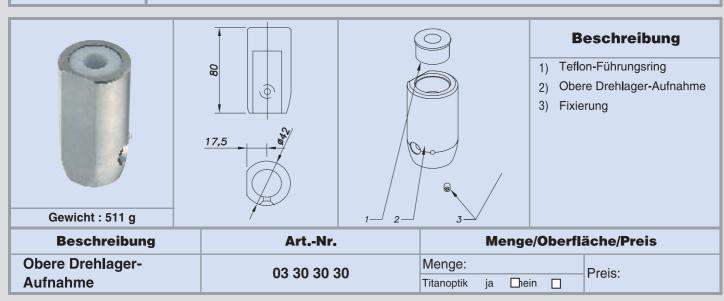
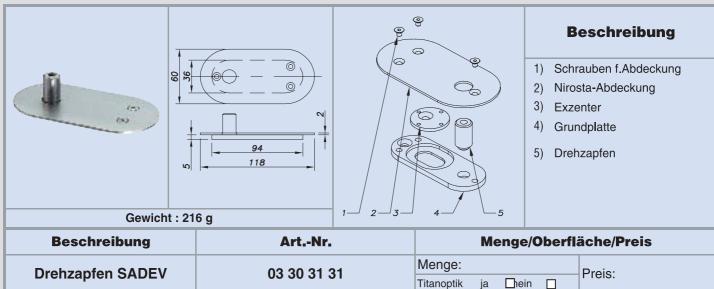
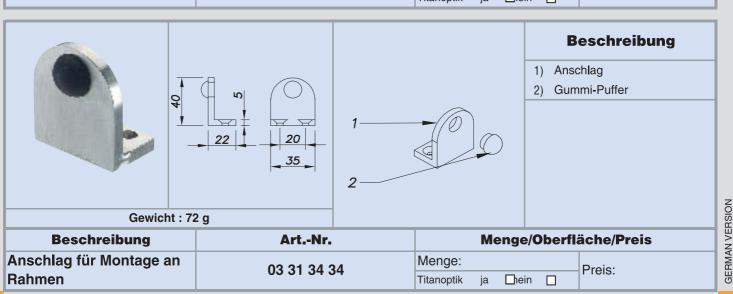
# DREHTÜR-SYSTEM

Modell: 03 30 30 30 & 03 30 31 31 & 03 31 34 34

Beschreibung: Obere Drehlager-Aufnahme SADEV & Drehzapfenplatte SADEV & Anschlag





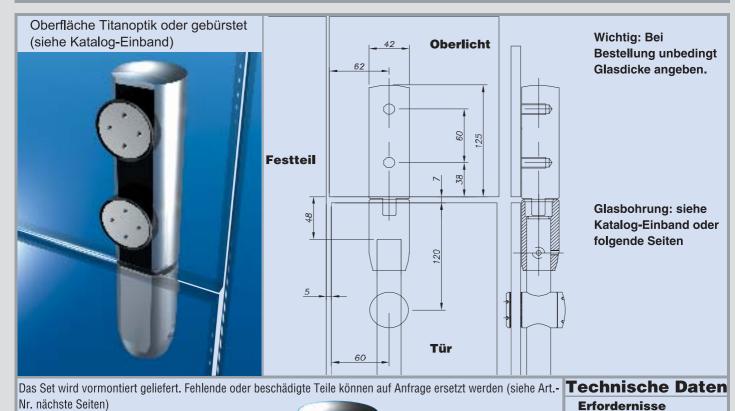


# DREHTÜR-SYSTEM

### **Technisches Datenblatt Drehtür**

Modell: 03 30 32 30 & 03 30 30 30

Direkter Drehzapfen am Oberlicht und Drehlager-Aufnahme



Nr. nächste Seiten)

Drehzapfen direkt am Oberlicht

Ref: 03 30 32 30

### **Achtung:**

Diese Anwendung erfordert eine sehr genaue Positionierung u. Ausrichtung des Oberlichts



Obere Drehlager-Aufnahme

Ref: 03 30 30 30



Tür-Stopper

Seite 6-34

siehe Seiten 6-22 bis 6-25 für Befestigung und Anwendung.

Oberlicht gemäß der Belastung

dimensionieren und befestigen

Die obere Drehlager-Aufnahme gleitet bis zur Bloxkierung frei

max. 110 kg. Weiteres auf

Alle Teile Nirosta 316L (V4A)

Anwendungsbeispiele

durch den Zapfen

Einstellung (1)

auf dem Rohr.

**Belastung** 

Werkstoffe

**Anwendungen** 

Anfrage

### Hinweise/Gebrauch

Glasdicke: 8-12 mm Standard. Weiteres auf Anfrage

Schraubenanzugsmomente: ESG=15 Nm, VSG aus ESG=5 Nm. Glasbohrungen siehe Katalog-Einband.

### Glas-Schrauben

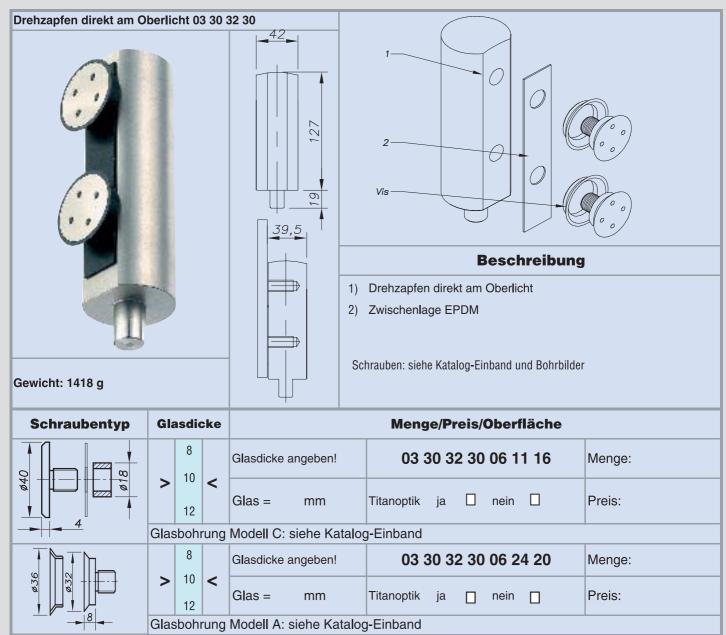
Senkkopf Ø 32 oder zylindrisch

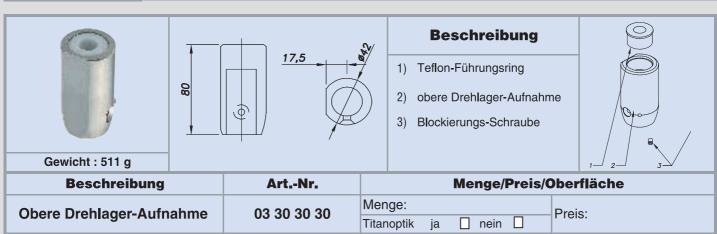


# DREHTÜR-SYSTEM

Modell: 03 30 32 30 & 03 30 30 30

Beschreibung: Drehzapfen direkt am Oberlicht 03 30 32 30 & obere Drehlager-Aufnahme 03 30 30 30





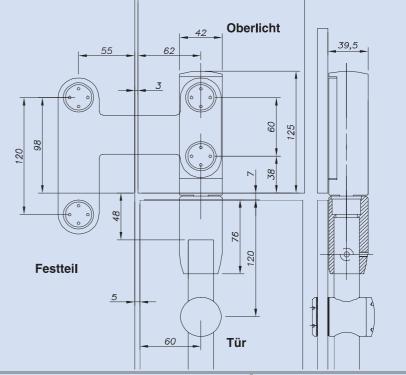
# DREHTÜR-SYSTEM

### **Technisches Datenblatt Drehtür**

Model: 03 30 33 31 & 03 30 30 30

Winkel-Oberlichtbeschlag mit Zapfen + Obere Drehlager-Aufnahme





Das Set wird vormontiert geliefert. Fehlende oder beschädigte Teile können auf Anfrage ersetzt werden (siehe Art.-Nr. nächste Seiten)

# Winkel-Oberlichtbeschlag mit Zapfen Ref: 03 30 33 31 Obere Drehlager-Aufnahme Ref: 03 30 30 30 Wichtig: Glasdicke angeben!

## Technische Daten

### **Einstellung (1)**

Mittels Langloch ist der obere Drehzapfen horizontal +/- 4 mm verstellbar

### Einstellung (2)

Die obere Drehlager-Aufnahme gleitet bis zur Blockierung frei auf dem Rohr.

### **Belastung**

max. 110 kg. Weiteres auf Anfrage

### Werkstoffe

Alle Teile Nirosta 316L (V4A)

### Anwendungen

Anwendungsbeispiele Seiten 6-32 & 6-35.

### **Tür-Stopper**

siehe 6-22 bis 6-25 für Positionierung und Anwendung

### Glas-Schrauben

Senkkopf Ø 32 oder zylindrisch Ø 40

### Hinweise/Gebrauch

Glasdicke: **8-12 mm**. Weiteres auf Anfrage

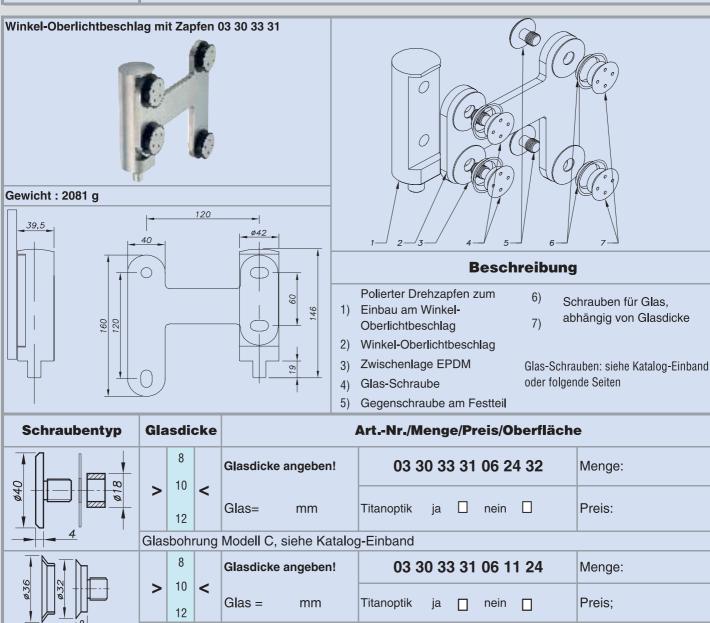
Schraubenanzugsmomente: **ESG=15 Nm**, **VSG aus ESG=5 Nm**. Glasbohrungen siehe Katalog-Einband.

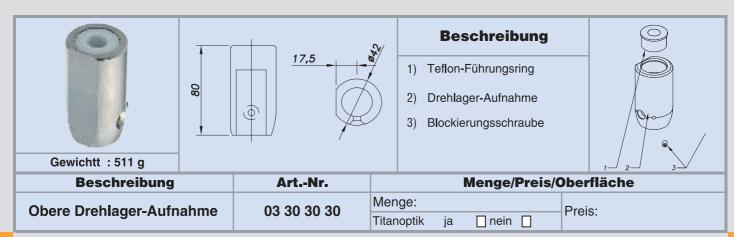


# DREHTÜR-SYSTEM

Modell: 03 30 30 30 & 03 30 33 31

Beschreibung Winkel-Oberlichtbeschlag & obere Drehlager-Aufnahme





Glasbohrung Modell A, siehe Katalog-Einband

### **Technisches Datenblatt Drehtür**

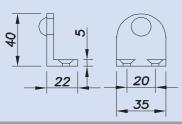
Modell: 03 31 34

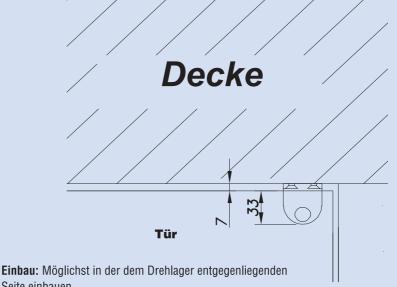
Tür-Stopper am Rahmen oder am Fußboden

Oberfläche Titanoptik oder gebürstet (siehe Katalog-Einband)



### Außen-Abmessungen

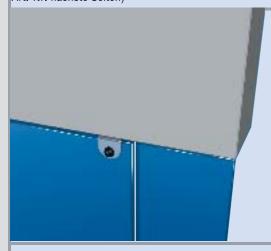




Seite einbauen.

Ein Anbau am Fußboden ist möglich. Ein stolperfreier Durchgang durch die Tür sollte gewährleistet bleiben.

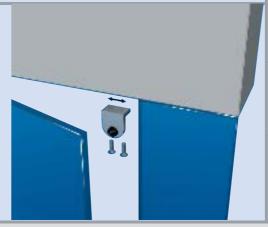
Das Set wird vormontiert geliefert. Fehlende oder beschädigte Teile können auf Anfrage ersetzt werden (siehe Art.-Nr. nächste Seiten)



Richtungen der Befestigung: Ohne Einfluss, ob links, rechts oder beidseitig öffnend.

Schrauben: : Senkkopf Ø 5. Weiteres abhängig von der Art des Untergrunds.

Kein Lieferumfang SADEV.



### **Technische Daten**

### Tür-Stopper (Grenzen)

Der Türstopper soll nur als Richtungsbegrenzer und Anschlag funktionieren (Innen/ Außen). Er dient nicht im Sinne eines Puffers, um die Bewegung der Tür vollkommen abzufangen.

### Mit Bodentürschließer

Der Tür-Stopper kann auch eingesetzt werden, wenn ein BTS verwendet wird, um die Nullstellung der Tür zu optimieren.

### Werkstoffe

Alle Teile Nirosta 316L (V4A)

### **Belastung**

Gewicht: max. 110 kg. Andere Anwendungen auf Anfrage

### **Technisches Datenblatt Drehtür**

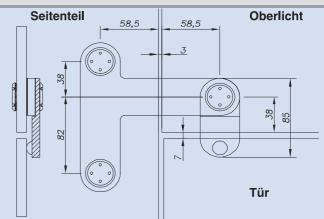
Modell: 03 31 34 35 & 03 31 34 36

Winkel-Oberlichtbeschl. m. Anschlag / Einfach. Tür-Stoppe



Glasbohrung siehe folgende Seiten oder Katalog-Einband

Ausrichtung: Immer auf der Seite des Drehzapfens

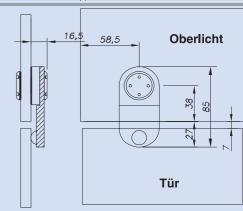


Ref: 03 31 34 36



Glasbohrung siehe folgende Seiten oder Katalog-Einband

Ausrichtung: Immer auf der Seite des Drehzapfens



Das Set wird vormontiert geliefert. Fehlende oder beschädigte Teile können auf Anfrage ersetzt werden (siehe Art.-Nr. nächste Seiten)

Ref: 03 31 34 36



Montage einfacher Tür-Stopper

# Ref: 03 31 34 35

### Hinweise/Gebrauch

Glasdicke: **8 bis 12 mm.** Weiteres auf Anfrage

Schrauben-Anzugsmomente: **ESG=15 Nm**, **VSG aus ESG=5 Nm**. Glasbohrung: siehe Katalog-Einband oder nächste Seite.

### Tür-Stopper (Grenzen)

Der Tür-Stopper dient als Anschlag im geschlossenen Zustand der Tür. Er dämpft nicht die Türbewegung im Sinne eines Stoßdämpfers.

### Mit Bodentürschließer

Der Tür-Stopper kann auch eingesetzt werden, wenn ein BTS verwendet wird, um die Nullstellung der Tür zu optimieren.

### **Anwendung**

Anwendungsbeispiele Seiten 6-32 & 6-33.

### Werkstoffe

Alle Teile Nirosta 316L (V4A)

### Glas-Schrauben

Senkkopf Ø 32 oder zylindrisch Ø 40

**Beschreibung** 

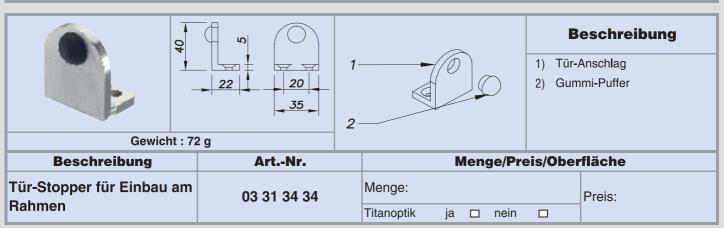
# **DECOR**

Einfacher Tür-Stopper für Glas 03 31 34 36

# DREHTÜR-SYSTEM

Modell: 03 31 34 34 & 03 31 34 36

Beschreibung: Tür-Stopper für Einbau am Rahmen & einfacher Tür-Stopper für Glas



Gewicht : 260 g				\$6 \$15 40	1- 2-3-	4	5 6	2) 3) Einf 4) Dist 6) Glas Gegensch	enschraube facher Tür-Anschlag anzstück sschraube nraube: 06 23 18 en: siehe Katalog-Einband rbilder
Schraubentyp	G	lasdic	ke	М	enge/Pre	is/Ober	fläche		Bohrung
	>	8	<	03 31 34 3		08	Menge:	Preis:	
ø36 –   ø32 –	>	10	<	03 31 34 3	36 07 11	10	Menge:	Preis:	Glasbohrung Modell A (siehe Katalog- Einband)
	>	12	<	Titanoptik ja  03 31 34 3  Titanoptik ja		12 □	Menge:	Preis:	-
Schraubentyp	G	lasdic	ke		enge/Pre		 fläche		Bohrung
	>	8	<	03 31 34 3	36 07 24	11	Menge:	Preis:	
0440	>	10	<	Titanoptik ja  03 31 34 3	nein  36 07 24	13	Menge:	Preis:	Glasbohrung Modell C (siehe Katalog-
3	>	12	<	Titanoptik ja 03 31 34 3	nein  36 07 24	15	Menge:	Preis:	Einband)
				Titanoptik ja	□ nein				



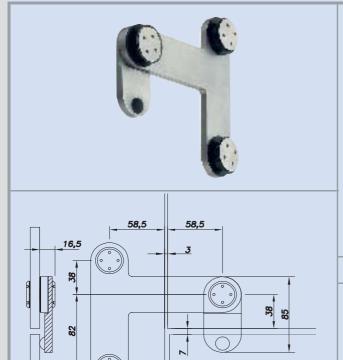
Gewicht: 958 g

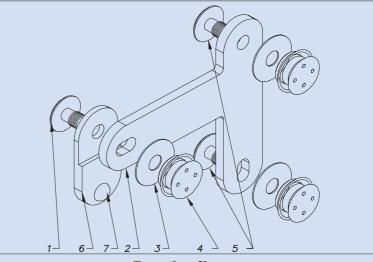
# **DECOR**

# DREHTÜR-SYSTEM

Modell: 03 31 34 35

Beschreibung: Tür-Stopper am Winkel-Oberlichtbeschlag





### **Beschreibung**

- 1) Befestigung für Anschlag
- 2) Winkel-Oberlichtbeschlag
- 3) Zwischenlage
- 4) Glasschraube
- 5) Gegenschraube für Oberlicht-Seitenteil
- 6) Tür-Anschlag
- 7) Gummipuffer Gegenschraube : 06 23 18 - 06 23 14
- Schrauben: siehe Katalog-Einband und folgende Seiten

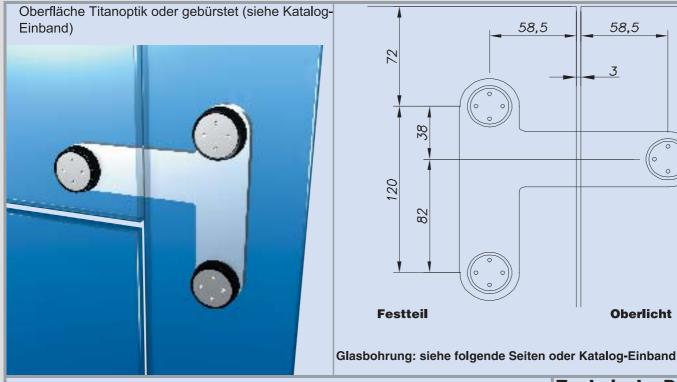
Schraubentyp	GI	asdio	cke	<b> </b>	Art	Nr./Men	ge/Preis/	Oberfläche		Bohrung
	>	8	<	03 3	1 34	35 07 1	1 08	Menge:	Preis:	
ø36 – 1	>	10	<	<u> </u>	1 <b>34</b>	35 07 1		Menge:	Preis:	Glasbohrung Modell A (siehe Katalog- Einband)
	>	12	<			35 07 1		Menge:	Preis:	
Schraubentyp	GI	asdio	cke	1	4rt	Nr./Men	ge/Preis/	Oberfläche		Bohrung
Schraubentyp	GI	asdic	cke	03 3	1 34	35 07 2	4 11	Oberfläche  Menge:	Preis:	Bohrung
Schraubentyp				03 3 Titanoptik	1 34 ja 1 34	. 35 07 2 □ nein . 35 07 2	4 11 		Preis:	Glasbohrung Modell C (siehe Katalog-
	>	8	<	03 3 Titanoptik 03 3 Titanoptik	1 34 ja 1 34 ja	. <b>35 07 2</b> □ nein	4 11 	Menge:		Glasbohrung Modell C

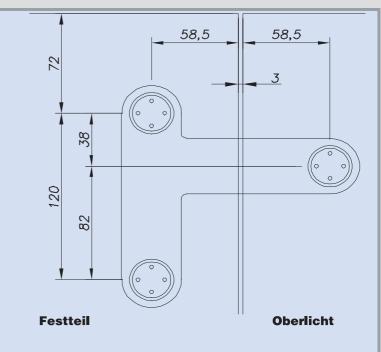


# DREHTÜR-SYSTEM

### **Technisches Datenblatt Drehtür**

Modell: 03 30 37 30 Winkel-Oberlichtbeschlag





Das Set wird vormontiert geliefert. Fehlende oder beschädigte Teile können auf Anfrage ersetzt werden (siehe



### **Technische Daten**

### **Erfordernisse**

Fixierung des Oberlichts an 4 Punkten, mindestens 2 um das Glas zu stützen, und 2 um die Zug-Druck-Belastungen abzufangen.

### Einstellung (1)

Die Oberlichtpostion mittels Langloch um +/- 4 mm.

### **Belastung**

Nur abhängig von einigen akzeptablen Limits für das Glas der Festteile und des Oberlichts.

### Werkstoffe

Alle Teile Nirosta 316L (V4A)

### **Glas-Schraube**

Senkkopf Ø 32 oder zylindrisch Ø 40

### Hinweise/Gebrauch

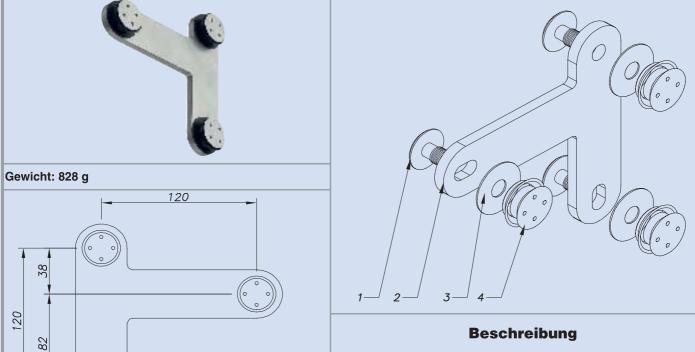
Glasdicke: Standard 8-12 mm. Weiteres auf Anfrage

Schraubenanzugsmomente: ESG=15 Nm, VSG aus ESG=5 Nm. Glasbohrungen siehe Katalog-Einband.



# DREHTÜR-SYSTEM

**Modell:** 03 30 37 30 **Beschreibung:** Winkel-Oberlichtbeschlag



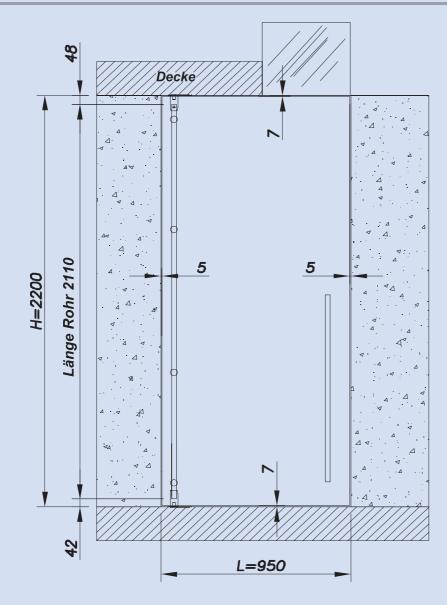
- 1) Gegenschraube
- 2) Winkel-Oberlichtbeschlag
- 3) Zwischenlage
- Glas-Schraube

Gegenschraube 06 23 14

Schraubentyp	Gla	asdi	cke	ArtNr./Menge/Preis/	Oberfläche		Bohrung
	>	8	<	03 30 37 30 07 11 08	Menge:	Preis:	
<del>-</del>				Titanoptik ja ☐ nein ☐			
ø35 ø32	>	10	<	03 30 37 30 07 11 10	Menge:	Preis:	Glasbohrung Modell A (siehe Katalog-
			`	Titanoptik ja 🗌 nein 🗌			Einband)
	>	12	<	03 30 37 30 07 11 12	Menge:	Preis:	
				Titanoptik ja 🗌 nein 🗌	1		
Schraubentyp	Gla	asdi	cke	ArtNr./Menge/Preis/	Oberfläche		Bohrung
	>	8	<	03 30 37 30 07 24 11	Menge:	Preis:	
1				Titanoptik ja 🗌 nein 🗌	1		
040	>	10	<	03 30 37 30 07 24 13	Menge:	Preis:	Glasbohrung Modell C (siehe Katalog-
							Einband)
				Titanoptik ja 🗌 nein 🗌			Lilibaria
3	>	12	<	03 30 37 30 07 24 15	Menge:	Preis:	Embandy

**Anwendungstyp:** 

Gerahmt, ohne Oberlicht, mit Vollstange auf Bodenlager (wichtige Abmessung)



### Achtung:

Rohrlänge L = H - 42 - 48

Hier: L = 2200 - 42 - 48 = 2110

Befestigung unten hier mit SADEV-Lager (siehe Seite 6-9/6-10) Befestigung oben hier mit SADEV-Lager (siehe Seite 6-16)

Führungssystem  Türhöhe		Halbstange oder Vollstange	Vollstange		
	Türhöhe	2,21 <	Höhe < 2,75		
	Türgewicht (kg)	66 kg<	110 kg<		

### **Technische Daten**

Angaben sind einzuhalten.

Die Größe der Drehstange wird mit Bezug auf die Angaben des Kataloges vom Kunden ermittelt. Bitte geben Sie die Länge der Stange bei Bestellung an.

Türgriffe finden Sie im Katalog auf Seite 4-1 bis 4-5.

Die Befestigungspunkte auf der Drehstange sollten, wenn möglich, gleichmäßig verteilt werden.

Die Montage auf einen Bodentürschließer ist sowohl bei Vollstangenwie Halbstangen-Verwendung möglich (siehe Seite 6-12)

Die Kraft des
Bodentürschließers hängt
von der Türbreite und dem
Türgewicht ab. Bei
Verwendung einer
Halbstangen-Variante
bevorzugen Sie einen
etwas weicheren BTS, um
Pressungen und
Verdrehungen des Glases
zu vermeiden.

### WICHTIG:

Seitenteile und Oberlichte müssen entsprechend dimensioniert sein, um die Kräfte aus der Tür aufnehmen zu können.

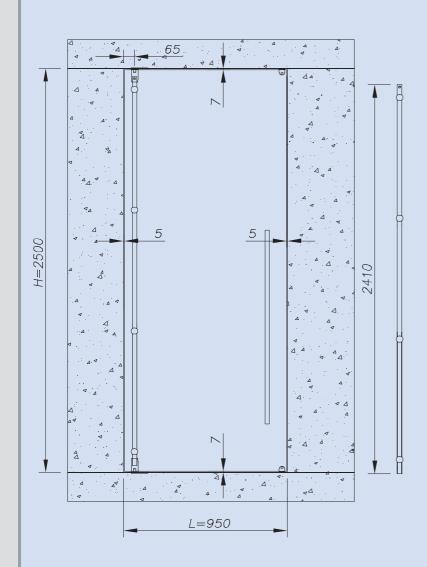


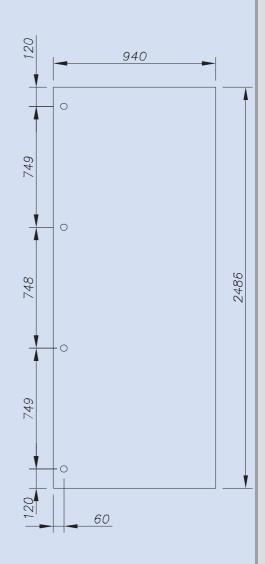
# DREHTÜR-SYSTEM

### Anwendungsbeispiele Drehtür

### Anwendungsbeispiel

Anwendungstyp: Gerahmt, ohne Oberlicht, mit Vollstange auf Bodenlager





### **Achtung:**

Rohrlänge L = H - 42 - 48 hier, L = 2500 - 42 - 48 = 2410

Befestigung unten hier mit SADEV-Lager (siehe Seiten 6-9/6-10)

Befestigung oben hier mit SADEV-Lager (siehe Seite 6-16)

Führungssystem	Halbstange oder Vollstange	Vollstange	
Türhöhe	2,21 <	Höhe < 2,75	Andere Anwendungen auf Anfrage
Türgewicht (kg)	66 kg<	110 kg<	

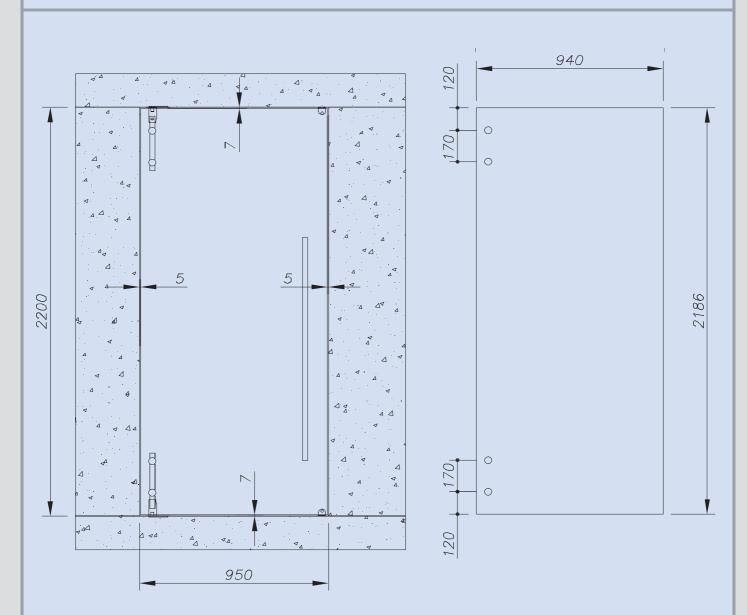


# DREHTÜR-SYSTEM

### Anwendungsbeispiele Drehtür

### Anwendungsbeispiel

Anwendungstyp: Gerahmt, ohne Oberlicht, auf Bodenlager, mit Halbstange



### Achtung:

Befestigung hier mit Halbstange (siehe Seite 6-4)

Befestigung unten hier mit SADEV-Lager (siehe Seiten 6-9/6-10)

Befestigung oben hier mit SADEV-Lager (siehe Seite 6-16)

Führungssystem	Halbstange oder Vollstange	Vollstange		Z
Türhöhe	2,21 <	Höhe< 2,75	Andere Anwendungen auf Anfrage	>
Türgewicht (kg)	66 kg<	110 kg<		GERMAN

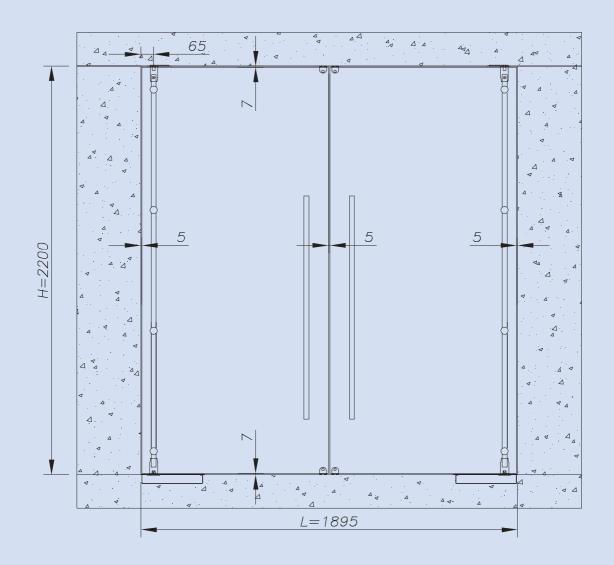


# DREHTÜR-SYSTEM

### Anwendungsbeispiele Drehtür

**Anwendungsbeispiel** 

Anwendungstyp: Gerahmt, auf Bodentüschließer, Vollstange, Doppeltür



Achtung:

Rohrlänge L = H - 42 - 48 Hier, L = 2200 - 42 - 48 = 2110

Befestigung hier auf SADEV-BTS (siehe Seiten 6-12/6-13)

Befestigung oben hier mit SADEV-Lager (siehe Seite 6-16)

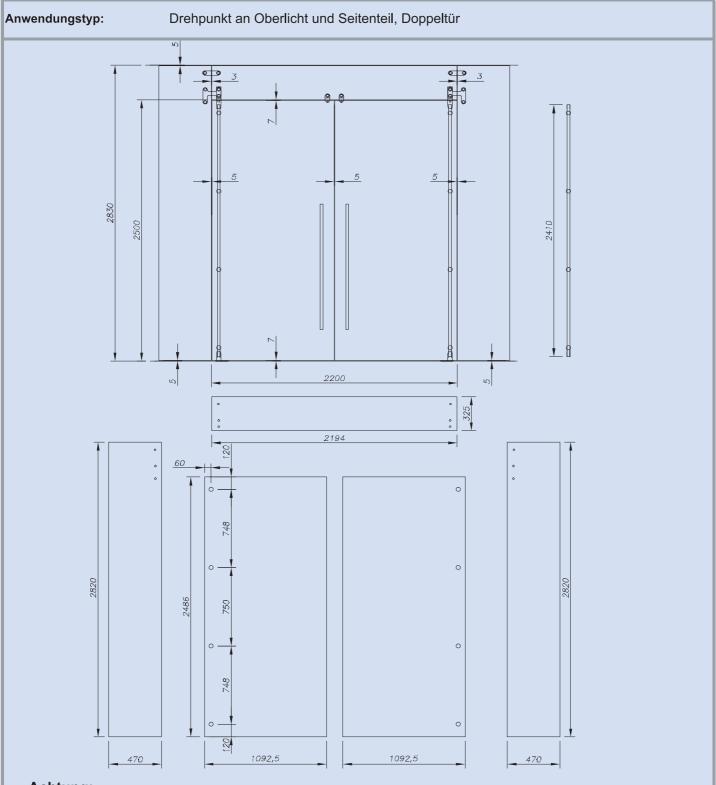
	Führungssystem	Halbstange oder Vollstange	Vollstange		Z
ı	Türhöhe	2,21 <	Höhe < 2,75	Andere Anwendungen auf Anfrage	>
	Türgewicht (kg)	66 kg<	110 kg<		GERMAN



# DREHTÜR-SYSTEM

### Anwendungsbeispiele Drehtür

### Anwendungsbeispiel



### Achtung:

Länge des Rohres L = H - 42 - 48

hier, L = 2500 - 42 - 48 = 2410

Befestigung hier mit SADEV-Bodenlager unten (siehe Seiten 6-9 bis 6-10)

Befestigung hier m. Winkel-Oberlichtbeschlag m. Drehpunkt am Oberlicht (s. Seiten 6-20 bis 6-21 & 6-26)

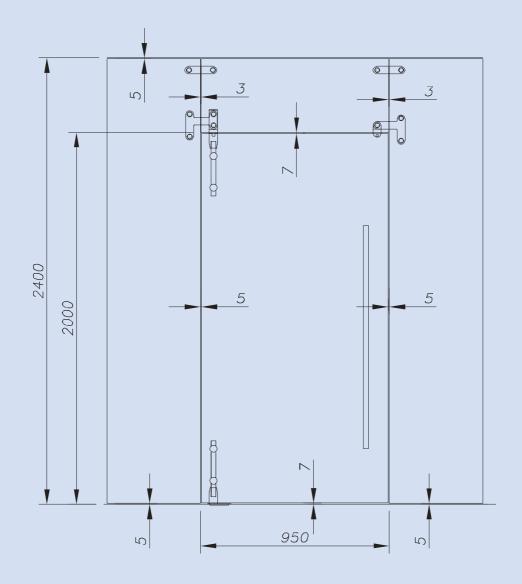


# DREHTÜR-SYSTEM

### Anwendungsbeispiele Drehtür

### Anwendungsbeispiel

Anwendungstyp: an Glas, mit Oberlicht, mit Halbstange, Einzeltür.



### Achtung:

Befestigung hier mit Halbstange (siehe Seite 6-4)

Befestigung hier mit SADEV-Bodenlager unten (siehe Seiten 6-9 bis 6-10)

Befestigung hier m. Winkel-Oberlichtbeschlag mit Drehpunkt am Oberlicht (s. Seiten 6-20 bis 6-21 & 6-26)

Führungssystem	Halbstange oder Vollstange	Vollstange		Z
Türhöhe	2,21 <	Höhe< 2,75	Andere Anwendungen auf Anfrage	CISCINI
Türgewicht (in kg)	66 kg<	110 kg<		CEDAAA

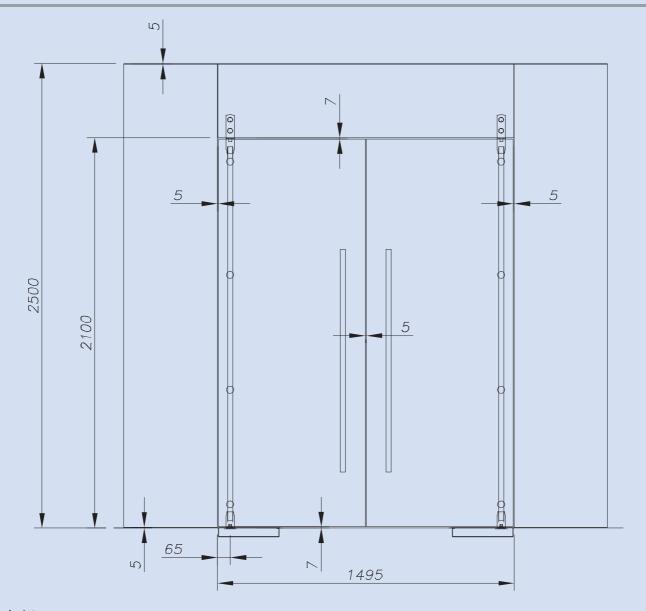


# DREHTÜR-SYSTEM

### Anwendungsbeispiele Drehtür

### Anwendungsbeispiel

Anwendungstyp: an Glas, mit Drehpunkt direkt am Oberlicht, Vollstange, Doppeltür



Achtung:

**Rohrlänge L = H - 42 - 48** 

hier, L = 2100 - 42 - 48 = 2010

Befestigung hier mit Bodentürschließer SADEV am unt. Paneel (s. Seiten 6-12 to 6-13)

Befestigung hier mit oberem Drehpunkt direkt an Oberlicht (s. Seite 6-18)

Führungssystem	Halbstange oder Vollstange	Vollstange		120
Türhöhe	2,21 <	Höhe < 2,75	Andere Anwendungen auf Anfrage	
Türgewicht (in kg)	66 kg<	110 kg<		1 C

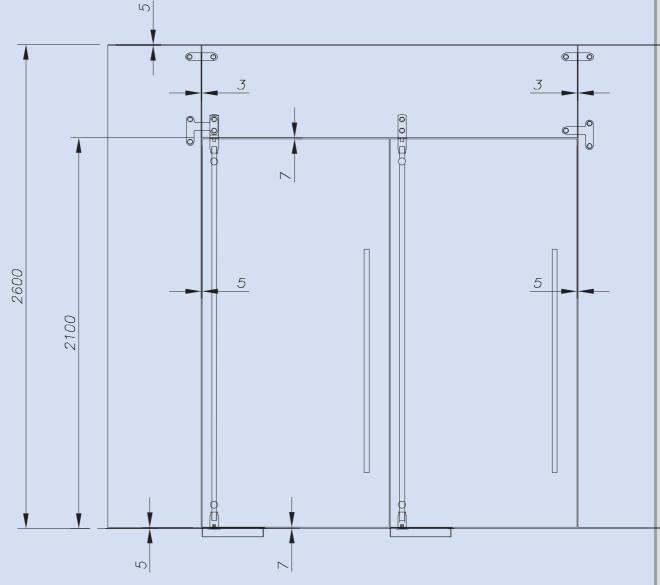


# DREHTÜR-SYSTEM

### Anwendungsbeispiele Drehtür

### Anwendungsbeispiel

Anwendungstyp an Glas, direkt an Oberlicht und mit Winkel-Oberlichtbeschlag, Vollstangen, Doppeltür



### Achtung

**Rohrlänge L = H - 42 - 48** 

hier, L = 2100 - 42 - 48 = 2010

Befestigung hier mit Bodentürschließer SADEV am unteren Paneel (siehe Seiten 6-12 to 6-

Befestigung hier mit oberem Drehpunkt + Winkel-Oberlichtbeschlag mit Zapfen & oberem Drehpunkt direkt am Oberlicht (s. Seiten 6-16 & 6-18)

Führungssystem	Halbstange oder Vollstange	Vollstange		Z
Türhöhe	2,21 <	Höhe < 2,75	Andere Anwendungen auf Anfrage	>
Türgewicht (in kg)	66 kg<	110 kg<		GERMAN



# **DECOR**DREHTÜR-SYSTEM

NOTES:	
	_
	_