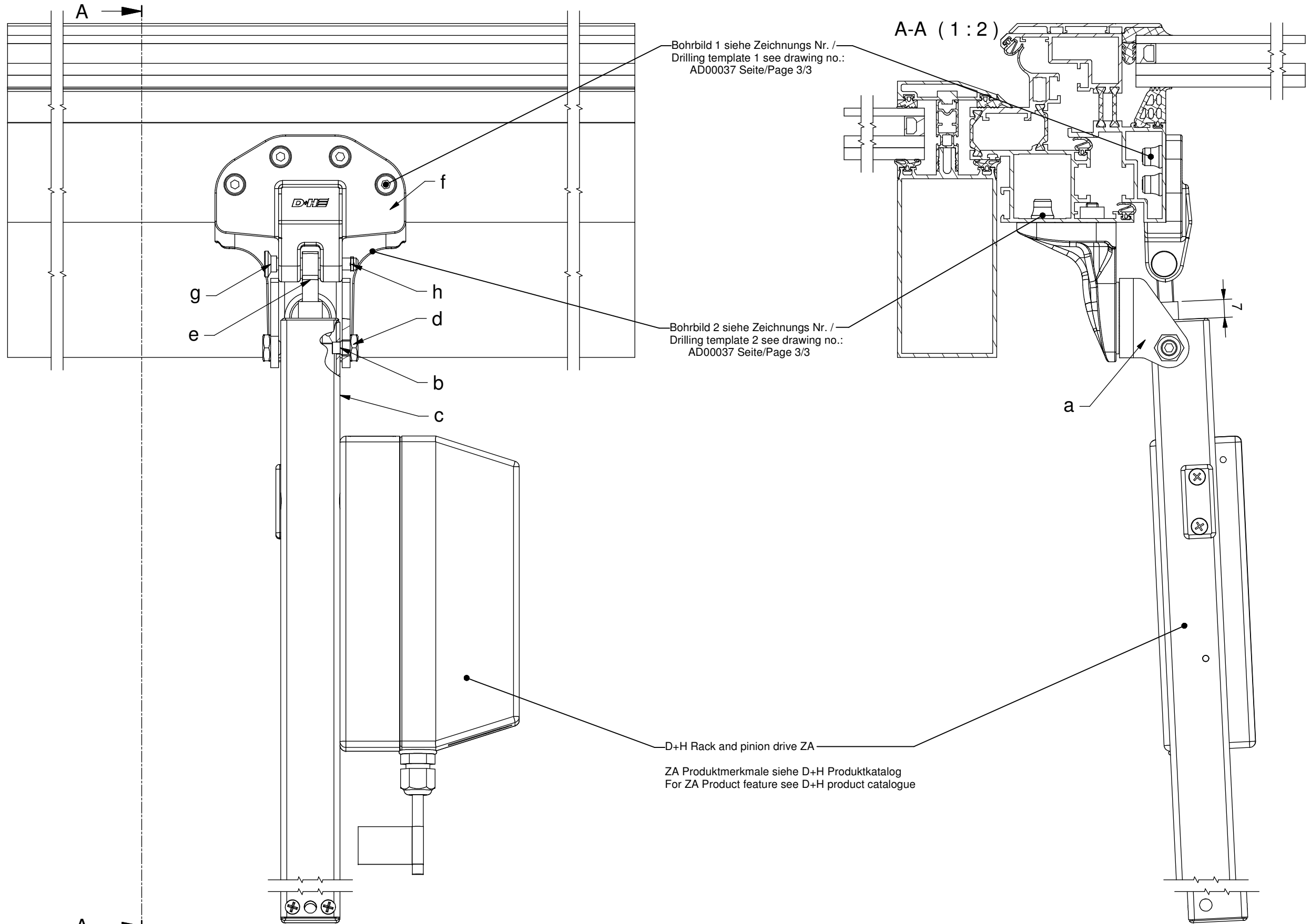


A →



Achtung!

Schwenkbereich des ZA-Antriebes beachten.
Bei Verlegung der Anschlußkabel Schwenkbereich der
Zahnstange beachten um Berührung zu vermeiden.

Attention!

Please pay attention for slewing range of ZA-Drive.
Please pay attention for gear rack by rearranging
connecting cable to avoid contact

Montagehinweise / Mounting instructions:

- 1.) Antrieb muß in Zu-Richtung abgeschaltet haben (Schubstange bis ca.7mm eingefahren) /
Drive must be closed (rack has to be 7mm before closed-position)
- 2.) Flügel auf gewünschte Zu-Position stellen /
Put vent into required "closed"-position
- 3.) Antrieb in Rahmenkonsole (a) einhängen, Gewindestifte (b) handfest gegen den Tubus (c) schrauben
und mit Kontermuttern (d) (Anzugsdrehmoment 8 Nm) und Gewindegewindestift sichern /
Fit drives into frame bracket (a), screw threaded pins (b) hand tight against the tube (c) and tighten
the lock nuts (d) (tightening torque 8 Nm) and lock with screw locking adhesive
- 4.) Augenschraube (e) so einstellen (bei Antriebsversion "OT" Distanzhülse entfernen), dass diese
genau in die Flügelkonsole (f) passt und mit Stift (g) und Splint (h) befestigen /
Eyebolt (e) must be adjusted so (if drive-version "OT" is used, remove spacer), that it exactly fits into
the sash bracket (f) and mount with pin (g) and cotter (h)

Anwendung / Application

Datum / Date 12.03.2009

**ZA gegenüber Band Montage / Wicona® Wictec 50
Konsolensatz ZA-BS001-OM (-WS) / Dachfenster**

**ZA opposite hinge mounting / Wicona® Wictec 50
Bracket set ZA-BS001-OM (-WS) / Rooflight**

Ref.	System	Serie	Zeichnungs-Nr. / Drawing-No.	Index	Seite / Page
004	Wicona	Wictec 50	AD00037	A01	1/3

In dieser Zeichnung dargestellte Konstruktionsvorschläge sind vom Anwender hinsichtlich Richtigkeit und Ausführbarkeit eigenverantwortlich zu prüfen. Für
etwaige Fehler wird keine Haftung übernommen. Ergänzend sind die Anwendungshinweise aus den D+H Produkt- und Gebrauchsinformationen zu beachten.

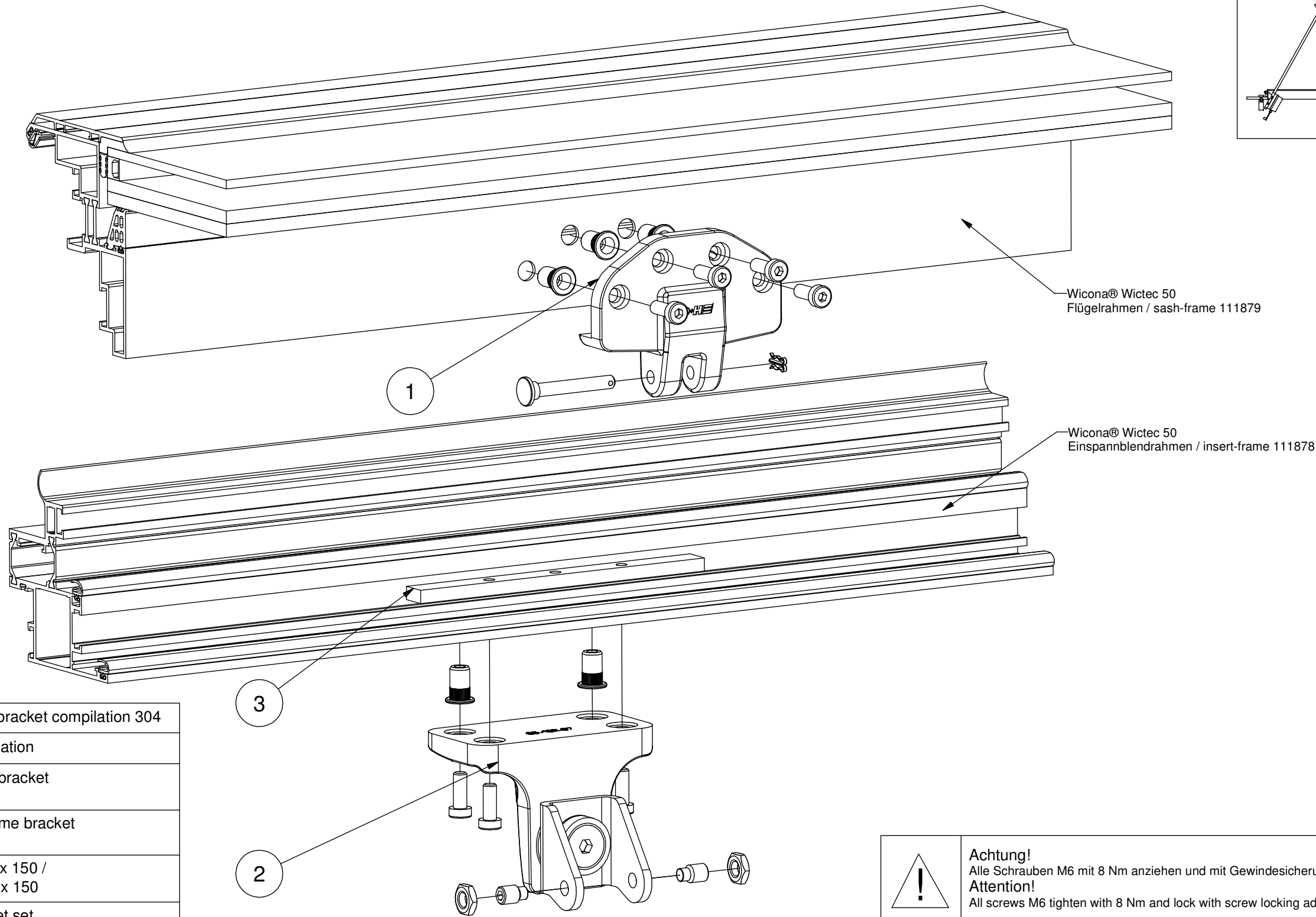
In this drawing displayed construction-proposal has to be checked by the user concerning exactness and feasibility on his own authority. D+H do not take
over liability for possible errors. Application advices for use have to be supplementary observed in D+H product and instruction for use sheets.

Schutzvermerk ISO 16016 beachten! Refer to protection notice ISO 16016!

D+H

D+H Mechatronic AG

Georg-Sasse-Straße 28-32
22949 Ammersbek / Germany
Tel.: +49 40 605 65-0
Fax: +49 40 605 65-222
www.dh-partner.com



D+H Beschlagszusammenstellung V2A / D+H bracket compilation 304		
Pos.	Art.-Nr.: / Ord.-No.:	Bezeichnung / Designation
1	27.BAB.KS	Flügelkonsole / Sash bracket ZA-SB001-OM
2	27.BAJ.KS	Rahmenkonsole / Frame bracket ZA-FB002-SM
3	65.401.93	Gewindeplatte 6 x 12 x 150 / Threated plate 6 x 12 x 150
	27.BAF.KS	Konsolensatz / Bracket set ZA-BS001-OM bestehend aus / consisting of: Pos. 1+2+3

D+H Beschlagszusammenstellung V4A / D+H bracket compilation 316		
Pos.	Art.-Nr.: / Ord.-No.:	Bezeichnung / Designation
1	27.BAV.KS	Flügelkonsole /Sash bracket ZA-SB001-OM-WS
2	27.BAV.KS	Rahmenkonsole / Frame bracket ZA-FB002-SM-WS
3	65.402.12	Gewindeplatte 6 x 12 x 150 - V4A / Threated plate 6 x 12 x 150 - 316
	27.BAV.KS	Konsolensatz / Bracket set ZA-BS001-OM-WS bestehend aus / consisting of: Pos. 1+2+3



Wichtiger Hinweis:
Dargestellte Anwendung ist für eine Belastung am Antrieb von 150kg ausgelegt!
Achtung!
Eventuelle Schnee- und Windlasten sowie das ZA Drucklastdiagramm beachten!
Profilbelastbarkeit beachten!
Gegebenfalls sind Profile vom Verarbeiter mit Stahleinlagen zu verstärken.

Important advice:
Drawn application is designed for a load of 150kg on the drive!
Attention!
Adhere to possible snow and wind loads as well as the ZA pressure-load-diagramm!
Pay attention to section load capacity!
If necessary fabricator has to reinforce section with steel.



Achtung!
Alle Schrauben M6 mit 8 Nm anziehen und mit Gewindesicherungslack sichern!
Attention!
All screws M6 tighten with 8 Nm and lock with screw locking adhesive!



Achtung!
Schwenkbereich des ZA-Antriebes beachten.
Attention!
Please pay attention for slewing range of ZA-Drive.

Anwendung / Application		Datum / Date 12.03.2009			
ZA gegenüber Band Montage / Wicona® Witect 50		Konsolensatz ZA-BS001-OM (-WS) / Dachfenster			
ZA opposite hinge mounting / Wicona® Witect 50		Bracket set ZA-BS001-OM (-WS) / Rooflight			
Ref.	System	Serie	Zeichnungs-Nr. / Drawing-No.	Index	Seite / Page
004	Wicona	Witect 50	AD00037	A01	2/3

In dieser Zeichnung dargestellte Konstruktionsvorschläge sind vom Anwender hinsichtlich Richtigkeit und Ausführbarkeit eigenverantwortlich zu prüfen. Für etwaige Fehler wird keine Haftung übernommen. Ergänzend sind die Anwendungshinweise aus den D+H Produkt- und Gebrauchsinformationen zu beachten.

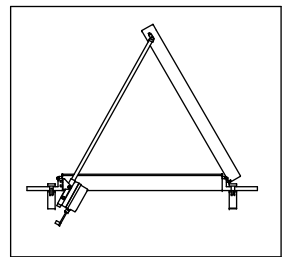
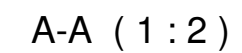
In this drawing displayed construction-proposal has to be checked by the user concerning exactness and feasibility on his own authority. D+H do not take over liability for possible errors. Application advices for use have to be supplementary observed in D+H product and instruction for use sheets.

Schutzvermerk ISO 16016 beachten! Refer to protection notice ISO 16016!



D+H Mechatronic AG
Georg-Sasse-Straße 28-32
22949 Ammersbek / Germany
Tel.: +49 40 605 65-0
Fax: +49 40 605 65-222
www.dh-partner.com

Flügelkonsole / Sash bracket ZA-SB001-OM - Version V2A/304
Flügelkonsole / Sash bracket ZA-SB001-OM-WS - Version V4A/316

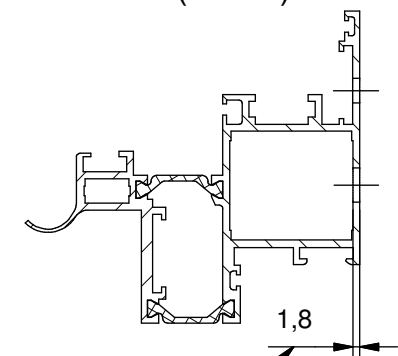
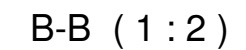


879

Technical drawing of a door threshold cross-section, labeled 879. The drawing shows a cross-section of a door frame with a threshold. The threshold has a height of 1,8 and a diameter of $\text{Ø}9 +0,1 / 0$ (4x). The drawing includes hatching for different materials and dimension lines with arrows.

Achtung! Nur diese Wandung durchbohren.-
Attention! Drilling only through this wall.

Rahmenkonsole / Frame bracket ZA-FB002-SM - Version V2A/304
Rahmenkonsole / Frame bracket ZA-FB002-SM-WS - Version V4A/316



Achtung! Nur die innere Wandung durchbohren.
Attention! Drilling only through the wall inside.

$\oplus$	0,2
----------	-----

Anwendung / Application			Datum / Date 12.03.2009		
ZA gegenüber Band Montage / Wicona® Witect 50 Konsolensatz ZA-BS001-OM (-WS) / Dachfenster					
ZA opposite hinge mounting / Wicona® Witect 50 Bracket set ZA-BS001-OM (-WS) / Rooflight					
Ref.	System	Serie	Zeichnungs-Nr. / Drawing-No.	Index	Seite / Page
004	Wicona	Witect 50	AD00037	A01	3/3



D+H Mechatronic AG
Georg-Sasse-Straße 28-32
22949 Ammersbek / Germany
Tel.: +49 40 605 65-0
Fax: +49 40 605 65-222
www.dh-partner.com

In dieser Zeichnung dargestellte Konstruktionsvorschläge sind vom Anwender hinsichtlich Richtigkeit und Ausführbarkeit eigenverantwortlich zu prüfen. Für etwaige Fehler wird keine Haftung übernommen. Ergänzend sind die Anwendungshinweise aus den D+H Produkt- und Gebrauchsinformationen zu beachten.

In this drawing displayed construction-proposal has to be checked by the user concerning exactness and feasibility on his own authority. D+H do not take over liability for possible errors. Application advices for use have to be supplementary observed in D+H product and instruction for use sheets.

Schutzvermerk ISO 16016 beachten! Refer to protection notice ISO 16016!