



# greenteQ Fenstertechnik Q03

AUSGABE 2012



# Immer an Ihrer Seite – das VBH Mehrleistungspaket.

## Mehr Produkte, mehr Marken, mehr Wert.

**Einfach alles**, was Sie für die Herstellung und für den Einbau von Fenstern und Türen benötigen, erhalten Sie bei VBH. Dabei legen wir besonderen Wert darauf, dass das Wort „alles“ zugleich einen hohen qualitativen Anspruch hat. Somit ist Ihnen das umfassendste Sortiment der Branche in durchgehend zuverlässiger Qualität sicher.

**Alles einfach**, bleibt es mit VBH immer. Vom ersten Kontakt bis zur täglichen Zusammenarbeit. Vom persönlichen Gespräch bis zum Gebrauch moderner Kommunikationsmittel. Unkompliziert und schnell stehen Ihnen die Menschen bei VBH zu Seite, freundlich und fair agieren sie im Alltag.

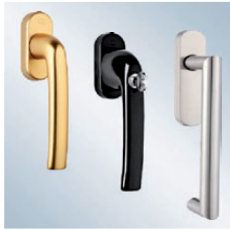
Die Expertenmarke für Fenster- und Türbeschläge ist dort, wo Sie sind. Und wir begleiten Sie auf den Wegen zu Ihren Zielen. Erleben Sie in unserer Zusammenarbeit effiziente Prozesse, profitieren Sie von der Erfahrung unserer Mitarbeiter und erwarten Sie von uns einfach mehr. Das heißt: Verlassen Sie sich auf das VBH Mehrleistungspaket – jederzeit.





# INHALTSVERZEICHNIS

## greenteQ FENSTERGRIFFE, HEBE-UND SCHIEBETÜRGRIFFE UND GLASFALZGRIFFE



|                     |         |
|---------------------|---------|
| Fenstergriffe       |         |
| - aus Aluminium     | 4 - 13  |
| - aus Edelstahl     | 14 - 18 |
| - aus Zinkdruckguss | 19 - 22 |

|                            |    |
|----------------------------|----|
| Hebe- und Schiebetürgriffe | 23 |
| Glasfalzgriffe             | 24 |

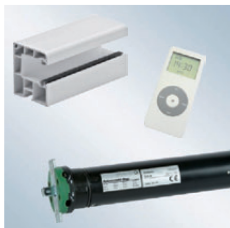
## greenteQ DICHTUNGEN, FENSTERBÄNKE UND VARIOHALTER



|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| Flügelfalzdichtung             | 25      |
| Überschlagdichtung             | 25 - 26 |
| Innenfensterbänke PVC-Qualität |         |
| - marmor                       | 27      |
| - weiß                         | 28      |
| - goldeiche                    | 29      |
| - mahagoni                     | 30      |

|  |    |
|--|----|
| Innenfensterbänke VPL-Qualität Premium |    |
| - marmor                               | 31 |
| - weiß                                 | 32 |
| - eiche hell                           | 33 |
| - goldeiche                            | 34 |
| - mahagoni                             | 35 |
| Variohalter mit Einschubwinkel         | 36 |

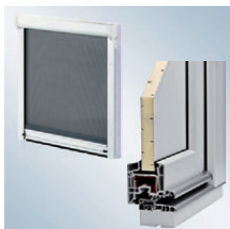
## greenteQ ROLLADENFÜHRUNG UND ROLLADENMOTOREN



|                 |    |
|-----------------|----|
| Rolladenführung | 37 |
| Einlauftrichter | 37 |
| Abdeckkappe     | 37 |
| Nippelschraube  | 38 |

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Rolladenmotoren und Zubehör |         |
| - Rolladenmotor             | 39      |
| - Adapterset und Wandlager  | 39 - 41 |
| - Funk-Rolladenmotor        | 42      |
| - Adapterset und Wandlager  | 42 - 44 |

## greenteQ INSEKTENSCHUTZROLLO UND SCHWELLENSYSTEME



|                              |    |
|------------------------------|----|
| Insektenschutzrollo          | 45 |
| Schwellensysteme - Übersicht | 46 |

## Informationen



Änderungen vorbehalten.  
Technische Zeichnungen und Maßangaben  
sind unverbindlich.

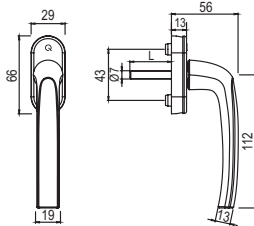
Mögliche Farbabweichungen der Produktdarstellungen zu realen Produkten sind drucktechnisch bedingt und stellen keinen Reklamationsgrund dar.

### greenteQ FG10.AL

greenteQ Fenstergriff FG10.AL; mit 90°-Rastung; verdeckte Verschraubung; Aluminium in verschiedenen Eloxierungen oder Farbbeschichtungen; inklusive Schrauben.

#### Technische Daten:

- Rastung: 90°
- Vierkantstift: 7 mm
- Nockendurchmesser: 10 mm
- Rosettenmaße: 29 x 66 x 13 mm
- Schrauben: inkl. 2 Stück, M5 x 40/45/55 mm mit Suchspitze



| Oberfläche                   | Farbcode | Stiftlänge L | VBH Artikel-Nr. |
|------------------------------|----------|--------------|-----------------|
| silberfarbig eloxiert        | F1       | 32 mm        | 394.404 / 0100  |
| silberfarbig eloxiert        | F1       | 37 mm        | 394.409 / 0100  |
| silberfarbig eloxiert        | F1       | 43 mm        | 394.414 / 0100  |
| goldfarbig beschichtet       | F3       | 32 mm        | 394.404 / 0300  |
| goldfarbig beschichtet       | F3       | 37 mm        | 394.409 / 0300  |
| goldfarbig beschichtet       | F3       | 43 mm        | 394.414 / 0300  |
| bronzefarbig eloxiert        | F4       | 32 mm        | 394.404 / 0400  |
| bronzefarbig eloxiert        | F4       | 37 mm        | 394.409 / 0400  |
| bronzefarbig eloxiert        | F4       | 43 mm        | 394.414 / 0400  |
| silberfarbig dunkel eloxiert | F9       | 32 mm        | 394.404 / 0900  |
| silberfarbig dunkel eloxiert | F9       | 37 mm        | 394.409 / 0900  |
| silberfarbig dunkel eloxiert | F9       | 43 mm        | 394.414 / 0900  |
| braun beschichtet            | F8077    | 32 mm        | 394.404 / 8077  |
| braun beschichtet            | F8077    | 37 mm        | 394.409 / 8077  |
| braun beschichtet            | F8077    | 43 mm        | 394.414 / 8077  |
| weiß beschichtet             | F9016    | 32 mm        | 394.404 / 9016  |
| weiß beschichtet             | F9016    | 37 mm        | 394.409 / 9016  |
| weiß beschichtet             | F9016    | 43 mm        | 394.414 / 9016  |

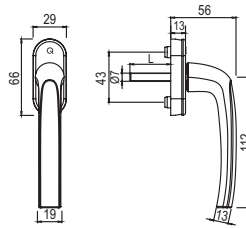


### greenteQ FG10.45°.AL

greenteQ Fenstergriff FG10.45°.AL; mit 45°-Rastung; verdeckte Verschraubung; Aluminium in verschiedenen Eloxierungen oder Farbbeschichtungen; inklusive Schrauben.

#### Technische Daten:

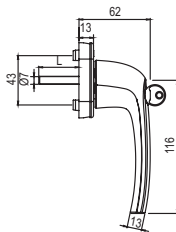
- Rastung: 90°
- Vierkantstift: 7 mm
- Nockendurchmesser: 10 mm
- Rosettenmaße: 29 x 66 x 13 mm
- Schrauben: inkl. 2 Stück, M5 x 40/45/55 mm mit Suchspitze



| Oberfläche                   | Farbcode | Stiftlänge L | VBH Artikel-Nr. |
|------------------------------|----------|--------------|-----------------|
| silberfarbig eloxiert        | F1       | 32 mm        | 394.405 / 0100  |
| silberfarbig eloxiert        | F1       | 37 mm        | 394.410 / 0100  |
| silberfarbig eloxiert        | F1       | 43 mm        | 394.415 / 0100  |
| goldfarbig beschichtet       | F3       | 32 mm        | 394.405 / 0300  |
| goldfarbig beschichtet       | F3       | 37 mm        | 394.410 / 0300  |
| goldfarbig beschichtet       | F3       | 43 mm        | 394.415 / 0300  |
| bronzefarbig eloxiert        | F4       | 32 mm        | 394.405 / 0400  |
| bronzefarbig eloxiert        | F4       | 37 mm        | 394.410 / 0400  |
| bronzefarbig eloxiert        | F4       | 43 mm        | 394.415 / 0400  |
| silberfarbig dunkel eloxiert | F9       | 32 mm        | 394.405 / 0900  |
| silberfarbig dunkel eloxiert | F9       | 37 mm        | 394.410 / 0900  |
| silberfarbig dunkel eloxiert | F9       | 43 mm        | 394.415 / 0900  |
| braun beschichtet            | F8077    | 32 mm        | 394.405 / 8077  |
| braun beschichtet            | F8077    | 37 mm        | 394.410 / 8077  |
| braun beschichtet            | F8077    | 43 mm        | 394.415 / 8077  |
| weiß beschichtet             | F9016    | 32 mm        | 394.405 / 9016  |
| weiß beschichtet             | F9016    | 37 mm        | 394.410 / 9016  |
| weiß beschichtet             | F9016    | 43 mm        | 394.415 / 9016  |

### greenteQ FG10.S.AL

greenteQ Fenstergriff FG10.S.AL, abschließbar mit Druckzylinder und Wendeschlüssel; 90°-Rastung; verdeckte Verschraubung; Aluminium in verschiedenen Eloxierungen oder Farbbeschichtungen; inklusive Schrauben sowie 1 Schlüssel.



#### Technische Daten:

- Rastung: 90°
- Vierkantstift: 7 mm
- Nockendurchmesser: 10 mm
- Rosettenmaße: 29 x 66 x 13 mm
- Schrauben: inkl. 2 Stück, M5 x 40/45/55 mm mit Suchspitze

| Oberfläche                   | Farbcode | Stiftlänge L | VBH Artikel-Nr. |
|------------------------------|----------|--------------|-----------------|
| silberfarbig eloxiert        | F1       | 32 mm        | 394.406 / 0100  |
| silberfarbig eloxiert        | F1       | 37 mm        | 394.411 / 0100  |
| silberfarbig eloxiert        | F1       | 43 mm        | 394.416 / 0100  |
| goldfarbig beschichtet       | F3       | 32 mm        | 394.406 / 0300  |
| goldfarbig beschichtet       | F3       | 37 mm        | 394.411 / 0300  |
| goldfarbig beschichtet       | F3       | 43 mm        | 394.416 / 0300  |
| bronzefarbig eloxiert        | F4       | 32 mm        | 394.406 / 0400  |
| bronzefarbig eloxiert        | F4       | 37 mm        | 394.411 / 0400  |
| bronzefarbig eloxiert        | F4       | 43 mm        | 394.416 / 0400  |
| silberfarbig dunkel eloxiert | F9       | 32 mm        | 394.406 / 0900  |
| silberfarbig dunkel eloxiert | F9       | 37 mm        | 394.411 / 0900  |
| silberfarbig dunkel eloxiert | F9       | 43 mm        | 394.416 / 0900  |
| braun beschichtet            | F8077    | 32 mm        | 394.406 / 8077  |
| braun beschichtet            | F8077    | 37 mm        | 394.411 / 8077  |
| braun beschichtet            | F8077    | 43 mm        | 394.416 / 8077  |
| weiß beschichtet             | F9016    | 32 mm        | 394.406 / 9016  |
| weiß beschichtet             | F9016    | 37 mm        | 394.411 / 9016  |
| weiß beschichtet             | F9016    | 43 mm        | 394.416 / 9016  |

### Ersatzschlüssel für greenteQ Fenstergriffe abschließbar

| Ausführung | VBH Artikel-Nr. |
|------------|-----------------|
| FG10.S     | 394.041 / 0001  |

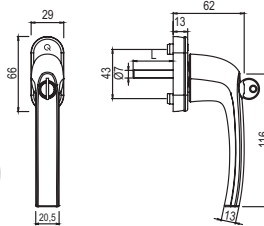


# FENSTERTECHNIK

## Fenstergriffe Aluminium greenteQ

### greenteQ FG10.S100.AL

greenteQ Fenstergriff FG10.S100.AL, mit 100 Nm DIN EV 1627-1630 (WK 1-6) zertifiziert, abschließbar mit Druckzylinder; 90°-Rastung; verdeckte Verschraubung; Aluminium in verschiedenen Eloxierungen oder Farbbeschichtungen; inklusive Schrauben sowie 1 Schlüssel.



#### Technische Daten:

- Rastung: 90°
- Vierkantstift: 7 mm
- Nockendurchmesser: 10 mm
- Rosettenmaße: 29 x 66 x 13 mm
- Schrauben: inkl. 2 Stück, M5 x 40/45/55 mm mit Suchspitze

| Oberfläche                   | Farbcode | Stiftlänge L | VBH Artikel-Nr. |
|------------------------------|----------|--------------|-----------------|
| silberfarbig eloxiert        | F1       | 32 mm        | 394.407 / 0100  |
| silberfarbig eloxiert        | F1       | 37 mm        | 394.412 / 0100  |
| silberfarbig eloxiert        | F1       | 43 mm        | 394.417 / 0100  |
| goldfarbig beschichtet       | F3       | 32 mm        | 394.407 / 0300  |
| goldfarbig beschichtet       | F3       | 37 mm        | 394.412 / 0300  |
| goldfarbig beschichtet       | F3       | 43 mm        | 394.417 / 0300  |
| bronzefarbig eloxiert        | F4       | 32 mm        | 394.407 / 0400  |
| bronzefarbig eloxiert        | F4       | 37 mm        | 394.412 / 0400  |
| bronzefarbig eloxiert        | F4       | 43 mm        | 394.417 / 0400  |
| silberfarbig dunkel eloxiert | F9       | 32 mm        | 394.407 / 0900  |
| silberfarbig dunkel eloxiert | F9       | 37 mm        | 394.412 / 0900  |
| silberfarbig dunkel eloxiert | F9       | 43 mm        | 394.417 / 0900  |
| braun beschichtet            | F8077    | 32 mm        | 394.407 / 8077  |
| braun beschichtet            | F8077    | 37 mm        | 394.412 / 8077  |
| braun beschichtet            | F8077    | 43 mm        | 394.417 / 8077  |
| weiß beschichtet             | F9016    | 32 mm        | 394.407 / 9016  |
| weiß beschichtet             | F9016    | 37 mm        | 394.412 / 9016  |
| weiß beschichtet             | F9016    | 43 mm        | 394.417 / 9016  |

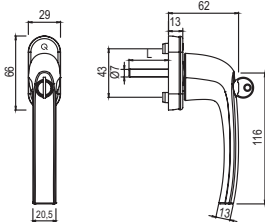
### Ersatzschlüssel für greenteQ Fenstergriffe abschließbar

| Ausführung | VBH Artikel-Nr. |
|------------|-----------------|
| FG10.S     | 394.041 / 0001  |



### greenteQ FG10.TBT1.AL

greenteQ Fenstergriff FG10.TBT1.AL, abschließbar mit Drehzylinder, Wendeschlüssel und TBT (Kippen vor Drehen-Funktion); 90°-Rastung; verdeckte Verschraubung; Aluminium in verschiedenen Eloxierungen oder Farbbeschichtungen; inklusive 1 Schlüssel.



#### Technische Daten:

- Rastung: 90°
- Vierkantstift: 7 mm
- Nockendurchmesser: 10 mm
- Rosettenmaße: 29 x 66 x 13 mm
- Schrauben: inkl. 2 Stück, M5 x 40/45/55 mm mit Suchspitze

| Oberfläche                   | Farbcode | Stiftlänge L | VBH Artikel-Nr. |
|------------------------------|----------|--------------|-----------------|
| silberfarbig eloxiert        | F1       | 37 mm        | 394.408 / 0100  |
| silberfarbig eloxiert        | F1       | 37 mm        | 394.413 / 0100  |
| silberfarbig eloxiert        | F1       | 43 mm        | 394.418 / 0100  |
| goldfarbig beschichtet       | F3       | 32 mm        | 394.408 / 0300  |
| goldfarbig beschichtet       | F3       | 37 mm        | 394.413 / 0300  |
| goldfarbig beschichtet       | F3       | 43 mm        | 394.418 / 0300  |
| bronzefarbig eloxiert        | F4       | 32 mm        | 394.408 / 0400  |
| bronzefarbig eloxiert        | F4       | 37 mm        | 394.413 / 0400  |
| bronzefarbig eloxiert        | F4       | 43 mm        | 394.418 / 0400  |
| silberfarbig dunkel eloxiert | F9       | 32 mm        | 394.408 / 0900  |
| silberfarbig dunkel eloxiert | F9       | 37 mm        | 394.413 / 0900  |
| silberfarbig dunkel eloxiert | F9       | 43 mm        | 394.418 / 0900  |
| braun beschichtet            | F8077    | 32 mm        | 394.408 / 8077  |
| braun beschichtet            | F8077    | 37 mm        | 394.413 / 8077  |
| braun beschichtet            | F8077    | 43 mm        | 394.418 / 8077  |
| weiß beschichtet             | F9016    | 32 mm        | 394.408 / 9016  |
| weiß beschichtet             | F9016    | 37 mm        | 394.413 / 9016  |
| weiß beschichtet             | F9016    | 43 mm        | 394.418 / 9016  |

#### TBT-Funktion

Neben dem üblichen abschließbaren Fenstergriffen für Dreh-/ Kippfenster, gibt es auch den TBT-Fenstergriff, für Fenster mit einem TBT-Getriebe. Die Bezeichnung TBT (Tilt Before Turn = Kippen vor Drehen) bezeichnet dabei die Öffnungsfolge des Fensters: Verschlussstellung (0°), Kippstellung (90°) und Drehstellung (180°).

Zum Kippen des Fensters (Fenstergriff in waagrechter 90°-Position) muss der Schließzylinder nicht entriegelt werden. Um den Fenstergriff in Öffnungsstellung (senkrechte Position 180° nach oben) zu drehen, muss zuerst der Schließzylinder entriegelt werden. Dadurch sind TBT-Fenster gegen ungewolltes Öffnen von innen, z.B. durch Kinder, gesichert.

Zu beachten: Die TBT-Funktion ist nur dann gewährleistet, wenn ein entsprechender, für diese Funktion vorgesehener Dreh-/Kipp-Beschlag eingesetzt wird.



#### Ersatzschlüssel für greenteQ Fenstergriffe abschließbar

| Ausführung | VBH Artikel-Nr. |
|------------|-----------------|
| FG10.TBT1  | 394.041 / 0002  |





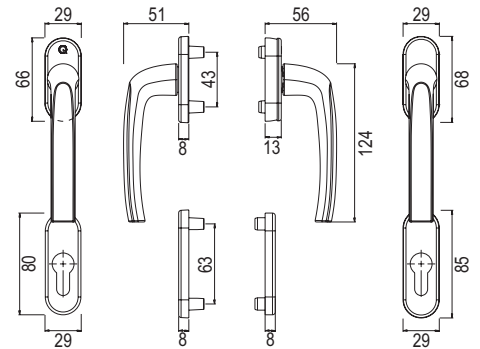
### greenteQ Balkontürset BTG10.GR.GR.AL

greenteQ Balkontürset BTG10.GR.GR.AL; verdeckte Verschraubung; Aluminium in verschiedenen Eloxierungen oder Farbbeschichtungen; inklusive Schrauben.

#### Technische Daten:

- Rastung: -
- Vierkantstift: 7 mm
- Nockendurchmesser: 10 mm
- Fenstergriffrosettenmaße außen: 29 x 68 x 8 mm
- Fenstergriffrosettenmaße innen: 29 x 66 x 13 mm
- Schlüsselrosettenmaße außen: 29 x 85 x 8 mm
- Schlüsselrosettenmaße innen: 29 x 80 x 8 mm
- Schrauben: inklusive 2x M5x70; 2x M5x75; 2x M5x80 mm

| Oberfläche                   | Farbcode | Türstärke  | VBH Artikel-Nr. |
|------------------------------|----------|------------|-----------------|
| silberfarbig eloxiert        | F1       | 63 - 73 mm | 394.422 / 0100  |
| goldfarbig eloxiert          | F3       | 63 - 73 mm | 394.422 / 0300  |
| bronzefarbig eloxiert        | F4       | 63 - 73 mm | 394.422 / 0400  |
| silberfarbig dunkel eloxiert | F9       | 63 - 73 mm | 394.422 / 0900  |
| braun beschichtet            | F8077    | 63 - 73 mm | 394.422 / 8077  |
| weiß beschichtet             | F9016    | 63 - 73 mm | 394.422 / 9016  |



### Zubehörbeutel greenteQ für BTG10.GR.GR.AL

für größere Türstärken

| Türstärke  | VBH Artikel-Nr. |
|------------|-----------------|
| 73 - 83 mm | 394.420 / 7383  |
| 83 - 93 mm | 394.420 / 8393  |



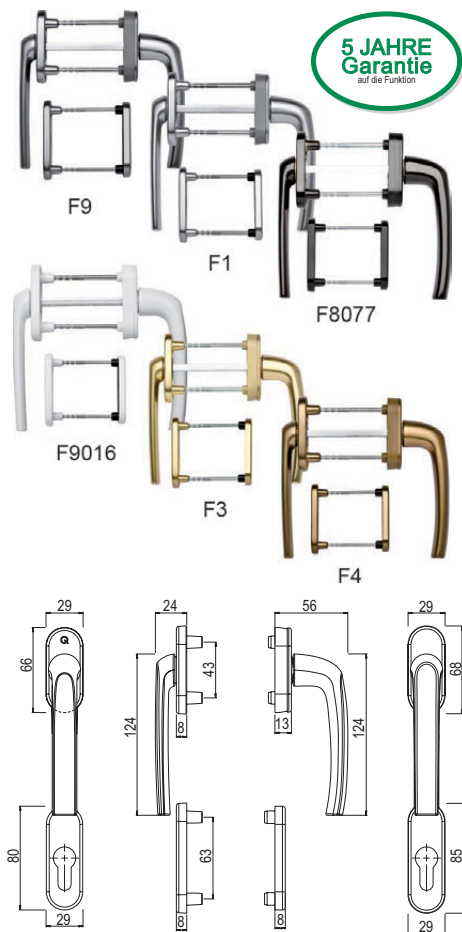
### greenteQ Balkontürset BTG10.Rollladen.AL

greenteQ Balkontürset BTG10.Rollladen.AL; verdeckte Verschraubung; Aluminium in verschiedenen Eloxierungen oder Farbbeschichtungen; inklusive Schrauben.

#### Technische Daten:

- Rastung: -
- Vierkantstift: 7 mm
- Nockendurchmesser: 10 mm
- Fenstergriffrosettenmaße außen: 29 x 68 x 8 mm
- Fenstergriffrosettenmaße innen: 29 x 66 x 13 mm
- Schlüsselrosettenmaße außen: 29 x 85 x 8 mm
- Schlüsselrosettenmaße innen: 29 x 80 x 8 mm
- Schrauben: inkl. 2x M5x70; 2x M5x75; 2x M5x80 mm

| Oberfläche                   | Farbcode | Türstärke  | VBH Artikel-Nr. |
|------------------------------|----------|------------|-----------------|
| silberfarbig eloxiert        | F1       | 63 - 73 mm | 394.419 / 0100  |
| goldfarbig eloxiert          | F3       | 63 - 73 mm | 394.419 / 0300  |
| bronzefarbig eloxiert        | F4       | 63 - 73 mm | 394.419 / 0400  |
| silberfarbig dunkel eloxiert | F9       | 63 - 73 mm | 394.419 / 0900  |
| braun beschichtet            | F8077    | 63 - 73 mm | 394.419 / 8077  |
| weiß beschichtet             | F9016    | 63 - 73 mm | 394.419 / 9016  |



### Zubehörbeutel greenteQ für BTG.10.Rollladen.AL

für größere Türstärken

| Türstärke  | VBH Artikel-Nr. |
|------------|-----------------|
| 73 - 78 mm | 394.878 / 7378  |
| 78 - 83 mm | 394.878 / 7883  |
| 83 - 88 mm | 394.878 / 8388  |
| 88 - 93 mm | 394.878 / 8893  |

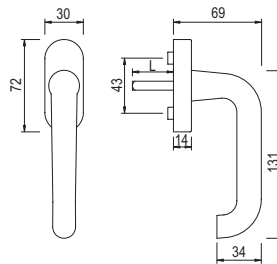





### greenteQ FG60.AL

greenteQ Fenstergriff FG60.AL; zertifiziert nach EN 13126-3; mit 90°-Rastung; verdeckte Verschraubung; Aluminium silberfarbig eloxiert; inklusive Schrauben.

**Technische Daten:**

- Rastung: 90°
- Vierkantstift: 7 mm
- Nockendurchmesser: 10 mm
- Rosettenmaße: 30 x 72 x 14 mm
- Schrauben: inkl. 2 Stück M5 x 40/45/55



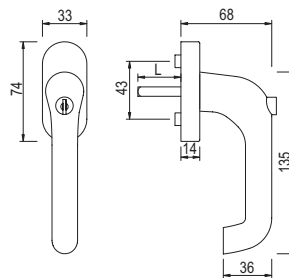
| Oberfläche            | Farbcode | Stiftlänge L | VBH Artikel-Nr.  |
|-----------------------|----------|--------------|--|
| silberfarbig eloxiert | F1       | 32 mm        | 394.951 / 0100  |
| silberfarbig eloxiert | F1       | 37 mm        | 394.952 / 0100  |
| silberfarbig eloxiert | F1       | 43 mm        | 394.953 / 0100  |




### greenteQ FG60.S.AL

greenteQ Fenstergriff FG60.S.AL ; abschließbar, mit Druckzylinder; 2 Schlüssel; mit 90°-Rastung; verdeckte Verschraubung; Aluminium silberfarbig eloxiert; inklusive Schrauben.


**Technische Daten:**

- Rastung: 90°
- Vierkantstift: 7 mm
- Nockendurchmesser: 10 mm
- Rosettenmaße: 33 x 74 x 14 mm
- Schrauben: inkl. 2 Stück M5 x 40/45/55




| Oberfläche            | Farbcode | Stiftlänge L | VBH Artikel-Nr.  |
|-----------------------|----------|--------------|--|
| silberfarbig eloxiert | F1       | 32 mm        | 394.982 / 0100  |
| silberfarbig eloxiert | F1       | 37 mm        | 394.983 / 0100  |
| silberfarbig eloxiert | F1       | 43 mm        | 394.984 / 0100  |

### greenteQ Nocken-Aufsteckring 10/12 mm

| Variante | VE       | VBH Artikel-Nr.  |
|----------|----------|--|
| 10/12 mm | 100 Stk. | 397.414 / 0000  |



### Ersatzschlüssel für greenteQ Fenstergriffe abschließbar

| Ausführung    | VBH Artikel-Nr.  |
|---------------|--|
| FG60.S/FG61.S | 394.041 / 0003  |

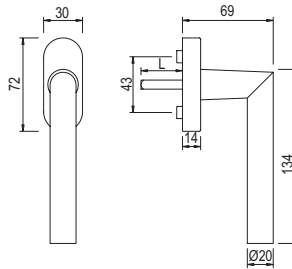





### greenteQ FG61.AL

greenteQ Fenstergriff FG61.AL; zertifiziert nach EN 13126-3; mit 90°-Rastung; verdeckte Verschraubung; Aluminium silberfarbig eloxiert; inklusive Schrauben.

#### Technische Daten:

- Rastung: 90°
- Vierkantstift: 7 mm
- Nockendurchmesser: 10 mm
- Rosettenmaße: 30 x 72 x 13 mm
- Schrauben: inkl. 2 Stück M5 x 40/45/55



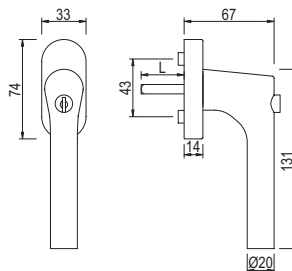
| Oberfläche            | Farbcode | Stiftlänge L | VBH Artikel-Nr.  |
|-----------------------|----------|--------------|--|
| silberfarbig eloxiert | F1       | 32 mm        | 394.954 / 0100  |
| silberfarbig eloxiert | F1       | 37 mm        | 394.955 / 0100  |
| silberfarbig eloxiert | F1       | 43 mm        | 394.956 / 0100  |




### greenteQ FG61.S.AL

greenteQ Fenstergriff FG61.S.AL; abschließbar, mit Druckzylinder; 2 Schlüssel; mit 90°-Rastung; verdeckte Verschraubung; Aluminium silberfarbig eloxiert; inklusive Schrauben.


#### Technische Daten:

- Rastung: 90°
- Vierkantstift: 7 mm
- Nockendurchmesser: 10 mm
- Rosettenmaße: 33 x 74 x 14 mm
- Schrauben: inkl. 2 Stück M5 x 40/45/55




| Oberfläche            | Farbcode | Stiftlänge L | VBH Artikel-Nr.  |
|-----------------------|----------|--------------|--|
| silberfarbig eloxiert | F1       | 32 mm        | 394.985 / 0100  |
| silberfarbig eloxiert | F1       | 37 mm        | 394.986 / 0100  |
| silberfarbig eloxiert | F1       | 43 mm        | 394.987 / 0100  |

### greenteQ Nocken-Aufsteckring 10/12 mm

| Variante | VE       | VBH Artikel-Nr.  |
|----------|----------|--|
| 10/12 mm | 100 Stk. | 397.414 / 0000  |



### Ersatzschlüssel für greenteQ Fenstergriffe abschließbar

| Ausführung    | VBH Artikel-Nr.  |
|---------------|--|
| FG60.S/FG61.S | 394.041 / 0003  |



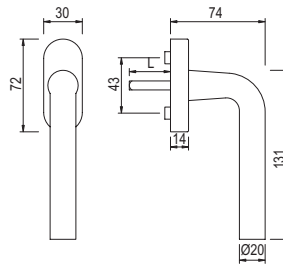





### greenteQ FG62.AL

greenteQ Fenstergriff FG62.AL; zertifiziert nach EN 13126-3; mit 90°-Rastung; verdeckte Verschraubung; Aluminium silberfarbig eloxiert; inklusive Schrauben.

**Technische Daten:**

- Rastung: 90°
- Vierkantstift: 7 mm
- Nockendurchmesser: 10 mm
- Rosettenmaße: 30 x 72 x 13 mm
- Schrauben: inkl. 2 Stück M5 x 40/45/55



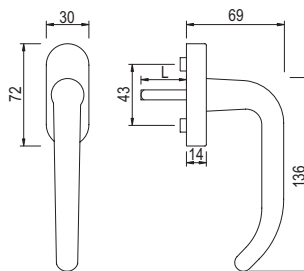
| Oberfläche            | Farbcode | Stiftlänge L | VBH Artikel-Nr.  |
|-----------------------|----------|--------------|--|
| silberfarbig eloxiert | F1       | 32 mm        | 394.965 / 0100  |
| silberfarbig eloxiert | F1       | 37 mm        | 394.966 / 0100  |
| silberfarbig eloxiert | F1       | 43 mm        | 394.967 / 0100  |




### greenteQ FG65.AL

greenteQ Fenstergriff FG65.AL; zertifiziert nach EN 13126-3; mit 90°-Rastung; verdeckte Verschraubung; Aluminium silberfarbig eloxiert; inklusive Schrauben.


**Technische Daten:**

- Rastung: 90°
- Vierkantstift: 7 mm
- Nockendurchmesser: 10 mm
- Rosettenmaße: 30 x 72 x 13 mm
- Schrauben: inkl. 2 Stück M5 x 40/45/55



| Oberfläche            | Farbcode | Stiftlänge L | VBH Artikel-Nr.  |
|-----------------------|----------|--------------|--|
| silberfarbig eloxiert | F1       | 32 mm        | 394.968 / 0100  |
| silberfarbig eloxiert | F1       | 37 mm        | 394.969 / 0100  |
| silberfarbig eloxiert | F1       | 43 mm        | 394.971 / 0100  |

### greenteQ Nocken-Aufsteckring 10/12 mm

| Variante | VE       | VBH Artikel-Nr.  |
|----------|----------|--|
| 10/12 mm | 100 Stk. | 397.414 / 0000  |

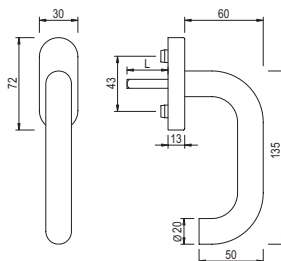





### greenteQ FG60L.ER

greenteQ Fenstergriff FG60L.ER; zertifiziert nach EN 13126-3; mit 90°-Rastung; verdeckte Verschraubung; Edelstahl fein matt; inklusive Schrauben und beigelegte Hülsen 10/12 mm.

#### Technische Daten:

- Rastung: 90°
- Vierkantstift: 7 mm
- Nockendurchmesser: 10 mm
- Rosettenmaße: 30 x 72 x 13 mm
- Schrauben: inkl. 2 Stück M5 x 40/45/55



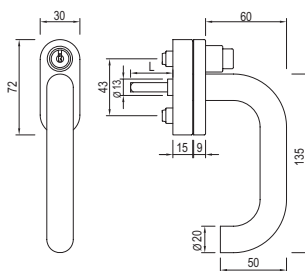
| Material  | Oberfläche | Farbcode | Stiftlänge L | VBH Artikel-Nr.  |
|-----------|------------|----------|--------------|--|
| Edelstahl | fein matt  | ER       | 32 mm        | 394.951 / 6500  |
| Edelstahl | fein matt  | ER       | 37 mm        | 394.952 / 6500  |
| Edelstahl | fein matt  | ER       | 43 mm        | 394.953 / 6500  |




### greenteQ FG60.S.ER

greenteQ Fenstergriff FG60.S.ER; abschließbar, mit Druckzylinder; 2 Schlüssel; mit 90°-Rastung; verdeckte Verschraubung; Edelstahl fein matt; inklusive Schrauben und beigelegte Hülsen 10/12 mm.


#### Technische Daten:

- Rastung: 90°
- Vierkantstift: 7 mm
- Nockendurchmesser: 10 mm
- Rosettenmaße: 30 x 72 x 25 mm
- Schrauben: inkl. 2 Stück M5 x 40/45/55



| Material  | Oberfläche | Farbcode | Stiftlänge L | VBH Artikel-Nr.  |
|-----------|------------|----------|--------------|--|
| Edelstahl | fein matt  | ER       | 32 mm        | 394.982 / 6500  |
| Edelstahl | fein matt  | ER       | 37 mm        | 394.983 / 6500  |
| Edelstahl | fein matt  | ER       | 43 mm        | 394.984 / 6500  |

### Ersatzschlüssel für greenteQ Fenstergriffe abschließbar

| Ausführung           | VBH Artikel-Nr.  |
|----------------------|--|
| FG60.S/FG61.S/FG62.S | 394.041 / 0004  |

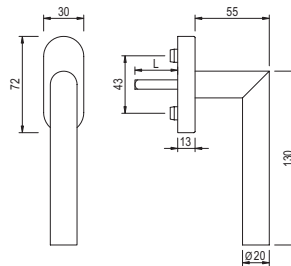





### greenteQ FG61L.ER

greenteQ Fenstergriff FG61L.ER; zertifiziert nach EN 13126-3; mit 90°-Rastung; verdeckte Verschraubung; Edelstahl fein matt; inklusive Schrauben und beigelegte Hülsen 10/12 mm.

**Technische Daten:**

- Rastung: 90°
- Vierkantstift: 7 mm
- Nockendurchmesser: 10 mm
- Rosettenmaße: 30 x 72 x 13 mm
- Schrauben: inkl. 2 Stück M5 x 40/45/55



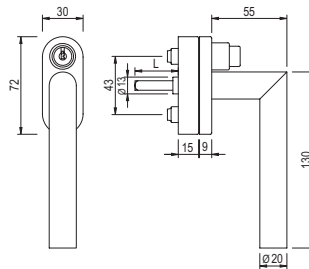
| Material  | Oberfläche | Farbcode | Stiftlänge L | VBH Artikel-Nr.  |
|-----------|------------|----------|--------------|--|
| Edelstahl | fein matt  | ER       | 32 mm        | 394.954 / 6500  |
| Edelstahl | fein matt  | ER       | 37 mm        | 394.955 / 6500  |
| Edelstahl | fein matt  | ER       | 43 mm        | 394.956 / 6500  |




### greenteQ FG61.S.ER

greenteQ Fenstergriff FG61.S.ER; abschließbar, mit Druckzylinder; 2 Schlüssel; mit 90°-Rastung; verdeckte Verschraubung; Edelstahl fein matt; inklusive Schrauben und beigelegte Hülsen 10/12 mm.


**Technische Daten:**

- Rastung: 90°
- Vierkantstift: 7 mm
- Nockendurchmesser: 10 mm
- Rosettenmaße: 30 x 72 x 25 mm
- Schrauben: inkl. 2 Stück M5 x 40/45/55



| Material  | Oberfläche | Farbcode | Stiftlänge L | VBH Artikel-Nr.  |
|-----------|------------|----------|--------------|--|
| Edelstahl | fein matt  | ER       | 32 mm        | 394.985 / 6500  |
| Edelstahl | fein matt  | ER       | 37 mm        | 394.986 / 6500  |
| Edelstahl | fein matt  | ER       | 43 mm        | 394.987 / 6500  |

### Ersatzschlüssel für greenteQ Fenstergriffe abschließbar

| Ausführung           | VBH Artikel-Nr.  |
|----------------------|--|
| FG60.S/FG61.S/FG62.S | 394.041 / 0004  |

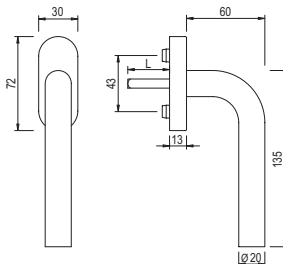





### greenteQ FG62L.ER

greenteQ Fenstergriff FG62L.ER; zertifiziert nach EN 13126-3; mit 90°-Rastung; verdeckte Verschraubung; Edelstahl fein matt; inklusive Schrauben und beigelegte Hülsen 10/12 mm.

#### Technische Daten:

- Rastung: 90°
- Vierkantstift: 7 mm
- Nockendurchmesser: 10 mm
- Rosettenmaße: 30 x 72 x 13 mm
- Schrauben: inkl. 2 Stück M5 x 40/45/55



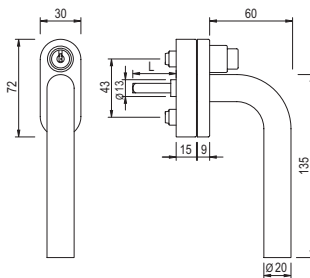
| Material  | Oberfläche | Farbcode | Stiftlänge L | VBH Artikel-Nr.  |
|-----------|------------|----------|--------------|--|
| Edelstahl | fein matt  | ER       | 32 mm        | 394.965 / 6500  |
| Edelstahl | fein matt  | ER       | 37 mm        | 394.966 / 6500  |
| Edelstahl | fein matt  | ER       | 43 mm        | 394.967 / 6500  |




### greenteQ FG62.S.ER

greenteQ Fenstergriff FG62.S.ER; abschließbar, mit Druckzylinder; 2 Schlüssel; mit 90°-Rastung; verdeckte Verschraubung; Edelstahl fein matt; inklusive Schrauben und beigelegte Hülsen 10/12 mm.


#### Technische Daten:

- Rastung: 90°
- Vierkantstift: 7 mm
- Nockendurchmesser: 10 mm
- Rosettenmaße: 30 x 72 x 25 mm
- Schrauben: inkl. 2 Stück M5 x 40/45/55



| Material  | Oberfläche | Farbcode | Stiftlänge L | VBH Artikel-Nr.  |
|-----------|------------|----------|--------------|--|
| Edelstahl | fein matt  | ER       | 32 mm        | 394.988 / 6500  |
| Edelstahl | fein matt  | ER       | 37 mm        | 394.989 / 6500  |
| Edelstahl | fein matt  | ER       | 43 mm        | 394.990 / 6500  |

### Ersatzschlüssel für greenteQ Fenstergriffe abschließbar

| Ausführung           | VBH Artikel-Nr.  |
|----------------------|--|
| FG60.S/FG61.S/FG62.S | 394.041 / 0004  |





# FENSTERTECHNIK

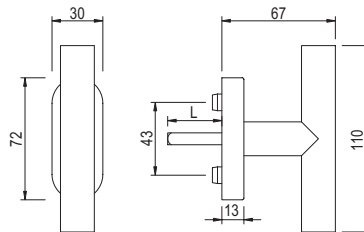
## Fenstergriffe Edelstahl greenteQ




### greenteQ FG63L.ER

greenteQ Fenstergriff FG63L.ER; zertifiziert nach EN 13126-3; mit 90°-Rastung; verdeckte Verschraubung; Edelstahl fein matt; inklusive Schrauben und beigelegte Hülsen 10/12 mm.

#### Technische Daten:

- Rastung: 90°
- Vierkantstift: 7 mm
- Nockendurchmesser: 10 mm
- Rosettenmaße: 30 x 72 x 13 mm
- Schrauben: inkl. 2 Stück M5 x 40/45/55



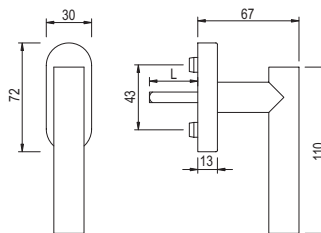
| Material  | Oberfläche | Farbcode | Stiftlänge L | VBH Artikel-Nr.  |
|-----------|------------|----------|--------------|--|
| Edelstahl | fein matt  | ER       | 32 mm        | 394.972 / 6500  |
| Edelstahl | fein matt  | ER       | 37 mm        | 394.973 / 6500  |
| Edelstahl | fein matt  | ER       | 43 mm        | 394.974 / 6500  |




### greenteQ FG64L.ER

greenteQ Fenstergriff FG64L.ER; zertifiziert nach EN 13126-3; mit 90°-Rastung; verdeckte Verschraubung; Edelstahl fein matt; inklusive Schrauben und beigelegte Hülsen 10/12 mm.

#### Technische Daten:

- Rastung: 90°
- Vierkantstift: 7 mm
- Nockendurchmesser: 10 mm
- Rosettenmaße: 30 x 72 x 13 mm
- Schrauben: inkl. 2 Stück M5 x 40/45/55



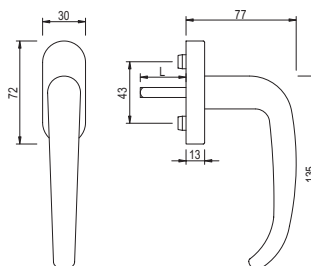
| Material  | Oberfläche | Farbcode | Stiftlänge L | VBH Artikel-Nr.  |
|-----------|------------|----------|--------------|--|
| Edelstahl | fein matt  | ER       | 32 mm        | 394.975 / 6500  |
| Edelstahl | fein matt  | ER       | 37 mm        | 394.976 / 6500  |
| Edelstahl | fein matt  | ER       | 43 mm        | 394.977 / 6500  |




### greenteQ FG65L.ER

greenteQ Fenstergriff FG65L.ER; zertifiziert nach EN 13126-3; mit 90°-Rastung; verdeckte Verschraubung; Edelstahl fein matt; inklusive Schrauben und beigelegte Hülsen 10/12 mm.

#### Technische Daten:

- Rastung: 90°
- Vierkantstift: 7 mm
- Nockendurchmesser: 10 mm
- Rosettenmaße: 30 x 72 x 13 mm
- Schrauben: inkl. 2 Stück M5 x 40/45/55



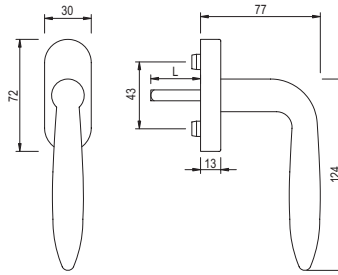
| Material  | Oberfläche | Farbcode | Stiftlänge L | VBH Artikel-Nr.  |
|-----------|------------|----------|--------------|--|
| Edelstahl | fein matt  | ER       | 32 mm        | 394.968 / 6500  |
| Edelstahl | fein matt  | ER       | 37 mm        | 394.969 / 6500  |
| Edelstahl | fein matt  | ER       | 43 mm        | 394.971 / 6500  |




### greenteQ FG69L.ER

greenteQ Fenstergriff FG69L.ER; zertifiziert nach EN 13126-3; mit 90°-Rastung; verdeckte Verschraubung; Edelstahl fein matt; inklusive Schrauben und beigelegte Hülsen 10/12 mm.

#### Technische Daten:

- Rastung: 90°
- Vierkantstift: 7 mm
- Nockendurchmesser: 10 mm
- Rosettenmaße: 30 x 72 x 13 mm
- Schrauben: inkl. 2 Stück M5 x 40/45/55



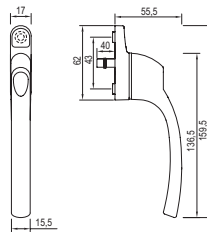
| Material  | Oberfläche | Farbcode | Stiftlänge L | VBH Artikel-Nr.  |
|-----------|------------|----------|--------------|--|
| Edelstahl | fein matt  | ER       | 32 mm        | 394.978 / 6500  |
| Edelstahl | fein matt  | ER       | 37 mm        | 394.979 / 6500  |
| Edelstahl | fein matt  | ER       | 43 mm        | 394.980 / 6500  |







### greenteQ FG50.ZD gerade

greenteQ Fenstergriff FG50.ZD; Nocken 10 mm mit 90°-Rastung; verdeckte Verschraubung, mit Abdeckkappe für Schraube, inkl. Schrauben; schmale Rosette mit Stütznocken, Zinkdruckguss.

#### Technische Daten:

- Rastung: 90°
- Vierkantstift: 7 mm
- Nockendurchmesser: 10 mm
- Rosettenmaße: 17 x 62 mm
- Schrauben: inkl. 2 Stück M5x45 mm



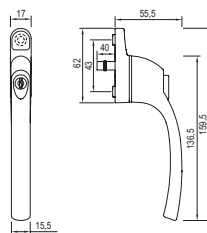
| Oberfläche          | Farbcode | Stiftlänge L | Kröpfung | VBH Artikel-Nr.  |
|---------------------|----------|--------------|----------|--|
| schwarz beschichtet | Q9011    | 40 mm        | -        | 394.273 / 0800  |
| braun beschichtet   | F8019    | 40 mm        | -        | 394.273 / 0900  |
| weiß beschichtet    | F9016    | 40 mm        | -        | 394.273 / 9016  |
| chrom satiniert     | CS       | 40 mm        | -        | 394.273 / 4220  |
| PVD chrom poliert   | PVD-C    | 40 mm        | -        | 394.273 / 4210  |
| PVD gold poliert    | PVD-G    | 40 mm        | -        | 394.273 / 7110  |







### greenteQ FG50.S.ZD gerade

greenteQ Fenstergriff FG50.S.ZD; abschließbar, mit Druckzylinder; 1 Schlüssel; Nocken 10 mm mit 90°-Rastung; schmale Rosette mit Stütznocken, verdeckte Verschraubung, mit Abdeckkappe für Schraube; inkl. Schrauben, Zinkdruckguss.

#### Technische Daten:

- Rastung: 90°
- Vierkantstift: 7 mm
- Nockendurchmesser: 10 mm
- Rosettenmaße: 17 x 62 x 12 mm
- Schrauben: inkl. 2 Stück M5x45 mm



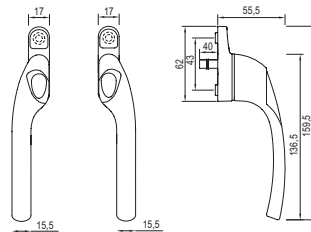
| Oberfläche          | Farbcode | Stiftlänge L | Kröpfung | VBH Artikel-Nr.  |
|---------------------|----------|--------------|----------|--|
| schwarz beschichtet | Q9011    | 40 mm        | -        | 392.303 / 0800  |
| braun beschichtet   | F8019    | 40 mm        | -        | 392.303 / 0900  |
| weiß beschichtet    | F9016    | 40 mm        | -        | 392.303 / 9016  |
| chrom satiniert     | CS       | 40 mm        | -        | 392.303 / 4220  |
| PVD chrom poliert   | PVD-C    | 40 mm        | -        | 392.303 / 4210  |
| PVD gold poliert    | PVD-G    | 40 mm        | -        | 392.303 / 7110  |













### greenteQ FG50.V.ZD gekröpft

greenteQ Fenstergriff FG50.V.ZD;  
Nocken 10 mm mit 90°-Rastung; verdeckte  
Verschraubung, mit Abdeckkappe für Schrau-  
be, inkl. Schraube; schmale Rosette mit  
Stütznocken, Zinkdruckguss; links oder rechts  
gekröpft.

#### Technische Daten:

- Rastung: 90°
- Vierkantstift: 7 mm
- Nockendurchmesser: 10 mm
- Rosettenmaße: 17 x 62 x 12 mm
- Schrauben: inkl. 2 Stück M5x45 mm

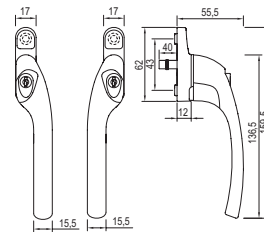


| Oberfläche          | Farbcode | Stiftlänge L | Kröpfung        | VBH Artikel-Nr.  |
|---------------------|----------|--------------|-----------------|--|
| schwarz beschichtet | Q9011    | 40 mm        | links gekröpft  | 394.274 / 0801    |
| schwarz beschichtet | Q9011    | 40 mm        | rechts gekröpft | 394.274 / 0802    |
| braun beschichtet   | F8019    | 40 mm        | links gekröpft  | 394.274 / 0901    |
| braun beschichtet   | F8019    | 40 mm        | rechts gekröpft | 394.274 / 0902    |
| weiß beschichtet    | F9016    | 40 mm        | links gekröpft  | 394.274 / 9161    |
| weiß beschichtet    | F9016    | 40 mm        | rechts gekröpft | 394.274 / 9162    |
| chrom satiniert     | CS       | 40 mm        | links gekröpft  | 394.274 / 4221    |
| chrom satiniert     | CS       | 40 mm        | rechts gekröpft | 394.274 / 4222   |
| PVD chrom poliert   | PVD-C    | 40 mm        | links gekröpft  | 394.274 / 4211  |
| PVD chrom poliert   | PVD-C    | 40 mm        | rechts gekröpft | 394.274 / 4212  |
| PVD gold poliert    | PVD-G    | 40 mm        | links gekröpft  | 394.274 / 7111  |
| PVD gold poliert    | PVD-G    | 40 mm        | rechts gekröpft | 394.274 / 7112  |



### greenteQ FG50.S.V.ZD gekröpft

greenteQ Fenstergriff FG50.S.V.ZD; abschließbar, mit Druckzylinder; ein Schlüssel; Nocken 10 mm mit 90°-Rastung; schmale Rosette mit Stütznocken, verdeckte Verschraubung, mit Abdeckkappe für Schraube, inkl. Schrauben, Zinkdruckguss; links oder rechts gekröpft.



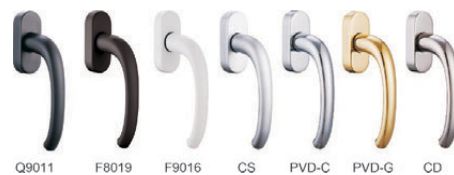
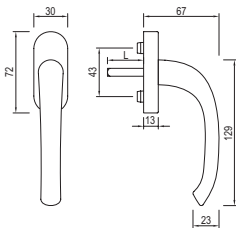
#### Technische Daten:

- Rastung: 90°
- Vierkantstift: 7 mm
- Nockendurchmesser: 10 mm
- Rosettenmaße: 17 x 62 x 12 mm
- Schrauben: inkl. 2 Stück M5x45 mm

| Oberfläche          | Farbcode | Stiftlänge L | Kröpfung        | VBH Artikel-Nr. |
|---------------------|----------|--------------|-----------------|-----------------|
| braun beschichtet   | F8019    | 40 mm        | links gekröpft  | 392.304 / 0901  |
| braun beschichtet   | F8019    | 40 mm        | rechts gekröpft | 392.304 / 0902  |
| schwarz beschichtet | Q9011    | 40 mm        | links gekröpft  | 392.304 / 0801  |
| schwarz beschichtet | Q9011    | 40 mm        | rechts gekröpft | 392.304 / 0802  |
| weiß beschichtet    | F9016    | 40 mm        | links gekröpft  | 392.304 / 9161  |
| weiß beschichtet    | F9016    | 40 mm        | rechts gekröpft | 392.304 / 9162  |
| chrom satiniert     | CS       | 40 mm        | links gekröpft  | 392.304 / 4221  |
| chrom satiniert     | CS       | 40 mm        | rechts gekröpft | 392.304 / 4222  |
| PVD chrom poliert   | PVD-C    | 40 mm        | links gekröpft  | 392.304 / 4211  |
| PVD chrom poliert   | PVD-C    | 40 mm        | rechts gekröpft | 392.304 / 4212  |
| PVD gold poliert    | PVD-G    | 40 mm        | links gekröpft  | 392.304 / 7111  |
| PVD gold poliert    | PVD-G    | 40 mm        | rechts gekröpft | 392.304 / 7112  |

### greenteQ FG911.ZD

Der Objektfenstergriff FG911.ZD ist aus dem Material Zinkdruckguss hergestellt und hat eine 4-Kugel-Rosettenunterkonstruktion inklusive vollverdeckter Verschraubung. Diese dient der gleichbleibenden Qualität und Funktionsfähigkeit beim Einrasten. Die hochwertige Unterkonstruktion gewährleistet bei jeder Betätigung des Fensters eine hör- und spürbare positionsgenaue Stellung des Fenstergriffs. Fenster können somit in korrekter Position geschlossen, gekippt sowie geöffnet werden.



#### Technische Daten:

- Rastung: 90°
- Vierkantstift: 7 mm
- Nockendurchmesser: 10 mm
- Rosettenmaße: 30 x 72 x 13 mm
- Schrauben: inkl. 2 Stück M5x45 mm ohne Suchspitze

| Oberfläche           | Farbcode | Stiftlänge L | Kröpfung | VBH Artikel-Nr. |
|----------------------|----------|--------------|----------|-----------------|
| schwarz matt         | Q9011    | 32 mm        | -        | 394.957 / 0800  |
| schwarz matt         | Q9011    | 37 mm        | -        | 394.958 / 0800  |
| schwarz matt         | Q9011    | 43 mm        | -        | 394.959 / 0800  |
| braun beschichtet    | F8019    | 32 mm        | -        | 394.957 / 0900  |
| braun beschichtet    | F8019    | 37 mm        | -        | 394.958 / 0900  |
| braun beschichtet    | F8019    | 43 mm        | -        | 394.959 / 0900  |
| weiß beschichtet     | F9016    | 32 mm        | -        | 394.957 / 9016  |
| weiß beschichtet     | F9016    | 37 mm        | -        | 394.958 / 9016  |
| weiß beschichtet     | F9016    | 43 mm        | -        | 394.959 / 9016  |
| chrom satiniert      | CS       | 32 mm        | -        | 394.957 / 4220  |
| chrom satiniert      | CS       | 37 mm        | -        | 394.958 / 4220  |
| chrom satiniert      | CS       | 43 mm        | -        | 394.959 / 4220  |
| PVD chrom poliert    | PVD-C    | 32 mm        | -        | 394.957 / 4210  |
| PVD chrom poliert    | PVD-C    | 37 mm        | -        | 394.958 / 4210  |
| PVD chrom poliert    | PVD-C    | 43 mm        | -        | 394.959 / 4210  |
| PVD gold poliert     | PVD-G    | 32 mm        | -        | 394.957 / 7110  |
| PVD gold poliert     | PVD-G    | 37 mm        | -        | 394.958 / 7110  |
| PVD gold poliert     | PVD-G    | 43 mm        | -        | 394.959 / 7110  |
| chrom dunkel poliert | CD       | 32 mm        | -        | 394.957 / 4230  |
| chrom dunkel poliert | CD       | 37 mm        | -        | 394.958 / 4230  |
| chrom dunkel poliert | CD       | 43 mm        | -        | 394.959 / 4230  |

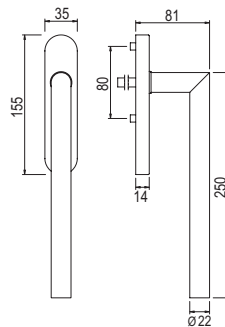


### greenteQ HSTG 61.ER

greenteQ Hebe-/ Schiebetürgriff für Balkon- und Terrassen-Schiebetüren aus Holz und Kunststoff. greenteQ Hebe-/ Schiebetürgriff HSTG 61.ER mit 10 mm Vierkantstift: Nocken 10 mm und 180°-Rastung; verdeckte Verschraubung; inklusive Schrauben M6 x 80 mm (2 Stück).

**Technische Daten:**

- Rastung: 180°
- Vierkantstift: 10 mm
- Nockendurchmesser: 10 mm
- Rosettenmaße: 35 x 155 x 14 mm
- Schrauben: inkl. M6 x 80 mm (2 Stück)



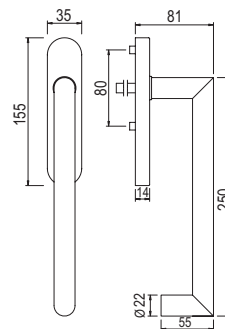
| Material  | Oberfläche | Stiftlänge L | Lochungsart | VBH Artikel-Nr.  |
|-----------|------------|--------------|-------------|--|
| Edelstahl | fein matt  | 95 mm (lose) | Blind       | 384.968 / 6500  |

### greenteQ HSTG 80.ER

greenteQ Hebe-/Schiebetürgriffe für Balkon- und Terrassen-Schiebetüren aus Holz und Kunststoff. greenteQ Hebe-/Schiebetürgriffe HSTG 80.ER mit 10 mm Vierkantstift: Nocken 8,5 mm mit 180°-Rastung; verdeckte Verschraubung; inklusive Schrauben M6 x 80 mm.

**Technische Daten:**

- Rastung: 180°
- Vierkantstift: 10 mm
- Nockendurchmesser: 8,5 mm
- Rosettenmaße: 35 x 155 x 14 mm
- Schrauben: inkl. M6 x 80 mm (2 Stück)



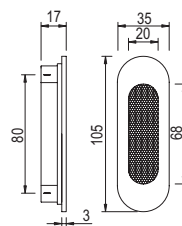
| Material  | Oberfläche | Stiftlänge L | Lochungsart | VBH Artikel-Nr.  |
|-----------|------------|--------------|-------------|--|
| Edelstahl | fein matt  | 95 mm (lose) | Blind       | 384.969 / 6500  |

### greenteQ Griffmuschel HSTG

greenteQ Griffmuschel zu Hebe-/Schiebetür-Griff HSTG; zur paarweisen Verschraubung mit einem Hebe-/Schiebetürgriff HSTG; für Schrauben M6 (nicht im Lieferumfang enthalten).

**Technische Daten:**

- Material: Edelstahl rostfrei (Werkstoff Nr. 1.4301)
- Oberfläche: fein matt
- Maße: 35 x 105 mm
- Schrauben: M6 (nicht im Lieferumfang enthalten)



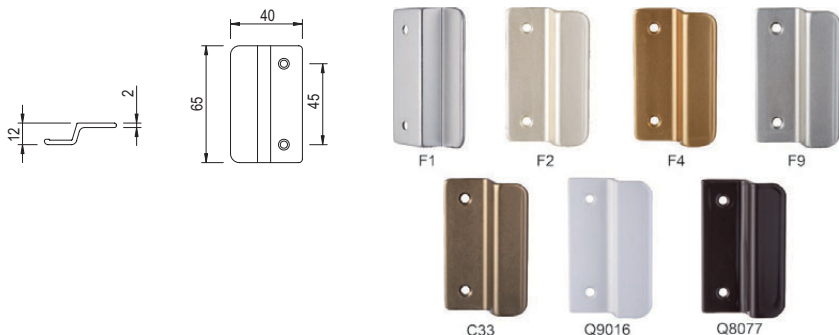
| Material  | Oberfläche | Lochungsart | VBH Artikel-Nr.  |
|-----------|------------|-------------|--|
| Edelstahl | fein matt  | Blind       | 384.970 / 6500  |

# FENSTERTECHNIK

## Glasfalzgriffe greenteQ

### greenteQ Glasfalzgriffe ohne Steg

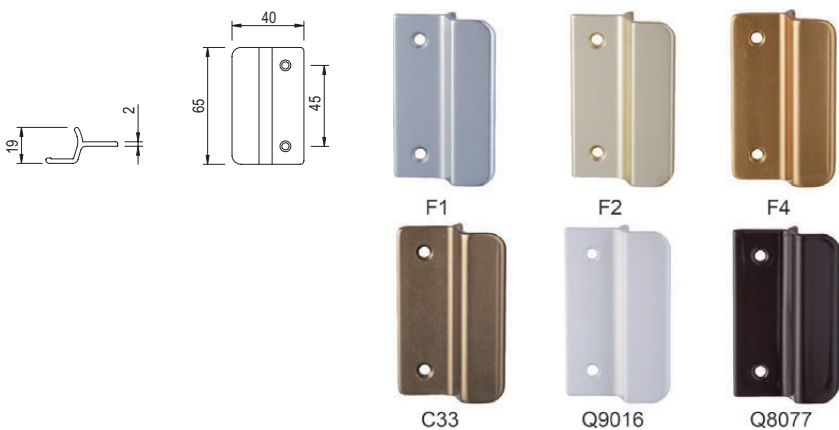
greenteQ Glasfalzgriffe ohne Steg; Aluminium, für Balkon- und Terrassen-Drehtüren aus Holz- und Kunststoff.



| Material  | Oberfläche        | Farbcode | Variante  | VBH Artikel-Nr. |
|-----------|-------------------|----------|-----------|-----------------|
| Aluminium | silberfarbig      | F1       | ohne Steg | 808.012 / 0100  |
| Aluminium | neusilberfarbig   | F2       | ohne Steg | 808.012 / 0200  |
| Aluminium | bronzefarbig      | F4       | ohne Steg | 808.012 / 0400  |
| Aluminium | stahlfarbig       | F9       | ohne Steg | 808.012 / 4700  |
| Aluminium | mittelbronze      | C33      | ohne Steg | 808.012 / 3300  |
| Aluminium | weiß beschichtet  | Q9016    | ohne Steg | 808.012 / 1000  |
| Aluminium | braun beschichtet | Q8077    | ohne Steg | 808.012 / 0900  |

### greenteQ Glasfalzgriffe mit Steg

greenteQ Glasfalzgriffe mit Steg; Aluminium, für Balkon- und Terrassen-Drehtüren aus Holz- und Kunststoff.



| Material  | Oberfläche        | Farbcode | Variante | VBH Artikel-Nr. |
|-----------|-------------------|----------|----------|-----------------|
| Aluminium | silberfarbig      | F1       | mit Steg | 915.822 / 0100  |
| Aluminium | neusilberfarbig   | F2       | mit Steg | 915.822 / 0200  |
| Aluminium | bronzefarbig      | F4       | mit Steg | 915.822 / 0400  |
| Aluminium | mittelbronze      | C33      | mit Steg | 915.822 / 3300  |
| Aluminium | weiß beschichtet  | Q9016    | mit Steg | 915.822 / 1000  |
| Aluminium | braun beschichtet | Q8077    | mit Steg | 915.822 / 0900  |

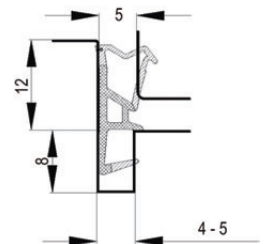


### greenteQ Flügelfalzdichtung 12 TPE

greenteQ Flügelfalzdichtung 12 TPE – einfach anzubringende Dichtung für Holzfenster. Die greenteQ Flügelfalzdichtungen weisen eine ausgezeichnete Alterungsbeständigkeit auf. Des weiteren liegt eine gute Beständigkeit gegen Feuchtigkeit, UV, Ozon sowie Säuren und Laugen vor. Ein gutes Rückstellungsvermögen gehört ebenso mit zu den Produkteigenschaften wie die Verträglichkeit gegenüber konventionellen und wasserlöslichen Lacken (Prüfung auf Verträglichkeit im Einzelfall erforderlich). Die glatte, silikonfreie Oberfläche mit ausgesprochen guten optischen Eigenschaften der greenteQ Flügelfalzdichtungen ist in den Farben schwarz, weiß, graphitgrau, braun und beige lieferbar. Selbstverständlich sind greenteQ Flügelfalzdichtungen voll recyclefähig und somit schonend zur Umwelt.

- 10 Jahre UV-Beständigkeit
- CE geprüft
- Geprüfte Wärmeleitfähigkeit nach ift. Rosenheim
- Ausgezeichnete Dicht- und Dämmwerte
- Einfache und schnelle Montage, fester Halt in der Nut
- Hoher Toleranzausgleich
- Ecken einfach ausklinken oder schweißen
- Coextrudierte harte Basis und eingelegter Faden beugen einem Schrumpfen oder einer Dehnung vor
- Silikonfrei

| Oberfläche  | Falzhöhe | Nutmaß   | VE    | VBH Artikel-Nr. |
|-------------|----------|----------|-------|-----------------|
| schwarz     | 12 mm    | 4 - 5 mm | 150 m | 180.032 / 0001  |
| weiß        | 12 mm    | 4 - 5 mm | 150 m | 180.032 / 0002  |
| graphitgrau | 12 mm    | 4 - 5 mm | 150 m | 180.032 / 0003  |
| braun       | 12 mm    | 4 - 5 mm | 150 m | 180.032 / 0004  |
| rustikal    | 12 mm    | 4 - 5 mm | 150 m | 180.032 / 0005  |
| beige       | 12 mm    | 4 - 5 mm | 150 m | 180.032 / 0006  |
| eiche hell  | 12 mm    | 4 - 5 mm | 150 m | 180.032 / 0007  |

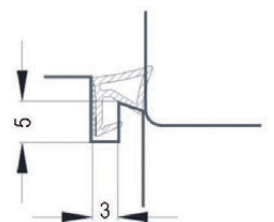


### greenteQ Überschlagdichtung 3 TPE

Die greenteQ Überschlagdichtungen weisen eine ausgezeichnete Alterungsbeständigkeit auf. Des weiteren liegt eine gute Beständigkeit gegen Feuchtigkeit, UV, Ozon sowie Säuren und Laugen vor. Ein gutes Rückstellungsvermögen gehört ebenso mit zu den Produkteigenschaften wie die Verträglichkeit gegenüber konventionellen und wasserlöslichen Lacken (Prüfung auf Verträglichkeit im Einzelfall erforderlich). Die glatte, silikonfreie Oberfläche mit ausgesprochen guten optischen Eigenschaften der greenteQ Überschlagdichtungen ist in verschiedenen Farben lieferbar. Selbstverständlich sind greenteQ Überschlagdichtungen voll recyclefähig und somit schonend zur Umwelt.

- Geprüfte Wärmeleitfähigkeit nach ift Rosenheim
- Ausgezeichnete Dicht- und Dämmwerte
- Einfache und schnelle Montage
- Fester Halt in der Nut
- Hoher Toleranzausgleich
- Ecken einfach ausklinken oder schweißen
- Coextrudierte harte Basis oder eingelegter Faden beugen einem Schrumpfen oder einer Dehnung vor
- Silikonfrei

| Oberfläche  | Falzhöhe | Nutmaß | VE    | VBH Artikel-Nr. |
|-------------|----------|--------|-------|-----------------|
| schwarz     | 5 mm     | 3 mm   | 200 m | 180.033 / 0001  |
| weiß        | 5 mm     | 3 mm   | 200 m | 180.033 / 0002  |
| graphitgrau | 5 mm     | 3 mm   | 200 m | 180.033 / 0003  |
| braun       | 5 mm     | 3 mm   | 200 m | 180.033 / 0004  |
| rustikal    | 5 mm     | 3 mm   | 200 m | 180.033 / 0005  |
| beige       | 5 mm     | 3 mm   | 200 m | 180.033 / 0006  |
| eiche hell  | 5 mm     | 3 mm   | 200 m | 180.033 / 0007  |

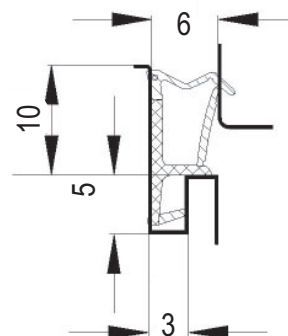


### greenteQ Überschlagdichtung 10 TPE

Die greenteQ Überschlagdichtungen weisen eine ausgezeichnete Alterungsbeständigkeit auf. Des weiteren liegt eine gute Beständigkeit gegen Feuchtigkeit, UV, Ozon sowie Säuren und Laugen vor. Ein gutes Rückstellungsvermögen gehört ebenso mit zu den Produkteigenschaften wie die Verträglichkeit gegenüber konventionellen und wasserlöslichen Lacken (Prüfung auf Verträglichkeit im Einzelfall erforderlich). Die glatte, silikonfreie Oberfläche mit ausgesprochen guten optischen Eigenschaften der greenteQ Überschlagdichtungen ist in verschiedenen Farben lieferbar. Selbstverständlich sind greenteQ Überschlagdichtungen voll recyclefähig und somit schonend zur Umwelt.

- Geprüfte Wärmeleitfähigkeit nach ift Rosenheim
- Ausgezeichnete Dicht- und Dämmwerte
- Einfache und schnelle Montage
- Fester Halt in der Nut
- Hoher Toleranzausgleich
- Ecken einfach ausklinken oder schweißen
- Coextrudierte harte Basis oder eingelegter Faden beugen einem Schrumpfen oder einer Dehnung vor
- Silikonfrei

| Oberfläche  | Falzhöhe | Nutmaß | VE    | VBH Artikel-Nr. |
|-------------|----------|--------|-------|-----------------|
| schwarz     | 10 mm    | 3 mm   | 200 m | 180.033 / 0011  |
| weiß        | 10 mm    | 3 mm   | 200 m | 180.033 / 0012  |
| graphitgrau | 10 mm    | 3 mm   | 200 m | 180.033 / 0013  |
| braun       | 10 mm    | 3 mm   | 200 m | 180.033 / 0014  |
| rustikal    | 10 mm    | 3 mm   | 200 m | 180.033 / 0015  |
| beige       | 10 mm    | 3 mm   | 200 m | 180.033 / 0016  |
| eiche hell  | 10 mm    | 3 mm   | 200 m | 180.033 / 0017  |

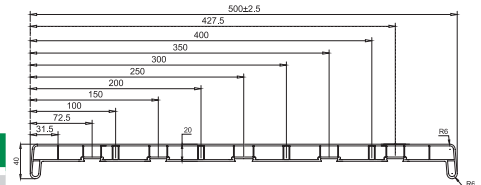




### greenteQ Innenfensterbank PVC-Qualität marmor

Die greenteQ PVC Innenfensterbank enthält kein Blei. Sie ist leicht zu montieren und die PVC-Beschichtung enthält kein Formaldehyd. Die Nutzdauer der greenteQ PVC Innenfensterbank beträgt 35 Jahre. greenteQ PVC Innenfensterbänke werden mit flüssigen Reinigungsmitteln gesäubert.

- Absolute Wasser- und Dampfbeständigkeit
- Elegantes seidenweiches Aussehen
- UV-beständig
- Teflon-Effekt (kein Zusammenwirken mit dem Montageschaum)
- Leichte Montage
- Mittlere Wärmebeständigkeit
- Hohe Kratzbeständigkeit
- Keine Deformierung durch Wasser
- Hohe Beständigkeit zu den säurehaltigen Medien
- Lagerung praktisch unter beliebigen klimatischen Bedingungen (incl. Höhere Feuchtigkeit, Temperaturgefälle, direkte Sonneneinstrahlung, etc.)



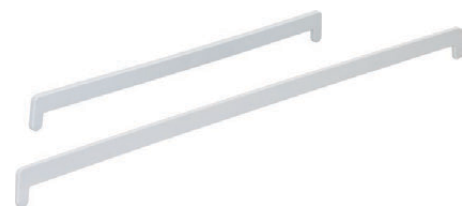
| Ausladung | Oberfläche | Länge    | VBH Artikel-Nr. |
|-----------|------------|----------|-----------------|
| 100 mm    | marmor     | 6.000 mm | 386.582 / 0860  |
| 150 mm    | marmor     | 6.000 mm | 386.583 / 0860  |
| 200 mm    | marmor     | 6.000 mm | 386.584 / 0860  |
| 250 mm    | marmor     | 6.000 mm | 386.585 / 0860  |
| 300 mm    | marmor     | 6.000 mm | 386.586 / 0860  |
| 350 mm    | marmor     | 6.000 mm | 386.587 / 0860  |
| 400 mm    | marmor     | 6.000 mm | 386.588 / 0860  |
| 450 mm    | marmor     | 6.000 mm | 386.589 / 0860  |
| 500 mm    | marmor     | 6.000 mm | 386.590 / 0860  |
| 550 mm    | marmor     | 6.000 mm | 386.591 / 0860  |
| 600 mm    | marmor     | 6.000 mm | 386.592 / 0860  |
| 700 mm    | marmor     | 6.000 mm | 386.593 / 0860  |

### greenteQ Seitenabschlusskappen

Beide Abmessungen (480 mm und 700 mm) mit Nase links und rechts, somit beidseitig für die Innenfensterbankanschlüsse verwendbar.

Material: Polystyrol. Mit geformter Kante entsprechend der Fensterbankform.

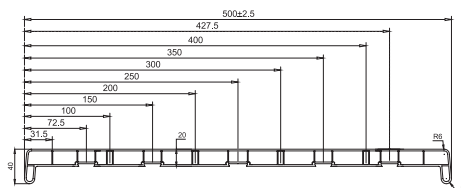
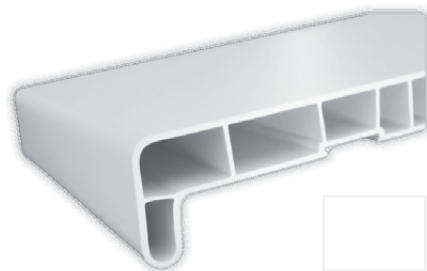
| Ausladung | Oberfläche | VE      | VBH Artikel-Nr. |
|-----------|------------|---------|-----------------|
| 480 mm    | weiß       | 1 Stück | 386.596 / 1000  |
| 480 mm    | goldeiche  | 1 Stück | 386.596 / 8160  |
| 480 mm    | mahagoni   | 1 Stück | 386.596 / 8520  |
| 700 mm    | weiß       | 1 Stück | 386.597 / 1000  |



### greenteQ Innenfensterbank PVC Qualität weiß

Die greenteQ PVC Innenfensterbank enthält kein Blei. Sie ist leicht zu montieren und die PVC-Beschichtung enthält kein Formaldehyd. Die Nutzdauer der greenteQ PVC Innenfensterbank beträgt 35 Jahre. greenteQ PVC Innenfensterbänke werden mit flüssigen Reinigungsmitteln gesäubert.

- Absolute Wasser- und Dampfbeständigkeit
- Elegantes seidenweiches Aussehen
- UV-beständig
- Teflon-Effekt (kein Zusammenwirken mit dem Montageschaum)
- Leichte Montage
- Mittlere Wärmebeständigkeit
- Hohe Kratzbeständigkeit
- Keine Deformierung durch Wasser
- Hohe Beständigkeit zu den säurehaltigen Medien
- Lagerung praktisch unter beliebigen klimatischen Bedingungen (incl. Höhere Feuchtigkeit, Temperaturgefälle, direkte Sonneneinstrahlung, etc.)



| Ausladung | Oberfläche | Länge    | VBH Artikel-Nr. |
|-----------|------------|----------|-----------------|
| 100 mm    | weiß       | 6.000 mm | 386.582 / 1000  |
| 150 mm    | weiß       | 6.000 mm | 386.583 / 1000  |
| 200 mm    | weiß       | 6.000 mm | 386.584 / 1000  |
| 250 mm    | weiß       | 6.000 mm | 386.585 / 1000  |
| 300 mm    | weiß       | 6.000 mm | 386.586 / 1000  |
| 350 mm    | weiß       | 6.000 mm | 386.587 / 1000  |
| 400 mm    | weiß       | 6.000 mm | 386.588 / 1000  |
| 450 mm    | weiß       | 6.000 mm | 386.589 / 1000  |
| 500 mm    | weiß       | 6.000 mm | 386.590 / 1000  |
| 550 mm    | weiß       | 6.000 mm | 386.591 / 1000  |
| 600 mm    | weiß       | 6.000 mm | 386.592 / 1000  |
| 700 mm    | weiß       | 6.000 mm | 386.593 / 1000  |
| 800 mm    | weiß       | 6.000 mm | 386.594 / 1000  |
| 900 mm    | weiß       | 6.000 mm | 386.595 / 1000  |

### greenteQ Verbindungsstück

Material: Polystyrol.

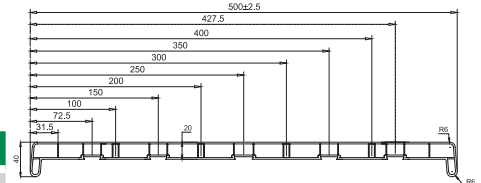
| Winkel      | Oberfläche | VE      | VBH Artikel-Nr. |
|-------------|------------|---------|-----------------|
| 90° / 135°  | weiß       | 1 Stück | 386.598 / 1000  |
| 90° / 135°  | goldeiche  | 1 Stück | 386.598 / 8160  |
| 150° / 180° | weiß       | 1 Stück | 386.599 / 1000  |
| 150° / 180° | goldeiche  | 1 Stück | 386.599 / 8160  |



### greenteQ Innenfensterbank PVC Qualität goldeiche

Die greenteQ PVC Innenfensterbank enthält kein Blei. Sie ist leicht zu montieren und die PVC-Beschichtung enthält kein Formaldehyd. Die Nutzdauer der greenteQ PVC Innenfensterbank beträgt 35 Jahre. greenteQ PVC Innenfensterbänke werden mit flüssigen Reinigungsmitteln gesäubert.

- Absolute Wasser- und Dampfbeständigkeit
- Elegantes seidenweiches Aussehen
- UV-beständig
- Teflon-Effekt (kein Zusammenwirken mit dem Montageschaum)
- Leichte Montage
- Mittlere Wärmebeständigkeit
- Hohe Kratzbeständigkeit
- Keine Deformierung durch Wasser
- Hohe Beständigkeit zu den säurehaltigen Medien
- Lagerung praktisch unter beliebigen klimatischen Bedingungen (incl. Höhere Feuchtigkeit, Temperaturgefälle, direkte Sonneneinstrahlung, etc.)



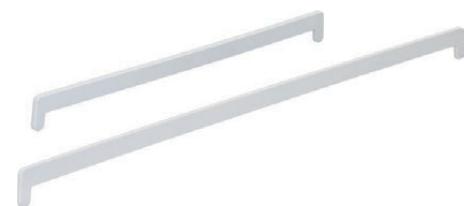
| Ausladung | Oberfläche | Länge    | VBH Artikel-Nr. |
|-----------|------------|----------|-----------------|
| 100 mm    | goldeiche  | 6.000 mm | 386.582 / 8160  |
| 150 mm    | goldeiche  | 6.000 mm | 386.583 / 8160  |
| 200 mm    | goldeiche  | 6.000 mm | 386.584 / 8160  |
| 250 mm    | goldeiche  | 6.000 mm | 386.585 / 8160  |
| 300 mm    | goldeiche  | 6.000 mm | 386.586 / 8160  |
| 350 mm    | goldeiche  | 6.000 mm | 386.587 / 8160  |
| 400 mm    | goldeiche  | 6.000 mm | 386.588 / 8160  |
| 450 mm    | goldeiche  | 6.000 mm | 386.589 / 8160  |
| 500 mm    | goldeiche  | 6.000 mm | 386.590 / 8160  |
| 550 mm    | goldeiche  | 6.000 mm | 386.591 / 8160  |
| 600 mm    | goldeiche  | 6.000 mm | 386.592 / 8160  |
| 700 mm    | goldeiche  | 6.000 mm | 386.593 / 8160  |

### greenteQ Seitenabschlusskappen

Beide Abmessungen (480 mm und 700 mm) mit Nase links und rechts, somit beidseitig für die Innenfensterbankanschlüsse verwendbar.

Material: Polystyrol. Mit geformter Kante entsprechend der Fensterbankform.

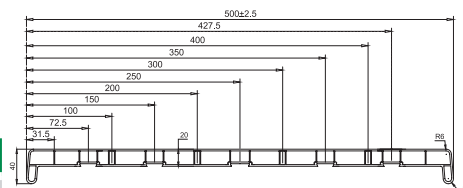
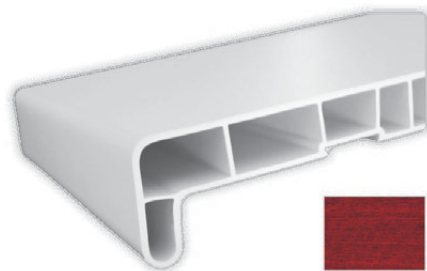
| Ausladung | Oberfläche | VE      | VBH Artikel-Nr. |
|-----------|------------|---------|-----------------|
| 480 mm    | weiß       | 1 Stück | 386.596 / 1000  |
| 480 mm    | goldeiche  | 1 Stück | 386.596 / 8160  |
| 480 mm    | mahagoni   | 1 Stück | 386.596 / 8520  |
| 700 mm    | weiß       | 1 Stück | 386.597 / 1000  |



### greenteQ Innenfensterbank PVC Qualität mahagoni

Die greenteQ PVC Innenfensterbank enthält kein Blei. Sie ist leicht zu montieren und die PVC-Beschichtung enthält kein Formaldehyd. Die Nutzdauer der greenteQ PVC Innenfensterbank beträgt 35 Jahre. greenteQ PVC Innenfensterbänke werden mit flüssigen Reinigungsmitteln gesäubert.

- Absolute Wasser- und Dampfbeständigkeit
- Elegantes seidenweiches Aussehen
- UV-beständig
- Teflon-Effekt (kein Zusammenwirken mit dem Montageschaum)
- Leichte Montage
- Mittlere Wärmebeständigkeit
- Hohe Kratzbeständigkeit
- Keine Deformierung durch Wasser
- Hohe Beständigkeit zu den säurehaltigen Medien
- Lagerung praktisch unter beliebigen klimatischen Bedingungen (incl. Höhere Feuchtigkeit, Temperaturgefälle, direkte Sonneneinstrahlung, etc.)



| Ausladung | Oberfläche | Länge    | VBH Artikel-Nr. |
|-----------|------------|----------|-----------------|
| 100 mm    | mahagoni   | 6.000 mm | 386.582 / 8520  |
| 150 mm    | mahagoni   | 6.000 mm | 386.583 / 8520  |
| 200 mm    | mahagoni   | 6.000 mm | 386.584 / 8520  |
| 250 mm    | mahagoni   | 6.000 mm | 386.585 / 8520  |
| 300 mm    | mahagoni   | 6.000 mm | 386.586 / 8520  |
| 350 mm    | mahagoni   | 6.000 mm | 386.587 / 8520  |
| 400 mm    | mahagoni   | 6.000 mm | 386.588 / 8520  |
| 450 mm    | mahagoni   | 6.000 mm | 386.589 / 8520  |
| 500 mm    | mahagoni   | 6.000 mm | 386.590 / 8520  |
| 550 mm    | mahagoni   | 6.000 mm | 386.591 / 8520  |
| 600 mm    | mahagoni   | 6.000 mm | 386.592 / 8520  |
| 700 mm    | mahagoni   | 6.000 mm | 386.593 / 8520  |

### greenteQ Verbindungsstück

Material: Polystyrol.

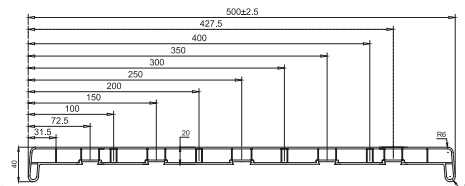
| Winkel      | Oberfläche | VE      | VBH Artikel-Nr. |
|-------------|------------|---------|-----------------|
| 90° / 135°  | weiß       | 1 Stück | 386.598 / 1000  |
| 90° / 135°  | goldeiche  | 1 Stück | 386.598 / 8160  |
| 150° / 180° | weiß       | 1 Stück | 386.599 / 1000  |
| 150° / 180° | goldeiche  | 1 Stück | 386.599 / 8160  |



### greenteQ Innenfensterbank VPL Qualität Premium marmor

greenteQ Innenfensterbänke sind mit einer dekorativen VPL (Variable Plasticized Laminate) Schutzfolie auf der Grundlage von Acrylharzen beschichtet. Sie sind aus einem 100% hartem PVC-Stoff hergestellt und haben innere Versteifungsrippen, so dass sie alle Belastungsarten aushalten können (drücken, biegen, schlagen). Die VPL-Beschichtung enthält kein Formaldehyd und kein Blei. Durch die Verwendung von Kalzium-Zink-Stabilisatoren (Ca/Zn) anstelle von Formaldehyd oder Blei entsprechen greenteQ VPL-Innenfensterbänke außerdem den anspruchsvollen ökologischen Vorgaben der Norm ISO 14000. Die Lagerung der greenteQ VPL Innenfensterbänke ist praktisch unter beliebigen klimatischen Bedingungen möglich (z. B. höhere Feuchtigkeit, Temperaturgefälle, direkte Sonneneinstrahlung, etc.)

- Absolute Beständigkeit gegen Dampf- und Feuchtigkeitsdurchlässigkeit
- UV-beständig
- Hohe Kratzbeständigkeit
- Hohe Beständigkeit zu den säurehaltigen Medien
- Teflon-Effekt (kein Zusammenwirken mit dem Montageschaum)
- Leichte Montage
- Nutzdauer 50 Jahre



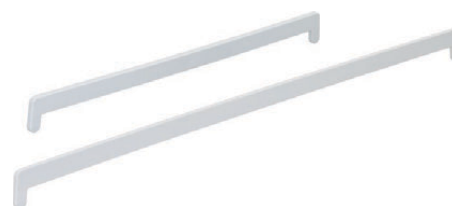
| Ausladung | Oberfläche | Länge    | VBH Artikel-Nr. |
|-----------|------------|----------|-----------------|
| 100 mm    | marmor     | 6.000 mm | 386.569 / 0860  |
| 150 mm    | marmor     | 6.000 mm | 386.570 / 0860  |
| 200 mm    | marmor     | 6.000 mm | 386.571 / 0860  |
| 200 mm    | marmor     | 6.000 mm | 386.572 / 0860  |
| 250 mm    | marmor     | 6.000 mm | 386.573 / 0860  |
| 300 mm    | marmor     | 6.000 mm | 386.574 / 0860  |
| 400 mm    | marmor     | 6.000 mm | 386.575 / 0860  |
| 450 mm    | marmor     | 6.000 mm | 386.576 / 0860  |
| 500 mm    | marmor     | 6.000 mm | 386.577 / 0860  |
| 550 mm    | marmor     | 6.000 mm | 386.578 / 0860  |
| 600 mm    | marmor     | 6.000 mm | 386.579 / 0860  |
| 700 mm    | marmor     | 6.000 mm | 386.580 / 0860  |

### greenteQ Seitenabschlusskappen

Beide Abmessungen (480 mm und 700 mm) mit Nase links und rechts, somit beidseitig für die Innenfensterbankanschlüsse verwendbar.

Material: Polystyrol. Mit geformter Kante entsprechend der Fensterbankform.

| Ausladung | Oberfläche | VE      | VBH Artikel-Nr. |
|-----------|------------|---------|-----------------|
| 480 mm    | weiß       | 1 Stück | 386.596 / 1000  |
| 480 mm    | goldeiche  | 1 Stück | 386.596 / 8160  |
| 480 mm    | mahagoni   | 1 Stück | 386.596 / 8520  |
| 700 mm    | weiß       | 1 Stück | 386.597 / 1000  |

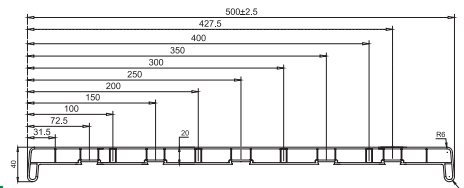


### greenteQ Innenfensterbank VPL Qualität Premium weiß

greenteQ Innenfensterbänke sind mit einer dekorativen VPL (Variable Plasticized Laminate) Schutzfolie auf der Grundlage von Acrylharzen beschichtet. Sie sind aus einem 100% hartem PVC-Stoff hergestellt und haben innere Versteifungsrippen, so dass sie alle Belastungsarten aushalten können (drücken, biegen, schlagen). Die VPL-Beschichtung enthält kein Formaldehyd und kein Blei. Durch die Verwendung von Kalzium-Zink-Stabilisatoren (Ca/Zn) anstelle von Formaldehyd oder Blei entsprechen greenteQ VPL-Innenfensterbänke außerdem den anspruchsvollen ökologischen Vorgaben der Norm ISO 14000.

Die Lagerung der greenteQ VPL Innenfensterbänke ist praktisch unter beliebigen klimatischen Bedingungen möglich (z. B. höhere Feuchtigkeit, Temperaturgefälle, direkte Sonneneinstrahlung, etc.)

- Absolute Beständigkeit gegen Dampf- und Feuchtigkeitsdurchlässigkeit
- UV-beständig
- Hohe Kratzbeständigkeit
- Hohe Beständigkeit zu den säurehaltigen Medien
- Teflon-Effekt (kein Zusammenwirken mit dem Montageschaum)
- Leichte Montage
- Nutzdauer 50 Jahre



| Ausladung | Oberfläche | Länge    | VBH Artikel-Nr. |
|-----------|------------|----------|-----------------|
| 100 mm    | weiß       | 6.000 mm | 386.569 / 1000  |
| 150 mm    | weiß       | 6.000 mm | 386.570 / 1000  |
| 200 mm    | weiß       | 6.000 mm | 386.571 / 1000  |
| 250 mm    | weiß       | 6.000 mm | 386.572 / 1000  |
| 300 mm    | weiß       | 6.000 mm | 386.573 / 1000  |
| 350 mm    | weiß       | 6.000 mm | 386.574 / 1000  |
| 400 mm    | weiß       | 6.000 mm | 386.575 / 1000  |
| 450 mm    | weiß       | 6.000 mm | 386.576 / 1000  |
| 500 mm    | weiß       | 6.000 mm | 386.577 / 1000  |
| 550 mm    | weiß       | 6.000 mm | 386.578 / 1000  |
| 600 mm    | weiß       | 6.000 mm | 386.579 / 1000  |
| 700 mm    | weiß       | 6.000 mm | 386.580 / 1000  |

### greenteQ Verbindungsstück

Material: Polystyrol.

| Winkel      | Oberfläche | VE      | VBH Artikel-Nr. |
|-------------|------------|---------|-----------------|
| 90° / 135°  | weiß       | 1 Stück | 386.598 / 1000  |
| 90° / 135°  | goldeiche  | 1 Stück | 386.598 / 8160  |
| 150° / 180° | weiß       | 1 Stück | 386.599 / 1000  |
| 150° / 180° | goldeiche  | 1 Stück | 386.599 / 8160  |

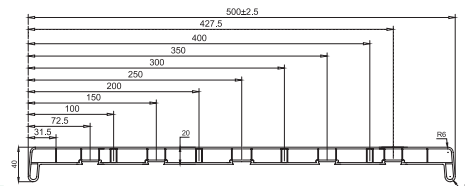




### greenteQ Innenfensterbank VPL Qualität Premium eiche hell

greenteQ Innenfensterbänke sind mit einer dekorativen VPL (Variable Plasticized Laminate) Schutzfolie auf der Grundlage von Acrylharzen beschichtet. Sie sind aus einem 100% hartem PVC-Stoff hergestellt und haben innere Versteifungsrippen, so dass sie alle Belastungsarten aushalten können (drücken, biegen, schlagen). Die VPL-Beschichtung enthält kein Formaldehyd und kein Blei. Durch die Verwendung von Kalzium-Zink-Stabilisatoren (Ca/Zn) anstelle von Formaldehyd oder Blei entsprechen greenteQ VPL-Innenfensterbänke außerdem den anspruchsvollen ökologischen Vorgaben der Norm ISO 14000. Die Lagerung der greenteQ VPL Innenfensterbänke ist praktisch unter beliebigen klimatischen Bedingungen möglich (z. B. höhere Feuchtigkeit, Temperaturgefälle, direkte Sonneneinstrahlung, etc.)

- Absolute Beständigkeit gegen Dampf- und Feuchtigkeitdurchlässigkeit
- UV-beständig
- Hohe Kratzbeständigkeit
- Hohe Beständigkeit zu den säurehaltigen Medien
- Teflon-Effekt (kein Zusammenwirken mit dem Montageschaum)
- Leichte Montage
- Nutzdauer 50 Jahre



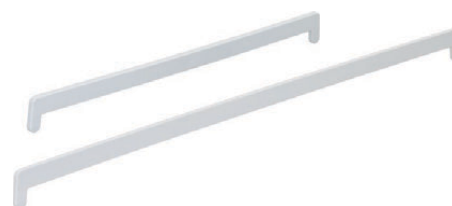
| Ausladung | Oberfläche | Länge    | VBH Artikel-Nr. |
|-----------|------------|----------|-----------------|
| 100 mm    | eiche hell | 6.000 mm | 386.569 / 8150  |
| 150 mm    | eiche hell | 6.000 mm | 386.570 / 8150  |
| 200 mm    | eiche hell | 6.000 mm | 386.571 / 8150  |
| 250 mm    | eiche hell | 6.000 mm | 386.572 / 8150  |
| 300 mm    | eiche hell | 6.000 mm | 386.573 / 8150  |
| 350 mm    | eiche hell | 6.000 mm | 386.574 / 8150  |
| 400 mm    | eiche hell | 6.000 mm | 386.575 / 8150  |
| 450 mm    | eiche hell | 6.000 mm | 386.576 / 8150  |
| 500 mm    | eiche hell | 6.000 mm | 386.577 / 8150  |
| 550 mm    | eiche hell | 6.000 mm | 386.578 / 8150  |
| 600 mm    | eiche hell | 6.000 mm | 386.579 / 8150  |
| 700 mm    | eiche hell | 6.000 mm | 386.580 / 8150  |

### greenteQ Seitenabschlusskappen

Beide Abmessungen (480 mm und 700 mm) mit Nase links und rechts, somit beidseitig für die Innenfensterbankanschlüsse verwendbar.

Material: Polystyrol. Mit geformter Kante entsprechend der Fensterbankform.

| Ausladung | Oberfläche | VE      | VBH Artikel-Nr. |
|-----------|------------|---------|-----------------|
| 480 mm    | weiß       | 1 Stück | 386.596 / 1000  |
| 480 mm    | goldeiche  | 1 Stück | 386.596 / 8160  |
| 480 mm    | mahagoni   | 1 Stück | 386.596 / 8520  |
| 700 mm    | weiß       | 1 Stück | 386.597 / 1000  |

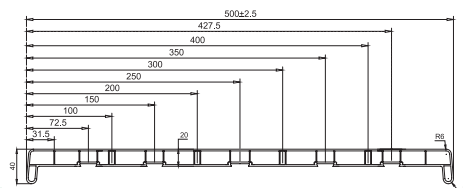


### greenteQ Innenfensterbank VPL Qualität Premium goldeiche

greenteQ Innenfensterbänke sind mit einer dekorativen VPL (Variable Plasticized Laminate) Schutzfolie auf der Grundlage von Acrylharzen beschichtet. Sie sind aus einem 100% hartem PVC-Stoff hergestellt und haben innere Versteifungsrippen, so dass sie alle Belastungsarten aushalten können (drücken, biegen, schlagen). Die VPL-Beschichtung enthält kein Formaldehyd und kein Blei. Durch die Verwendung von Kalzium-Zink-Stabilisatoren (Ca/Zn) anstelle von Formaldehyd oder Blei entsprechen greenteQ VPL-Innenfensterbänke außerdem den anspruchsvollen ökologischen Vorgaben der Norm ISO 14000.

Die Lagerung der greenteQ VPL Innenfensterbänke ist praktisch unter beliebigen klimatischen Bedingungen möglich (z. B. höhere Feuchtigkeit, Temperaturgefälle, direkte Sonneneinstrahlung, etc.)

- Absolute Beständigkeit gegen Dampf- und Feuchtigkeitsdurchlässigkeit
- UV-beständig
- Hohe Kratzbeständigkeit
- Hohe Beständigkeit zu den säurehaltigen Medien
- Teflon-Effekt (kein Zusammenwirken mit dem Montageschaum)
- Leichte Montage
- Nutzdauer 50 Jahre



| Ausladung | Oberfläche | Länge    | VBH Artikel-Nr. |
|-----------|------------|----------|-----------------|
| 100 mm    | goldeiche  | 6.000 mm | 386.569 / 8160  |
| 150 mm    | goldeiche  | 6.000 mm | 386.570 / 8160  |
| 200 mm    | goldeiche  | 6.000 mm | 386.571 / 8160  |
| 250 mm    | goldeiche  | 6.000 mm | 386.572 / 8160  |
| 300 mm    | goldeiche  | 6.000 mm | 386.573 / 8160  |
| 350 mm    | goldeiche  | 6.000 mm | 386.574 / 8160  |
| 400 mm    | goldeiche  | 6.000 mm | 386.575 / 8160  |
| 450 mm    | goldeiche  | 6.000 mm | 386.576 / 8160  |
| 500 mm    | goldeiche  | 6.000 mm | 386.577 / 8160  |
| 550 mm    | goldeiche  | 6.000 mm | 386.578 / 8160  |
| 600 mm    | goldeiche  | 6.000 mm | 386.579 / 8160  |
| 700 mm    | goldeiche  | 6.000 mm | 386.580 / 8160  |

### greenteQ Verbindungsstück

Material: Polystyrol.

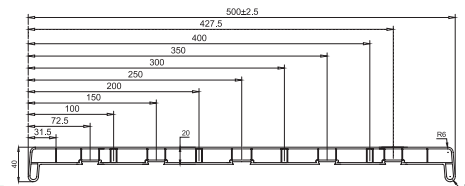
| Winkel      | Oberfläche | VE      | VBH Artikel-Nr. |
|-------------|------------|---------|-----------------|
| 90° / 135°  | weiß       | 1 Stück | 386.598 / 1000  |
| 90° / 135°  | goldeiche  | 1 Stück | 386.598 / 8160  |
| 150° / 180° | weiß       | 1 Stück | 386.599 / 1000  |
| 150° / 180° | goldeiche  | 1 Stück | 386.599 / 8160  |



### greenteQ Innenfensterbank VPL Qualität Premium mahagoni

greenteQ Innenfensterbänke sind mit einer dekorativen VPL (Variable Plasticized Laminate) Schutzfolie auf der Grundlage von Acrylharzen beschichtet. Sie sind aus einem 100% hartem PVC-Stoff hergestellt und haben innere Versteifungsrippen, so dass sie alle Belastungsarten aushalten können (drücken, biegen, schlagen). Die VPL-Beschichtung enthält kein Formaldehyd und kein Blei. Durch die Verwendung von Kalzium-Zink-Stabilisatoren (Ca/Zn) anstelle von Formaldehyd oder Blei entsprechen greenteQ VPL-Innenfensterbänke außerdem den anspruchsvollen ökologischen Vorgaben der Norm ISO 14000. Die Lagerung der greenteQ VPL Innenfensterbänke ist praktisch unter beliebigen klimatischen Bedingungen möglich (z. B. höhere Feuchtigkeit, Temperaturgefälle, direkte Sonneneinstrahlung, etc.)

- Absolute Beständigkeit gegen Dampf- und Feuchtigkeitsdurchlässigkeit
- UV-beständig
- Hohe Kratzbeständigkeit
- Hohe Beständigkeit zu den säurehaltigen Medien
- Teflon-Effekt (kein Zusammenwirken mit dem Montageschaum)
- Leichte Montage
- Nutzdauer 50 Jahre



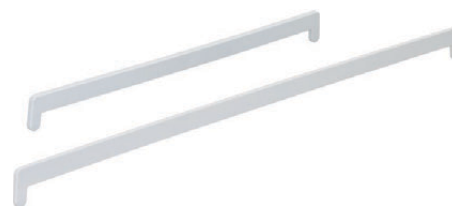
| Ausladung | Oberfläche | Länge    | VBH Artikel-Nr. |
|-----------|------------|----------|-----------------|
| 100 mm    | mahagoni   | 6.000 mm | 386.569 / 8520  |
| 150 mm    | mahagoni   | 6.000 mm | 386.570 / 8520  |
| 200 mm    | mahagoni   | 6.000 mm | 386.571 / 8520  |
| 250 mm    | mahagoni   | 6.000 mm | 386.572 / 8520  |
| 300 mm    | mahagoni   | 6.000 mm | 386.573 / 8520  |
| 350 mm    | mahagoni   | 6.000 mm | 386.574 / 8520  |
| 400 mm    | mahagoni   | 6.000 mm | 386.575 / 8520  |
| 450 mm    | mahagoni   | 6.000 mm | 386.576 / 8520  |
| 500 mm    | mahagoni   | 6.000 mm | 386.577 / 8520  |
| 550 mm    | mahagoni   | 6.000 mm | 386.578 / 8520  |
| 600 mm    | mahagoni   | 6.000 mm | 386.579 / 8520  |
| 700 mm    | mahagoni   | 6.000 mm | 386.580 / 8520  |

### greenteQ Seitenabschlusskappen

Beide Abmessungen (480 mm und 700 mm) mit Nase links und rechts, somit beidseitig für die Innenfensterbankanschlüsse verwendbar.

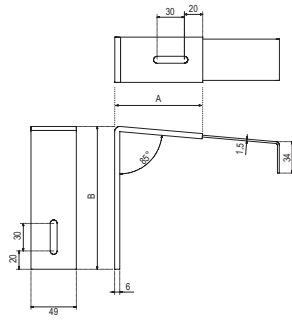
Material: Polystyrol. Mit geformter Kante entsprechend der Fensterbankform.

| Ausladung | Oberfläche | VE      | VBH Artikel-Nr. |
|-----------|------------|---------|-----------------|
| 480 mm    | weiß       | 1 Stück | 386.596 / 1000  |
| 480 mm    | goldeiche  | 1 Stück | 386.596 / 8160  |
| 480 mm    | mahagoni   | 1 Stück | 386.596 / 8520  |
| 700 mm    | weiß       | 1 Stück | 386.597 / 1000  |



### greenteQ Variohalter mit Einschubwinkel

Der greenteQ Variohalter ist ein 2-teiliges-Bauteil bestehend aus dem Winkelhalter mit Langlochstanzung zur Befestigung am Mauerwerk und dem Einschubwinkel zur Überbrückung der Dämmplattenstärke. Wir empfehlen ausdrücklich den Einsatz des greenteQ Variohalters im Vollwärmeschutz bei der Thermofassade und zur Fixierung der Aluminiumfensterbank am Mauerwerk. Es soll durch den Einsatz des greenteQ Variohalters die kontrollierte Ableitung des Oberflächenwassers gewährleistet werden. Dabei wird die Neigung der Fensterbank 5° eingehalten, ein Ablösen der Fensterbank vom Dämmplattensystem wird verhindert.



Material: Aluminium  
Materialstärke Einschubwinkel: 1,5 mm

**Korrekte Ermittlung der benötigten Größe:  
Dämmplattenstärke + ca. 1,5 cm für Kleber  
und Putz + 4 cm Fensterbanküberstand**

| Bezeichnung       | Maß A  | Maß B  | für Fensterbänke | Abstand Fensterbankende | Abstand Halter zu Halter | VE     | VBH Artikel-Nr. |
|-------------------|--------|--------|------------------|-------------------------|--------------------------|--------|-----------------|
| Variohalter Gr. 1 | 60 mm  | 125 mm | bis 110 mm       | 200 - 400 mm            | 800 mm                   | 1 Stk. | 391.739 / 0110  |
| Variohalter Gr. 2 | 85 mm  | 105 mm | bis 150 mm       | 200 - 400 mm            | 800 mm                   | 1 Stk. | 391.739 / 0150  |
| Variohalter Gr. 3 | 95 mm  | 160 mm | bis 180 mm       | 200 - 400 mm            | 800 mm                   | 1 Stk. | 391.739 / 0180  |
| Variohalter Gr. 4 | 125 mm | 180 mm | bis 225 mm       | 200 - 400 mm            | 800 mm                   | 1 Stk. | 391.739 / 0225  |
| Variohalter Gr. 5 | 150 mm | 200 mm | bis 300 mm       | 200 - 400 mm            | 600 mm                   | 1 Stk. | 391.739 / 0300  |



# FENSTERTECHNIK

## PVC-Rolladenführung greenteQ

### greenteQ Rolladenführung 4047

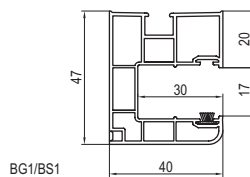
Die greenteQ Rolladenführungen dienen zur seitlichen Führung des Rolladenpanzers an Fenster und Fenstertüren sowie zum Ableiten von außen auf den Panzer wirkender Kräfte, etwa von Winddruck. Sie sind U-förmig und bestehen aus einem Hart-PVC-Körper und einer bzw. zwei grauen oder schwarzen Bürste. Das Profil ist durch die inneren Kammerstege sehr stabil und weist durch die leicht abgerundeten Kante eine elegante Form auf.

Anwendung: Für den Neubaubereich, passend zu Softline-Systemen

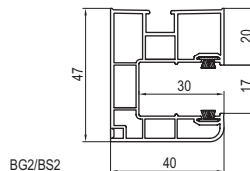
Material: Reines PVC, Fensterqualität, UV-stabil, weiß ähnlich RAL 9016

Bürstenhöhe: 5,25 mm

Länge: 6 m



BG1/BS1



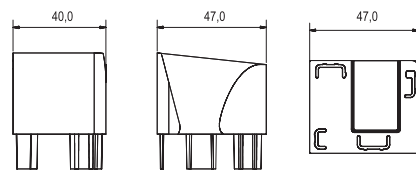
BG2/BS2



| Bezeichnung | Oberfläche            | Variante          | Bürstenhöhe | Länge | VE         | VBH Artikel-Nr. |
|-------------|-----------------------|-------------------|-------------|-------|------------|-----------------|
| 4047 BG1    | weiß ähnlich RAL 9016 | 1 Bürste grau     | 5,25 mm     | 6 m   | 10 Stangen | 396.138 / 1000  |
| 4047 BG2    | weiß ähnlich RAL 9016 | 2 Bürsten grau    | 5,25 mm     | 6 m   | 10 Stangen | 396.139 / 1000  |
| 4047 BS1    | weiß ähnlich RAL 9016 | 1 Bürste schwarz  | 5,25 mm     | 6 m   | 10 Stangen | 396.140 / 1000  |
| 4047 BS2    | weiß ähnlich RAL 9016 | 2 Bürsten schwarz | 5,25 mm     | 6 m   | 10 Stangen | 396.141 / 1000  |

### greenteQ Einlauftrichter 4047

Der optimal geformte greenteQ Einlauftrichter 4047 gewährt das saubere Einleiten des Rolladenpanzers in die Rolladenführungsschiene. Material: Reines PVC, Fensterqualität, UV-stabil, weiß ähnlich RAL 9016

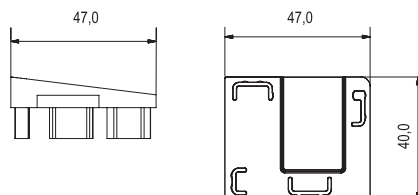


| Oberfläche            | Ausführung | VE        | VBH Artikel-Nr. |
|-----------------------|------------|-----------|-----------------|
| weiß ähnlich RAL 9016 | links      | 100 Stück | 396.142 / 1001  |
| weiß ähnlich RAL 9016 | rechts     | 100 Stück | 396.142 / 1002  |

### greenteQ Abdeckkappe 4047

greenteQ Endkappe hat einen der Fensterbank angepassten Winkel von 6°. Das ermöglicht ein sauberes Abschließen mit der Fensterbankoberfläche. Die Montage der Endkappe an der Rolladenführungsschiene ist einfach und erfordert keine zusätzliche Anpassung.

Material: Reines PVC, Fensterqualität, UV-stabil, weiß ähnlich RAL 9016



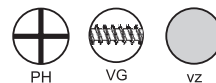
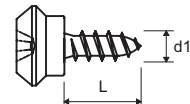
| Oberfläche            | Ausführung | VE        | VBH Artikel-Nr. |
|-----------------------|------------|-----------|-----------------|
| weiß ähnlich RAL 9016 | links      | 100 Stück | 396.143 / 1001  |
| weiß ähnlich RAL 9016 | rechts     | 100 Stück | 396.143 / 1002  |

### greenteQ Nippelschraube mit Gewindespitze

greenteQ Nippelschraube mit Gewindespitze zur Montage klemmbarer PVC-Profile.

Nippelschraube, die für die Klemmbefestigung von Zusatzprofilen wie Rollladenführungs-schienen, Wetterschenkeln sowie Abdeck- und Verleistungsprofilen für PVC Fensterprofile geeignet ist.

- Grobes Spezialgewinde für eine schnelle Verschraubung in PVC.
- Punktgenaues Ansetzen.
- Immer bündige Auflage auf dem Profil.
- Direktbefestigung ohne Vorbohren.
- Präzises Verschrauben durch spanaufnehmende Unterkopfkalotte.
- Die Kalotte garantiert eine saubere Auflage auf dem Profil.
- Klemmbefestigung formt das Gewinde in einem Arbeitsgang.



|            |                                 |
|------------|---------------------------------|
| Material   | Stahl verzinkt, blau passiviert |
| Kopfform   | angepasst auf PVC Profile       |
| Antrieb    | Kreuzschlitz Philips (PH) Gr.2  |
| Kopf-Ø     | angepasst auf PVC Profile       |
| Gewindetyp | Grobes Spezialgewinde           |

| Abmessung d x L | Profil            | VE          | VBH Artikel-Nr.  |
|-----------------|-------------------|-------------|--|
| 4,0 x 10 mm     | 5 / 69 Salamander | 1.000 Stück | 388.745 / 0069  |

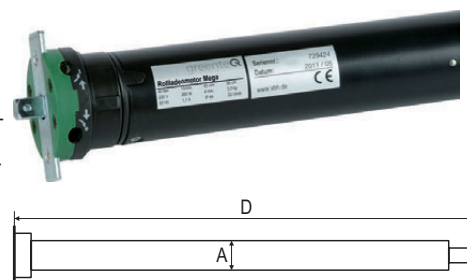


# FENSTERTECHNIK

## Rolladenmotoren und Zubehör

### greenteQ Rolladenmotoren

Mit den greenteQ Rolladenmotoren lassen sich Rollläden problemlos und günstig motorisieren. greenteQ Rolladenmotoren sind extrem robust, äußerst zuverlässig, langlebig und absolut wartungsfrei. Sie arbeiten präzise und sehr leise. Der platzsparende Einbau in die Wickelwelle und die Einstellung der Endlagen sind einfach und schnell zu erledigen. Ein integrierter Thermostat verhindert bei Überlastung die Beschädigung durch automatische Abschaltung bei Erreichen der maximal zulässigen Temperatur. Der greenteQ Rolladenmotor Mini passt bereits in Systeme ab 40 mm Wellendurchmesser für Minirollläden und Rollos. Die Modelle Micro, Ultra und Mega passen in Systeme mit 60 mm Wellendurchmesser. Lieferumfang: Standardrolladenkastenlager, Adapterset für 40/60 mm Wellendurchmesser (inklusive Adapterkupplung), Splint, Einstellwerkzeug und Anschlusskabel 2,5 m.



#### Technische Daten:

- Anschluss (V/Hz): 230 / 50
- Kabellänge in m: 2,5
- Laufzeit in min.: 4
- Schutzart: IP44



| Typ   | Drehzahl | Drehmoment | Zugleistung | Leistung | Ø Rohr (A) | Länge (D) | VBH Artikel-Nr. |
|-------|----------|------------|-------------|----------|------------|-----------|-----------------|
| Mini  | 17 U/min | 10 Nm      | 25 kg       | 120 W    | 35 mm      | 528 mm    | 386.562 / 0000  |
| Micro | 15 U/min | 10 Nm      | 20 kg       | 120 W    | 45 mm      | 489 mm    | 386.563 / 0000  |
| Ultra | 15 U/min | 20 Nm      | 40 kg       | 160 W    | 45 mm      | 489 mm    | 386.564 / 0000  |
| Mega  | 15 U/min | 40 Nm      | 70 kg       | 260 W    | 45 mm      | 559 mm    | 391.316 / 0000  |

### greenteQ Adapterset 50 mm achtkant

Einsetzbar mit greenteQ Rolladenmotor Micro, Ultra und Mega.



| Typ                 | Abmessung | VE     | VBH Artikel-Nr. |
|---------------------|-----------|--------|-----------------|
| Achtkantwelle (PVC) | 50 mm     | 1 Stk. | 387.168 / 0000  |



### greenteQ Adapterset 70 mm achtkant

Einsetzbar mit greenteQ Rolladenmotor Micro, Ultra und Mega.

| Typ                 | Abmessung | VE     | VBH Artikel-Nr. |
|---------------------|-----------|--------|-----------------|
| Achtkantwelle (PVC) | 70 mm     | 1 Stk. | 391.317 / 0000  |



### greenteQ Wandlager Vorbau/Blendkappe

| Ausführung   | Lagerausführung | VE     | VBH Artikel-Nr. |
|--------------|-----------------|--------|-----------------|
| mit Splinten | Metall          | 1 Stk. | 387.169 / 0000  |



# FENSTERTECHNIK

## Rolladenmotoren und Zubehör

### greenteQ Vorbau KF zum Clipsen

| Ausführung  | Lagerausführung | VE     | VBH Artikel-Nr. |
|-------------|-----------------|--------|-----------------|
| zum Clipsen | PVC             | 1 Stk. | 390.802 / 0000  |



### greenteQ Wandlager Fertigkasten/Neubau

| Ausführung   | Lagerausführung | VE     | VBH Artikel-Nr. |
|--------------|-----------------|--------|-----------------|
| mit Splinten | Metall          | 1 Stk. | 387.170 / 0000  |



### greenteQ Fertigkasten/Neubau mit KF-Einsatz

| Ausführung   | Lagerausführung | VE     | VBH Artikel-Nr. |
|--------------|-----------------|--------|-----------------|
| mit Splinten | Metall          | 1 Stk. | 387.811 / 0000  |



### greenteQ Wandlager Aufputzkasten für Veka

| Ausführung | Lagerausführung | VE     | VBH Artikel-Nr. |
|------------|-----------------|--------|-----------------|
| VEKA       | Metall          | 1 Stk. | 387.817 / 0000  |



### greenteQ Knebelschalter

Knebelschalter zur Aufputz-Montage,  
rastend / tastend umbaubar,  
1-polig, 10 A.

| Montage | Oberfläche | VE     | VBH Artikel-Nr. |
|---------|------------|--------|-----------------|
| Aufputz | weiß       | 1 Stk. | 389.953 / 0000  |



### greenteQ Montagekabel

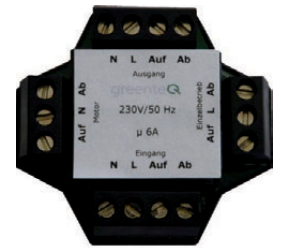
| Bezeichnung  | VE     | VBH Artikel-Nr. |
|--------------|--------|-----------------|
| Montagekabel | 1 Stk. | 387.818 / 0000  |



### greenteQ Steuerrelais für Rolladenantrieb

Mit dem Mehrfachsteuergerät können Sie sehr einfach Rolladenmotoren in Gruppen und Untergruppen zusammenfassen. Es bietet höchste Betriebssicherheit, besonders kleine Bauform (Höhe nur 20mm), vollständige Trennung von Last- und Steuerkreis und Zwangsverriegelung beider Laufrichtungen. Pro Mehrfachsteuergerät können ein oder zwei Rolladenmotoren angeschlossen werden. Als lokale Bedienung sind ausschließlich Taster und keine Raster (Schalter) zu verwenden. Als Zentrale kann ein Jalousietaster, Jalousieschalter oder eine Rolladenschaltuhr eingesetzt werden. Der Zentralbefehl ist dem lokalen Befehl immer übergeordnet.

Die Montageanleitung finden Sie auf unserer Homepage [www.greenteQ.info](http://www.greenteQ.info). **Maximal 2 Motoren für 1 Steuerrelais!**



#### Technische Daten:

- Betriebsspannung: 230 V / 50 Hz +/-10%
- Stromaufnahme: 10 mA (Relais)
- Schaltleistung: max. 2 A, 250 V AC
- Motorlast: max. 750 VA
- Maße: H 20 x B 47 x L 51 mm

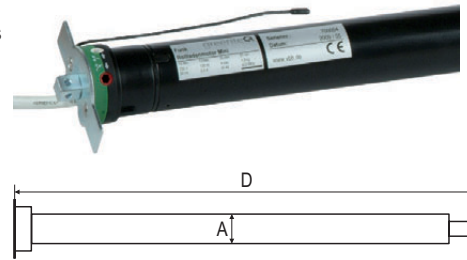
| Anschließbare Antriebe | Montage           | VE     | VBH Artikel-Nr.  |
|------------------------|-------------------|--------|--|
| 2                      | Unterputz/Aufputz | 1 Stk. | 389.405 / 0000  |

### greenteQ Funk-Rollladenmotor

greenteQ Funk-Rollladenmotoren dienen der kabellosen Steuerung von Rollläden und vergleichbaren Anwendungen im Kurzzeitbetrieb. Sie sind robust und zuverlässig. Der Anschluss und die Programmierung lassen sich einfach und schnell erledigen. Lieferumfang: Standardrollladenkastenlager, Adapterset für 40/60 mm Wellendurchmesser (inklusive Adapterkupplung), Splint, Einstellwerkzeug und Anschlusskabel 2,5 m.

#### Technische Daten:

- Anschluss (V/Hz): 230 / 50
- Kabellänge in m: 2,5
- Laufzeit in min: 4
- Schutzart: IP44



| Typ   | Drehzahl | Drehmoment | Zugleistung | Leistung | Ø Rohr (A) | Länge (D) | VBH Artikel-Nr. |
|-------|----------|------------|-------------|----------|------------|-----------|-----------------|
| Mini  | 17 U/min | 10 Nm      | 25 kg       | 120 W    | 35 mm      | 610 mm    | 386.565 / 0000  |
| Ultra | 15 U/min | 20 Nm      | 34 kg       | 160 W    | 45 mm      | 630 mm    | 386.566 / 0000  |

### greenteQ Adapterset 50 mm achtkant

Einsetzbar mit greenteQ Rollladenmotor Micro, Ultra und Mega.



| Typ                 | Abmessung | VE     | VBH Artikel-Nr. |
|---------------------|-----------|--------|-----------------|
| Achtkantwelle (PVC) | 50 mm     | 1 Stk. | 387.168 / 0000  |



### greenteQ Adapterset 70 mm achtkant

Einsetzbar mit greenteQ Rollladenmotor Micro, Ultra und Mega.

| Typ                 | Abmessung | VE     | VBH Artikel-Nr. |
|---------------------|-----------|--------|-----------------|
| Achtkantwelle (PVC) | 70 mm     | 1 Stk. | 391.317 / 0000  |



### greenteQ Wandlager Vorbau/Blendkappe

| Ausführung   | Lagerausführung | VE     | VBH Artikel-Nr. |
|--------------|-----------------|--------|-----------------|
| mit Splinten | Metall          | 1 Stk. | 387.169 / 0000  |



### greenteQ Vorbau KF zum Clipsen

| Ausführung  | Lagerausführung | VE     | VBH Artikel-Nr. |
|-------------|-----------------|--------|-----------------|
| zum Clipsen | PVC             | 1 Stk. | 390.802 / 0000  |



# FENSTERTECHNIK

## Rolladenmotoren und Zubehör

### greenteQ Wandlager Fertigkasten/Neubau

| Ausführung   | Lagerausführung | VE     | VBH Artikel-Nr. |
|--------------|-----------------|--------|-----------------|
| mit Splinten | Metall          | 1 Stk. | 387.170 / 0000  |



### greenteQ Fertigkasten/Neubau mit KF-Einsatz

| Ausführung   | Lagerausführung | VE     | VBH Artikel-Nr. |
|--------------|-----------------|--------|-----------------|
| mit Splinten | Metall          | 1 Stk. | 387.811 / 0000  |



### greenteQ Wandlager Aufputzkasten für Veka

| Ausführung | Lagerausführung | VE     | VBH Artikel-Nr. |
|------------|-----------------|--------|-----------------|
| VEKA       | Metall          | 1 Stk. | 387.817 / 0000  |



### greenteQ Handsender 1-Kanal

Lieferumfang: Wandhalterung, Schrauben und Batterie.

| passend zu                   | VE     | VBH Artikel-Nr. |
|------------------------------|--------|-----------------|
| greenteQ Funk-Rollladenmotor | 1 Stk. | 386.567 / 0000  |



### greenteQ Handsender 5-Kanal

Zwischen dem ersten und dem fünften Kanal ist ein Sammelkanal plaziert.



Lieferumfang: Wandhalterung, Schrauben und Batterie

| passend zu | VE     | VBH Artikel-Nr. |
|------------|--------|-----------------|
|            | 1 Stk. | 386.568 / 0000  |



### greenteQ Funk-Zeitschaltuhr

- Manueller Modus (man): Manuelle Bedienung ohne Automatikbefehle
- Automatikmodus (auto): Die Funkschaltuhr sendet einen AUF- bzw. AB-Befehl zu den eingestellten Uhrzeiten
- Zufallsmodus (Uhrzeitsymbol+/-): Funktion wie im Automatikmodus. Die eingestellten Zeiten werden jedoch um +/- 15 Minuten zufällig variiert.

| Variante | Oberfläche | VE     | VBH Artikel-Nr. |  |
|----------|------------|--------|-----------------|--|
| 1-Kanal  | Weiß       | 1 Stk. | 388.880 / 0000  |  |
| 15-Kanal | Weiß       | 1 Stk. | 390.237 / 0000  |  |





### greenteQ Insektenschutzrollo

Die hochwertigen Abschluss-Bürsten der Bedienleiste bieten einen optimalen, lückenlosen unteren Abschluss des greenteQ Insektenschutzrollos. Es ist für alle Fenster geeignet. Die greenteQ Insektenschutzrollos sind eine einfache und schnelle Lösung, die sich den Fenstern in einer Reihe von Standardmaßen perfekt anpassen lässt.

- Schnelles Ausmessen
- Keine am Boden verlaufende Schiene
- Kürzung mit einfacher Schnitarbeit
- Die Bremsvorrichtung garantiert ein graduelles und kontrolliertes Aufrollen der Gaze
- Einfache und schnelle Montage

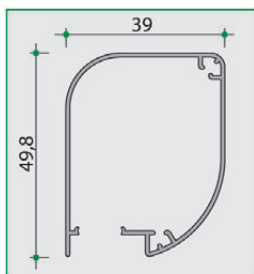
#### greenteQ Insektenschutzrollo:

Montagevariante 1, vorne auf den Blendrahmen montiert  
 Montagevariante 2, seitlich zwischen der Mauerleibung montiert  
 Montagevariante 3, außen an der Hauswand montiert

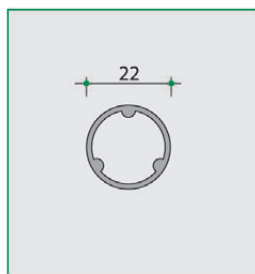


| Breite   | Höhe     | Oberfläche | VE     | VBH Artikel-Nr. |  |
|----------|----------|------------|--------|-----------------|--|
| 1.000 mm | 1.680 mm | braun      | 1 Stk. | 386.031 / 8017  |  |
| 1.000 mm | 1.680 mm | weiß       | 1 Stk. | 386.031 / 9010  |  |
| 1.200 mm | 1.680 mm | braun      | 1 Stk. | 386.032 / 8017  |  |
| 1.200 mm | 1.680 mm | weiß       | 1 Stk. | 386.032 / 9010  |  |
| 1.400 mm | 1.680 mm | braun      | 1 Stk. | 386.033 / 8017  |  |
| 1.400 mm | 1.680 mm | weiß       | 1 Stk. | 386.033 / 9010  |  |
| 2.000 mm | 1.680 mm | braun      | 1 Stk. | 386.034 / 8017  |  |
| 2.000 mm | 1.680 mm | weiß       | 1 Stk. | 386.034 / 9010  |  |

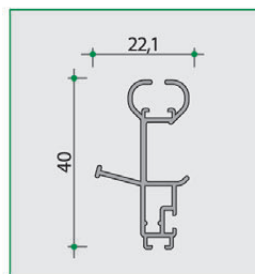
#### Aluminiumprofile



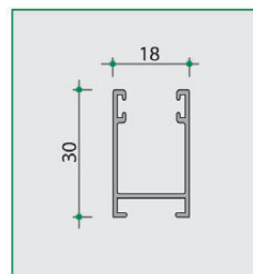
Kasten



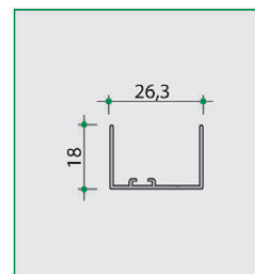
Welle



Griffschiene



Führungsschiene  
(Normal)



U-Profil

### SYSTEMÜBERSICHT

Ein Schwellensystem für alle Türarten:

- Balkon- und Stülphaustüren
- Einfach- und Doppelfalz
- Nach innen und außen öffnend

Mit diesem innovativen Schwellensystem konnten wir die Systemsicherheit von Tür-Schwellen-Kombinationen für alle Rahmenmaterialien (PVC, Holz, Metall, Holz-Metall) entscheidend erhöhen. Für eine dichte Tür, die den Nutzer auf lange Zeit zufrieden stellt, bedarf es weit mehr als nur einer hochwertigen Schwelle. Vielfältige Detailprobleme müssen individuell gelöst werden. Dabei kann die vorliegende Broschüre wichtige Hilfestellung leisten. Hier geben wir praxiserprobte Empfehlungen für alle wichtigen Optimierungsbereiche.

Dabei beziehen wir alle Rahmenmaterialien für Balkontür- und Haustürvarianten mit ein:

- Schließblechlösung mit entsprechenden Befestigungsmöglichkeiten
- Untere Anschlussoptimierung
- Systemsichere Verbindung von Schwelle zu Rahmen
- Barrierefreiheit gemäß DIN-Anforderungen
- Optimale Wärmedämmung
- Höchste Schlagregendichtheit
- Dauerhaftigkeit / Dauerfunktionalität
- Verbesserte Einbruchsicherheit

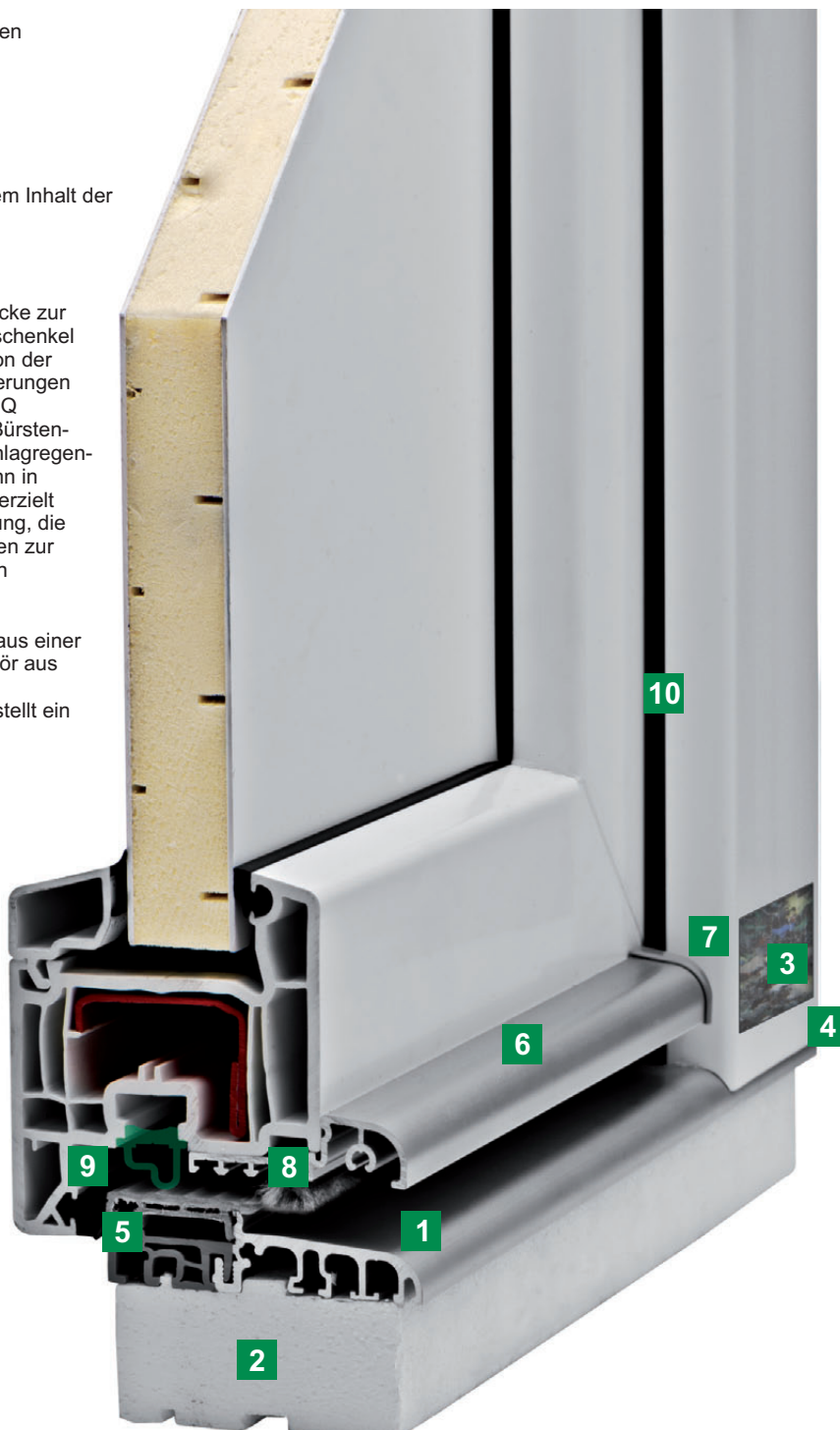
VBH Kunden können all diese Anforderungen mit dem Inhalt der VBH Broschüre „Schwellensystem P08“ realisieren.

Zu diesem System gehören unter anderem die greenteQ Schwellen TB (Bautiefe 70 bis 140 mm), das greenteQ Unterbaudämmprofil (kombinierbare Höhen 30, 50 und 100 mm), sowie greenteQ Füllstücke zur Verarbeitung in Kunststoffprofilen, greenteQ Wetterschenkel und greenteQ Bürstendichtungen. Durch Kombination der verschiedenen Elemente können besondere Anforderungen erfüllt werden. Der gleichzeitige Einsatz von greenteQ Schwelle, greenteQ Wetterschenkel und greenteQ Bürstendichtung ermöglicht eine außergewöhnlich hohe Schlagregendichte von 1.050 Pa. Optimale Wärmedämmung kann in Verbindung mit dem greenteQ Unterbaudämmprofil erzielt werden. Dank der innovativen VBH Konterfräserlösung, die den Kunden als Werkzeug für alle Rahmenmaterialien zur Verfügung steht, kann bei der Verarbeitung auf einen Adapter verzichtet werden.

Die VBH Kunden erhalten damit alle Komponenten aus einer Hand und können diese flexibel mit weiterem Zubehör aus dem Sortiment unserer starken Partner ergänzen. Die neue VBH Broschüre „Schwellensysteme P08“ stellt ein marktgerechtes Schwellensystem mit all seinen verschiedenen Lösungsvarianten vor.

#### Bezeichnung

- |    |                                       |
|----|---------------------------------------|
| 1  | greenteQ Schwelle TB                  |
| 2  | greenteQ Unterbaudämmprofil           |
| 3  | greenteQ Füllstücke                   |
| 4  | greenteQ MS-Polymer                   |
| 5  | Schließbleche                         |
| 6  | greenteQ Wetterschenkel               |
| 7  | greenteQ Endkappen für Wetterschenkel |
| 8  | greenteQ Bürstendichtung              |
| 9  | Dichtung Amrum                        |
| 10 | Windstopp                             |



## 10247 Berlin

Eldenaer Str. 35  
Telefon (0 30) 53 14 71-0  
Telefax (0 30) 53 14 71-220  
E-Mail [berlin@vbh.de](mailto:berlin@vbh.de)

## 33106 Paderborn

Halberstädter Str. 83 B  
Telefon (0 52 51) 17 58-0  
Telefax (0 52 51) 17 58-59  
E-Mail [paderborn@vbh.de](mailto:paderborn@vbh.de)

## 39104 Magdeburg

Schleiufer 18  
Telefon (03 91) 535768-0  
Telefax (0391) 535768-20  
E-Mail [magdeburg@vbh.de](mailto:magdeburg@vbh.de)

## 48432 Rheine

Niemannstr. 9  
Telefon (0 59 71) 7 94-0  
Telefax (0 59 71) 7 94-44  
E-Mail [rheine@vbh.de](mailto:rheine@vbh.de)

## 54296 Trier

Max-Planck-Straße 16  
Telefon (06 51) 1 45 64 44  
Telefax (06 51) 1 45 64 43  
E-Mail [trier@vbh.de](mailto:trier@vbh.de)

## 68766 Hockenheim-Talhaus

4. Industriestr. 16  
Telefon (0 62 05) 2 05-0  
Telefax (0 62 05) 2 05-122  
E-Mail [hockenheim@vbh.de](mailto:hockenheim@vbh.de)

## 82024 Taufkirchen

Bergstr. 12  
Telefon (0 89) 60 87 50-0  
Telefax (0 89) 60 87 50-66  
E-Mail [muenchen@vbh.de](mailto:muenchen@vbh.de)

## 87437 Kempten

Benzstr. 8  
Telefon (08 31) 70 40-0  
Telefax (08 31) 70 40-141  
E-Mail [kempten@vbh.de](mailto:kempten@vbh.de)

## 93057 Regensburg-Haslbach

Weidener Str. 10  
Telefon (09 41) 64 06-0  
Telefax (09 41) 64 06-50  
E-Mail [regensburg@vbh.de](mailto:regensburg@vbh.de)

## 99092 Erfurt

St.-Christophorus-Str. 5  
Telefon (03 61) 7 77 02 70  
Telefax (03 61) 7 77 02 76  
E-Mail [erfurt@vbh.de](mailto:erfurt@vbh.de)

## 21035 Hamburg

Billwerder Ring 10-12  
Telefon (0 40) 21 11 09-0  
Telefax (0 40) 21 11 09-65  
E-Mail [hamburg@vbh.de](mailto:hamburg@vbh.de)

## 35633 Lahnau

Am Römerlager 4  
Telefon (0 64 41) 6 71 44-0  
Telefax (0 64 41) 6 71 44-52  
E-Mail [wetzlar@vbh.de](mailto:wetzlar@vbh.de)

## 45659 Recklinghausen

Am Stadion 117  
Telefon (0 23 61) 48 01-0  
Telefax (0 23 61) 48 01-110  
E-Mail [recklinghausen@vbh.de](mailto:recklinghausen@vbh.de)

## 50996 Köln-Rodenkirchen

Wankelstr. 20  
Telefon (0 22 36) 6 05-0  
Telefax (0 22 36) 6 05-200  
E-Mail [koeln@vbh.de](mailto:koeln@vbh.de)

## 66115 Saarbrücken-Malstatt

Im Rotfeld 22  
Telefon (06 81) 9 70 27-0  
Telefax (06 81) 9 70 27-23  
E-Mail [saarbruecken@vbh.de](mailto:saarbruecken@vbh.de)

## 70825 Korntal-Münchingen

Siemensstr. 38  
Telefon (0 71 50) 15-0  
Telefax (0 71 50) 15-315  
E-Mail [korntal-muenchingen@vbh.de](mailto:korntal-muenchingen@vbh.de)

## 84503 Altötting

Oskar-von-Miller-Str. 6  
Telefon (0 86 71) 50 61-0  
Telefax (0 86 71) 50 61-27  
E-Mail [altoetting@vbh.de](mailto:altoetting@vbh.de)

## 92690 Pressath

Eschenbacher Str. 8  
Telefon (0 96 44) 6 81-0  
Telefax (0 96 44) 6 81-10  
E-Mail [pressath@vbh.de](mailto:pressath@vbh.de)

## 97076 Würzburg

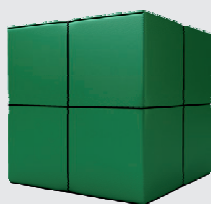
Friedrich-Bergius-Ring 52  
Telefon (09 31) 20 96-0  
Telefax (09 31) 20 96-146  
E-Mail [wuerzburg@vbh.de](mailto:wuerzburg@vbh.de)





**Die Expertenmarke für Fenster- und Türbeschläge.**

- Mehr Auswahl
- Mehr Service
- Mehr Marken
- Mehr Qualität



- Mehr Beratung
- Mehr Nähe
- Mehr Erfahrung
- Mehr Sicherheit