PROTEKTORWERK Florenz Maisch GmbH & Co. KG
Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau | Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | info@protektor.com
Postfach 1420 | D-76554 Gaggenau | Fax +49 (0) 7225 / 977-111 | www.protektor.com

PROTEKTOR PROFILE FÜR MODERNES BAUEN

Mit „Strg + Klicken“ gelangen Sie direkt zum jeweiligen Kapitel.

Übersicht Leistungsverzeichnis der Protektor Fassadenprofile

1 Kantenausbildung 5
1.1 Kantenausbildung mit Protektor Kantenprofile aus stranggepressten Aluminium 5
1.1.1 Kantenausbildung mit Protektor Kantenprofile aus stranggepressten Aluminium. 5
1.1.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung der Kantenprofile aus der vorhergehenden Position. 5
1.2 Kantenausbildung mit Protektor Kantenprofile aus Aluminium 6
1.2.1 Kantenausbildung mit Protektor Kantenprofile aus Aluminium. 6
1.3 Kantenausbildung mit Protektor Kantenprofile aus Hart-PVC 7
1.3.1 Kantenausbildung mit Protektor Kantenprofile aus Hart-PVC. 7
1.4 Kantenausbildung mit Protektor Kantenprofile mit Schnittkantenüberdeckung aus stranggepressten Aluminium 8
1.4.1 Kantenausbildung mit Protektor Kantenprofile mit Schnittkantenüberdeckung aus stranggepressten Aluminium. 8
1.4.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für die Kantenprofile aus der Position. 8
1.5 Kantenausbildung mit Protektor Kantenprofile mit Schnittkantenüberdeckung aus Hart-PVC 9
1.5.1 Kantenausbildung mit Protektor Kantenprofile mit Schnittkantenüberdeckung aus Hart-PVC. 9
1.6 Kantenausbildung in Innenecken mit Protektor Kantenprofile aus Aluminium 10
1.6.1 Kantenausbildung in Innenecken mit Protektor Kantenprofile aus Aluminium. 10
1.6.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für die Kantenprofile aus der vorhergehenden Position. 10
1.7 Kantenausbildung in Innenecken mit Protektor Kantenprofile mit Schnittkantenüberdeckung aus Hart-PVC 11
1.7.1 Kantenausbildung in Innenecken mit Protektor Kantenprofile mit Schnittkantenüberdeckung aus Hart-PVC. 11
1.8 Kantenausbildung in Innenecken mit Protektor Kantenprofile aus Hart-PVC 12
1.8.1 Kantenausbildung in Innenecken mit Protektor Kantenprofile aus Hart-PVC. 12
2 Fugenausbildung 13
2.1 Fugenausbildung mit Protektor Sickenprofile aus Aluminium 13
2.1.1 Fugenausbildung mit Protektor Sickenprofile aus Aluminium. 13
2.1.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für das Sickenprofil Nr. 9053 aus der vorhergehenden Position. 13
2.2 Fugenausbildung mit Protektor h-Fugenprofil aus Aluminium 14
2.2.1 Fugenausbildung mit Protektor h-Fugenprofil aus Aluminium. 14
2.2.2 Zulage für die Polyester- Pulverbeschichtung für das Fugenprofil aus der vorhergehenden Position. 14

2.3 Fugenausbildung mit Protektor h-Fugenprofil aus stranggepressten Aluminium 15
2.3.1 Fugenausbildung mit Protektor h-Fugenprofil aus stranggepressten Aluminium..... 15
2.3.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für das Fugenprofil aus der vorhergehenden Position. 15
2.4 Fugenausbildung mit Protektor h-Fugenprofil aus Hart-PVC 16
2.4.1 Fugenausbildung mit Protektor h-Fugenprofil aus Hart-PVC. 16
2.5 Fugenausbildung mit Protektor Z-Fugenprofil aus Hart-PVC 17
2.5.1 Fugenausbildung mit Protektor Z-Fugenprofil aus Hart-PVC. 17
2.6 Fugenausbildung mit Protektor Hut-Profil aus Aluminium 18
2.6.1 Fugenausbildung mit Protektor Hut-Profil aus Aluminium. 18
2.6.2 Zulage für die Polyester- Pulverbeschichtung für das Fugenprofil Nr. 9311aus der vorhergehenden Position. 18
2.7 Fugenausbildung mit Protektor Hut-Profil aus stranggepressten Aluminium 19
2.7.1 Fugenausbildung mit Protektor Hut-Profil aus stranggepressten Aluminium. 19
2.7.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für das Fugenprofil aus der vorhergehenden Position. 19
2.8 Fugenausbildung mit Protektor H-Profil aus Hart-PVC 20
2.8.1 Fugenausbildung mit Protektor H-Profil aus Hart-PVC. 20
2.9 Fugenausbildung und Anbringen auf der gesamten Unterkonstruktion von Protektor Fugenband aus EPDM 21
2.9.1 Fugenausbildung und Anbringen auf der gesamten Unterkonstruktion von Protektor Fugenband aus EPDM. 21
2.10 Fugenausbildung und Anbringen auf der gesamten Unterkonstruktion von Protektor selbstklebendem Fugenband aus EPDM 22
2.10.1 Fugenausbildung und Anbringen auf der gesamten Unterkonstruktion von Protektor selbstklebendem Fugenband aus EPDM. 22
2.11 Fugenausbildung und Anbringen auf der gesamten Unterkonstruktion von Protektor Fugenband aus Weich-PVC mit glatter Oberfläche 23
2.11.1 Fugenausbildung und Anbringen auf der gesamten Unterkonstruktion von Protektor Fugenband aus Weich-PVC mit glatter Oberfläche. 23
2.12 Fugenausbildung und Anbringen auf der gesamten Unterkonstruktion von Protektor Fugenband aus Weich-PVC mit gerillter Oberfläche 24
2.12.1 Fugenausbildung und Anbringen auf der gesamten Unterkonstruktion von Protektor Fugenband aus Weich-PVC mit gerillter Oberfläche. 24
3 Anschlussausbildung 25
3.1 Anschlussausbildung mit Protektor Anschlussprofil doppelwandig aus Hart-PVC mit Schnittkantenüberdeckung 25
3.1.1 Anschlussausbildung mit Protektor Anschlussprofil doppelwandig aus Hart-PVC mit Schnittkantenüberdeckung. 25
3.2 Anschlussausbildung mit Protektor Anschlussprofil aus Hart-PVC mit Schnittkantenüberdeckung 26
3.2.1 Anschlussausbildung mit Protektor Anschlussprofil aus Hart-PVC mit Schnittkantenüberdeckung. 26

3.3 Anschlussausbildung mit Protektor Anschlussprofil aus Aluminium 27
3.3.1 Anschlussausbildung mit Protektor Anschlussprofil aus Aluminium. 27
3.3.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für das Anschlussprofil aus der vorhergehenden Position. 27
4 Laibungsausbildung 28
4.1 Laibungsausbildung mit Protektor F-Profil aus Aluminium 28
4.1.1 Laibungsausbildung mit Protektor F-Profil aus Aluminium. 28
4.1.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für das U-Profil aus der vorhergehenden Position. 28
4.2 Laibungsausbildung mit Protektor U-Profil aus stranggepressten Aluminium 29
4.2.1 Laibungsausbildung mit Protektor U-Profil aus stranggepressten Aluminium. 29
4.2.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für das U-Profil aus der vorhergehenden Position. 29
4.3 Laibungsausbildung mit Protektor U-Profil aus Aluminium 30
4.3.1 Laibungsausbildung mit Protektor U-Profil aus Aluminium. 30
4.3.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für das U-Profil aus der vorhergehenden Position. 30
4.4 Laibungsausbildung mit Protektor U-Profil aus Hart-PVC 31
4.4.1 Laibungsausbildung mit Protektor U-Profil aus Hart-PVC. 31
4.5 Laibungsausbildung mit Protektor Kastenprofil doppelwandig aus Hart-PVC 32
4.5.1 Laibungsausbildung mit Protektor Kastenprofil doppelwandig aus Hart-PVC. 32
4.6 Laibungsausbildung mit Protektor Eckverbinder für Kantenprofile aus Aluminium 33
4.6.1 Laibungsausbildung mit Protektor Eckverbinder für Kantenprofile aus Aluminium. 33
4.6.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für die Eckverbinder aus der vorhergehenden Position. 33
4.7 Laibungsausbildung mit Protektor Eckverbinder für Kantenprofile aus Hart-PVC 34
4.7.1 Laibungsausbildung mit Protektor Eckverbinder für Kantenprofile aus Hart-PVC. 34
5 Dach- und Fassadenbelüftung 35
5.1 Dachbelüftung mit Protektor Lüftungsprofilen 35
5.1.1 Dachbelüftung mit Protektor Lüftungsprofilen. 35
5.2 Fassadenabschluss 36
5.2.1 Fassadenabschluss. 36
5.2.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für die Profile aus der vorhergehenden Position. 36
5.3 Sturzausbildung 37
5.3.1 Sturzausbildung. 37
5.3.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für die Profil aus der vorhergehenden Position. 38
5.3.3 Sturzausbildung mit Sockel- und Regenabweisprofil. 38

5.3.4 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für die Profile aus der vorhergehenden Position. 38
5.4 Fensterbankanschluss....39
5.4.1 Fensterbankanschluss. 39
5.4.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für die Profil aus der vorhergehenden Position. 39
5.5 Sockelausbildung 40
5.5.1 Sockelausbildung. 40
5.5.2 Sockelausbildung. 42
5.5.3 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für die Profil aus der vorhergehenden Position. 43
5.5.4 Sockelausbildung mit Sockel- und Regenabweisprofil. 44
5.5.5 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für die Profil aus der vorhergehenden Position. 44
6 Sonderlösung 45
6.1 Sonderlösung mit Sonderprofil Protektor 45
6.1.1 Sonderlösung mit Sonderprofil Protektor. 45
6.1.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für das Sonderprofil aus der vorhergehenden Position. 45

HINWEISE:

- **Die Leistungsverzeichnisse dienen Ihnen als Grundlage für Ihre Ausschreibung.**
- **Die Leistungsverzeichnisse sind unverbindlich und sind entsprechend zu prüfen und den Gegebenheiten anzupassen.**
- **Beachten Sie die Hinweise in den Leistungsverzeichnissen (in Klammern dargestellt).**
- **Es sind alle geltenden Normen, Fachregeln und Richtlinien zu beachten.**
- **Bitte beachten Sie die Informationen und Hinweise in unserem Fassadenkatalog.**
- **Die dargestellten Fassaden Details zeigen Anwendungsbeispiele.**

PROTEKTORWERK Florenz Maisch GmbH & Co. KG
Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau | Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | info@protektor.com
Postfach 1420 | D-76554 Gaggenau | Fax +49 (0) 7225 / 977-111 | www.protektor.com

PROTEKTOR PROFILE FÜR MODERNES BAUEN

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

1 Kantenausbildung

1.1 Kantenausbildung mit Protektor Kantenprofile aus stranggepressten Aluminium

1.1.1 Kantenausbildung mit Protektor Kantenprofile aus stranggepressten Aluminium.

Liefern und Montieren von Protektor Kantenprofile und Ausbilden der Außenecken der Fassadebekleidung an sämtlichen Fassadenaußen- und Laibungsecken.
Das Protektor Kantenprofil ist zwängungsfrei zu montieren.
Die Kantenprofile sind Flucht- und Lotrecht einzubauen.
Ausführung gemäß Detail.

Protektor Kantenprofil aus stranggepressten Aluminium.
Materialdicke ca. 1,1 mm.
Kantenprofil mit Außen-Radius 2,5 mm.

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 9440	für Plattendicke bis 8 mm	Farbe Aluminium natur
Protektor Nr. 9441	für Plattendicke bis 8 mm	Farbe Aluminium EV1 eloxiert
Protektor Nr. 9442	für Plattendicke bis 10 mm	Farbe Aluminium natur
Protektor Nr. 9443	für Plattendicke bis 10 mm	Farbe Aluminium EV1 eloxiert
Protektor Nr. 9460	für Plattendicke bis 12 mm	Farbe Aluminium natur
Protektor Nr. 9461	für Plattendicke bis 12 mm	Farbe Aluminium EV1 eloxiert

_____ Meter _____ _____

1.1.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung der Kantenprofile aus der vorhergehenden Position.

RAL Nr. _____

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

PROTEKTORWERK Florenz Maisch GmbH & Co. KG
Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau | Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | info@protektor.com
Postfach 1420 | D-76554 Gaggenau | Fax +49 (0) 7225 / 977-111 | www.protektor.com

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

1.2 Kantenausbildung mit Protektor Kantenprofile aus Aluminium

1.2.1 Kantenausbildung mit Protektor Kantenprofile aus Aluminium.

Liefern und Montieren von Protektor Kantenprofile und Ausbilden der Außenecken der Fassadebekleidung
an sämtlichen Fassadenaußen- und Leibungsecken.
Das Protektor Kantenprofil ist zwängungsfrei zu montieren.
Die Kantenprofile sind Flucht- und Lotrecht einzubauen.
Ausführung gemäß Detail.

Protektor Kantenprofil aus gekantetem Aluminium.
Materialdicke maximal 0,8 mm.

Protektor Nr. 9484 und 9485 Materialdicke 1,0 mm (Absatz)

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 9080	für Plattendicke bis 12 mm	Farbe Aluminium natur
Protektor Nr. 9400	für Plattendicke bis 15 mm	Farbe Aluminium natur
Protektor Nr. 9402	für Plattendicke bis 18 mm	Farbe Aluminium natur
Protektor Nr. 9484	für Plattendicke bis 25 mm	Farbe Aluminium natur
Protektor Nr. 9485	für Plattendicke bis 25/10 mm	Farbe Aluminium natur

Protektor Nr. 9430	für Plattendicke bis 12 mm	Farbe Aluminium natur
Protektor Nr. 9431	für Plattendicke bis 20 mm	Farbe Aluminium natur
Protektor Nr. 9428	für Plattendicke bis 28 mm	Farbe Aluminium natur

_____ Meter _____ _____

1.2.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für die Kantenprofile aus der vorhergehenden Position.

RAL Nr. _____

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

1.3 Kantenausbildung mit Protektor Kantenprofile aus Hart-PVC

1.3.1 Kantenausbildung mit Protektor Kantenprofile aus Hart-PVC.

Liefern und Montieren von Protektor Kantenprofile einschließlich Zubehör und Ausbilden der Außenecken der Fassadebekleidung
an sämtlichen Fassadenaußen- und Leibungsecken.
Das Protektor Kantenprofil ist zwängungsfrei zu montieren.
Die Kantenprofile sind Flucht- und Lotrecht einzubauen.
Ausführung gemäß Detail.

Protektor Kantenprofil aus Hart-PVC
Standardfarben:
Farbe weiß 10
Farbe ziegelrot 33
Farbe braun 47
Farbe schwarz 90

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 3569	für Plattendicke bis 6 mm	10, 33, 47, 90
Protektor Nr. 3623	für Plattendicke bis 10 mm	10, 33, 47, 90
Protektor Nr. 3506	für Plattendicke bis 16 mm	10, 33, 47, 90
Protektor Nr. 3674	für Plattendicke bis 8 mm	nur in 90

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

PROTEKTORWERK Florenz Maisch GmbH & Co. KG
Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau | Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | info@protektor.com
Postfach 1420 | D-76554 Gaggenau | Fax +49 (0) 7225 / 977-111 | www.protektor.com

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

1.4 Kantenausbildung mit Protektor Kantenprofile mit Schnittkantenüberdeckung aus stranggepressten Aluminium

1.4.1 Kantenausbildung mit Protektor Kantenprofile mit Schnittkantenüberdeckung aus stranggepressten Aluminium.

Liefern und Montieren von Protektor Kantenprofile mit Schnittkantenüberdeckung und Ausbilden der Außenecken der Fassadebekleidung.
an sämtlichen Fassadenaußen- und Leibungsecken.
Das Protektor Kantenprofil ist zwängungsfrei zu montieren.
Die Kantenprofile sind Flucht- und Lotrecht einzubauen.
Ausführung gemäß Detail.

Protektor Kantenprofil mit Schnittkantenüberdeckung
aus stranggepressten Aluminium.
Materialdicke ca. 1,1 mm.
Kantenprofil mit Außen-Radius 2,5 mm.

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 9444	für Plattendicke bis 6 mm	Farbe Aluminium natur
Protektor Nr. 9445	für Plattendicke bis 6 mm	Farbe Aluminium EV1 eloxiert
Protektor Nr. 9446	für Plattendicke bis 8 mm	Farbe Aluminium natur
Protektor Nr. 9447	für Plattendicke bis 8 mm	Farbe Aluminium EV1 eloxiert
Protektor Nr. 9448	für Plattendicke bis 10 mm	Farbe Aluminium natur
Protektor Nr. 9449	für Plattendicke bis 10 mm	Farbe Aluminium EV1 eloxiert

_____ Meter _____ _____

1.4.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für die Kantenprofile aus der Position.

RAL Nr. _____

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

1.5 Kantenausbildung mit Protektor Kantenprofile mit Schnittkantenüberdeckung aus Hart-PVC

1.5.1 Kantenausbildung mit Protektor Kantenprofile mit Schnittkantenüberdeckung aus Hart-PVC.

Liefern und Montieren von Protektor Kantenprofile mit Schnittkantenüberdeckung einschließlich Zubehör und Ausbilden der Außenecken der Fassadebekleidung an sämtlichen Fassadenaußen- und Leibungsecken.
Das Protektor Kantenprofil ist zwängungsfrei zu montieren.
Die Kantenprofile sind Flucht- und Lotrecht einzubauen.
Ausführung gemäß Detail.

Protektor Kantenprofil aus Hart-PVC
Standardfarben:
Farbe weiß 10
Farbe ziegelrot 33
Farbe braun 47
Farbe schwarz 90

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 3624	für Plattendicke bis 11 mm	10, 33, 47, 90
Protektor Nr. 3504	für Plattendicke bis 13 mm	10, 33, 47, 90
Protektor Nr. 3549	für Plattendicke bis 14 mm	10, 33, 47, 90
Protektor Nr. 3555	für Plattendicke bis 17 mm	10, 33, 47, 90
Protektor Nr. 3501	für Plattendicke bis 27 mm	10, 33, 47, 90

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

1.6 Kantenausbildung in Innenecken mit Protektor Kantenprofile aus Aluminium

1.6.1 Kantenausbildung in Innenecken mit Protektor Kantenprofile aus Aluminium.

Liefern und Montieren von Protektor Kantenprofile und Ausbilden der Innenecken der Fassadebekleidung.
Das Protektor Kantenprofil ist zwängungsfrei zu montieren.
Die Kantenprofile sind Flucht- und Lotrecht einzubauen.
Ausführung gemäß Detail.

Protektor Kantenprofil aus gekantetem Aluminium .
Materialdicke maximal 0,8 mm.

Protektor Nr. 9486 Materialdicke 1,0mm

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 9432 für Plattendicke bis 12 mm Farbe Aluminium natur
Protektor Nr. 9433 für Plattendicke bis 15 mm Farbe Aluminium natur
Protektor Nr. 9486 für Plattendicke bis 25 mm Farbe Aluminium natur

_____ Meter _____ _____

1.6.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für die Kantenprofile aus der vorhergehenden Position.

RAL Nr. _____

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

PROTEKTORWERK Florenz Maisch GmbH & Co. KG
Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau | Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | info@protektor.com
Postfach 1420 | D-76554 Gaggenau | Fax +49 (0) 7225 / 977-111 | www.protektor.com

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

1.7 Kantenausbildung in Innenecken mit Protektor Kantenprofile mit Schnittkantenüberdeckung aus Hart-PVC

1.7.1 Kantenausbildung in Innenecken mit Protektor Kantenprofile mit Schnittkantenüberdeckung aus Hart-PVC.

Liefern und Montieren von Protektor Kantenprofile mit Schnittkantenüberdeckung einschließlich Zubehör und Ausbilden der Innenecken der Fassadebekleidung.
Das Protektor Kantenprofil ist zwängungsfrei zu montieren.
Die Kantenprofile sind Flucht- und Lotrecht einzubauen.
Ausführung gemäß Detail.

Protektor Kantenprofil aus Hart-PVC
Standardfarben:
Farbe weiß 10
Farbe ziegelrot 33
Farbe braun 47
Farbe schwarz 90

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 3654 für Plattendicke bis 13 mm 10, 33, 47, 90

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

1.8 Kantenausbildung in Innenecken mit Protektor Kantenprofile aus Hart-PVC

1.8.1 Kantenausbildung in Innenecken mit Protektor Kantenprofile aus Hart-PVC.

Liefern und Montieren von Protektor Kantenprofile einschließlich Zubehör und Ausbilden der Innenecken der Fassadebekleidung.
Das Protektor Kantenprofil ist zwängungsfrei zu montieren.
Die Kantenprofile sind Flucht- und Lotrecht einzubauen.
Ausführung gemäß Detail.

Protektor Kantenprofil aus Hart-PVC
Standardfarben:
Farbe weiß 10
Farbe ziegelrot 33
Farbe braun 47
Farbe schwarz 90

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 3505 für Plattendicke bis 15 mm 10, 33, 47, 90

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

2 Fugenausbildung

2.1 Fugenausbildung mit Protektor Sickenprofile aus Aluminium

2.1.1 Fugenausbildung mit Protektor Sickenprofile aus Aluminium.

Liefern und Montieren von Protektor Sickenprofil durch Hinterlegen in den vertikalen Fugen und / oder horizontalen Fugen der Fassadenbekleidung.
Das Sickenprofil wird zwischen Unterkonstruktion und Fassadenbekleidung eingeschoben.

Bei fehlender Unterkonstruktion ist das Profil mit einem geeigneten Kleber rückseitig mit der Fassadenbekleidung zu befestigen.
Bei der Montage ist zu achten, dass die Profile maximal einmal je Profil an der gleichen Stelle als Festpunkt fixiert werden, so dass Ausdehnungen durch Temperaturänderungen möglich sind.
Stoßfugen der Profile sind entsprechend den Anforderungen zu berücksichtigen.
Das Protektor Sickenprofil ist zwängungsfrei zu montieren.
Ausführung gemäß Detail.

Protektor Sickenprofil aus Aluminium.
Materialdicke maximal 0,7 mm.

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 9042	für Fugenbreite	8 mm	Farbe Aluminium schwarz
Protektor Nr. 9053	für Fugenbreite	8 mm	Farbe Aluminium natur
Protektor Nr. 9054	für Fugenbreite	10 mm	Farbe Aluminium schwarz

_____ Meter _____ _____

2.1.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für das Sickenprofil Nr. 9053 aus der vorhergehenden Position.

RAL Nr. _____

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

2.2 Fugenausbildung mit Protektor h-Fugenprofil aus Aluminium

2.2.1 Fugenausbildung mit Protektor h-Fugenprofil aus Aluminium.

Liefern und Montieren von Protektor Fugenprofil durch Aufsetzen bzw. Hinterlegen in den horizontalen Fugen der Fassadenbekleidung.
Das Fugenprofil wird zwischen Unterkonstruktion und Fassadenbekleidung aufgesetzt bzw. eingeschoben.
Bei der Montage ist zu achten, dass die Profile maximal einmal je Profil an der gleichen Stelle als Festpunkt fixiert werden, so dass Ausdehnungen durch Temperaturänderungen möglich sind.
Stoßfugen der Profile sind entsprechend den Anforderungen zu berücksichtigen.
Das Protektor Fugenprofil ist zwängungsfrei zu montieren.
Ausführung gemäß Detail.

Protektor h-Fugenprofil aus Aluminium.
Materialdicke maximal 0,8 mm.

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 9047	für Plattendicke bis 4,5 mm	Farbe Aluminium schwarz
Protektor Nr. 9048	für Plattendicke bis 7 mm	Farbe Aluminium schwarz
Protektor Nr. 9061	für Plattendicke bis 7 mm	Farbe Aluminium natur
Protektor Nr. 9049	für Plattendicke bis 9 mm	Farbe Aluminium schwarz
Protektor Nr. 9062	für Plattendicke bis 9 mm	Farbe Aluminium natur
Protektor Nr. 9050	für Plattendicke bis 10,5 mm	Farbe Aluminium schwarz
Protektor Nr. 9092	für Profilbreite 8 mm	Farbe Aluminium natur

_____ Meter _____ _____

2.2.2 Zulage für die Polyester- Pulverbeschichtung für das Fugenprofil aus der vorhergehenden Position.

RAL Nr. _____

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

2.3 Fugenausbildung mit Protektor h-Fugenprofil aus stranggepressten Aluminium

2.3.1 Fugenausbildung mit Protektor h-Fugenprofil aus stranggepressten Aluminium.

Liefern und Montieren von Protektor Fugenprofil durch Aufsetzen bzw. Hinterlegen in den horizontalen Fugen der Fassadenbekleidung.
Das Fugenprofil wird zwischen Unterkonstruktion und Fassadenbekleidung aufgesetzt bzw. eingeschoben.
Bei der Montage ist zu achten, dass die Profile maximal einmal je Profil an der gleichen Stelle als Festpunkt fixiert werden, so dass Ausdehnungen durch Temperaturänderungen möglich sind.
Stoßfugen der Profile sind entsprechend den Anforderungen zu berücksichtigen.
Das Protektor Fugenprofil ist zwängungsfrei zu montieren.
Ausführung gemäß Detail.

Protektor h-Fugenprofil aus stranggepressten Aluminium.
Materialdicke ca. 1,1 mm.

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 9086	für Plattendicke	bis 7 mm	Farbe Alu EV1 eloxiert
Protektor Nr. 9087	für Plattendicke	bis 8,5 mm	Farbe Alu EV1 eloxiert
Protektor Nr. 9088	für Plattendicke	bis 11 mm	Farbe Alu EV1 eloxiert
Protektor Nr. 9089	für Plattendicke	bis 12,5 mm	Farbe Alu EV1 eloxiert

_____ Meter _____ _____

2.3.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für das Fugenprofil aus der vorhergehenden Position.

RAL Nr. _____

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

2.4 Fugenausbildung mit Protektor h-Fugenprofil aus Hart-PVC

2.4.1 Fugenausbildung mit Protektor h-Fugenprofil aus Hart-PVC.

Liefern und Montieren von Protektor Fugenprofil durch Aufsetzen bzw. Hinterlegen in den horizontalen Fugen der Fassadenbekleidung.
Das Fugenprofil wird zwischen Unterkonstruktion und Fassadenbekleidung aufgesetzt bzw. eingeschoben.
Bei der Montage ist zu achten, dass die Profile maximal einmal je Profil an der gleichen Stelle als Festpunkt fixiert werden, so dass Ausdehnungen durch Temperaturänderungen möglich sind.
Stoßfugen der Profile sind entsprechend den Anforderungen zu berücksichtigen.
Das Protektor Fugenprofil ist zwängungsfrei zu montieren.
Ausführung gemäß Detail.

Protektor h-Fugenprofil aus Hart-PVC
Standardfarben:
Farbe weiß 10

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 3533	für Plattendicke bis 4,5 mm	weiß 10
Protektor Nr. 3534	für Plattendicke bis 6,5 mm	weiß 10
Protektor Nr. 3535	für Plattendicke bis 8,5 mm	weiß 10
Protektor Nr. 3536	für Plattendicke bis 10,5 mm	weiß 10
Protektor Nr. 3537	für Plattendicke bis 12,5 mm	weiß 10
Protektor Nr. 3539	für Plattendicke bis 13,5 mm	weiß 10
Protektor Nr. 3538	für Plattendicke bis 15,5 mm	weiß 10

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

2.5 Fugenausbildung mit Protektor Z-Fugenprofil aus Hart-PVC

2.5.1 Fugenausbildung mit Protektor Z-Fugenprofil aus Hart-PVC.

Liefern und Montieren von Protektor Fugenprofil durch Aufsetzen bzw. Hinterlegen in den horizontalen Fugen der Fassadenbekleidung.
Das Fugenprofil wird zwischen Unterkonstruktion und Fassadenbekleidung aufgesetzt bzw. eingeschoben.
Bei der Montage ist zu achten, dass die Profile maximal einmal je Profil an der gleichen Stelle als Festpunkt fixiert werden, so dass Ausdehnungen durch Temperaturänderungen möglich sind.
Stoßfugen der Profile sind entsprechend den Anforderungen zu berücksichtigen.
Das Protektor Fugenprofil ist zwängungsfrei zu montieren.
Ausführung gemäß Detail.

Protektor Z-Fugenprofil aus Hart-PVC
Standardfarben:
Farbe weiß 10
Farbe ziegelrot 33
Farbe braun 47
Farbe schwarz 90

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 3585	für Plattendicke bis 10 mm	schwarz 90
Protektor Nr. 3567	für Plattendicke bis 15 mm	schwarz 90
Protektor Nr. 3554	für Plattendicke bis 23 mm	10, 33, 47, 90

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

2.6 Fugenausbildung mit Protektor Hut-Profil aus Aluminium

2.6.1 Fugenausbildung mit Protektor Hut-Profil aus Aluminium.

Liefern und Montieren von Protektor Fugenprofil durch Aufsetzen bzw. Hinterlegen in den vertikalen Fugen der Fassadenbekleidung.
Das Fugenprofil wird zwischen Unterkonstruktion und Fassadenbekleidung aufgesetzt bzw. eingeschoben.
Bei der Montage ist zu achten, dass die Profile maximal einmal je Profil an der gleichen Stelle als Festpunkt fixiert werden, so dass Ausdehnungen durch Temperaturänderungen möglich sind.
Stoßfugen der Profile sind entsprechend den Anforderungen zu berücksichtigen.
Das Protektor Fugenprofil ist zwängungsfrei zu montieren.
Ausführung gemäß Detail.

Protektor Hut-Profile aus Aluminium.
Materialdicke ca. 1,0 mm.

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 9315 Abwicklung 14x12,5x15x12,5x14 Farbe Alu schwarz
Protektor Nr. 9311 Abwicklung 14x12,5x15x12,5x14 Farbe Alu natur

_____ Meter _____ _____

2.6.2 Zulage für die Polyester- Pulverbeschichtung für das Fugenprofil Nr. 9311aus der vorhergehenden Position.

RAL Nr. _____

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

2.7 Fugenausbildung mit Protektor Hut-Profil aus stranggepressten Aluminium

2.7.1 Fugenausbildung mit Protektor Hut-Profil aus stranggepressten Aluminium.

Liefern und Montieren von Protektor Fugenprofil durch Aufsetzen bzw. Hinterlegen in den vertikalen Fugen der Fassadenbekleidung.
Das Fugenprofil wird zwischen Unterkonstruktion und Fassadenbekleidung aufgesetzt bzw. eingeschoben.
Bei der Montage ist zu achten, dass die Profile maximal einmal je Profil an der gleichen Stelle als Festpunkt fixiert werden, so dass Ausdehnungen durch Temperaturänderungen möglich sind.
Stoßfugen der Profile sind entsprechend den Anforderungen zu berücksichtigen.
Das Protektor Fugenprofil ist zwängungsfrei zu montieren.
Ausführung gemäß Detail.

Protektor Hut-Profilen aus stranggepressten Aluminium.
Materialdicke ca. 1,0 mm.

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 9091 Abwicklung 12x5x12x5x12 Farbe Alu EV1 eloxiert

_____ Meter _____ _____

2.7.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für das Fugenprofil aus der vorhergehenden Position.

RAL Nr. _____

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

2.8 Fugenausbildung mit Protektor H-Profil aus Hart-PVC

2.8.1 Fugenausbildung mit Protektor H-Profil aus Hart-PVC.

Liefern und Montieren von Protektor Fugenprofil durch Anbringen bzw. Einschieben in den vertikalen Fugen der Fassadenbekleidung.
Das Fugenprofil wird zwischen Unterkonstruktion und Fassadenbekleidung aufgesetzt bzw. eingeschoben.
Bei der Montage der Fassadenbekleidung, ist je nach Anforderung auf ein Abstand zum Mittelsteg des Profils zu achten.
Die Profile sind maximal einmal je Profil an der gleichen Stelle als Festpunkt zu fixieren, so dass Ausdehnungen durch Temperaturänderungen möglich sind.
Stoßfugen der Profile sind entsprechend den Anforderungen zu berücksichtigen.
Das Protektor Fugenprofil ist zwängungsfrei zu montieren.
Ausführung gemäß Detail.

Protektor H-Profile aus Hart-PVC
Standardfarben:
Farbe weiß 10
Farbe ziegelrot 33
Farbe braun 47
Farbe schwarz 90

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 3542	für Plattendicke bis 4,5 mm	10, 90
Protektor Nr. 3577	für Plattendicke bis 5,5 mm	10, 47, 90
Protektor Nr. 3557	für Plattendicke bis 6,5 mm	10, 33, 47, 90
Protektor Nr. 3545	für Plattendicke bis 7 mm	10, 33, 47, 90
Protektor Nr. 3546	für Plattendicke bis 8,5 mm	10, 33, 47, 90
Protektor Nr. 3547	für Plattendicke bis 10,5 mm	10, 33, 47, 90
Protektor Nr. 3548	für Plattendicke bis 12,5 mm	10, 33, 47, 90
Protektor Nr. 3583	für Plattendicke bis 15,5 mm	10

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

2.9 Fugenausbildung und Anbringen auf der gesamten Unterkonstruktion von Protektor Fugenband aus EPDM

2.9.1 Fugenausbildung und Anbringen auf der gesamten Unterkonstruktion von Protektor Fugenband aus EPDM.

Das Fugenband ist überall zwischen Unterkonstruktion und Fassadenbekleidung anzubringen.

Bei einer Holzunterkonstruktion ist das Fugenband so anzubringen, dass es mindestens 5 mm je Seite übersteht.

Werden zusätzlich Fassadenprofile eingebaut, ist das Fugenband zwischen Unterkonstruktion und den Fassadenprofile einzubauen.

Im Unteren Fassaden-Abschluss ist das Fugenband über das Lüftungsprofil und über das Sockelprofil zu führen.

Fugenbreite der Fassadenbekleidung 8 mm oder 10 mm.
Ausführung gemäß Detail.

Protektor EPDM Fugenband
Dicke 0,75 mm
Standardfarbe:
Farbe schwarz

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 3310 EPDM, Breite 70 mm schwarz
Protektor Nr. 3311 EPDM, Breite 110 mm schwarz

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

2.10 Fugenausbildung und Anbringen auf der gesamten Unterkonstruktion von Protektor selbstklebendem Fugenband aus EPDM

2.10.1 Fugenausbildung und Anbringen auf der gesamten Unterkonstruktion von Protektor selbstklebendem Fugenband aus EPDM.

Das Fugenband ist überall zwischen Unterkonstruktion und Fassadenbekleidung anzubringen.

Bei einer Holzunterkonstruktion ist das Fugenband so anzubringen, dass es mindestens 5 mm je Seite übersteht.

Werden zusätzlich Fassadenprofile eingebaut, ist das Fugenband zwischen Unterkonstruktion und den Fassadenprofile einzubauen.

Im Unteren Fassaden-Abschluss ist das Fugenband über das Lüftungsprofil und über das Sockelprofil zu führen.

Fugenbreite der Fassadenbekleidung 8 mm oder 10 mm.
Ausführung gemäß Detail.

Protektor EPDM Fugenband, selbstklebend
Dicke 0,75 mm
Standardfarbe:
Farbe schwarz

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 3312 EPDM selbstklebend, Breite 70 mm schwarz
Protektor Nr. 3313 EPDM selbstklebend, Breite 110 mm schwarz

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

2.11 Fugenausbildung und Anbringen auf der gesamten Unterkonstruktion von Protektor Fugenband aus Weich-PVC mit glatter Oberfläche

2.11.1 Fugenausbildung und Anbringen auf der gesamten Unterkonstruktion von Protektor Fugenband aus Weich-PVC mit glatter Oberfläche.

Das Fugenband ist überall zwischen Unterkonstruktion und Fassadenbekleidung anzubringen.

Bei einer Holzunterkonstruktion ist das Fugenband so anzubringen, dass es mindestens 5 mm je Seite übersteht.

Werden zusätzlich Fassadenprofile eingebaut, ist das Fugenband zwischen Unterkonstruktion und den Fassadenprofile einzubauen.

Im Unteren Fassaden-Abschluss ist das Fugenband über das Lüftungsprofil und über das Sockelprofil zu führen.

Fugenbreite der Fassadenbekleidung 8 mm oder 10 mm.
Ausführung gemäß Detail.

Protektor Fugenband Weich-PVC
Standardfarbe:
Farbe weiß 10
Farbe schwarz 90

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 3326	Weich-PVC Fugenband, Breite 36 mm	10, 90
Protektor Nr. 3325	Weich-PVC Fugenband, Breite 60 mm	10, 90
Protektor Nr. 3335	Weich-PVC Fugenband, Breite 80 mm	10, 90
Protektor Nr. 3322	Weich-PVC Fugenband, Breite 100 mm	10, 90
Protektor Nr. 3336	Weich-PVC Fugenband, Breite 110 mm	10, 90

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

2.12 Fugenausbildung und Anbringen auf der gesamten Unterkonstruktion von Protektor Fugenband aus Weich-PVC mit gerillter Oberfläche

2.12.1 Fugenausbildung und Anbringen auf der gesamten Unterkonstruktion von Protektor Fugenband aus Weich-PVC mit gerillter Oberfläche.

Das Fugenband ist überall zwischen Unterkonstruktion und Fassadenbekleidung anzubringen.

Das Fugenband ist so anzubringen, dass die Rillen vollflächig auf der Unterkonstruktion aufliegen.

Werden zusätzlich Fassadenprofile eingebaut, ist das Fugenband zwischen Unterkonstruktion und den Fassadenprofile einzubauen.

Im Unteren Fassaden-Abschluss hingegen ist das Fugenband über das Lüftungsprofil und dem Sockelprofil zu führen, so dass es weiterhin direkt hinter den Fassadenplatten angebracht ist.

Fugenbreite der Fassadenbekleidung 8 mm oder 10 mm.
Ausführung gemäß Detail.

Protektor Fugenband Weich-PVC
Standardfarbe:
Farbe weiß 10
Farbe schwarz 90

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 3332	Weich-PVC Fugenband, Breite 36 mm	10, 90
Protektor Nr. 3333	Weich-PVC Fugenband, Breite 60 mm	10, 90
Protektor Nr. 3334	Weich-PVC Fugenband, Breite 100 mm	10, 90
Protektor Nr. 3331	Weich-PVC Fugenband, Breite 36 mm	10, 90
Protektor Nr. 3327	Weich-PVC Fugenband, Breite 60m	10, 90

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

3 Anschlussausbildung

3.1 Anschlussausbildung mit Protektor Anschlussprofil doppelwandig aus Hart-PVC mit Schnittkantenüberdeckung

3.1.1 Anschlussausbildung mit Protektor Anschlussprofil doppelwandig aus Hart-PVC mit Schnittkantenüberdeckung.

Der Übergang der Fassadenbekleidung ist
zur der bestehenden Fläche / oder
zu einem Fenster hin / oder
zu einem anderen Bauteil / oder
zu einem Rücksprung der Fassade
mit einem Anschlussprofil auszuführen.

Das Anschlussprofil ist zwischen Unterkonstruktion Fassadenbekleidung zwängungsfrei anzubringen.

Ausführung gemäß Detail.

Protektor Anschlussprofil doppelwandig aus Hart-PVC
Standardfarbe:
Farbe weiß 10
Farbe ziegelrot 33
Farbe braun 47
Farbe schwarz 90

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 3627	für Plattendicke bis 11 mm, Tiefe 75	10, 33, 47, 90
Protektor Nr. 3628	für Plattendicke bis 17 mm, Tiefe 75	10, 33, 47, 90
Protektor Nr. 3669	für Plattendicke bis 13,6 mm, Tiefe 100	10, 33, 47, 90
Protektor Nr. 3667	für Plattendicke bis 14,2 mm, Tiefe 120	10, 33, 47, 90
Protektor Nr. 3668	für Plattendicke bis 17 mm, Tiefe 120	10, 33, 47, 90
Protektor Nr. 3665	für Plattendicke bis 14 mm, Tiefe 140	10, 33, 47, 90
Protektor Nr. 3666	für Plattendicke bis 17 mm, Tiefe 140	10, 33, 47, 90

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

3.2 Anschlussausbildung mit Protektor Anschlussprofil aus Hart-PVC mit Schnittkantenüberdeckung

3.2.1 Anschlussausbildung mit Protektor Anschlussprofil aus Hart-PVC mit Schnittkantenüberdeckung.

Der Übergang der Fassadenbekleidung ist
zur der bestehenden Fläche / oder
zu einem Fenster hin / oder
zu einem anderen Bauteil / oder
zu einem Rücksprung der Fassade
mit einem Anschlussprofil auszuführen.

Das Anschlussprofil ist zwischen Unterkonstruktion Fassadenbekleidung zwängungsfrei anzubringen.

Ausführung gemäß Detail.

Protektor Anschlussprofil aus Hart-PVC
Standardfarbe:
Farbe weiß 10
Farbe ziegelrot 33
Farbe braun 47
Farbe schwarz 90

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 3560	für Plattendicke	bis 13,5 mm, Tiefe	25, 10, 33, 47, 90
Protektor Nr. 3561	für Plattendicke	bis 13 mm, Tiefe 60	10, 33, 47, 90
Protektor Nr. 3562	für Plattendicke	bis 17 mm, Tiefe 60	10, 33, 47, 90

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

3.3 Anschlussausbildung mit Protektor Anschlussprofil aus Aluminium

3.3.1 Anschlussausbildung mit Protektor Anschlussprofil aus Aluminium.

Der Übergang der Fassadenbekleidung ist
zur der bestehenden Fläche / oder
zu einem Fenster hin / oder
zu einem anderen Bauteil / oder
zu einem Rücksprung der Fassade
mit einem Anschlussprofil auszuführen.

Das Anschlussprofil ist zwischen Unterkonstruktion Fassadenbekleidung zwängungsfrei anzubringen.

Ausführung gemäß Detail.

Protektor Anschlussprofil aus Aluminium .

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 9093	für Plattendicke bis 13 mm, Tiefe 50	Farbe Alu schwarz
Protektor Nr. 9081	für Plattendicke bis 13 mm, Tiefe 50	Farbe Alu natur
Protektor Nr. 9094	für Plattendicke bis 13 mm, Tiefe 85	Farbe Alu schwarz
Protektor Nr. 9082	für Plattendicke bis 13 mm, Tiefe 85	Farbe Alu natur
Protektor Nr. 9084	für Plattendicke bis 13 mm, Tiefe 140	Farbe Alu natur

_____ Meter _____ _____

3.3.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für das Anschlussprofil aus der vorhergehenden Position.

RAL Nr. _____

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

4 Laibungsausbildung

4.1 Laibungsausbildung mit Protektor F-Profil aus Aluminium

4.1.1 Laibungsausbildung mit Protektor F-Profil aus Aluminium.

Ausbildung des Fenster- und Türlaibungsanschlusses mit einem F-Profil.
Der Anschluss ist 3-seitig, links, rechts und oben auszuführen.
Die F-Profile sind an den Fenstern und Türen zu befestigen.
Die Fassadenplatten sind im F-Profil einzuschieben und an der Unterkonstruktion, gemäß Herstellerangaben, zu befestigen.

Ausführung gemäß Detail.

Protektor F-Profil aus stranggepressten Aluminium.
Materialdicke ca. 1,1 mm.

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 9085 für Plattendicke bis 8 mm Farbe Aluminium EV1 eloxiert
Protektor Nr. 9090 für Plattendicke bis 10 mm Farbe Aluminium EV1 eloxiert

_____ Meter _____ _____

4.1.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für das U-Profil aus der vorhergehenden Position.

RAL Nr. _____

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

4.2 Laibungsausbildung mit Protektor U-Profil aus stranggepressten Aluminium

4.2.1 Laibungsausbildung mit Protektor U-Profil aus stranggepressten Aluminium.

Ausbildung des Fenster- und Türlaibungsanschlusses mit einem U-Profil.
Der Anschluss ist 3-seitig, links, rechts und oben auszuführen.
Die U-Profile sind an den Fenstern und Türen zu befestigen.
Die Fassadenplatten sind im U-Profil einzuschieben und an der Unterkonstruktion, gemäß Herstellerangaben, zu befestigen.

Ausführung gemäß Detail.

Protektor U-Profil aus stranggepressten Aluminium.
Materialdicke ca. 1,1 mm.

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 9450 für Plattendicke bis 8 mm Farbe Aluminium natur
Protektor Nr. 9451 für Plattendicke bis 10 mm Farbe Aluminium natur

_____ Meter _____ _____

4.2.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für das U-Profil aus der vorhergehenden Position.

RAL Nr. _____

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

4.3 Laibungsausbildung mit Protektor U-Profil aus Aluminium

4.3.1 Laibungsausbildung mit Protektor U-Profil aus Aluminium.

Ausbildung des Fenster- und Türlaibungsanschlusses mit einem U-Profil.
Der Anschluss ist 3-seitig, links, rechts und oben auszuführen.
Die U-Profile sind an den Fenstern und Türen zu befestigen.
Die Fassadenplatten sind im U-Profil einzuschieben und an der Unterkonstruktion, gemäß Herstellerangaben, zu befestigen.

Ausführung gemäß Detail.

Protektor U-Profil aus Aluminium .
Materialdicke ca. 0,8 mm.

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 9407	für Plattendicke bis 13 mm	Farbe Aluminium natur
Protektor Nr. 9408	für Plattendicke bis 16 mm	Farbe Aluminium natur
Protektor Nr. 9409	für Plattendicke bis 20 mm	Farbe Aluminium natur

_____ Meter _____ _____

4.3.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für das U-Profil aus der vorhergehenden Position.

RAL Nr. _____

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

4.4 Laibungsausbildung mit Protektor U-Profil aus Hart-PVC

4.4.1 Laibungsausbildung mit Protektor U-Profil aus Hart-PVC.

Ausbildung der Fenster- und Türlaibungsanschlüsse mit einem U-Profil.
Der Anschluss ist 3-seitig, links, rechts und oben auszuführen.
Die U-Profile sind an den Fenstern und Türen zu befestigen.

Die Fassadenplatten sind im U-Profil einzuschieben und an der Unterkonstruktion, gemäß Herstellerangaben, zu befestigen.

Ausführung gemäß Detail.

Protektor U-Profil aus Hart-PVC
Standardfarbe:
Farbe weiß 10
Farbe ziegelrot 33
Farbe braun 47
Farbe schwarz 90

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 3691	für Plattendicke bis 6,5 mm	10, 33, 47, 90
Protektor Nr. 3658	für Plattendicke bis 9 mm	10, 33, 47, 90
Protektor Nr. 3563	für Plattendicke bis 13 mm	10, 33, 47, 90
Protektor Nr. 3529	für Plattendicke bis 17 mm	10, 33, 47, 90
Protektor Nr. 3502	für Plattendicke bis 20 mm	10, 33, 47, 90
Protektor Nr. 3527	für Plattendicke bis 27 mm	10, 33, 47, 90
Protektor Nr. 3658	für Plattendicke bis 11 mm	10, 33, 47, 90

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

4.5 Laibungsausbildung mit Protektor Kastenprofil doppelwandig aus Hart-PVC

4.5.1 Laibungsausbildung mit Protektor Kastenprofil doppelwandig aus Hart-PVC.

Ausbildung der Fenster- und Türlaibungen mit einem Kastenprofil.
Die Kastenprofile sind auf das benötigte Maß mittels einer Säge zu schneiden.
Der Anschluss ist 3-seitig, links, rechts und oben auszuführen.

Die Kastenprofile sind zwischen U-Profile und Kantenprofile mit Schnittkantenüberdeckung einzuschieben und zu befestigen.

Ausführung gemäß Detail.

Protektor Kastenprofil doppelwandig aus Hart-PVC
Standardfarbe:
Farbe weiß 10

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 3600	Kastenprofilbreite 145 mm, dicke 11 mm	10
Protektor Nr. 3620	Kastenprofilbreite 200 mm, dicke 11 mm	10

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

4.6 Laibungsausbildung mit Protektor Eckverbinder für Kantenprofile aus Aluminium

4.6.1 Laibungsausbildung mit Protektor Eckverbinder für Kantenprofile aus Aluminium.

Die Kantenprofile der Außenkante der Fenster- und Türlaibungen sind in den Ecken mit einem Eckverbinder auszuführen.
Die Eckverbinder sind auf die Kantenprofile aufzustecken und zu befestigen.

Ausführung gemäß Detail.

Protektor Eckverbinder aus Aluminium.
Materialdicke ca. 0,8 mm.

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 9404 für Kantenprofil Nr. 9080 Farbe Aluminium natur
Protektor Nr. 9405 für Kantenprofil Nr. 9400 Farbe Aluminium natur
Protektor Nr. 9406 für Kantenprofil Nr. 9402 Farbe Aluminium natur

_____ Stück _____ _____

4.6.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für die Eckverbinder aus der vorhergehenden Position.

RAL Nr. _____

_____ Stück _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

4.7 Laibungsausbildung mit Protektor Eckverbinder für Kantenprofile aus Hart-PVC.

4.7.1 Laibungsausbildung mit Protektor Eckverbinder für Kantenprofile aus Hart-PVC.

Die Kantenprofile der Außenkante der Fenster- und Türlaibungen sind in den Ecken mit einem Eckverbinder auszuführen.
Die Eckverbinder und die Kantenprofile sind miteinander zu verbinden.

Ausführung gemäß Detail.

Protektor Eckverbinder aus Hart-PVC.
Standardfarbe:
Farbe weiß 10
Farbe ziegelrot 33
Farbe braun 47
Farbe schwarz 90

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 3634	für Kantenprofil Nr. 3624	10, 33, 47, 90
Protektor Nr. 3503	für Kantenprofil Nr. 3504, 3549	10, 30, 47, 90
Protektor Nr. 3575	für Kantenprofil Nr. 3555	10, 33, 47, 90
Protektor Nr. 3633	für Kantenprofil Nr. 3623	10, 33, 47, 90
Protektor Nr. 3509	für Kantenprofil Nr. 3506	10, 33, 47, 90

_____ Stück _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

5 Dach- und Fassadenbelüftung

5.1 Dachbelüftung mit Protektor Lüftungsprofilen

5.1.1 Dachbelüftung mit Protektor Lüftungsprofilen.

Bei der Dachbelüftung ist bei der Montage der Lüftungsprofile in der Traufe ein freier Lüftungsquerschnitt von mindestens 200 cm² / lfm einzuhalten.
(Hinweis: ein freier Lüftungsquerschnitt von 200 cm² / lfm gilt bei einer dazugehörigen Dachfläche von maximal 10 m², bei größeren Dachflächen ist ein freier Lüftungsquerschnitt von mindestens 2 ‰ der dazugehörigen Dachfläche einzuhalten, siehe hierzu DIN 4108 Teil 3)

Die Lüftungsprofile sind in geeigneten Abständen und zwängungsfrei zu montieren. Die Befestigung ist zentrisch in den Lüftungslöchern zu setzen.
Die Lüftungsprofile sind als Lüftungswinkel und/oder als Lüftungsstreifen einzubauen.
Ausführung gemäß Detail.

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

(Beispiel einer Ausschreibung mit Lüftungswinkel und Lüftungsstreifen; weitere Lüftungsprofile siehe in unserem Protektor Fassadenkatalog)

Protektor Nr. 9044 Lüftungswinkel 30x70 mm Farbe Aluminium schwarz
freier Lüftungsquerschnitt 254 cm² / lfm

Protektor Nr. 9322 Lüftungsstreifen 80 mm Farbe Aluminium schwarz
freier Lüftungsquerschnitt 234,90 cm² / lfm

_____ Meter _____ _____

(Hinweis: „freier Lüftungsquerschnitt“ bedeutet unverbauter Lüftungsquerschnitt)
(Hinweis: die freien Lüftungsquerschnitte der Lüftungsprofile sind im Protektor-Fassadenkatalog zu entnehmen)

5.1.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für das Lüftungsprofil aus der vorhergehenden Position.
RAL Nr. _____

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

5.2 Fassadenabschluss

5.2.1 Fassadenabschluss.

Die Hinterlüftungsebene ist mit einer Breite von mindestens 20 mm auszuführen.

Die Lüftungsprofile sind mit einem freien Lüftungsquerschnitt von mindestens 50 cm² / lfm zu berücksichtigen.

Die Lüftungsprofile sind in geeigneten Abständen zwängungsfrei zu montieren oder auf die Fassadenplatte mit Traufenbelüftungsprofilen aufzustecken und sauber an die Dachsschalung / Attika anzuschließen.

Die Befestigung ist zentrisch in den Lüftungslöchern zu setzen.
Ausführung gemäß Detail.

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 9056 Alu-Traufenbelüftung 4-6 mm Aluminium natur
freier Lüftungsquerschnitt 75 cm² / lfm

Protektor Nr. 9059 Alu-Traufenbelüftung 8-15 mm Aluminium natur
freier Lüftungsquerschnitt 75 cm² / lfm

Protektor Nr. 9044 Lüftungswinkel 30x70 mm Aluminium schwarz
freier Lüftungsquerschnitt 254 cm² / lfm

Protektor Nr. 9071 Lüftungswinkel 30x50 mm Aluminium natur
freier Lüftungsquerschnitt 92/185 cm² / lfm

_____ Meter _____ _____

5.2.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für die Profile aus der vorhergehenden Position.

RAL Nr. _____

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

5.3 Sturzausbildung

5.3.1 Sturzausbildung.

Die Hinterlüftungsebene ist mit einer Breite von mindestens 20 mm auszuführen.

Die Lüftungsprofile sind mit einem freien Lüftungsquerschnitt von mindestens 50 cm² / lfm zu montieren.

Die Lüftungsprofile sind in geeigneten Abständen zwängungsfrei mit der Unterkonstruktion zu montieren und in Richtung der Dämmebene auszurichten.
Die Befestigung ist zentrisch in den Lüftungslöchern zu setzen.

Bei einer Aluminium-Unterkonstruktion sind hierbei bauseitige Winkel-Laschen zu verwenden. (*oder*) Bei einer Holzunterkonstruktion ist die Holz-Lattung je nach Auftragen der Profile einzufassen.

Die Sturzausbildung ist von der Wandseite aus bis zur Fassadenbekleidungs-Rückseite auszuführen.
Die Dämmebene / Dämmdicke beträgt 120 mm.
Die Hinterlüftungsebene beträgt 20 mm.
Die Tiefe der Sturzausbildung beträgt somit 140 mm.
Die untere Sichtseite des Lüftungsprofils ist mit 20 mm Sichtbreite auszuführen.
Die Sturzausbildung sind mit Fassadentafeln auszuführen die in einem F-Profil oder U-Profil, gemäß vorhergehende Leistungsbeschreibung der Laibungsausbildung.
(Hinweis: Aufbau entsprechend beschreiben)
Ausführung gemäß Detail.

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Als Lüftungswinkel ist zu montieren ein:
Protektor Nr. 9043 Alu-Lüftungswinkel 30x50 mm Aluminium schwarz
freier Lüftungsquerschnitt 92 / 185 cm² / lfm

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

5.3.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für die Profil aus der vorhergehenden Position.

RAL Nr. _____

_____ Meter _____ _____

5.3.3 Sturzausbildung mit Sockel- und Regenabweisprofil.

Um ein Hinterlaufen von Regenwasser in Richtung Dämmebene zu reduzieren, ist der untere Fassadenabschluss mit einem Sockel- und Regenabweisprofil auszuführen.

Das Sockelprofil ist in geeigneten Abständen mit dem Lüftungsprofil zu verbinden.

Ausführung gemäß Detail.

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 9083 Sockel- und Regenabweisprofil Alu natur

_____ Meter _____ _____

5.3.4 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für die Profile aus der vorhergehenden Position.

RAL Nr. _____

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

5.4 Fensterbankanschluss

5.4.1 Fensterbankanschluss.

Die Hinterlüftungsebene ist mit einer Breite von mindestens 20 mm auszuführen.

Die Lüftungsprofile sind mit einem freien Lüftungsquerschnitt von mindestens 50 cm² / lfm zu berücksichtigen.

Die Lüftungsprofile sind in geeigneten Abständen zwängungsfrei zu montieren oder auf die Fassadenplatte mit Traufenbelüftungsprofilen aufzustecken und sauber an die Fensterbank anzuschließen.

Die Befestigung der Lüftungsprofile ist zentrisch in den Lüftungslöchern zu setzen. Ausführung gemäß Detail.

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 9056 Alu-Traufenbelüfung 4-6 mm Aluminium natur
Freier Lüftungsquerschnitt 75 cm² / lfm

Protektor Nr. 9059 Alu-Traufenbelüfung 8-15 mm Aluminium natur
freier Lüftungsquerschnitt 75 cm² / lfm

Protektor Nr. 9044 Lüftungswinkel 30x70 mm Aluminium schwarz
freier Lüftungsquerschnitt 254 cm² / lfm

Protektor Nr. 9071 Lüftungswinkel 30x50 mm Aluminium natur
freier Lüftungsquerschnitt 92/185 cm² / lfm

_____ Meter _____ _____

5.4.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für die Profil aus der vorhergehenden Position.

RAL Nr. _____

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

5.5 Sockelausbildung

5.5.1 Sockelausbildung.

Konstruktions-Variante: zweiteilig, zwei Winkelprofile zu einem U-Profil montieren.

Die Hinterlüftungsebene ist mit einer Breite von mindestens 20 mm auszuführen.

Im Sockelbereich ist die Hinterlüftungsebene gemäß DIN 18516-1 durch Lüftungsprofile zu sichern.

Die Lüftungsprofile sind mit einem freien Lüftungsquerschnitt von mindestens 50 cm² / lfm zu montieren.

Die Lüftungsprofile sind in geeigneten Abständen zwängungsfrei zu montieren und in Richtung der Dämmebene auszurichten.

Bei einer Aluminium-Unterkonstruktion sind hierbei bauseitige Winkel-Laschen zu verwenden. *(oder)* Bei einer Holzunterkonstruktion ist die Holz-Lattung je nach Auftragen der Profile einzufassen.

Die Befestigung ist zentrisch in den Lüftungslöchern zu setzen.

Die Sockelausbildung ist von der Wandseite aus bis zur Fassadenbekleidungs-Rückseite auszuführen.
Die Dämmebene / Dämmdicke beträgt 120 mm.
Die Hinterlüftungsebene beträgt 20 mm.
Die Sockelbreite beträgt somit 140 mm.
Toleranzen sind zu berücksichtigen. *(Hinweis: Aufbau entsprechend beschreiben)*

(Hinweis: Standard Lüftungsprofile gibt es maximal bis zu einer Breite von 120 mm; hierzu gibt es nachfolgende Konstruktions-Variante die entsprechend auszuwählen und anzupassen sind:)
Es ist eine zweiteilige Konstruktion mit Standard Profilen zu montieren,
wobei ein Profil als Wandwinkel an der Wand befestigt wird und mit einem gegenüberliegendem Lüftungswinkel zu einem U-Profil zu verbinden ist.
Als Wandwinkel können Winkelprofile oder ebenso Lüftungswinkel verwendet werden.

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

Der Wandwinkel ist in geeigneten Abständen an der Wand zu befestigen.

Ausführung gemäß Detail.
Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Als Wandwinkel ist zu montieren ein:
Protektor Nr. 9436 Alu Winkel 50x50x0,8 mm Aluminium natur
Protektor Nr. 9334 Alu-Lüftungswinkel 30x120 mm Aluminium natur

Als Lüftungswinkel ist zu montieren ein:
Protektor Nr. 9334 Alu-Lüftungswinkel 30x120 mm Aluminium natur

_____ Meter _____ _____

(Hinweis: „freier Lüftungsquerschnitt“ bedeutet unverbauter Lüftungsquerschnitt)

(Hinweis: die freien Lüftungsquerschnitte der Lüftungsprofile sind im Protektor-Fassadenkatalog zu entnehmen)

(Hinweis: weitere Lüftungsprofile siehe in unserem Protektor Fassadenkatalog)

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

5.5.2 Sockelausbildung.

Konstruktions-Variante: Sonderprofil Nr. 9971.

Die Hinterlüftungsebene ist mit einer Breite von mindestens 20 mm auszuführen.

Im Sockelbereich ist die Hinterlüftungsebene gemäß DIN 18516-1 durch Lüftungsprofile zu sichern.

Die Lüftungsprofile sind mit einem freien Lüftungsquerschnitt von mindestens 50 cm² / lfm zu montieren. Die Lochung besteht aus Rundlochung D=5mm.

Die Lüftungsprofile sind in geeigneten Abständen zwängungsfrei zu montieren und in Richtung der Dämmebene auszurichten.

Bei einer Aluminium-Unterkonstruktion sind hierbei bauseitige Winkel-Laschen zu verwenden. *(oder)* Bei einer Holzunterkonstruktion ist die Holz-Lattung je nach Auftragen der Profile einzufassen.

Die Befestigung ist zentrisch in den Lüftungslöchern zu setzen.

Die Sockelausbildung ist von der Wandseite aus bis zur Fassadenbekleidungs-Rückseite auszuführen.
Die Dämmebene / Dämmdicke beträgt 120 mm.
Die Hinterlüftungsebene beträgt 20 mm.
Die Sockelbreite beträgt somit 140 mm.
Toleranzen sind zu berücksichtigen. *(Hinweis: Aufbau entsprechend beschreiben)*

(Hinweis: Standard Lüftungsprofile gibt es maximal bis zu einer Breite von 120 mm; hierzu gibt es nachfolgende Konstruktions-Variante die entsprechend auszuwählen und anzupassen sind:)

Es ist ein Protektor Sonder-Lüftungsprofil Abwicklung 140 x 30 mm (*genaue Abwicklung angeben*) in geeigneten Abständen zu befestigen.

Ausführung gemäß Detail.

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 9971	Alu-Lüftungswinkel 140x30 mm	Aluminium natur
Protektor Nr. 9971	Alu-Lüftungswinkel 160x30 mm	Aluminium natur
Protektor Nr. 9971	Alu-Lüftungswinkel 180x30 mm	Aluminium natur
Protektor Nr. 9971	Alu-Lüftungswinkel 200x30 mm	Aluminium natur

_____ Meter _____ _____

(Hinweis: „freier Lüftungsquerschnitt“ bedeutet unverbauter Lüftungsquerschnitt)

(Hinweis: die freien Lüftungsquerschnitte der Lüftungsprofile sind im Protektor-Fassadenkatalog zu entnehmen)

(Hinweis: weitere Lüftungsprofile siehe in unserem Protektor Fassadenkatalog)

5.5.3 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für die Profil aus der vorhergehenden Position.

RAL Nr. _____

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

5.5.4 Sockelausbildung mit Sockel- und Regenabweisprofil.

Um ein Hinterlaufen von Regenwasser in Richtung Dämmebene zu reduzieren, ist der untere Fassadenabschluss mit einem Sockel- und Regenabweisprofil auszuführen.

Das Sockelprofil ist in geeigneten Abständen mit dem Lüftungsprofil zu verbinden.

Ausführung gemäß Detail.

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 9083 Sockel- und Regenabweisprofil Alu natur

_____ Meter _____ _____

5.5.5 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für die Profil aus der vorhergehenden Position.

RAL Nr. _____

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück

LEISTUNGSVERZECHNIS PROTEKTOR FASSADENPROFILE

BV

Pos	Beschreibung	Menge Einheit	Einheitspreis in Euro	Gesamtpreis in Euro

6 Sonderlösung

6.1 Sonderlösung mit Sonderprofil Protektor

6.1.1 Sonderlösung mit Sonderprofil Protektor.

Es ist ein Sonderprofil zu liefern und zu montieren.

Das Sonderprofil hat folgende Maße:

Das Sonderprofil hat eine Materialdicke von 0,8 mm.
Material Aluminium natur/blank.

Sonderprofil gemäß Zeichnungs-Nr.:

(Hinweis: Profil ist zu beschreiben und eine Zeichnung beizufügen)
(Hinweis: Bei Sonderprofilen empfehlen wir eine Mindestmenge von 200 m)
(Hinweis: Einbausituation und genaue Leistung ist zu beschreiben)

Ausführung gemäß Detail.

Hersteller Protektor | Viktoriastr. 58 | D-76571 Gaggenau
Tel. +49 (0) 7225 / 977-0 | Fax +49 (0) 7225 / 977-111

Protektor Nr. 9971 Sonderprofil Alu natur

_____ Meter _____ _____

6.1.2 Zulage für die Polyester-Pulverbeschichtung für das Sonderprofil aus der vorhergehenden Position.

RAL Nr. _____

_____ Meter _____ _____

gehe zum Inhaltsverzeichnis zurück