



# Gutachtliche Stellungnahme

## Nr. 22-1/06.123

Grundlagen

DIN V ENV 1627-1630:1999-04, WK2  
DIN EN 1627-1630:2011-09, RC2 / RC2 N  
Prüf-/ Kurzbericht 22-8/01E (PIV)  
Prüfbericht 16.0097-1 und 16.0097-2 (SHR)

Auftraggeber

**Reinaerd Deuren bv**  
**Nijverheidsstraat 1**  
**NL-7482 GZ Haaksbergen**

Produkt

1-flg. Tür

In Erweiterung der o.g. Grundlagen werden folgende Komponenten/Varianten

**Klassifizierung**  
(WK2, RC2 und RC2 N)

**Bauart**  
(1-flg. Tür mit/ohne Lichtausschnitt mit unterschiedlichen Türblättern in Holz- oder Stahlzarge)

**Flügelgrößen**  
(Breite von 610 mm bis 1.350 mm / Höhe von 1.600 mm bis 2.500 mm)

**Schlösser/Schließbleisten**  
(der Firma Beyer & Müller GmbH & Co. KG, Nemeff (ASSA ABLOY Nederland B.V.) und Schulte-Schlagbaum AG)

**Bänder**  
(der Firma Breuer & Schmitz GmbH & Co. KG, ECO Schulte GmbH & Co. KG und SIMONSWERK GmbH)

**Montageanweisung**  
(Einbauanleitung Holzumfassungs-, Holzobjekt- und Stahlzarge)

**weiteres Zubehör**  
(aufliegender oder integrierter Türschließer, Magnetkontakt, Türöffner, absenkbares Bodendichtung, Stoß- und Sockelblech, verdeckter Kabelübergang, Türspion und Bandseitensicherung)

freigegeben. Vorausgesetzt wird die sonstige Baugleichheit des einbruchhemmenden Elements.

Datum des Gutachtens

22. Februar 2023

Umfang des Gutachtens

1 Seite Deckblatt,  
3 Seiten Gutachten,  
46 Seiten Anlagen

Zusatzbedingungen zu diesem Gutachten

Die gutachtliche Stellungnahme hat solange Gültigkeit, wie sich die angegebene Prüfungsgrundlage und/oder das geprüfte Produkt nicht ändern. Sie darf nicht verändert und nur als Ganzes veröffentlicht werden.

Unterschrift

  
Sascha Holz, Staatl. gepr. Techniker  
Laborleitung



  
Christian Peter, Staatl. gepr. Techniker  
Prüfer

Diese gutachtliche Stellungnahme ersetzt die gutachtliche Stellungnahme 22-1/06.123 vom 31.01.2023.

Prüfinstitut der Gütegemeinschaft Schlösser und Beschläge e.V. · Akkreditierte Prüfstelle nach DIN EN ISO/IEC 17025 · Akkreditierte Zertifizierungsstelle nach DIN EN ISO/IEC 17065 · Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle nach der EU-BauPVO · Überwachungs- und Zertifizierungsstelle nach Landesbauordnung (LBO) · RAL-Gütezeichen Prüfstelle für Schlösser und Beschläge · anerkannte Prüfstelle DIN CERTCO

Leitung PIV Prüfinstitut Schlösser und Beschläge Velbert: Andrea Horsthemke (B. Eng.)  
Geschäftsführung Gütegemeinschaft Schlösser und Beschläge e.V.: Dipl.-Ing. Stephan Schmidt

Es gelten unsere AGB unter:  
www.piv-velbert.de



## Technische Bewertung

Zusätzlich zu der im Prüf-/Kurzbericht 22-8/01E und in den Prüfberichten 16.0097-1, 16.0097-2 beschriebenen Türen werden folgende Bauarten und Abweichungen gutachtlich freigegeben:

### **Klassifizierung**

Entgegen von der in den genannten Dokumenten ausgewiesenen Widerstandsklasse WK 2 nach DIN V ENV 1627:1999-04 können die Elemente auch nach DIN EN 1627:2011-09 in der Widerstandsklasse RC 2 und RC 2 N klassifiziert und entsprechend dieser gutachtlichen Stellungnahme verarbeitet werden. Auf Basis der festgestellten Ergebnisse der Prüfungen und nach Überprüfung der Unterlagen kann davon ausgegangen werden, dass die abweichende Klassifizierung keinen negativen Einfluss auf die statische und dynamische Belastung und auch nicht auf den manuellen Werkzeugangriff hat.

### **Bauart**

Gegenüber den geprüften Elementen werden 1-flg. Türen (einwärts oder auswärts öffnend) mit oder ohne Lichtausschnitt (min. Randbreite links, rechts und oben = 150 mm / unten = 242 mm) entsprechend Anlage 8 bis Anlage 14 in Stahl- oder Holzarge entsprechend Anlage 2 und Anlage 4 freigegeben. Des Weiteren kann der Türblattaufbau und die Kantenausführung (Falzgeometrie) entsprechend Anlage 8 bis Anlage 14 erfolgen. Eine Montage in Leichtbauwänden ist entsprechend Anlage 7 durchzuführen, wobei auf der Schlossseite mindestens 4 und auf der Bandseite mindestens 5 Befestigungsanker einzusetzen sind. Auf Basis der festgestellten Ergebnisse der Prüfungen und nach Überprüfung der Unterlagen kann davon ausgegangen werden, dass die unterschiedlichen Bauarten keinen negativen Einfluss auf die statische und dynamische Belastung und auch nicht auf den manuellen Werkzeugangriff haben.

### **Flügelgrößen**

Abweichend von den im Prüf- und Kurzbericht ausgewiesenen Flügelgrößen werden Flügelgrößen in der Breite von 610 mm bis 1.350 mm und in der Höhe von 1.600 mm bis 2.500 mm freigegeben. Hierbei ist zu beachten, dass sowohl die Maße der Verriegelungen aus den Ecken (Bänder und Schlösser +5 % / -20 %) gemessen bis Mitte Verriegelungspunkt als auch die Verarbeitungsrichtlinien der Firma Reinaerdt Deuren bv eingehalten werden. Auf Basis der festgestellten Ergebnisse der Prüfungen und nach Überprüfung der Unterlagen kann davon ausgegangen werden, dass die abweichenden Größen keinen negativen Einfluss auf die statische und dynamische Belastung und auch nicht auf den manuellen Werkzeugangriff haben.

### **Schlösser/Schließleisten**

Alternativ zu dem im Prüf- und Kurzbericht freigegebenen Einsteckschloss werden die Schlösser aus nachfolgender Tabelle entsprechend Anlage 5 freigegeben. Des Weiteren werden Mehrfachverriegelungen, geprüft und zertifiziert nach DIN 18251-3 in der Klasse 4 freigegeben. Auf Basis der festgestellten Ergebnisse der Prüfungen und nach Überprüfung der Unterlagen kann davon ausgegangen werden, dass die alternativen Schlösser und Mehrfachverriegelungen keinen negativen Einfluss auf die statische und dynamische Belastung und auch nicht auf den manuellen Werkzeugangriff haben.

Firma	Bezeichnung	Bemerkung
Beyer & Müller GmbH & Co. KG	1000	---
Nemef (ASSA ABLOY Nederland B.V.)	1976	
	147	
Schulte-Schlagbaum AG	S 9403	
	1.7465	



## Bänder

Gegenüber dem geprüften Band werden gutachtlich Bänder aus nachfolgender Tabelle entsprechend Anlage 5 und Anlage 6 freigegeben. Auch kann ein drittes Band (aus nachfolgender Tabelle) entsprechend Anlage 1 eingesetzt werden. Auf Basis der festgestellten Ergebnisse der Prüfungen und nach Überprüfung der Unterlagen kann davon ausgegangen werden, dass die Bänder keinen negativen Einfluss auf die statische und dynamische Belastung und auch nicht auf den manuellen Werkzeugaufgriff haben.

Firma	Bezeichnung	Ausführung
Breuer & Schmitz GmbH & Co. KG	060-25/120	S / HF / HB
	060-25/160	S / HF / HB
	055-25/160	S / HF / HB
	060-21/120	S / HF / HB
	060-21/160	S / HF / HB
	055-21/160	S / HF / HB
ECO Schulte GmbH & Co. KG	OBX-18-1531-160	S / HF / HB
	OBX-18-1532-160-FD	S / HF / HB
	OBX-18-2541-160	S / HF / HB
SIMONSWERK GmbH	V 8037 WFS	S
	V 8026 WF	S
	V 8746 S	S
	V 4726 WF	HF / HB
	V 4737 WFS	HF / HB
	VN 3738/160	S / HF
	VN 3738/160 FD	S / HF
	VN 8938/160	S / HF
	VN 8938/160 FD	S / HF
	VN 8948/160	S / HF
	VS 8939	S / HF
	VS 8949	S / HF
	VN 7728/120	S
	VN 7729/120	S
	VN 7859/120	S
	VN 7939/120	S
	VN 7728/160	S
	VN 7729/160	S
	VN 7859/160	S
	VN 7939/160	S
	VN 7939/160 FD	S
	VS 7749	S
	VS 3939	HF
	VX 7728/120	S / HF / HB
VX 7728/160	S / HF / HB	
VX 7729/120	S / HF / HB	

S = Stahlzarge // HF = Holzfutterzarge // HB = Holzblockzarge



Firma	Bezeichnung	Ausführung
SIMONSWERK GmbH	VX 7729/160	S / HF / HB
	VX 7859/120	S / HF / HB
	VX 7859/160	S / HF / HB
	VX 7939/100	S / HF / HB
	VX 7939/100 FD	S / HF / HB
	VX 7939/120	S / HF / HB
	VX 7939/160	S / HF / HB
	VX 7939/160 S	S / HF / HB
	VX 7939/160 S WK	S / HF / HB
	VX 7939/160 FD	S / HF / HB
	Tectus TE 310 3D <sup>*1</sup>	S / HF / HB
	Tectus TE 510 3D <sup>*1</sup>	S / HF / HB
	Tectus TE 610 3D <sup>*1</sup>	S / HF / HB

S = Stahlzarge // HF = Holzfutterzarge // HB = Holzblockzarge

\*1 Bei Verwendung der Bänder "Tectus TE" ist die Angriffsseite nicht spezifiziert, kann als einwärts oder auswärts öffnendes einbruchhemmendes Element deklariert werden.

### Montageanweisung

Alternativ zu der im Prüf-/Kurzbericht positiv geprüften Montageanweisung wird auch die Montageanweisung "Einbauanleitung Holzumfassungszarge" entsprechend Anlage 16 bis Anlage 22, "Einbauanleitung Holzobjektzarge" entsprechend Anlage 23 bis Anlage 31 und "Einbauanleitung Stahlzarge" entsprechend Anlage 32 bis Anlage 46 freigegeben. Auf Basis der festgestellten Ergebnisse der Prüfungen und nach Überprüfung der Unterlagen kann davon ausgegangen werden, dass die alternativen Montageanweisungen keinen negativen Einfluss auf die statische und dynamische Belastung und auch nicht auf den manuellen Werkzeugangriff haben.

### weiteres Zubehör

Des Weiteren kann das folgend aufgeführte Zubehör in und an der Türe montiert werden: aufliegender oder integrierter Türschließer, Türspion und Bandseitensicherungen entsprechend Anlage 1, Magnetkontakt, Türöffner, absenkbares Bodendichtung, Stoß- und Sockelblech und verdeckter Kabelübergang. Auf Basis der festgestellten Ergebnisse der Prüfungen und nach Überprüfung der Unterlagen kann davon ausgegangen werden, dass das aufgeführte Zubehör keinen negativen Einfluss auf die statische und dynamische Belastung und auch nicht auf den manuellen Werkzeugangriff hat.

### Mitgeltende Bedingungen

Vorausgesetzt wird die sonstige Baugleichheit der Elemente wie in den o.g. Grundlagen beschrieben. Die gutachtliche Stellungnahme hat solange Gültigkeit, wie sich die angegebene Prüfungsgrundlage und/oder das geprüfte Produkt nicht ändern.

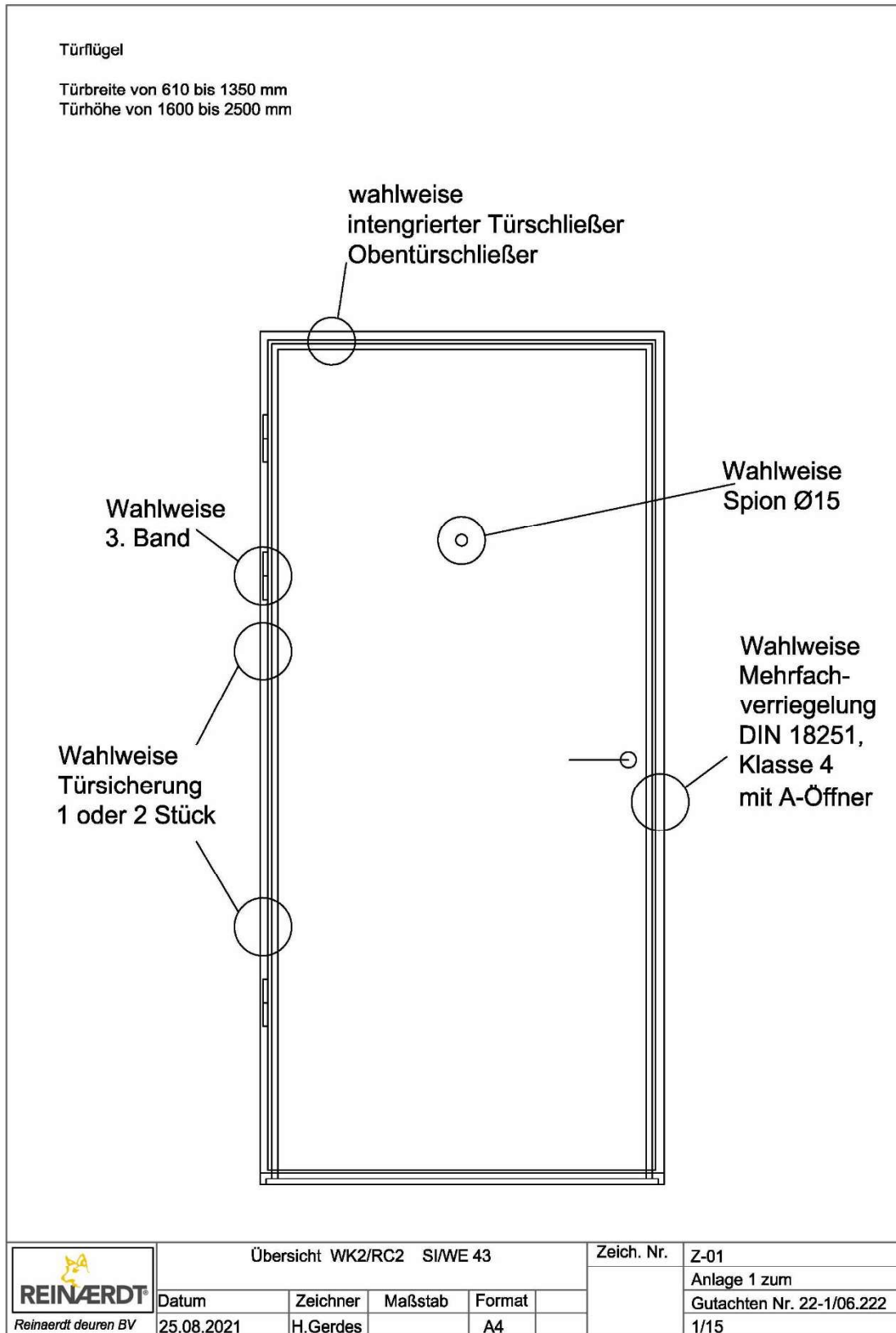
Sie darf nicht verändert und nur als Ganzes veröffentlicht werden.

### Anlagen

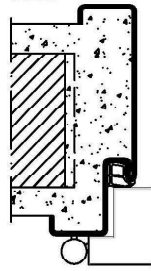
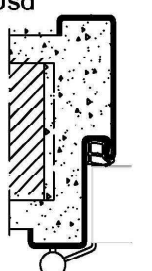
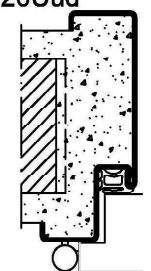
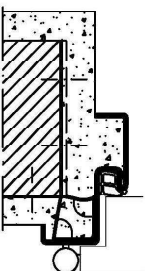
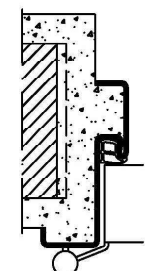
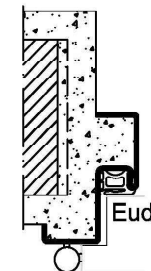

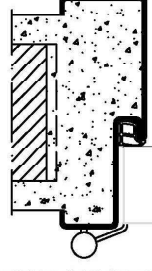
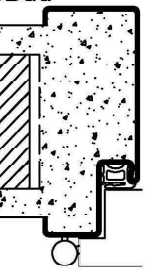
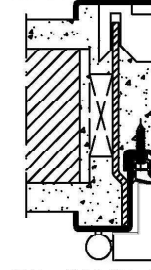
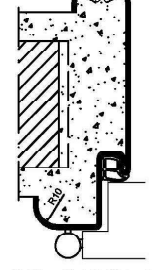
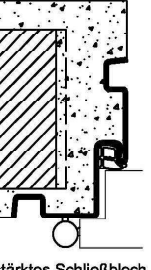

Anlage 1 bis Anlage 46

Die Anlagen basieren auf Unterlagen des Auftraggebers. Eine Prüfung auf sachliche Richtigkeit wurde nicht durchgeführt.

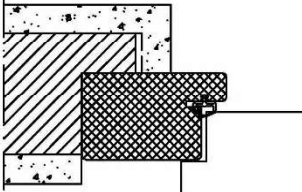
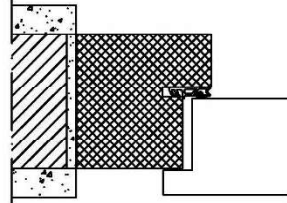
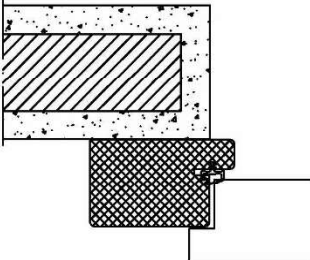
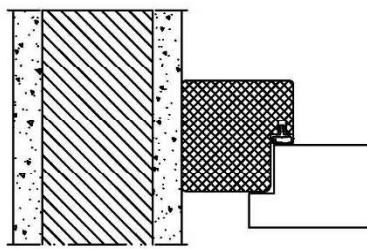
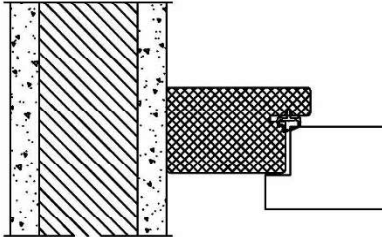
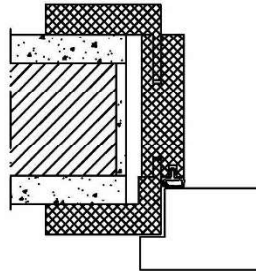
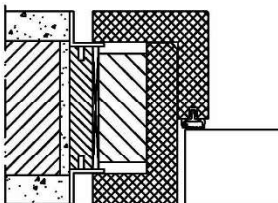
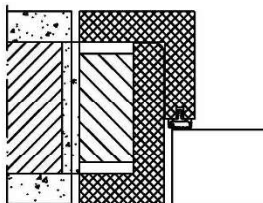



D-42551 Velbert, 22. Februar 2023





<p>Umfassungszarge für überfälzte Türen, 15 mm Falz ( Prüferbericht Nr. 22-08/01E)</p> <p><b>Uud</b></p>  <p>mit verstärktes Schließblech 1,5 mm</p>	<p>Umfassungszarge für stumpfe Türen, 15 mm Falz</p> <p><b>Usd</b></p>  <p>mit verstärktes Schließblech 1,5 mm</p>	<p>Umfassungszarge für stumpfe Türen, 20 mm Falz</p> <p><b>20Uud</b></p>  <p>mit verstärktes Schließblech 1,5 mm</p>				
<p>Eckzarge für überfälzte Türen, 15 mm Falz</p> <p><b>Eud</b></p>  <p>mit verstärktes Schließblech 1,5 mm</p>	<p>Eckzarge für stumpfe Türen, 15 mm Falz</p> <p><b>Esd</b></p>  <p>mit verstärktes Schließblech 1,5 mm</p>	<p>Eckzarge für stumpfe Türen, 20 mm Falz</p> <p><b>20Eud</b></p>  <p>mit verstärktes Schließblech 1,5 mm</p>				
<p>Blockzarge für überfälzte Türen, 15 mm Falz</p> <p><b>Bud</b></p>  <p>mit verstärktes Schließblech 1,5 mm</p>	<p>Blockzarge für stumpfe Türen, 15 mm Falz</p> <p><b>Bsd</b></p>  <p>mit verstärktes Schließblech 1,5 mm</p>	<p>Blockzarge für stumpfe Türen, 20 mm Falz</p> <p><b>20Bud</b></p>  <p>mit verstärktes Schließblech 1,5 mm</p>				
<p>2 schalige Blockzarge für überfälzte Türen, 15 mm Falz</p> <p><b>15ZBud</b></p>  <p>mit verstärktes Schließblech 1,5 mm</p>	<p>Rundspiegelumfassungszarge</p> <p><b>rUud1</b></p>  <p>mit verstärktes Schließblech 1,5 mm</p>	<p>Eckzarge mit Schattennut</p> <p><b>NzEud</b></p>  <p>mit verstärktes Schließblech 1,5 mm</p>				
 <p>Reinaerdt deuren BV</p>	<p>Stahlzargen WK2/RC2 SI/WE 43</p>				<p>Zeich. Nr.</p>	<p>Z-02</p>
<p>Datum</p>	<p>Zeichner</p>	<p>Maßstab</p>	<p>Format</p>		<p>Anlage 2 zum Gutachten Nr. 22-1/06.222 2/15</p>	
<p>13.07.2021</p>	<p>H.Gerdes</p>		<p>A4</p>			



<p>Holzblockzarge 45x75mm in der Wandöffnung (Prüfbericht Nr. 22-16/00E)</p> 	<p>Holzstockzarge 70x70mm in der Wandöffnung</p> 																											
<p>Holzblockzarge 45x75mm vor der Wandöffnung</p> 	<p>Holzblockzarge 58x58mm zwischen der Wandöffnung</p> 																											
<p>Holzblockzarge 45x75mm zwischen der Wandöffnung</p> 	<p>Holzfutterzarge in der Wandöffnung</p> 																											
<p>Holzblockzarge in der Wandöffnung</p> 	<p>Holzblockzarge in der Wandöffnung</p> 																											
<table border="1"> <tr> <td data-bbox="247 1870 414 1973" rowspan="2">  </td> <td colspan="4" data-bbox="534 1861 837 1892" style="text-align: center;">Holzzargen WK2/RC2 SI/WE 43</td> <td data-bbox="949 1861 1061 1892">Zeich. Nr.</td> <td data-bbox="1069 1861 1332 1892">Z-03</td> </tr> <tr> <td data-bbox="422 1915 582 1973">Datum</td> <td data-bbox="582 1915 694 1973">Zeichner</td> <td data-bbox="694 1915 805 1973">Maßstab</td> <td data-bbox="805 1915 949 1973">Format</td> <td colspan="2" data-bbox="1069 1892 1332 1915">Anlage 3 zum</td> </tr> <tr> <td data-bbox="247 1948 414 1973">Reinaerdt deuren BV</td> <td data-bbox="422 1948 582 1973">13.07.2021</td> <td data-bbox="582 1948 694 1973">H.Gerdes</td> <td></td> <td data-bbox="805 1948 949 1973">A4</td> <td colspan="2" data-bbox="1069 1915 1332 1937">Gutachten Nr. 22-1/06.222</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td colspan="2" data-bbox="1069 1937 1332 1973">3/15</td> </tr> </table>			Holzzargen WK2/RC2 SI/WE 43				Zeich. Nr.	Z-03	Datum	Zeichner	Maßstab	Format	Anlage 3 zum		Reinaerdt deuren BV	13.07.2021	H.Gerdes		A4	Gutachten Nr. 22-1/06.222							3/15	
	Holzzargen WK2/RC2 SI/WE 43				Zeich. Nr.	Z-03																						
	Datum	Zeichner	Maßstab	Format	Anlage 3 zum																							
Reinaerdt deuren BV	13.07.2021	H.Gerdes		A4	Gutachten Nr. 22-1/06.222																							
					3/15																							




<p>Normfalz, Dicke 40/43mm, Stabilisator (Prüfbericht Nr. 22-B/01E)</p> <p>Vollspanplatte/Röhrenspanplatte 33mm</p>	<p>Normfalz, Dicke 40/43mm, Stabilisator</p> <p>3 Fach verleimt/geklammert</p>	<p>Normfalz, Dicke 40/43mm, Stabilisator</p> <p>2 Fach verleimt/geklammert</p>
<p>Stumpf, Dicke 40/43mm, Stabilisator</p> <p>Vollspanplatte/Röhrenspanplatte 33mm</p>	<p>Falz, Dicke 50mm, Stabilisator</p>	<p>Stumpf, Dicke 50mm, Stabilisator</p>
<p>Doppel Falz, Dicke 54mm</p>	<p>Stumpf gefälzt, Dicke 54mm</p>	<p>Doppel Falz, Dicke 65mm</p>
<p>Stumpf gefälzt, Dicke 65mm</p>	<p>Doppel Falz, Dicke 72mm</p>	<p>Stumpf gefälzt, Dicke 72mm</p>

Alle Türkonstruktionen wahlweise mit verdecktem Anleimer max. breite 23 mm und ABS Kante möglich

 Reinaerdt deuren BV	Konstruktionsalternativen WK2/RC2 SI/WE 40-72 mm				Zeich. Nr.	Z-04
	Datum	Zeichner	Maßstab	Format		Anlage 4 zum Gutachten Nr. 22-1/06.222 4/15
	25.07.2021	H.Gerdes		A4		




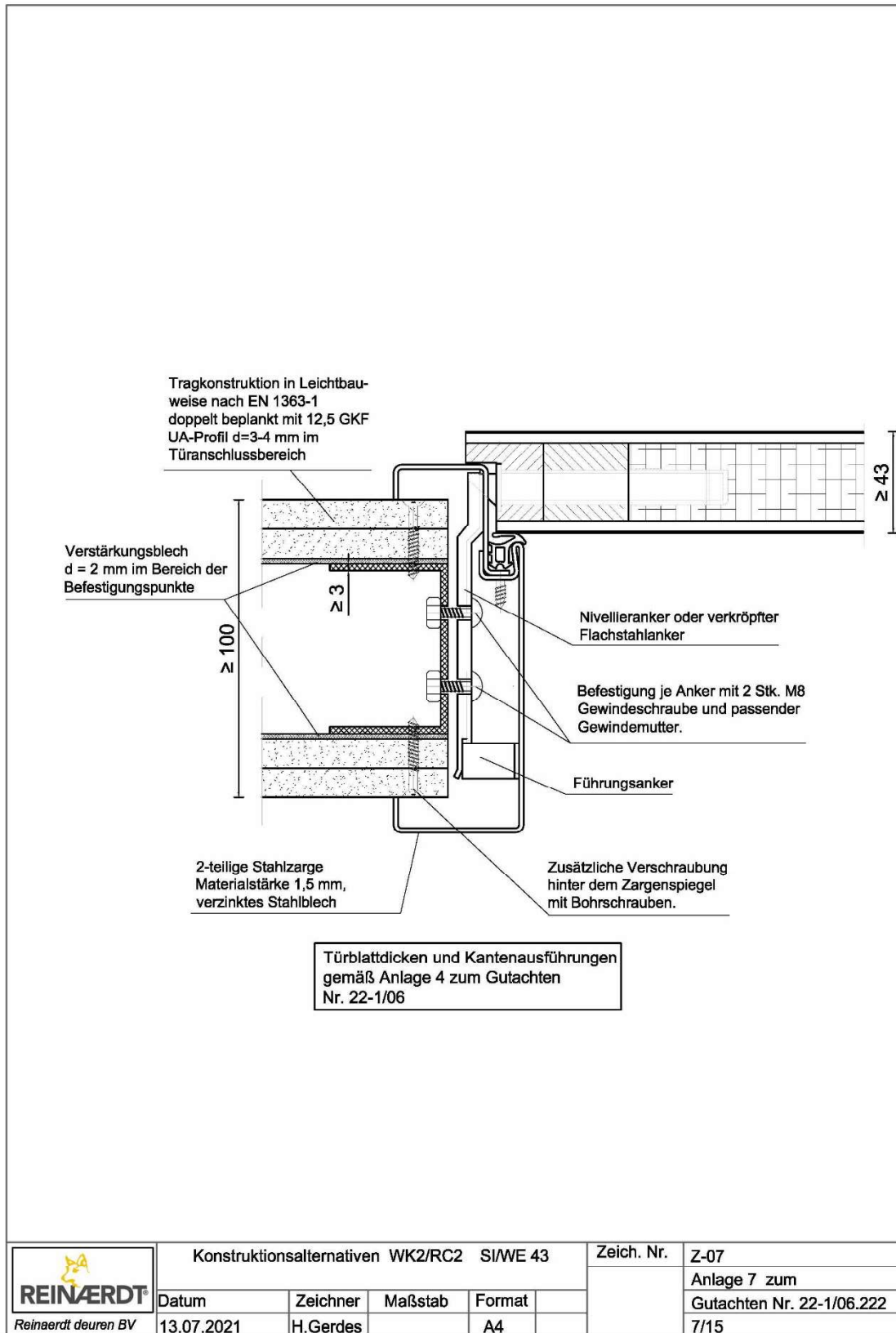


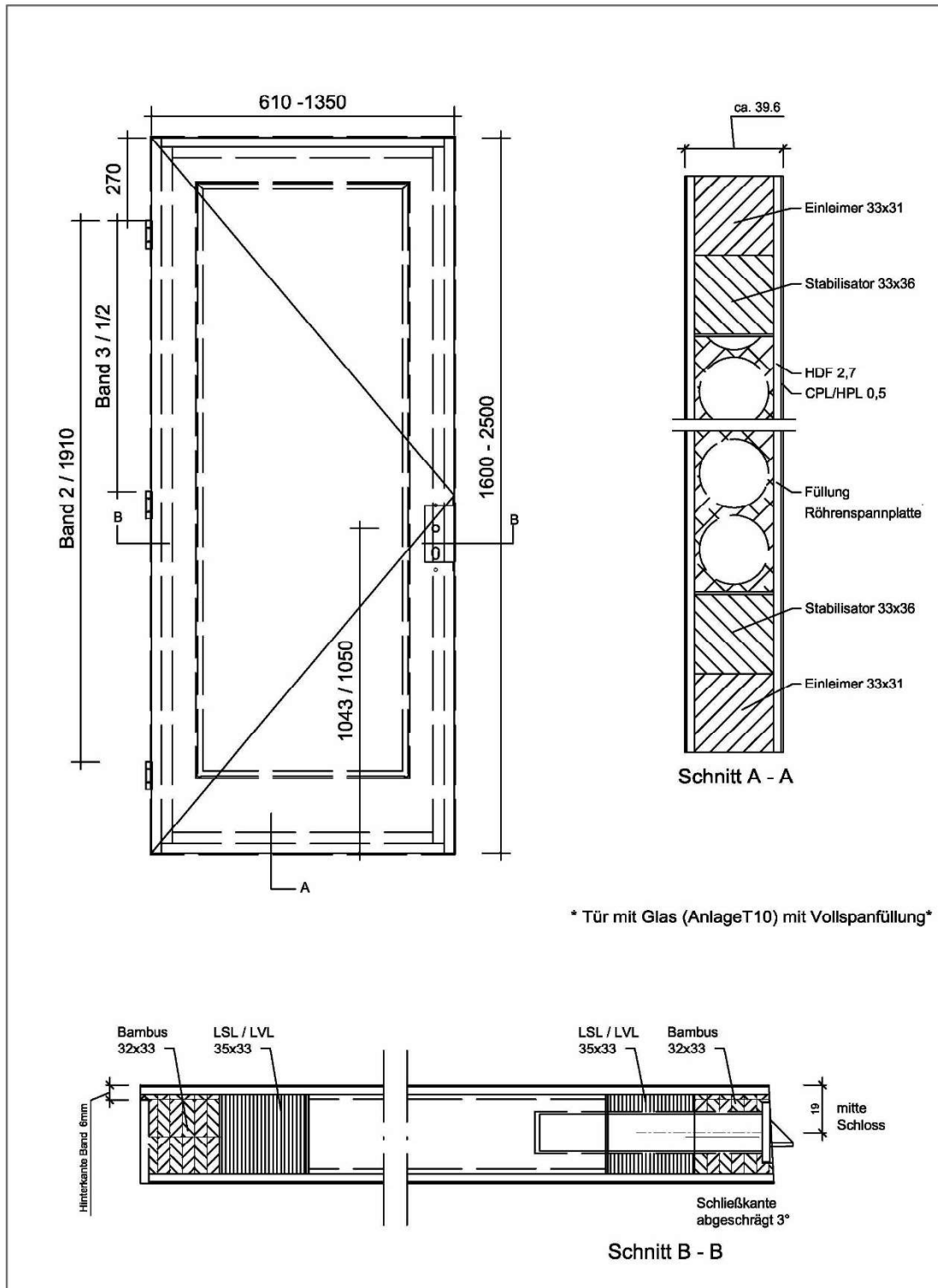
	Hersteller	Bezeichnung	Zargen Typ	Anmerkung			
Schlösser	Ikon / Dörrenhaus	Nr. 1976		PR 22-8/01E	DIN18251 Klasse 4		
	Ikon / Dörrenhaus	Nr. 147			DIN18251 Klasse 3		
	Schulte Schlagbaum	S 9403		PR22-16/00E	DIN18250 Klasse 3		
	Schulte Schlagbaum	1 7465			DIN18251 Klasse 3		
	BMH	1000			DIN18251 Klasse 4		
Bänder	Simonswerk	V8037 WFS	S	PR 22-8/01E			
		V8026 WF	S				
		V8746 S	S	GS 22-2/05			
		V4726 WF	HF/HB				
		V4737 WFS	HF/HB	GS 22-8/01E			
		VN3738/160	S/HF				
		VN3738/160 FD	S/HF				
		VN8938/160	S/HF				
		VN8938/160 FD	S/HF				
		VN8948/160	S/HF				
		VS8939	S/HF				
		VS8949	S/HF				
		VN7728/120	S				
		VN7729/120	S				
		VN7859/120	S				
		VN7939/120	S				
		VN7728/160	S				
		VN7729/160	S				
		VN7859/160	S				
		VN7939/160	S				
		VN7939/160 FD	S				
		VS7749	S				
		VS3939	HF				
		VX7728/120	S/HF/HB				
		VX7728/160	S/HF/HB				
		VX7729/120	S/HF/HB				
		VX7729/160	S/HF/HB				
		VX7859/120	S/HF/HB				
		VX7859/160	S/HF/HB				
		VX7939/100	S/HF/HB				
		VX7939/100FD	S/HF/HB				
		VX7939/120	S/HF/HB				
VX7939/160	S/HF/HB	GS 22-2/05					
VX7939/160 S	S/HF/HB	GS 22-2/05					
VX7939/160 S WK	S/HF/HB	GS 22-2/05	HF=Holzfutterzarge				
VX7939/160 FD	S/HF/HB		HB=Holzblockzarge				
Tectus TE 310 3D	S/HF/HB		S= Stahlzarge				
Tectus TE 510 3D	S/HF/HB						
Tectus TE 610 3D	S/HF/HB						
Schlösser und Bänder WK2/RC2				Zeich. Nr.	Z-05		
 Reinaerdt deuren BV	Datum			Zeichner	Maßstab	Format	Anlage 5 zum Gutachten Nr. 22-1/06.222 5/15
	13.07.2021	H.Gerdes		A4			



Bänder	Hersteller	Bezeichnung	Zargen Typ	Anmerkung	
	BSW	060-25/120	S/HF/HB		HF=Holzfutterzarge
	BSW	060-25/160	S/HF/HB		
	BSW	055-25/160	S/HF/HB		S= Stahlzarge
	BSW	060-21/120	S/HF/HB		
	BSW	060-21/160	S/HF/HB		
	BSW	055-21/160	S/HF/HB		
	ECO	OBX-18-1531-160	S/HF/HB		
	ECO	OBX-18-1532-160-FD	S/HF/HB		
	ECO	OBX-18-2541-160	S/HF/HB		

 REINÆRDТ® Reinaerdt deuren BV	Schlösser und Bänder WK2/RC2				Zeich. Nr. Z-06	Anlage 6 zum Gutachten Nr. 22-1/06.222 6/15
	Datum	Zeichner	Maßstab	Format		
	13.07.2021	H.Gerdes		A4		

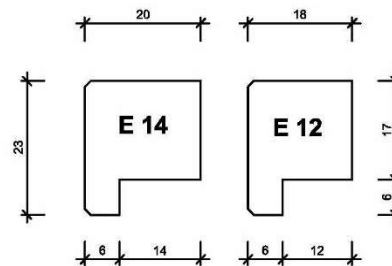
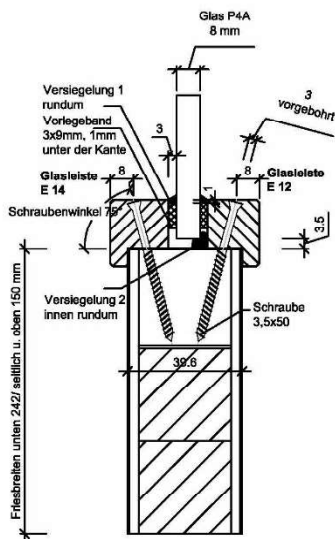
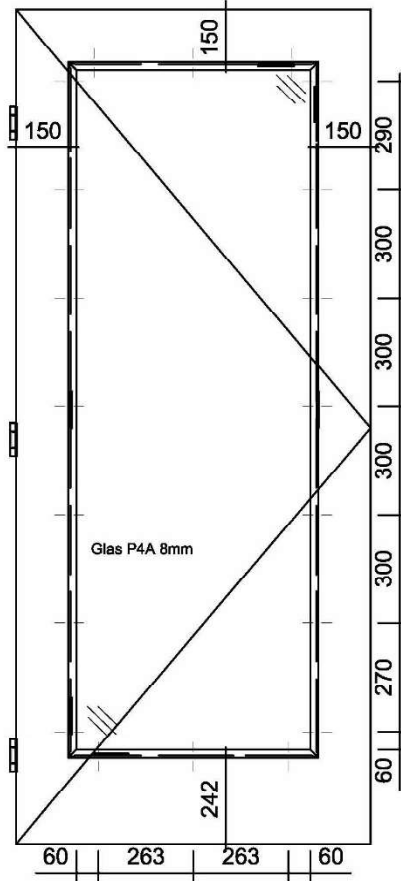





\* Tür mit Glas (Anlage T10) mit Vollspanfüllung\*

 Reinaerdt deuren BV	RC2-Test SHR Einsteckschlossüren WK2/RC2 SIWE 43				Zeich. Nr.	Z-08
	Datum	Zeichner	Maßstab	Format	Anlage 8 zum Gutachten Nr. 22-1/06.222 8/15	
07.07.2021	H.Gerdes		A4			

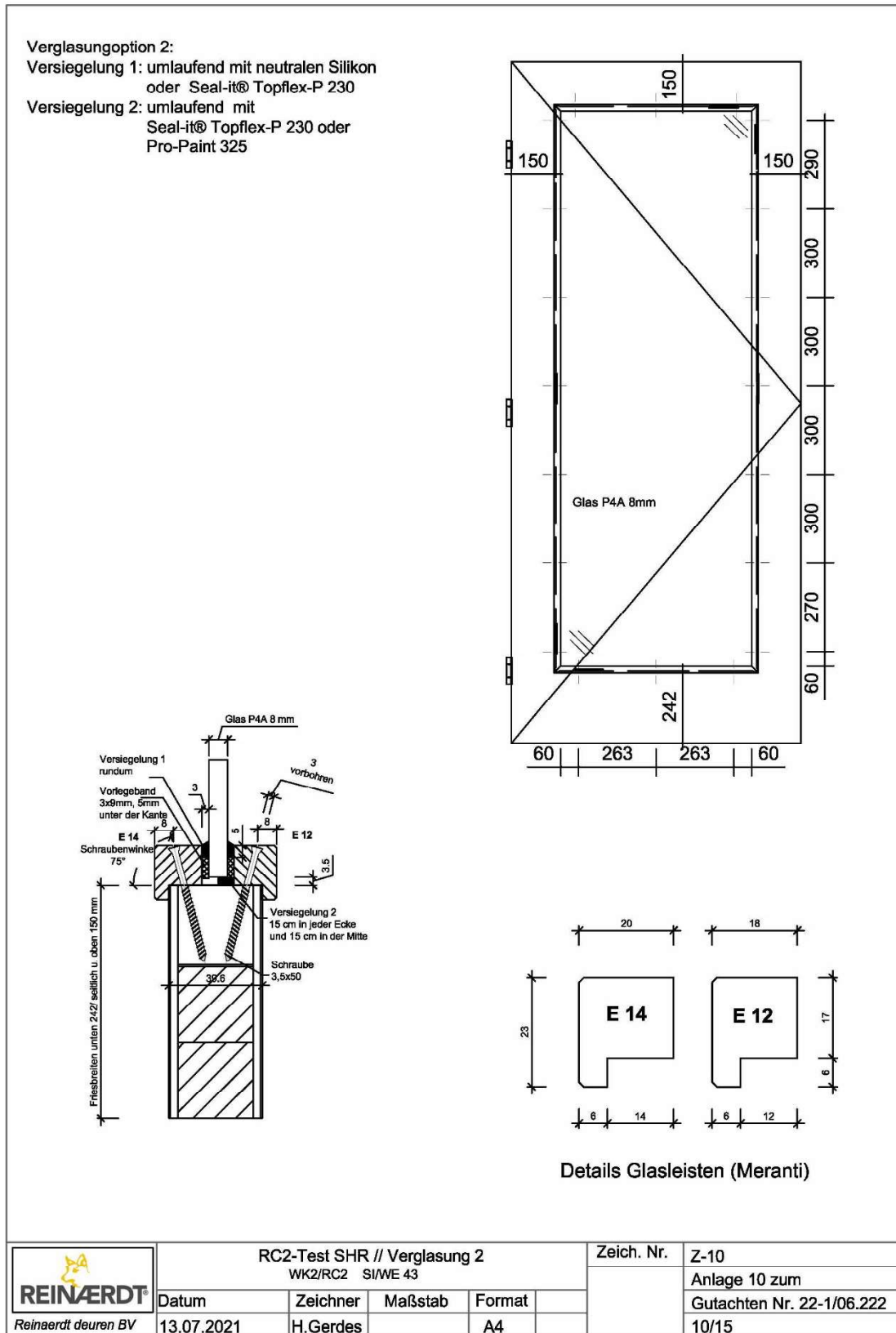
Verglasungsoption 1:  
 Versiegelung 1: umlaufend mit neutralen Silikon  
 Versiegelung 2: umlaufend mit Seal-it® Topflex-P 230 oder Pro-Paint 325



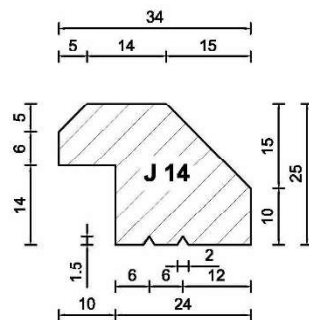
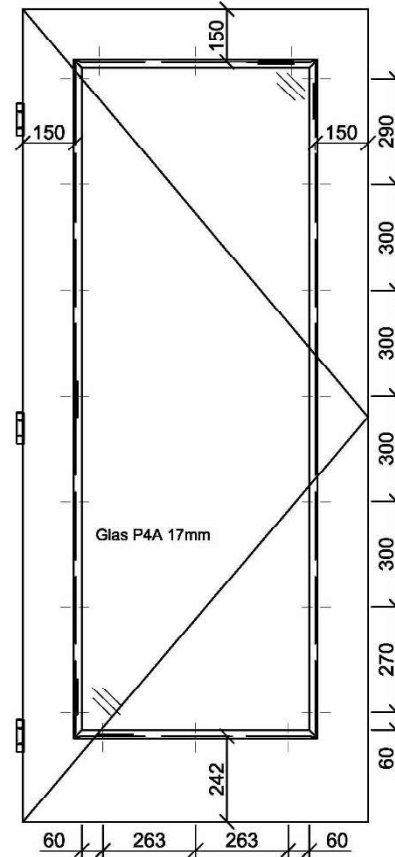
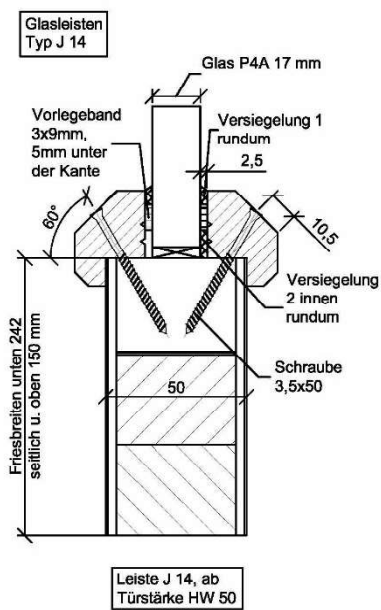
Details Glasleisten (Meranti)

 Reinaerdt deuren BV	RC2-Test SHR // Verglasung 1 WK2/RC2 SIWE 43				Zeich. Nr. Z-09
	Datum 13.07.2021	Zeichner H.Gerdes	Maßstab	Format A4	Anlage 09 zum Gutachten Nr. 22-1/06.222 09/15





Verglasungsoption 2:  
 Versiegelung 1: umlaufend mit neutralen Silikon  
 oder Seal-it® Topflex-P 230  
 Versiegelung 2: umlaufend mit  
 Seal-it® Topflex-P 230 oder  
 Pro-Paint 325



 Reinaerdt deuren BV	RC2-Test SHR // Verglasung 2 WK2/RC2 SIWE 43				Zeich. Nr. Z-11
	Datum 30.09.2022	Zeichner PBöhmman	Maßstab	Format A4	Anlage 11 zum Gutachten Nr. 22-1/06.222 11/15



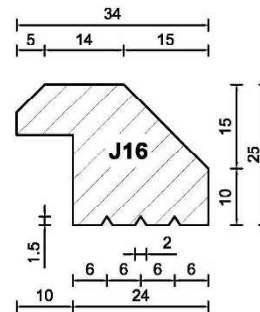
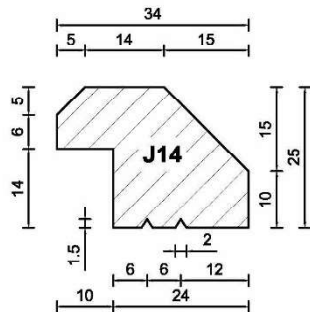
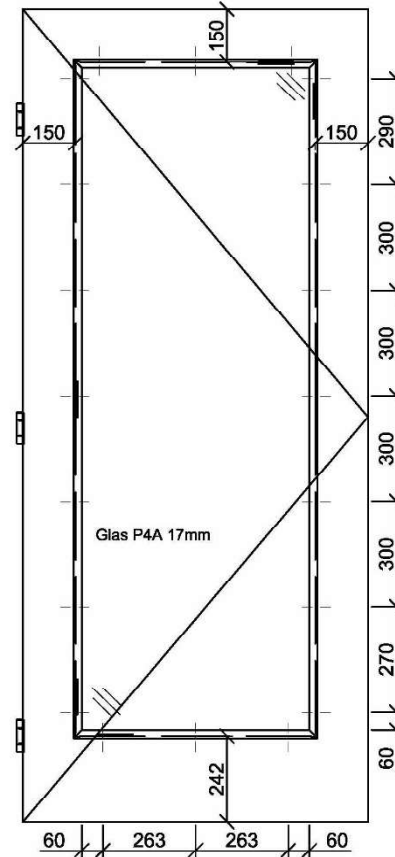
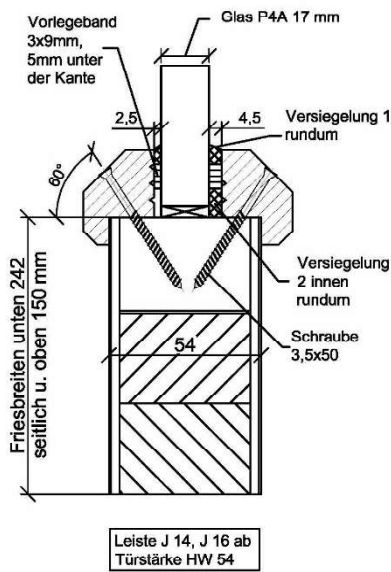
Verglasungsoption 2:

Versiegelung 1: umlaufend mit neutralen Silikon  
oder Seal-it® Topflex-P 230

Versiegelung 2: umlaufend mit  
Seal-it® Topflex-P 230 oder  
Pro-Paint 325

Glasleisten  
Typ J 16

Glasleisten  
Typ J 14

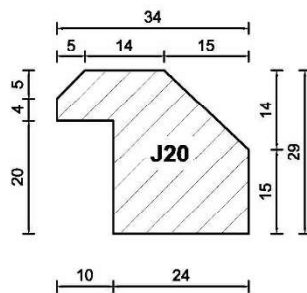
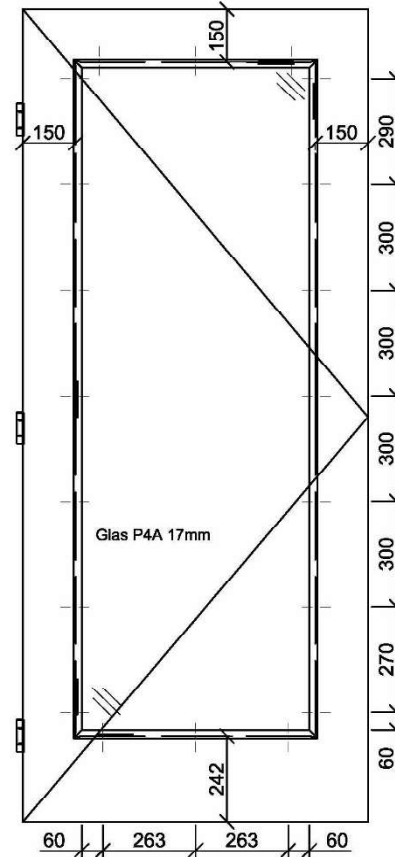
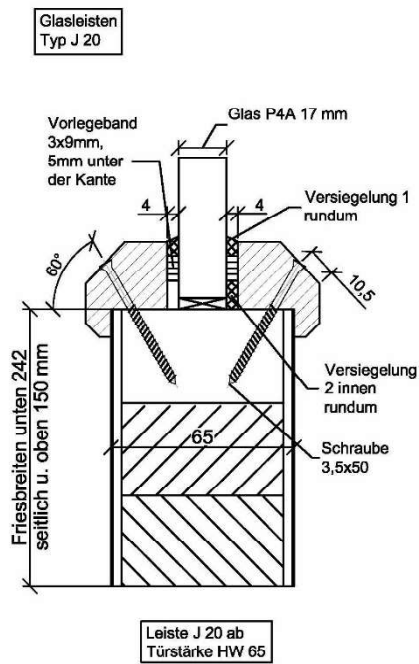



 Reinaerdt deuren BV	RC2-Test SHR // Verglasung 2 WK2/RC2 SIWE 43				Zeich. Nr.	Z-12
	Datum	Zeichner	Maßstab	Format		Anlage 12 zu Gutachten Nr. 22-1/06.222 12/15
	30.09.2022	PBöhm		A4		

Verglasungsoption 2:

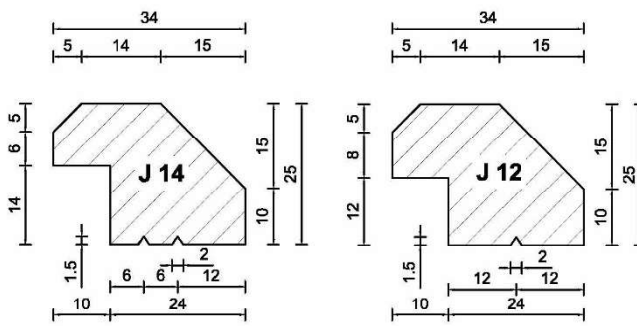
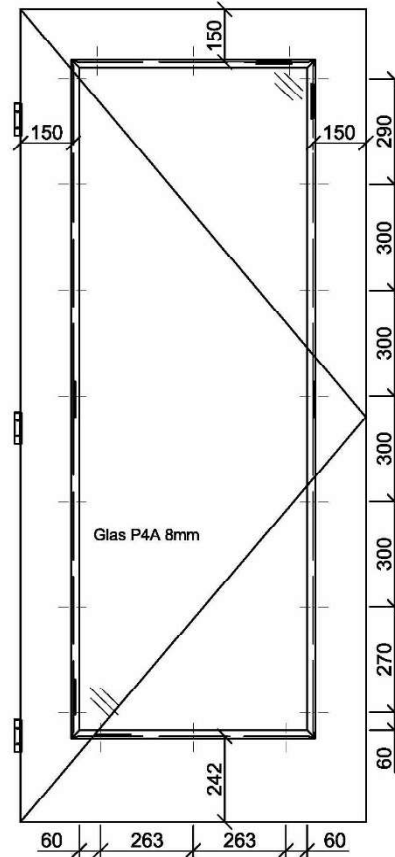
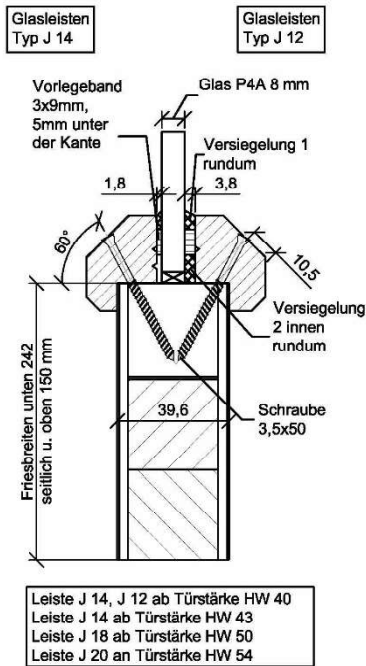
Versiegelung 1: umlaufend mit neutralen Silikon  
oder Seal-it® Topflex-P 230

Versiegelung 2: umlaufend mit  
Seal-it® Topflex-P 230 oder  
Pro-Paint 325



 Reinaerdt deuren BV	RC2-Test SHR // Verglasung 2 WK2/RC2 SIWE 43				Zeich. Nr. Z-13 Anlage 13 zu Gutachten Nr. 22-1/06.222 13/15
	Datum 30.09.2022	Zeichner PBöhmann	Maßstab	Format A4	

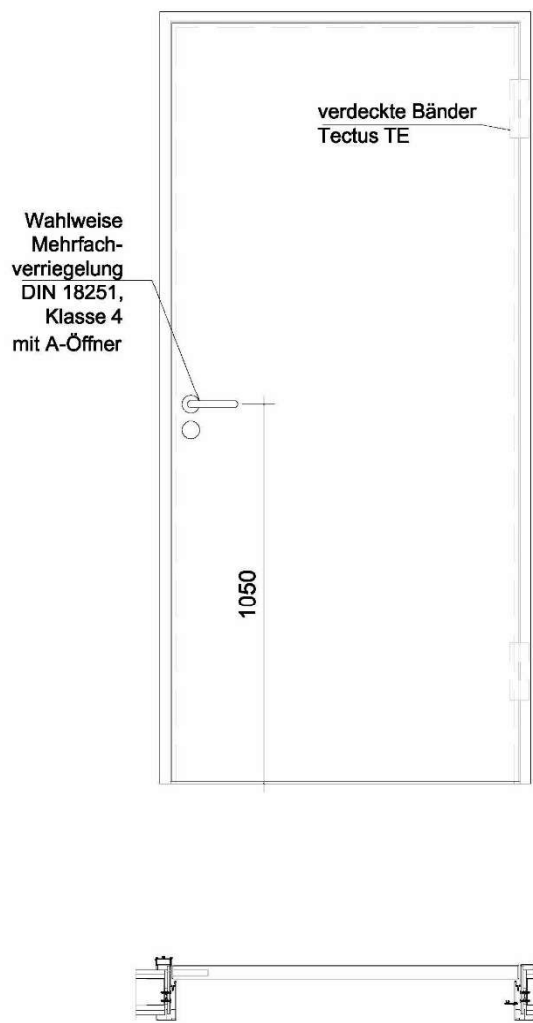
Verglasungsoption 2:  
 Versiegelung 1: umlaufend mit neutralen Silikon  
 oder Seal-it® Topflex-P 230  
 Versiegelung 2: umlaufend mit  
 Seal-it® Topflex-P 230 oder  
 Pro-Paint 325




 Reinaerdt deuren BV	RC2-Test SHR // Verglasung 2 WK2/RC2 SIWE 43				Zeich. Nr. Z-14 Anlage 14 zu Gutachten Nr. 22-1/06.222 14/15
	Datum	Zeichner	Maßstab	Format	
	04.10.2022	PBöhm		A4	



SI/WE 43 WK2/ RC2  
 HW43-72 stumpf gem. Anlage 4  
 Die Angriffseite kann bei Verwendung von Tectus TE Bänder in  
 Stahlzarge, Holzumfassungszarge und Stockzarge  
 einwärts oder auswärts deklariert werden.



 Reinaerdt deuren BV	Angriffseite mit tectus Bänder einwärts oder auswärts				Zeich. Nr.	Z-15
	WK2/RC2 SI/WE 43-72					
Datum	Zeichner	Maßstab	Format			Gutachten Nr. 22-1/06.222
04.10.2021	H.Gerdes		A4			15/15