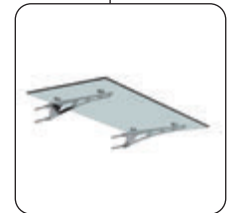




## Inhalt

- Sets - ZiE ..... 50



## INFO

## AKTUELLE INFORMATIONEN ZUR ZIE



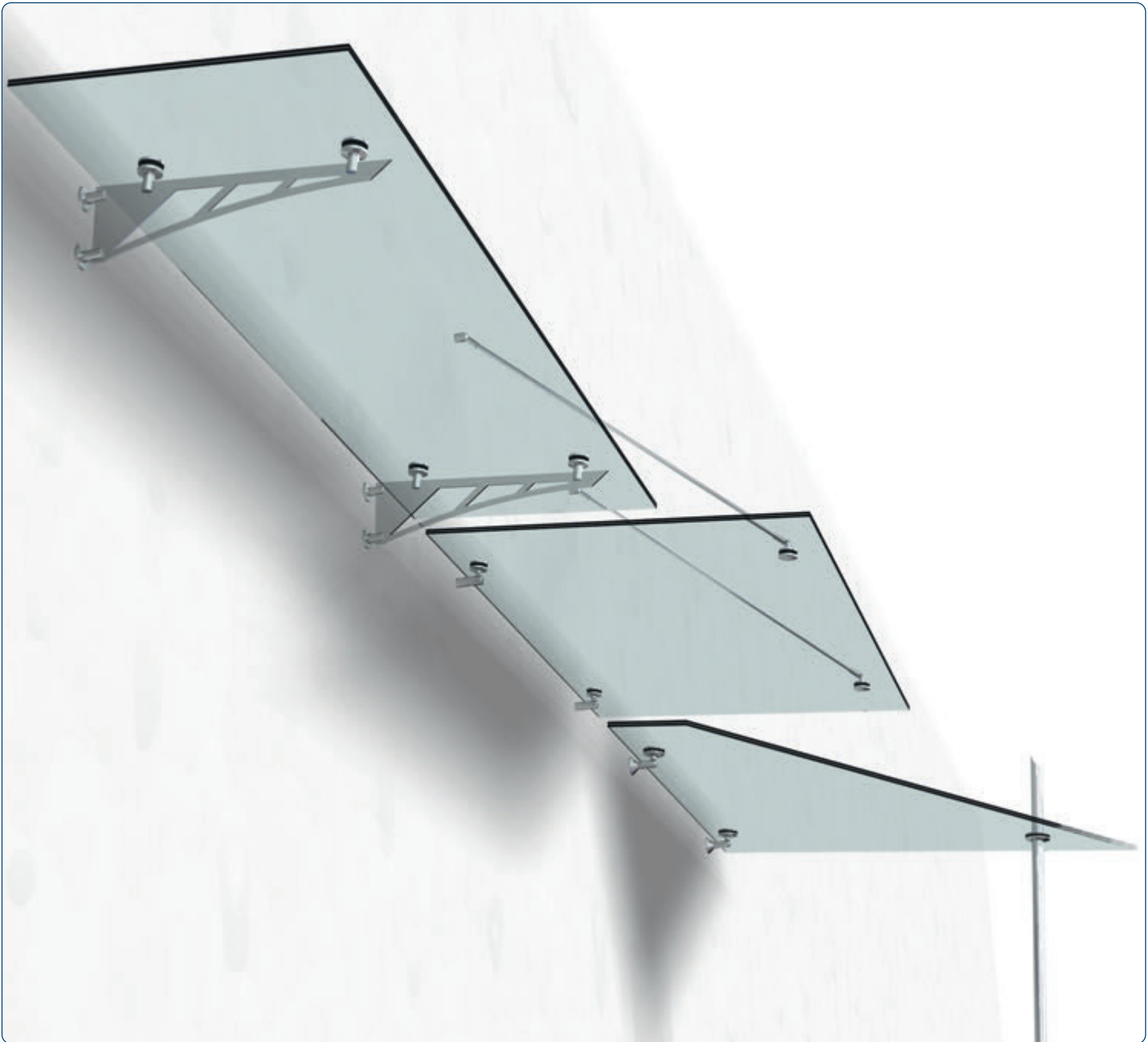
Mit Hilfe der Informationen im Sicherheitsteil der Vordachwelten stellen Sie sicher, bei der Planung Ihres Projektes nach aktuellsten Bestimmungen und Richtlinien zu handeln. Dies erspart Ihnen Zeit und Kosten. Gerne erweitern wir diesen Service auch durch die persönliche Beratung. Fragen Sie uns einfach.



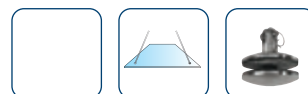
Sicherheit allgemein  
Seite 106



Planungsablauf  
Seite 134



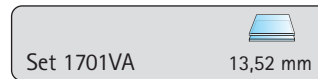
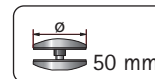
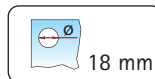
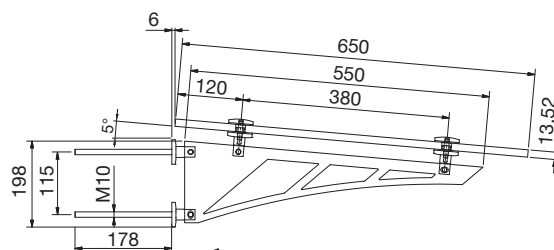
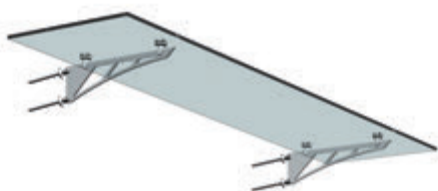
- Vordach-Sets - ZiE



## Set Schwert II - ZiE

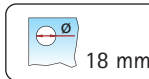
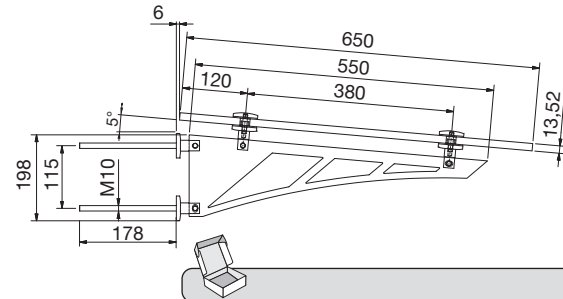
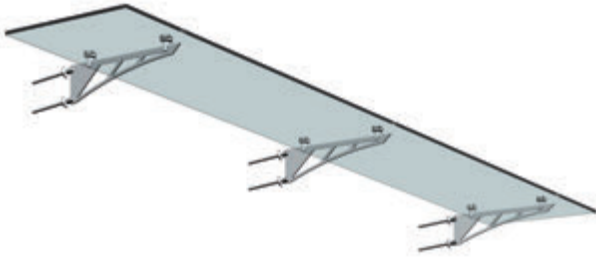


Max. Glasmaße abhängig von Belastung

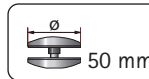




## ■ Set Schwert II - ZiE



18 mm



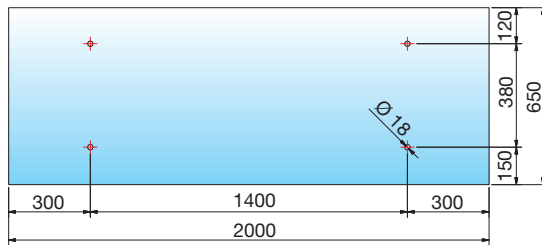
50 mm



Set 1703VA

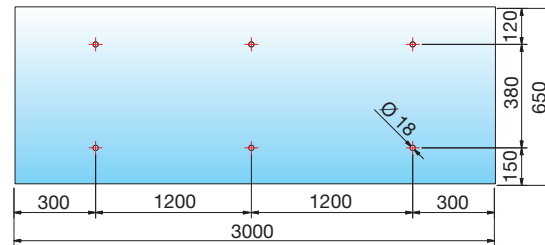
13,52 mm

Wandseite



Set 1701VA

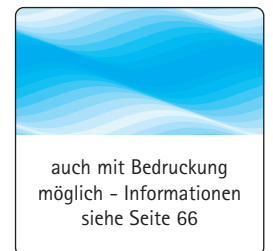
Wandseite



Set 1703VA



Pflegeprodukt  
Siehe Seite 97  
Pflegeinfo Seite  
98-99



auch mit Bedruckung  
möglich - Informationen  
siehe Seite 66



- Flächenbündiges Set – Einziges System mit flächenbündigen Punkthalter



alle Tests  
bestanden!



Max. Glasmaße Seite 135

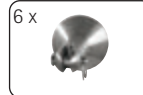
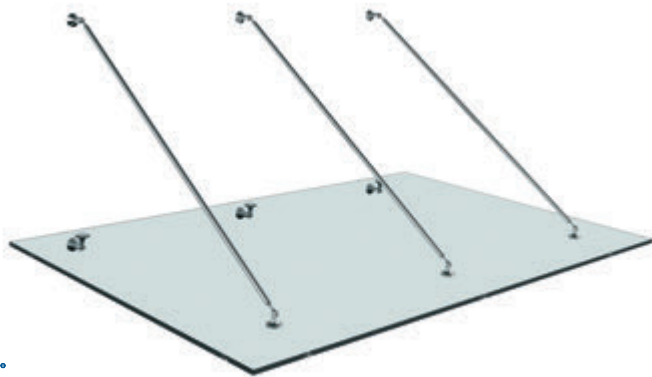


4 x	2 x	2 x	2 x
1981VA	1920VA	1996VA	1997VA

Set 1991VA	
	13,52 mm
	17,52 mm
	21,52 mm



## ■ Flächenbündiges Set - Einziges System mit flächenbündigen Punkthaltern



1981VA



1920VA



1996VA



1997VA

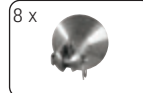
Set 1992VA



13,52 mm

17,52 mm

21,52 mm



1981VA



1920VA



1996VA



1997VA

Set 1993VA



13,52 mm

17,52 mm

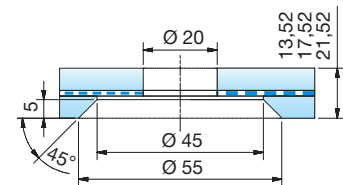
21,52 mm

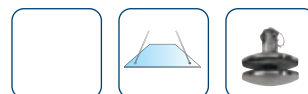


Durch die Klemmung der oberen Glasscheibe inklusive der PVB-Folie kann eine sehr gute Resttragfähigkeit erzielt werden. Lediglich die zweite, untere Glasscheibe des VSG wird mit einer Senkung versehen. Diese wird nun durch den Senkkopf formschlüssig und durch die PVB-Folie im Verbund zur ersten Glasscheibe gehalten. Die PVB-Folie dient als tragendes Element.

### Hinweis Glasherstellung:

Erst nach der Herstellung des VSG Verbundes darf nur der Bereich der PVB-Folie  $\varnothing 20\text{mm}$  ausgeschnitten werden.

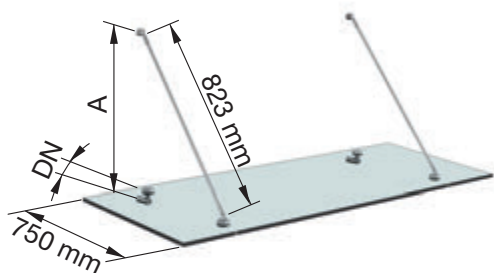




## Set - ZiE



Max. Glasmaße abhängig von Belastung; Beispiele und Bemessungsdiagramme ab Seite 136



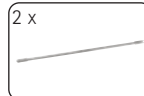
2 x

1902VA



2 x

1905VA



2 x

1901VA



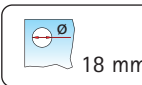
2 x

1904VA

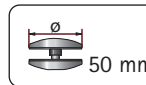


2 x

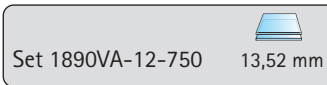
1903VA



18 mm



50 mm





Set 1890VA-12-750

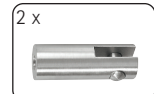
13,52 mm





## ■ Set - ZiE




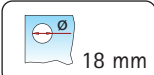
  
2 x  
1902VA

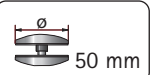
  
2 x  
1905VA


  
2 x  
1901VA


  
2 x  
1904VA


  
2 x  
1903VA


  
18 mm

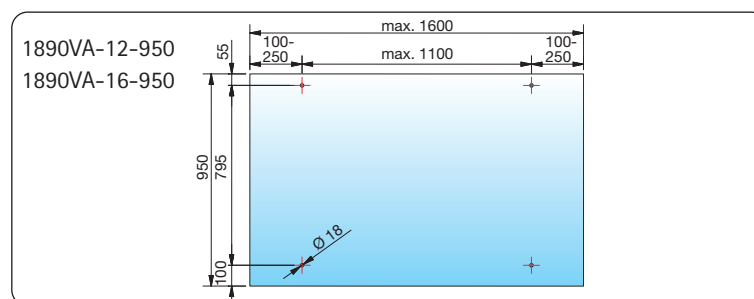
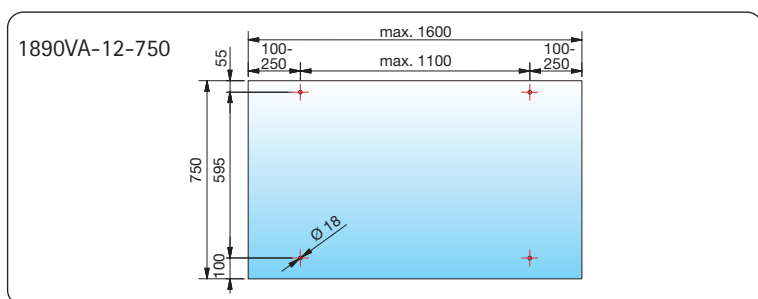
  
50 mm




  
Set 1890VA-12-950  
13,52 mm


  
Set 1890VA-16-950  
17,52 mm


  
Set 1890VA4-12-950  
13,52 mm

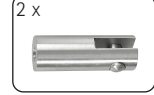



Set-Art.-Nr.	Dachneigung (DN)	Einbauhöhe Mitte-Mitte (A)
Set 1890VA-12-750	5°	550 mm
Set 1890VA-12-950/-16-950	5°	700 mm
Set 1890VA4-12-950	5°	700 mm







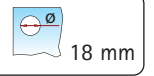
  
2 x  
1902VA

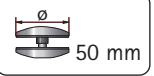
  
2 x  
1905VA

  
2 x  
1901VA


  
2 x  
1904VA


  
2 x  
1903VA


  
18 mm


  
50 mm

Zugstange in der Länge variabel

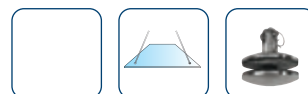


  
Set 1890VA-12  
13,52 mm

  
Set 1890VA-16  
17,52 mm

  
Set 1890VA4-12  
13,52 mm





## Set - ZiE



Max. Glasmaße abhängig von Belastung; Beispiele und Bemessungsdiagramme ab Seite 136

3 x	3 x	3 x	3 x	3 x
1902VA	1905VA	1901VA	1904VA	1903VA

---

18 mm	50 mm

Set 1891VA-12-750
 13,52 mm





## Set - ZiE

3 x  
1902VA

3 x  
1905VA

3 x  
1901VA

3 x  
1904VA

3 x  
1903VA

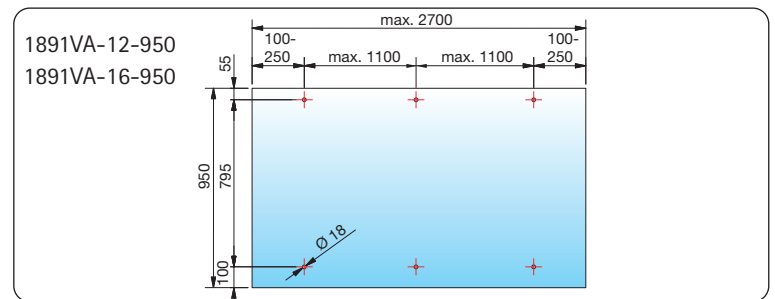
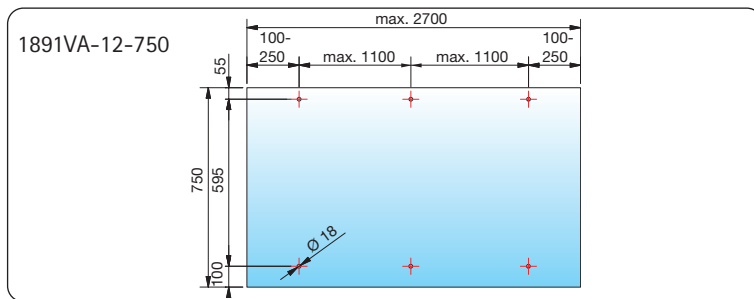
18 mm

50 mm

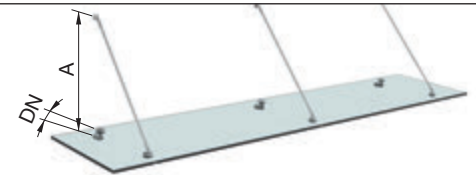
Set 1891VA-12-950    13,52 mm

Set 1891VA-16-950    17,52 mm

Set 1891VA4-12-950    13,52 mm



Set-Art.-Nr.	Dachneigung (DN)	Einbauhöhe Mitte-Mitte (A)
Set 1891VA-12-750	5°	550 mm
Set 1891VA-12-950/-16-950	5°	700 mm
Set 1891VA4-12-950	5°	700 mm



3 x  
1902VA

3 x  
1905VA

3 x  
1901VA

3 x  
1904VA

3 x  
1903VA

18 mm

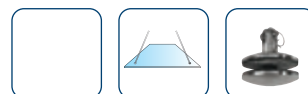
50 mm

Zugstange in der Länge variabel

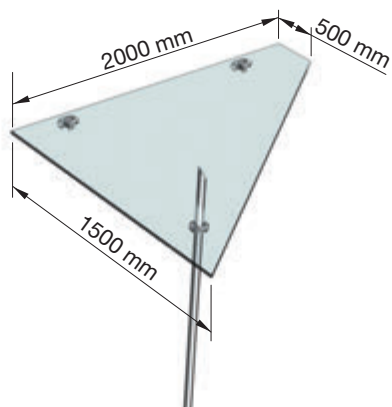
Set 1891VA-12    13,52 mm

Set 1891VA-16    17,52 mm

Set 1891VA4-12    13,52 mm



## Set - ZiE



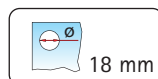
1981VA



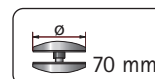
1989VA-5G



1926VA



18 mm



70 mm

fixe Dachneigung 5° nach unten

Set 1995VA-5G-16



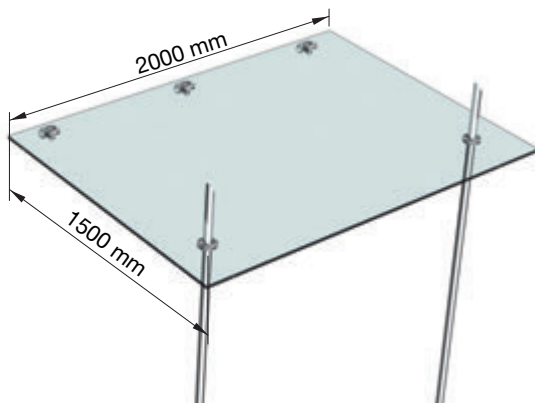
17,52 mm

Set 1995VA-5G-20

21,52 mm



## ■ Set mit 2 Stützen - ZiE



3 x

1981VA



2 x

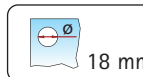
1989VA-5G



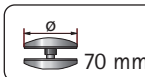
3 x

1926VA

fixe Dachneigung 5° nach unten

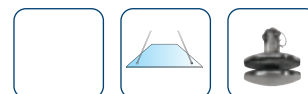


18 mm



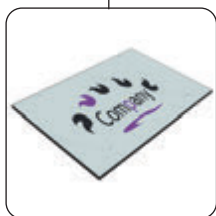
70 mm

Set 1998VA-5G-16	17,52 mm
Set 1998VA-5G-20	21,52 mm
Set 1998VA-5G-24	25,52 mm



## Inhalt

- Sets Windfang ..... 62
- Glasbedruckungen ..... 66



## INFO

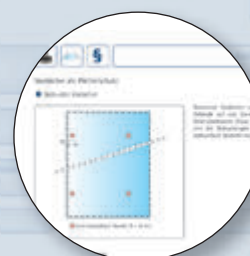
### AKTUELLE INFORMATIONEN ZUR ABZ



Mit Hilfe der Informationen im Sicherheitsteil der Vordachwelten stellen Sie sicher, bei der Planung Ihres Projektes nach aktuellsten Bestimmungen und Richtlinien zu handeln. Dies erspart Ihnen Zeit und Kosten. Gerne erweitern wir diesen Service auch durch die persönliche Beratung. Fragen Sie uns einfach.



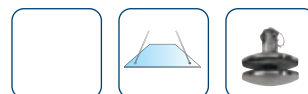
Sicherheit allgemein  
Seite 103



Statikinfo  
Seite 117



- Windfänge, Bedruckung und Solar



## Set Windfang



Statikinfo zu diesem Set  
ab Seite 120

3 x	3 x	1 x	1 x	1 x	1 x	2 x
9302VA2	9306VA2	10209742A2	10200342A2	10201142A2	10211642A2	4820VA

Bitte geben Sie bei der Bestellung die gewünschte Glasstärke an,  
damit wir Ihnen die passende Klemmbefestigung liefern können.

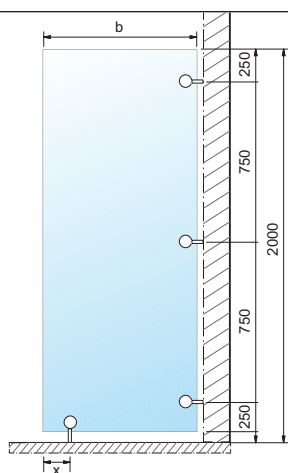
Set 102338PSA2 8-12,76 mm



## ■ Set Windfang



Statikinfo zu diesem Set  
ab Seite 120



ROSTFREI  
Rostfrei  
STAHLGLASS STEEL



4 x



7065VA

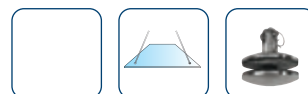
technische Informationen zu diesem Produkt S. 89

Set2-7065VA



8-12 mm

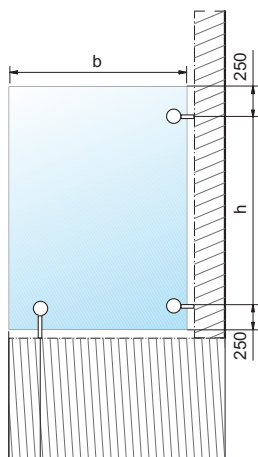





## ■ Set Windfang




Statikinfo zu diesem Set ab Seite 120






---

3 x 

technische Informationen zu diesem Produkt S. 89

7065VA

---

Set1-7065VA
 8-12 mm





## ■ Anwendungen Windfang





## ■ Sicherheit von ihrer schönsten Seite

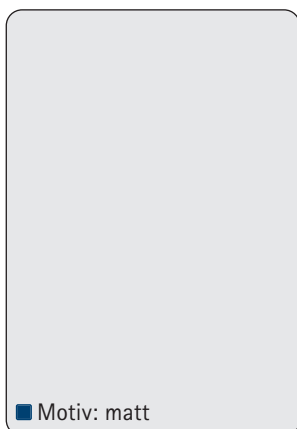


■ Motiv: Natur

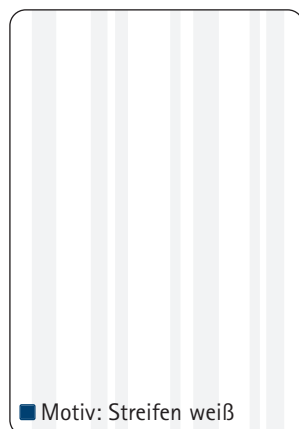
Die individuelle Gestaltung der persönlichen Umgebung ist mehr, als nur eine Frage des Geschmacks. Sie ist Ausdruck von Persönlichkeit.

VSG bietet hier eine erstaunliche Bandbreite an Möglichkeiten, wobei alle Varianten eine wichtige Gemeinsamkeit haben:

Glas erlaubt ganz besondere optische Effekte, da es von Licht durchflutet wird. Das Spiel mit Helligkeit, Lichtfarbe und Lichtintensität verleiht Räumen und Eingangsbereichen eine ganz eigene Identität.



■ Motiv: matt



■ Motiv: Streifen weiß



■ Motiv: Organic



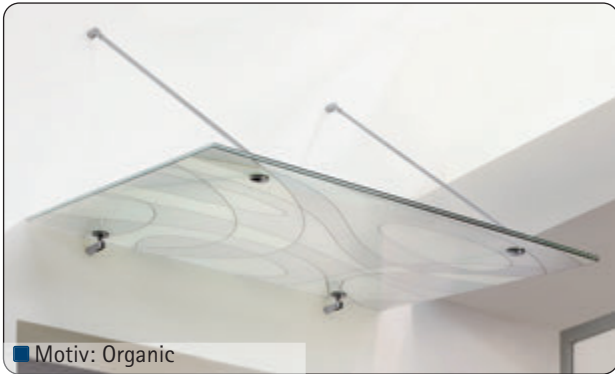
■ Motiv: Natur



■ Motiv:  
Stadtmotiv Berlin



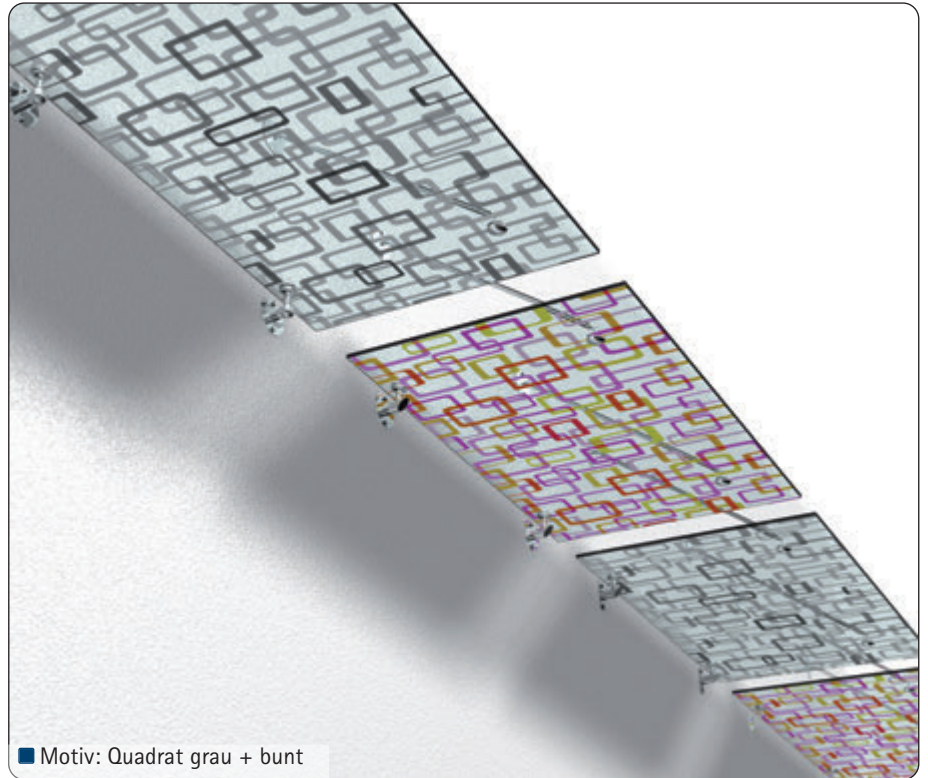
## ■ Gestaltungsmöglichkeiten „unlimited“



■ Motiv: Organic



■ Motiv: Streifen bunt


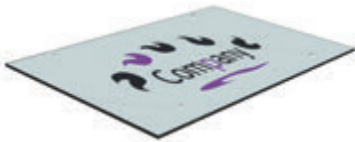


■ Motiv: Quadrat grau + bunt


Alle Vorteile der Glasoberfläche wie edles Design, Stabilität und leichte Reinigung werden verbunden mit einer nicht alltäglichen Gestaltung. Ob fotorealistischer Digitaldruck mit hoher Auflösung in Verbindung mit einem Paket aus Hochleistungs-

folien oder Siebdruck für interessante farbintensive Muster - Ihrer Fantasie sind keine Grenzen gesetzt. Die Beispielmuster finden Sie auf dieser Doppelseite.


## ■ Set Glasbedruckung

Glasbestellung auf Anfrage

 Glas klar

zu Artikel Nr. 1890VA-12-950

 1890-3GLAS-VSG12 13,52 mm

**Bedruckung auf Anfrage**

Kontaktieren Sie uns! Freie Wahl oder eigenes Design! Wir haben einige Motive zur Auswahl oder wir drucken Ihr Motiv oder Logo. Kosten auf Anfrage.