250
12,5	FEVS 125-250

Länge: 3,00 m

Höhe in mm	Artikel
6,0	FEVS 060-300
8,0	FEVS 080-300
10,0	FEVS 100-300
11,0	FEVS 110-300
12,5	FEVS 125-300

Feinschliff



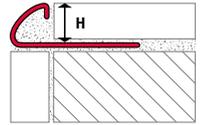
Außen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
6,0	E-FEVS 060
8,0	E-FEVS 080
10,0	E-FEVS 100
11,0	E-FEVS 110
12,5	E-FEVS 125

Innen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
6,0	I-FEVS 060
8,0	I-FEVS 080
10,0	I-FEVS 100
11,0	I-FEVS 110
12,5	I-FEVS 125





// VIERTELKREISPROFILE AUS EDELSTAHL 1.4301/V2

Länge: 2,50 m

Höhe in mm	Artikel
8,0	FEVH 080-250
10,0	FEVH 100-250
11,0	FEVH 110-250
12,5	FEVH 125-250

Länge: 3,00 m

Höhe in mm	Artikel
8,0	FEVH 080-300
10,0	FEVH 100-300
11,0	FEVH 110-300
12,5	FEVH 125-300

hochglanzpoliert



Außen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
8,0	E-FEVH 080
10,0	E-FEVH 100
11,0	E-FEVH 110
12,5	E-FEVH 125

Innen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
8,0	I-FEVH 080
10,0	I-FEVH 100
11,0	I-FEVH 110
12,5	I-FEVH 125



Länge: 2,70 m

Höhe in mm	Artikel
8,0	FEVC 080-270
10,0	FEVC 100-270
11,0	FEVC 110-270
12,5	FEVC 125-270

Chrom-Optik



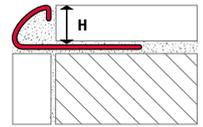
Außen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
8,0	E-FEVC 080
10,0	E-FEVC 100
11,0	E-FEVC 110
12,5	E-FEVC 125

Innen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
8,0	I-FEVC 080
10,0	I-FEVC 100
11,0	I-FEVC 110
12,5	I-FEVC 125





// VIERTELKREISPROFILE AUS EDELSTAHL 1.4571 / V4A

Länge: 2,50 m

Höhe in mm	Artikel
8,0	FEV 080-F V4A-250
10,0	FEV 100-F V4A-250

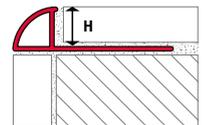
Außen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
8,0	E-FEV 080 V4A
10,0	E-FEV 100 V4A

Innen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
8,0	I-FEV 080 V4A
10,0	I-FEV 100 V4A

glänzend



// VIERTELKREISPROFILE GESCHLOSSEN AUS ALUMINIUM, PULVERBESCHICHTET

Länge: 2,50 m

Höhe in mm	Artikel
6,0	FVGP 060-BW-250
8,0	FVGP 080-BW-250
10,0	FVGP 100-BW-250
12,5	FVGP 125-BW-250

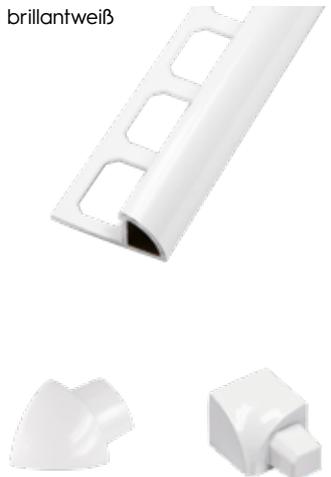
Außen-Eckstücke

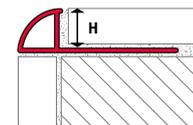
Höhe in mm	Artikel
6,0	E-FVGP 060-BW
8,0	E-FVGP 080-BW
10,0	E-FVGP 100-BW
12,5	E-FVGP 125-BW

Innen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
6,0	I-FVGP 060-BW
8,0	I-FVGP 080-BW
10,0	I-FVGP 100-BW
12,5	I-FVGP 125-BW

brillantweiß





// VIERTELKREISPROFILE GESCHLOSSEN AUS ALUMINIUM, PULVERBESCHICHTET

Länge: 2,50 m

Höhe in mm	Artikel
6,0	FVGP 060-SG-250
8,0	FVGP 080-SG-250
10,0	FVGP 100-SG-250
12,5	FVGP 125-SG-250

silbergrau



Innen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
6,0	I-FVGP 060-SG
8,0	I-FVGP 080-SG
10,0	I-FVGP 100-SG
12,5	I-FVGP 125-SG

Außen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
6,0	E-FVGP 060-SG
8,0	E-FVGP 080-SG
10,0	E-FVGP 100-SG
12,5	E-FVGP 125-SG

Länge: 2,50 m

Höhe in mm	Artikel
6,0	FVGP 060-BG-250
8,0	FVGP 080-BG-250
10,0	FVGP 100-BG-250
12,5	FVGP 125-BG-250

beige



Innen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
6,0	I-FVGP 060-BG
8,0	I-FVGP 080-BG
10,0	I-FVGP 100-BG
12,5	I-FVGP 125-BG

Außen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
6,0	E-FVGP 060-BG
8,0	E-FVGP 080-BG
10,0	E-FVGP 100-BG
12,5	E-FVGP 125-BG

Länge: 2,50 m

Höhe in mm	Artikel
6,0	FVGP 060-PG-250
8,0	FVGP 080-PG-250
10,0	FVGP 100-PG-250
12,5	FVGP 125-PG-250

pergamon

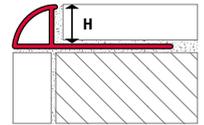


Innen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
6,0	I-FVGP 060-PG
8,0	I-FVGP 080-PG
10,0	I-FVGP 100-PG
12,5	I-FVGP 125-PG

Außen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
6,0	E-FVGP 060-PG
8,0	E-FVGP 080-PG
10,0	E-FVGP 100-PG
12,5	E-FVGP 125-PG



## // VIERTELKREISPROFILE GESCHLOSSEN AUS ALUMINIUM

Länge: 2,50 m

Höhe in mm	Artikel
6,0	FVGS 060-250
8,0	FVGS 080-250
10,0	FVGS 100-250
11,0	FVGS 110-250
12,5	FVGS 125-250

Länge: 3,00 m

Höhe in mm	Artikel
6,0	FVGS 060-300
8,0	FVGS 080-300
10,0	FVGS 100-300
11,0	FVGS 110-300
12,5	FVGS 125-300

silber eloxiert  
matt



Außen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
6,0	E-FVGS 060
8,0	E-FVGS 080
10,0	E-FVGS 100
11,0	E-FVGS 110
12,5	E-FVGS 125

Innen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
6,0	I-FVGS 060
8,0	I-FVGS 080
10,0	I-FVGS 100
11,0	I-FVGS 110
12,5	I-FVGS 125



Länge: 2,50 m

Höhe in mm	Artikel
6,0	FVGC 060-250
8,0	FVGC 080-250
10,0	FVGC 100-250
12,5	FVGC 125-250

silber hochglanz-  
eloxiert



**Achtung:** Sehr empfindliche Oberfläche.

Außen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
6,0	E-FVGC 060
8,0	E-FVGC 080
10,0	E-FVGC 100
12,5	E-FVGC 125

Innen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
6,0	I-FVGC 060
8,0	I-FVGC 080
10,0	I-FVGC 100
12,5	I-FVGC 125



Länge: 2,50 m

Höhe in mm	Artikel
8,0	FVHS 080
10,0	FVHS 100
12,5	FVHS 125

silber hochglanz-  
eloxiert  
geschliffen



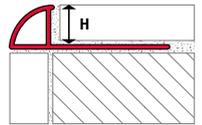
Außen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
8,0	E-FVHS 080
10,0	E-FVHS 100
12,5	E-FVHS 125

Innen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
8,0	I-FVHS 080
10,0	I-FVHS 100
12,5	I-FVHS 125





// VIERTELKREISPROFILE GESCHLOSSEN AUS ALUMINIUM

Länge: 2,50 m

Höhe in mm	Artikel
8,0	FVTH 080-250
10,0	FVTH 100-250
12,5	FVTH 125-250

titan hochglanz-eloxiert



Achtung: Sehr empfindliche Oberfläche.

Innen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
8,0	I-FVTH 080
10,0	I-FVTH 100
12,5	I-FVTH 125

Außen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
8,0	E-FVTH 080
10,0	E-FVTH 100
12,5	E-FVTH 125



Länge: 2,50 m

Höhe in mm	Artikel
8,0	FVTS 080-250
10,0	FVTS 100-250
12,5	FVTS 125-250

titan hochglanz-eloxiert  
geschliffen



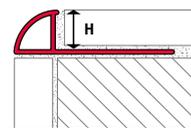
Innen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
8,0	I-FVTS 080
10,0	I-FVTS 100
12,5	I-FVTS 125

Außen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
8,0	E-FVTS 080
10,0	E-FVTS 100
12,5	E-FVTS 125





// VIERTELKREISPROFILE GESCHLOSSEN AUS KUNSTSTOFF

Länge: 2,50 m

Höhe in mm	Artikel
6,0	FVG 060-BW-250
8,0	FVG 080-BW-250
10,0	FVG 100-BW-250
12,5	FVG 125-BW-250

Länge: 3,00 m

Höhe in mm	Artikel
6,0	FVG 060-BW-300
8,0	FVG 080-BW-300
10,0	FVG 100-BW-300
12,5	FVG 125-BW-300

brillantweiß



Außen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
6,0	E-FVG 060-BW
8,0	E-FVG 080-BW
10,0	E-FVG 100-BW
12,5	E-FVG 125-BW



Länge: 2,50 m

Höhe in mm	Artikel
6,0	FVG 060-AW-250
8,0	FVG 080-AW-250
10,0	FVG 100-AW-250
12,5	FVG 125-AW-250

Länge: 3,00 m

Höhe in mm	Artikel
6,0	FVG 060-AW-300
8,0	FVG 080-AW-300
10,0	FVG 100-AW-300
12,5	FVG 125-AW-300

altweiß  
(jasmin)



Außen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
6,0	E-FVG 060-AW
8,0	E-FVG 080-AW
10,0	E-FVG 100-AW
12,5	E-FVG 125-AW

Länge: 2,50 m

Höhe in mm	Artikel
6,0	FVG 060-SG-250
8,0	FVG 080-SG-250
10,0	FVG 100-SG-250
12,5	FVG 125-SG-250

Länge: 3,00 m

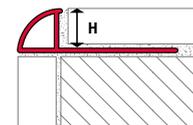
Höhe in mm	Artikel
6,0	FVG 060-SG-300
8,0	FVG 080-SG-300
10,0	FVG 100-SG-300
12,5	FVG 125-SG-300

silbergrau



Außen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
6,0	E-FVG 060-SG
8,0	E-FVG 080-SG
10,0	E-FVG 100-SG
12,5	E-FVG 125-SG



// VIERTELKREISPROFILE GESCHLOSSEN AUS KUNSTSTOFF

Länge: 2,50 m

Höhe in mm	Artikel
6,0	FVG 060-BG-250
8,0	FVG 080-BG-250
10,0	FVG 100-BG-250
12,5	FVG 125-BG-250

Länge: 3,00 m

Höhe in mm	Artikel
6,0	FVG 060-BG-300
8,0	FVG 080-BG-300
10,0	FVG 100-BG-300
12,5	FVG 125-BG-300

beige



Außen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
6,0	E-FVG 060-BG
8,0	E-FVG 080-BG
10,0	E-FVG 100-BG
12,5	E-FVG 125-BG

Länge: 2,50 m

Höhe in mm	Artikel
6,0	FVG 060-PH-250
8,0	FVG 080-PH-250
10,0	FVG 100-PH-250

Außen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
6,0	E-FVG 060-PH
8,0	E-FVG 080-PH
10,0	E-FVG 100-PH

pergamon hell



Länge: 2,50 m

Höhe in mm	Artikel
6,0	FVG 060-PG-250
8,0	FVG 080-PG-250
10,0	FVG 100-PG-250

Außen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
6,0	E-FVG 060-PG
8,0	E-FVG 080-PG
10,0	E-FVG 100-PG

pergamon



Länge: 2,50 m

Höhe in mm	Artikel
6,0	FVG 060-EB-250
8,0	FVG 080-EB-250
10,0	FVG 100-EB-250
12,5	FVG 125-EB-250

Außen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
6,0	E-FVG 060-EB
8,0	E-FVG 080-EB
10,0	E-FVG 100-EB
12,5	E-FVG 125-EB

elfenbein



Länge: 2,50 m

Höhe in mm	Artikel
10,0	FVG 100-ZG-250

zementgrau

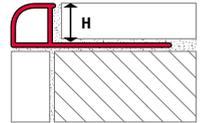


Länge: 2,50 m

Höhe in mm	Artikel
10,0	FVG 100-MG-250

mittelgrau





## // RUNDPROFILE GESCHLOSSEN AUS KUNSTSTOFF

Länge: 2,50 m

Höhe in mm	Artikel
6,0	FRO 060-BW-250
8,0	FRO 080-BW-250
10,0	FRO 100-BW-250
12,5	FRO 125-BW-250

Länge: 3,00 m

Höhe in mm	Artikel
6,0	FRO 060-BW-300
8,0	FRO 080-BW-300
10,0	FRO 100-BW-300
12,5	FRO 125-BW-300

brillantweiß



Außen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
6,0	E-FRO 060-BW
8,0	E-FRO 080-BW
10,0	E-FRO 100-BW
12,5	E-FRO 125-BW

Innen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
6,0	I-FRO 060-BW
8,0	I-FRO 080-BW
10,0	I-FRO 100-BW
12,5	I-FRO 125-BW



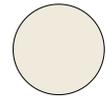
Länge: 2,50 m

Höhe in mm	Artikel
6,0	FRO 060-AW-250
8,0	FRO 080-AW-250
10,0	FRO 100-AW-250
12,5	FRO 125-AW-250

Länge: 3,00 m

Höhe in mm	Artikel
6,0	FRO 060-AW-300
8,0	FRO 080-AW-300
10,0	FRO 100-AW-300
12,5	FRO 125-AW-300

altweiß  
(jasmin)



Außen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
6,0	E-FRO 060-AW
8,0	E-FRO 080-AW
10,0	E-FRO 100-AW
12,5	E-FRO 125-AW

Innen-Eckstücke

Höhe in mm	Artikel
6,0	I-FRO 060-AW
8,0	I-FRO 080-AW
10,0	I-FRO 100-AW
12,5	I-FRO 125-AW