

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

Eine vom Bund und den Ländern gemeinsam
getragene Anstalt des öffentlichen Rechts

**Zulassungs- und Genehmigungsstelle
für Bauprodukte und Bauarten**

Datum:

14.08.2023

Geschäftszeichen:

III 35-1.19.140-188/22

Zulassungsnummer:

Z-19.140-2263

Geltungsdauer

vom: **14. August 2023**

bis: **14. August 2028**

Antragsteller:

Jansen AG

Stahlröhrenwerk, Kunststoffwerk

Industriestraße 34

9463 Oberriet

SCHWEIZ

Zulassungsgegenstand:

**Bauprodukte (Profile und Glashalteleisten) "JANSEN Economy..." und "JANSEN Janisol..." für
Brandschutzkonstruktionen**

Der oben genannte Zulassungsgegenstand wird hiermit allgemein bauaufsichtlich zugelassen.
Dieser Bescheid umfasst acht Seiten und 22 Anlagen.

DIBt

I ALLGEMEINE BESTIMMUNGEN

- 1 Mit der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung ist die Verwendbarkeit des Zulassungsgegenstandes im Sinne der Landesbauordnungen nachgewiesen.
- 2 Die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung ersetzt nicht die für die Durchführung von Bauvorhaben gesetzlich vorgeschriebenen Genehmigungen, Zustimmungen und Bescheinigungen.
- 3 Die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung wird unbeschadet der Rechte Dritter, insbesondere privater Schutzrechte, erteilt.
- 4 Hersteller und Vertreiber des Zulassungsgegenstandes haben, unbeschadet weiter gehender Regelungen in den "Besonderen Bestimmungen", dem Verwender des Zulassungsgegenstandes Kopien der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung zur Verfügung zu stellen und darauf hinzuweisen, dass die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung an der Verwendungsstelle vorliegen muss. Auf Anforderung sind den beteiligten Behörden ebenfalls Kopien der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung zur Verfügung zu stellen.
- 5 Die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung darf nur vollständig vervielfältigt werden. Eine auszugsweise Veröffentlichung bedarf der Zustimmung des Deutschen Instituts für Bautechnik. Texte und Zeichnungen von Werbeschriften dürfen der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung nicht widersprechen. Übersetzungen der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung müssen den Hinweis "Vom Deutschen Institut für Bautechnik nicht geprüfte Übersetzung der deutschen Originalfassung" enthalten.
- 6 Die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung wird widerruflich erteilt. Die Bestimmungen der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung können nachträglich ergänzt und geändert werden, insbesondere, wenn neue technische Erkenntnisse dies erfordern.
- 7 Dieser Bescheid bezieht sich auf die von dem Antragsteller im Zulassungsverfahren zum Zulassungsgegenstand gemachten Angaben und vorgelegten Dokumente. Eine Änderung dieser Zulassungsgrundlagen wird von diesem Bescheid nicht erfasst und ist dem Deutschen Institut für Bautechnik unverzüglich offenzulegen.

II BESONDERE BESTIMMUNGEN

1 Zulassungsgegenstand und Verwendungsbereich

Die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung gilt für die Herstellung der folgenden Bauprodukte für Brandschutzkonstruktionen:

- Rahmenprofile
 - Hohlprofile der Serien "JANSEN Economy 50" und "JANSEN Economy 60"
 - spezielle, gefüllte Metall-Kunststoff-Verbundprofile der Serie "JANSEN Janisol C4"
- Glashalteleisten und deren Befestigungsmittel der Serien "JANSEN Economy..." und "JANSEN Janisol..."

jeweils nach Abschnitt 2. Sie gilt außerdem für den allgemeinen Nachweis zur Verwendung dieser Bauprodukte in nichttragenden Brandschutzkonstruktion.

Die Zulassungsgegenstände sind zur Verwendung für Bauarten zum Errichten von Brandschutzverglasungen und für Feuerschutzabschlüsse geeignet, wenn sie in der allgemeinen Bauartgenehmigung der jeweiligen Brandschutzverglasung bzw. der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung/allgemeinen Bauartgenehmigung des Feuerschutzabschlusses aufgeführt sind.

2 Bestimmungen für die Bauprodukte

2.1 Eigenschaften und Aufbau

2.1.1 Allgemeines

Die grundsätzliche brandschutztechnische Eignung der Zulassungsgegenstände zur Verwendung in Brandschutzkonstruktionen wurde durch brandschutztechnische Nachweise an Bauteilen, insbesondere Brandprüfungen, im Rahmen dieses Zulassungsverfahrens erbracht.

Die Zulassungsgegenstände sind in brandschutztechnischer Hinsicht nachgewiesen. Andere Nachweise, wie z. B. der Dauerhaftigkeit sind mit dieser allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung nicht erbracht.

Die bauaufsichtlichen Anforderungen zum Brandverhalten, mindestens normalentflammbar¹, werden für die vorgesehene Verwendung von den in dieser Zulassung genannten Bauprodukten eingehalten/erfüllt.

2.1.2 Rahmenprofile

2.1.2.1 Hohlprofile der Serien "JANSEN Economy 50/60"

Die Rahmenprofile der Serien "JANSEN Economy 50/60" des Unternehmens Jansen AG, Oberriet (CH), sind im Wesentlichen dünnwandige kaltgeformte Profile, die durch Rollformung bzw. Ziehen aus mindestens 1,5 mm dickem

- Stahlblech nach DIN EN 10346² oder
- Stahlblech nach DIN EN 10025-1³ oder
- nichtrostendem Stahlblech nach DIN EN 10088-2⁴

¹ Bauaufsichtliche Anforderungen, Klassen und erforderliche Leistungsangaben gemäß der Technischen Regel A 2.2.1.2 (Anhang 4) der Muster-Verwaltungsvorschrift Technische Baubestimmungen (MVV TB), Ausgabe 2023/01, s. www.dibt.de

² DIN EN 10346:2015-10 Kontinuierlich schmelztauchveredeltes Flacherzeugnisse aus Stahl zum Kaltumformen - Technische Lieferbedingungen

³ DIN EN 10025-1:2005-02 Warmgewalzte Erzeugnisse aus Baustählen - Teil 1: Allgemeine technische Lieferbedingungen

⁴ DIN EN 10088-2:2014-12 Nichtrostende Stähle - Teil 2: Technische Lieferbedingungen für Blech und Band aus korrosionsbeständigen Stählen für allgemeine Verwendung

entstehen. Angaben zu den Abmessungen, Stahlgüten und Oberflächen sowie zu den Querschnittswerten der Rahmenprofile sind den Anlagen dieser allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung zu entnehmen.

Die speziellen Hohlprofile der Serien "Jansen Economy 50/60" sind mit oder ohne angeformten Glasanschlag und ggf. weiteren Profilierungen entsprechend den Anlagen 1 bis 10 dieser allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung auszuführen.

Die Eigenschaften der Hohlprofile der Serie "JANSEN Economy 50" müssen der Tabelle 1 (Anlagen 1 bis 5) und die der Serie "JANSEN Economy 60" der Tabelle 2 (Anlagen 6 bis 10) entsprechen. Weitere Angaben zur Ausführung sind beim Deutschen Institut für Bautechnik hinterlegt.

2.1.2.2 Metall-Kunststoff-Verbundprofile der Serie "JANSEN Janisol C4"

Die Einzelteile der Rahmenprofile der Metall-Kunststoff-Verbundprofile der Serie "JANSEN Janisol C4" des Unternehmens Jansen AG, Oberriet (CH), sind im Wesentlichen dünnwandige kaltgeformte Profile, die durch Rollformung bzw. Ziehen aus mindestens 1,5 mm dickem

- Stahlblech nach DIN EN 10346² oder
- Stahlblech nach DIN EN 10025-1³ oder
- nichtrostendem Stahlblech nach DIN EN 10088-2⁴

entstehen. Angaben zu den Abmessungen, Stahlgüten und Oberflächen sowie zu den Querschnittswerten der Rahmenprofile sind den Anlagen dieser allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung zu entnehmen.

Der Aufbau und die Zusammensetzung der speziellen Metall-Kunststoff-Verbundprofile des Unternehmens Jansen AG, Oberriet (CH), sind beim Deutschen Institut für Bautechnik hinterlegt.

Die Hohlräume des Profils (außer dem des Leerrohres) sind vollständig mit einer speziellen Brandschutzfüllung vom Typ "C-Masse"⁵ ausgefüllt.

- a) Die Eigenschaften müssen den Tabellen 3 und 4 (Anlagen 11 bis 16) entsprechen. Weitere Angaben zur Ausführung sind beim Deutschen Institut für Bautechnik hinterlegt.
- b) Profil-Kennwerte:
Die charakteristischen Werte der Schubtragfähigkeit, Querkzugtragfähigkeit und Schubfedersteifigkeit sind dem allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnis Nr. P-16-003883-PR02-ift zu entnehmen.

2.1.3 Glashalteleisten und deren Befestigungsmittel der Serien "JANSEN Economy..." und "JANSEN Janisol ..."

Als Glashalteleisten und deren Befestigungsmittel des Unternehmens Jansen AG, Oberriet (CH), sind folgende Ausführungen zulässig:

2.1.3.1 Offene Profile - sog. Klipsleisten -

- 20 mm x 12 mm - 40 mm (Höhe x Breite), aus $\geq 1,25$ mm dickem
 - Stahlblech nach DIN EN 10346² oder
 - nichtrostendem Stahlblech nach DIN EN 10088-2⁴

mit den Eigenschaften entsprechend Tabelle 5 auf den Anlagen 17 und 18

- mit speziellen Schrauben, sog. Befestigungsknöpfen, entsprechend Tabelle 7 auf den Anlagen 20 und 21, $\varnothing 4$ mm oder

⁵ Materialangaben und Rezeptur sind beim Deutschen Institut für Bautechnik hinterlegt

- 2.1.3.2 Geschlossene, winkelförmige Hohlprofile
- 20 mm x 20 mm - 30 mm (Höhe x Breite), spezielle geschlossene, winkelförmige Profile aus $\geq 1,5$ mm dickem
 - Stahlblech nach DIN EN 10025-1³ oder
 - nichtrostendem Stahlblech nach DIN EN 10088-2⁴
- entsprechend Tabelle 6 auf Anlage 19, in Verbindung mit Schrauben M4 aus Stahl nach DIN EN ISO 10642⁶ oder Blechschrauben $\geq 4,2$ mm auf den Anlagen 20 und 21, oder
- 2.1.3.3 Stahlrohre mit rechteckigem Querschnitt
- 20 mm - 30 mm x 8 mm - 45 mm (Höhe x Breite), Stahlrohren aus $\geq 1,5$ mm dickem
 - Stahlblech nach DIN EN 10305-5⁷ oder
 - nichtrostendem Stahlblech nach DIN EN 10088-2⁴
- entsprechend Tabelle 6 auf Anlage 19, in Verbindung mit Blechschrauben $\geq \varnothing 4,2$ oder M4 Schrauben nach DIN EN ISO 10642⁶ auf den Anlagen 20 und 21
- 2.1.3.4 Winkelprofile
- 20 mm – 30 mm x 12 mm - 45 mm (Höhe x Breite), Winkelprofile aus ≥ 2 mm dickem
 - Stahlblech nach DIN EN 10025-1³ oder
 - nichtrostendem Stahlblech nach DIN EN 10088-2⁴
- in Verbindung mit Schrauben M4 x 12 mm aus Stahl bzw. Edelstahl auf den Anlagen 20 und 21
- 17,5 mm x 11 mm (Höhe x Breite), Winkelprofile aus 2 mm dickem Stahlblech nach
 - DIN EN DIN EN 10346² oder
 - nichtrostendem Stahlblech nach DIN EN 10088-2⁴
- entsprechend Tabelle 6 auf Anlage 19, in Verbindung mit Stahlschrauben auf den Anlage 20 und 21
- 20 mm x 16 mm (Höhe x Breite), Winkelprofile aus ≥ 1 mm dickem nichtrostendem Stahlblech nach DIN EN 10088-2⁴ entsprechend Tabelle 5 auf Anlage 18 in Verbindung mit M4 Schrauben und nur in Verbindung mit speziellen Klipsleisten auf Tabelle 5, Anlage 18

2.2 Herstellung und Kennzeichnung

2.2.1 Herstellung

2.2.1.1 Allgemeines

Bei der Herstellung der Bauprodukte sind die jeweiligen Bestimmungen von Abschnitt 2.1 einzuhalten

2.2.1.2 Herstellung der Rahmenprofile nach Abschnitt 2.1.2

Die speziellen Rahmenprofile nach den Abschnitten 2.1.2.1 und 2.1.2.2 sind entsprechend der Angaben in den beim Deutschen Institut für Bautechnik hinterlegten Herstellungsunterlagen herzustellen.

Zwei Hohlprofile nach den Abschnitten 2.1.2.1 und 2.1.2.2 dürfen zu Doppelprofilen zusammengesetzt werden. Dazu sind die Profile durch Schweißen oder Schrauben miteinander zu verbinden (s. Abschnitt 2.2.1.4).

Herstelllängen: maximal bis 6000 mm

⁶ DIN EN ISO 10642:2020-02 Senkschrauben mit Innensechskant (ISO 10642:2004 + Amd 1:2012)

⁷ DIN EN 10305-5:2016-08 Präzisionsstahlrohre – Technische Lieferbedingungen – Teil 5: geschweißte maßumgeformte Rohre mit quadratischem und rechteckigem Querschnitt

2.2.1.3 Herstellung der Glashalteleisten und ihrer Befestigungsmittel nach Abschnitt 2.1.3
Die speziellen Glashalteleisten und ihre Befestigungsmittel nach Abschnitt 2.1.3 sind entsprechend der Angaben in den beim Deutschen Institut für Bautechnik hinterlegten Unterlagen herzustellen.

2.2.1.4 Schweißen

Für das Schweißen gelten die Bestimmungen der Ausführungsklasse EXC 1 nach DIN EN 1090-2⁸ sinngemäß.

2.2.1.5 Korrosionsschutz

Es gelten die Festlegungen in den Technischen Baubestimmungen sinngemäß (z.B. DIN EN 1090-2⁸, DIN EN 1993-1-3⁹ in Verbindung mit DIN EN 1993-1-3/NA¹⁰) sowie die Bestimmungen in der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Nr. Z-30.3-6 sinngemäß. Sofern darin nichts anderes festgelegt ist, sind nach dem Zusammenbau nicht mehr zugängliche metallische Teile der Konstruktion mit einem dauerhaften Korrosionsschutz mit einem geeigneten Beschichtungssystem, mindestens jedoch Korrosionskategorie C2 nach DIN EN ISO 9223¹¹ mit einer langen Schutzdauer (> 15 Jahre) nach DIN EN ISO 12944¹², zu versehen; nach dem Zusammenbau zugängliche metallische Teile sind zunächst mit einem ab Liefertermin für mindestens noch drei Monate wirksamen Grundschutz zu versehen.

2.2.2 Kennzeichnung

2.2.2.1 Kennzeichnung der Rahmenprofile

Die jeweiligen Rahmenprofile nach Abschnitt 2.1.2 und/oder ihre Verpackung und/oder ihr Beipackzettel und/oder der Lieferschein der Rahmenprofile müssen vom Hersteller mit dem Übereinstimmungszeichen (Ü-Zeichen) nach den Übereinstimmungszeichen-Verordnungen der Länder gekennzeichnet werden. Die Kennzeichnung darf nur erfolgen, wenn die Voraussetzungen nach Abschnitt 2.3 erfüllt sind.

Die jeweilige(n) Rahmenprofile(n) muss/müssen einen Aufdruck oder Aufkleber mit folgenden Angaben aufweisen:

- Rahmenprofil der Serie:
 - "JANSEN Economy 50" bzw.
 - "JANSEN Economy 60" bzw.
 - "JANSEN Janisol C4".
- Artikelnummer
- Chargennummer (für jede individuelle Fertigung der Serien "JANSEN Economy 50/60")
- Übereinstimmungszeichen (Ü-Zeichen) mit
 - Name des Herstellers
 - Zulassungsnummer: Z-19.140-2263
- Herstellwerk
- Herstellungsjahr:

8	DIN EN 1090-2:2018-09	Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken - Teil 2: Technische Regeln für die Ausführung von Stahltragwerken
9	DIN EN 1993-1-3:2010-12	Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten- Teil 1-3: Allgemeine Regeln - Ergänzende Regeln für kaltgeformte Bauteile und Bleche
10	DIN EN 1993-1-3/NA:2017-05	Nationaler Anhang – National festgelegte Parameter - Eurocode 3: Bemessung und Konstruktion von Stahlbauten - Teil 1-3: Allgemeine Regeln- Ergänzende Regeln für kaltgeformte Bauteile und Bleche
11	DIN EN ISO 9223:2012-05	Korrosion von Metallen und Legierungen - Korrosivität von Atmosphären - Klassifizierung, Bestimmung und Abschätzung (ISO 9223:2012)
12	DIN EN ISO 12944:1998-07	Beschichtungssysteme - Korrosionsschutz von Stahlbauten durch Beschichtungssysteme - Teil 1: Allgemeine Einleitung (ISO 12944-1:1998)

2.2.2.2 Kennzeichnung der Glashalteleisten und ihrer Befestigungsmittel

Die jeweiligen Glashalteleisten und ihre Befestigungsmittel nach Abschnitt 2.1.3 und/oder ihre Verpackung und/oder ihr Beipackzettel und/oder der Lieferschein der Glashalteleisten und ihre Befestigungsmittel müssen vom Hersteller mit dem Übereinstimmungszeichen (Ü-Zeichen) nach den Übereinstimmungszeichen-Verordnungen der Länder gekennzeichnet werden. Die Kennzeichnung darf nur erfolgen, wenn die Voraussetzungen nach Abschnitt 2.3 erfüllt sind.

Die jeweilige(n) Glasleiste(n) muss/müssen einen Aufdruck oder Aufkleber mit folgenden Angaben aufweisen:

- Glashalteleiste
- Artikelnummer
- Übereinstimmungszeichen (Ü-Zeichen) mit
 - Name des Herstellers
 - Zulassungsnummer: Z-19.140-2263
- Herstellwerk
- Herstellungsjahr:

2.3 Übereinstimmungsbestätigung

2.3.1 Allgemeines

Die Bestätigung der Übereinstimmung der

- Rahmenprofile der Serien "JANSEN Economy 50/60" nach Abschnitt 2.1.2.1,
- Rahmenprofile der Serien "JANSEN Janisol C4" nach Abschnitt 2.1.2.2 und
- Glashalteleisten und ihre Befestigungsmittel nach Abschnitt 2.1.3

mit den Bestimmungen dieser allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung muss für jedes Herstellwerk mit einer Übereinstimmungserklärung des Herstellers auf der Grundlage einer Erstprüfung durch den Hersteller und einer werkseigenen Produktionskontrolle erfolgen.

Die Übereinstimmungserklärung hat der Hersteller durch Kennzeichnung der o. g. Bauprodukte mit dem Übereinstimmungszeichen (Ü-Zeichen) unter Hinweis auf den Verwendungszweck abzugeben.

2.3.2 Werkseigene Produktionskontrolle

In jedem Herstellwerk ist eine werkseigene Produktionskontrolle einzurichten und durchzuführen. Unter werkseigener Produktionskontrolle wird die vom Hersteller vorzunehmende kontinuierliche Überwachung der Produktion verstanden, mit der dieser sicherstellt, dass die von ihm hergestellten Bauprodukte den Bestimmungen dieser allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung entsprechen.

Die werkseigene Produktionskontrolle soll mindestens die im Folgenden aufgeführten Maßnahmen einschließen:

- Beschreibung und Überprüfung der Ausgangsmaterialien und der Bestandteile

Die Ergebnisse der werkseigenen Produktionskontrolle sind aufzuzeichnen und auszuwerten. Die Aufzeichnungen müssen mindestens folgende Angaben enthalten:

- Bezeichnung des Bauprodukts bzw. des Ausgangsmaterials und der Bestandteile
- Art der Kontrolle oder Prüfung
 - Im Herstellwerk sind die Geometrie und die in den Anlagen und den beim Deutschen Institut für Bautechnik hinterlegten Unterlagen geforderten Abmessungen aller Zulassungsgegenstände durch regelmäßige Messungen zu prüfen.
 - An den Metall-Kunststoff-Verbundprofilen nach Abschnitt 2.1.2.2 sind die speziellen Brandschutzfüllung vom Typ "C Masse"⁵ gemäß den "Maßnahmen zur werkseigenen

Produktionskontrolle" an den Metall-Kunststoff-Verbundprofilen der Serie "JANSEN Janisol C4" durchzuführen.

- Die Übereinstimmung der Rahmenprofile nach DIN EN 10346¹ mit den Bestimmungen dieser allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung hinsichtlich des Nachweises der Werkstoffeigenschaften des Ausgangsmaterials sowie der geforderten Eigenschaften ist jeweils durch ein Abnahmeprüfzeugnis 3.1 nach DIN EN 10204 des Herstellers nachzuweisen.
- Datum der Herstellung und der Prüfung des Bauprodukts bzw. des Ausgangsmaterials oder der Bestandteile
- Ergebnis der Kontrollen und Prüfungen und, soweit zutreffend, Vergleich mit den Anforderungen
- Unterschrift des für die werkseigene Produktionskontrolle Verantwortlichen

Die Aufzeichnungen sind mindestens fünf Jahre aufzubewahren. Sie sind dem Deutschen Institut für Bautechnik und der zuständigen obersten Bauaufsichtsbehörde auf Verlangen vorzulegen.

Bei ungenügendem Prüfergebnis sind vom Hersteller unverzüglich die erforderlichen Maßnahmen zur Abstellung des Mangels zu treffen. Bauprodukte, die den Anforderungen nicht entsprechen, sind so zu handhaben, dass Verwechslungen mit übereinstimmenden ausgeschlossen werden. Nach Abstellung des Mangels ist -soweit technisch möglich und zum Nachweis der Mängelbeseitigung erforderlich - die betreffende Prüfung unverzüglich zu wiederholen.

Heidrun Bombach
Referatsleiterin

Beglaubigt
Schachtschneider

Tab. 1 Economy 50 Brandschutzverglasung

Art. Nr.	Werkstoff	Werkst. Nr.	Systemschnitt
Individuelle Chargennummer für jede Fertigung.	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
	Stahl galvanisch verzinkt	1.0037 / 1.0038	
	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
400.048	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
400.048 GV+GC	Stahl galvanisch verzinkt	1.0037 / 1.0038	
400.048 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
400.048.01	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
400.048.05	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
Individuelle Chargennummer für jede Fertigung.	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
	Stahl galvanisch verzinkt	1.0037 / 1.0038	
	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
01.531	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
01.531 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
01.531.01	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
01.531.05	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
01.534	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
01.534 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
01.534.01	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
01.534.05	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
Bauprodukte (Profile und Zubehör) „JANSEN Economy ...“ und „JANSEN Janisol ...“ für Brandschutzkonstruktionen			Anlage 1
Rahmenprofile für „JANSEN Economy 50...“			

Elektronische Kopie des DIBt: Z-19.140-2263

Tab. 1 Economy 50 Brandschutzverglasung

Art. Nr.	Werkstoff	Werkst. Nr.	Systemschnitt
01.564	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
01.564 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
01.564.01	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
01.564.05	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
01.592	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
01.592 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
01.592.01	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
01.592.05	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
01.596	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
01.596 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
01.596.01	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
01.596.05	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
Individuelle Chargennummer für jede Fertigung.	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
	Stahl galvanisch verzinkt	1.0037 / 1.0038	
	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
400.023	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
400.023 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
400.023.01	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
400.023.05	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
Bauprodukte (Profile und Zubehör) „JANSEN Economy ...“ und „JANSEN Janisol ...“ für Brandschutzkonstruktionen			Anlage 2
Rahmenprofile für „JANSEN Economy 50...“			

Tab. 1 Economy 50 Brandschutzverglasung

Art. Nr.	Werkstoff	Werkst. Nr.	Systemschnitt
02.531	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
02.531 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
02.531.01	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
02.531.05	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
02.534	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
02.534 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
02.534.01	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
02.534.05	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
02.564	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
02.564 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
02.564.01	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
02.564.05	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
Individuelle Chargennummer für jede Fertigung.	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
	Stahl galvanisch verzinkt	1.0037 / 1.0038	
	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
03.531	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
03.531 GV+GC	Stahl galvanisch verzinkt	1.0037 / 1.0038	
03.531 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
03.531.01	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
03.531.05	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
Bauprodukte (Profile und Zubehör) „JANSEN Economy ...“ und „JANSEN Janisol ...“ für Brandschutzkonstruktionen			Anlage 3
Rahmenprofile für „JANSEN Economy 50...“			

Elektronische Kopie des DIBt: Z-19.140-2263

Tab. 1 Economy 50 Brandschutzverglasung

Art. Nr.	Werkstoff	Werkst. Nr.	Systemschnitt
03.534	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
03.534 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
03.534.01	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
03.534.05	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
05.568	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
05.568 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
05.568.01	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
05.568.05	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
32.388	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
32.388 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
32.388.01	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
32.388.05	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
Individuelle Chargennummer für jede Fertigung.	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
Individuelle Chargennummer für jede Fertigung.	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
Bauprodukte (Profile und Zubehör) „JANSEN Economy ...“ und „JANSEN Janisol ...“ für Brandschutzkonstruktionen			Anlage 4
Rahmenprofile für „JANSEN Economy 50...“			

Elektronische Kopie des DIBt: Z-19.140-2263

Tab. 1 Economy 50 Brandschutzverglasung

Art. Nr.	Werkstoff	Werkst. Nr.	Systemschnitt
Individuelle Chargennummer für jede Fertigung.	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
81.009	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
81.009 GV+GC	Stahl galvanisch verzinkt	1.0037 / 1.0038	
81.009 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
81.009.01	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
81.009.05	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
400.049	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
400.049 GV+GC	Stahl galvanisch verzinkt	1.0037 / 1.0038	
400.049 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
400.049.01	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
400.049.05	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
Bauprodukte (Profile und Zubehör) „JANSEN Economy ...“ und „JANSEN Janisol ...“ für Brandschutzkonstruktionen			Anlage 5
Rahmenprofile für „JANSEN Economy 50...“			

Tab. 2 Economy 60 Brandschutzverglasung

Art. Nr.	Werkstoff	Werkst. Nr.	Systemschnitt
Individuelle Chargennummer für jede Fertigung.	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
	Stahl galvanisch verzinkt	1.0037 / 1.0038	
	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
400.051	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
400.051 GV+GC	Stahl galvanisch verzinkt	1.0037 / 1.0038	
400.051 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
400.051.01	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
400.051.05	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
400.050	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
400.050 GV+GC	Stahl galvanisch verzinkt	1.0037 / 1.0038	
400.050 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
400.050.01	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
400.050.05	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
400.052	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
400.052 GV+GC	Stahl galvanisch verzinkt	1.0037 / 1.0038	
400.052 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
400.052.01	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
400.052.05	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
400.054	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
400.054 GV+GC	Stahl galvanisch verzinkt	1.0037 / 1.0038	
400.054 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
400.054.01	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
400.054.05	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
Bauprodukte (Profile und Zubehör) „JANSEN Economy ...“ und „JANSEN Janisol ...“ für Brandschutzkonstruktionen			Anlage 6
Rahmenprofile für „JANSEN Economy 60...“			

Tab. 2 Economy 60 Brandschutzverglasung

Art. Nr.	Werkstoff	Werkst. Nr.	Systemschnitt
400.055	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
400.055 GV+GC	Stahl galvanisch verzinkt	1.0037 / 1.0038	
400.055 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
400.055.01	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
400.055.05	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
Individuelle Chargennummer für jede Fertigung.	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
	Stahl galvanisch verzinkt	1.0037 / 1.0038	
	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
01.684	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
01.684 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
01.684.01	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
01.684.05	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
Individuelle Chargennummer für jede Fertigung.	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
	Stahl galvanisch verzinkt	1.0037 / 1.0038	
	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
02.636	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
02.636 GV+GC	Stahl galvanisch verzinkt	1.0037 / 1.0038	
02.636 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
02.636.01	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
02.636.05	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
Bauprodukte (Profile und Zubehör) „JANSEN Economy ...“ und „JANSEN Janisol ...“ für Brandschutzkonstruktionen			Anlage 7
Rahmenprofile für „JANSEN Economy 60...“			

Elektronische Kopie des DIBt: Z-19.140-2263

Tab. 2 Economy 60 Brandschutzverglasung

Art. Nr.	Werkstoff	Werkst. Nr.	Systemschnitt
02.634	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
02.634 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
02.634.01	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
02.634.05	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
02.684	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
02.684 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
02.684.01	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
02.684.05	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
Individuelle Chargennummer für jede Fertigung.	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
	Stahl galvanisch verzinkt	1.0037 / 1.0038	
	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
Individuelle Chargennummer für jede Fertigung.	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
	Stahl galvanisch verzinkt	1.0037 / 1.0038	
	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
04.637	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
04.637 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
04.637.01	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
04.637.05	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
Bauprodukte (Profile und Zubehör) „JANSEN Economy ...“ und „JANSEN Janisol ...“ für Brandschutzkonstruktionen			Anlage 8
Rahmenprofile für „JANSEN Economy 60...“			

Tab. 2 Economy 60 Brandschutzverglasung

Art. Nr.	Werkstoff	Werkst. Nr.	Systemschnitt
Individuelle Chargennummer für jede Fertigung.	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
	Stahl galvanisch verzinkt	1.0037 / 1.0038	
	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
05.637	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
05.637 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
05.637.01	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
05.637.05	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
Individuelle Chargennummer für jede Fertigung.	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
	Stahl galvanisch verzinkt	1.0037 / 1.0038	
	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
81.010	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
81.010 GV+GC	Stahl galvanisch verzinkt	1.0037 / 1.0038	
81.010 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
81.010.01	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
81.010.05	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
Individuelle Chargennummer für jede Fertigung.	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
	Stahl galvanisch verzinkt	1.0037 / 1.0038	
	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
Bauprodukte (Profile und Zubehör) „JANSEN Economy ...“ und „JANSEN Janisol ...“ für Brandschutzkonstruktionen			Anlage 9
Rahmenprofile für „JANSEN Economy 60...“			

Elektronische Kopie des DIBt: Z-19.140-2263

Tab. 2 Economy 60 Brandschutzverglasung

Art. Nr.	Werkstoff	Werkst. Nr.	Systemschnitt
05.001	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
05.001 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
05.001.01	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
05.001.05	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
Individuelle Chargennummer für jede Fertigung.	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
	Stahl galvanisch verzinkt	1.0037 / 1.0038	
	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
04.001	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
04.001 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
04.001.01	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
04.001.05	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
Bauprodukte (Profile und Zubehör) „JANSEN Economy ...“ und „JANSEN Janisol ...“ für Brandschutzkonstruktionen			Anlage 10
Rahmenprofile für „JANSEN Economy 60...“			

Tab. 3 Janisol C4 Türen

Art. Nr.	Werkstoff	Werkst. Nr.	Systemschnitt
630.013.C4	Stahl blank	1.0116	
630.013.C4 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
630.013.C41	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
630.013.C45	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
630.114.C4	Stahl blank	1.0116	
630.114.C4 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
630.114.C41	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
630.114.C45	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
630.416.C4	Stahl blank	1.0116	
630.416.C4 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
630.416.C41	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
630.416.C45	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
601.685.C4	Stahl blank	1.0116	
601.685.C4 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
601.685.C41	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
601.685.C45	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
602.685.C4	Stahl blank	1.0116	
602.685.C4 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
602.685.C41	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
602.685.C45	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
Bauprodukte (Profile und Zubehör) „JANSEN Economy ...“ und „JANSEN Janisol ...“ für Brandschutzkonstruktionen			Anlage 11
Rahmenprofile für „JANSEN Janisol C4“ Feuerschutzabschlüsse			

Elektronische Kopie des DIBt: Z-19.140-2263

Tab. 3 Janisol C4 Türen

Art. Nr.	Werkstoff	Werkst. Nr.	Systemschnitt
603.685.C4	Stahl blank	1.0116	
603.685.C4 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
603.685.C41	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
603.685.C45	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
604.685.C4	Stahl blank	1.0116	
604.685.C4 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
604.685.C41	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
604.685.C45	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
605.685.C4	Stahl blank	1.0116	
605.685.C4 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
605.685.C41	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
605.685.C45	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
630.010.C4	Stahl blank	1.0116	
630.010.C4 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
630.010.C41	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
630.010.C45	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
600.006.C4	Stahl blank	1.0116	
600.006.C4 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
600.006.C41	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
600.006.C45	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
Bauprodukte (Profile und Zubehör) „JANSEN Economy ...“ und „JANSEN Janisol ...“ für Brandschutzkonstruktionen			Anlage 12
Rahmenprofile für „JANSEN Janisol C4“ Feuerschutzabschlüsse			

Elektronische Kopie des DIBt: Z-19.140-2263

Tab. 3 Janisol C4 Türen

Art. Nr.	Werkstoff	Werkst. Nr.	Systemschnitt
601.635.C4	Stahl blank	1.0116	
601.635.C4 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
601.635.C41	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
601.635.C45	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
602.635.C4	Stahl blank	1.0116	
602.635.C4 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
602.635.C41	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
602.635.C45	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
600.005.C4	Stahl blank	1.0116	
600.005.C4 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
600.005.C41	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
600.005.C45	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
600.010.C4	Stahl blank	1.0116	
600.010.C4 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
600.010.C41	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
600.010.C45	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
630.016.C4	Stahl blank	1.0116	
630.016.C4 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
630.016.C41	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
630.016.C45	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
Bauprodukte (Profile und Zubehör) „JANSEN Economy ...“ und „JANSEN Janisol ...“ für Brandschutzkonstruktionen			Anlage 13
Rahmenprofile für „JANSEN Janisol C4“ Feuerschutzabschlüsse			

Elektronische Kopie des DIBt: Z-19.140-2263

Tab. 3 Janisol C4 Türe

Art. Nr.	Werkstoff	Werkst. Nr.	Systemschnitt
630.115.C4	Stahl blank	1.0116	
630.115.C4 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
630.115.C41	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
630.115.C45	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
630.417.C4	Stahl blank	1.0116	
630.417.C4 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
630.417.C41	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
630.417.C45	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
Bauprodukte (Profile und Zubehör) „JANSEN Economy ...“ und „JANSEN Janisol ...“ für Brandschutzkonstruktionen			Anlage 14
Rahmenprofile für „JANSEN Janisol C4“ Feuerschutzabschlüsse			

Tab. 4 Janisol C4 Festverglasung

Art. Nr.	Werkstoff	Werkst. Nr.	Systemschnitt
601.685.C4	Stahl blank	1.0116	
601.685.C4 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
601.685.C41	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
601.685.C45	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
602.685.C4	Stahl blank	1.0116	
602.685.C4 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
602.685.C41	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
602.685.C45	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
600.006.C4	Stahl blank	1.0116	
600.006.C4 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
600.006.C41	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
600.006.C45	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
601.635.C4	Stahl blank	1.0116	
601.635.C4 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
601.635.C41	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
601.635.C45	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
603.685.C4	Stahl blank	1.0116	
603.685.C4 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
603.685.C41	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
603.685.C45	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
Bauprodukte (Profile und Zubehör) „JANSEN Economy ...“ und „JANSEN Janisol ...“ für Brandschutzkonstruktionen			Anlage 15
Rahmenprofile für „JANSEN Janisol C4“ Brandschutzverglasungen			

Elektronische Kopie des DIBt: Z-19.140-2263

Tab. 4 Janisol C4 Festverglasung

Art. Nr.	Werkstoff	Werkst. Nr.	Systemschnitt
600.005.C4	Stahl blank	1.0116	
600.005.C4 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
600.005.C41	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
600.005.C45	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
604.685.C4	Stahl blank	1.0116	
604.685.C4 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
604.685.C41	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
604.685.C45	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
605.685.C4	Stahl blank	1.0116	
605.685.C4 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
605.685.C41	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
605.685.C45	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
400.045	Stahl blank	1.0116	
400.045 CZ	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
400.045 CZ41	Stahl nichtrostend	1.4401 / 1.4404	
400.045 CZ45	Stahl nichtrostend	1.4301 / 1.4307	
Bauprodukte (Profile und Zubehör) „JANSEN Economy ...“ und „JANSEN Janisol ...“ für Brandschutzkonstruktionen			Anlage 16
Rahmenprofile für „JANSEN Janisol C4“ Brandschutzverglasungen			

Elektronische Kopie des DIBt: Z-19.140-2263

Tab. 5 Glashalteleisten

Art. Nr.	Werkstoff	Werkst. Nr.	Systemschnitt
402.112	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
402.112 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
402.512	Stahl nichtrostend	1.4401	
402.412	Stahl nichtrostend	1.4301	
402.115	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
402.115 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
402.515	Stahl nichtrostend	1.4401	
402.415	Stahl nichtrostend	1.4301	
402.120	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
402.120 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
402.520	Stahl nichtrostend	1.4401	
402.420	Stahl nichtrostend	1.4301	
402.125	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
402.125 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
402.525	Stahl nichtrostend	1.4401	
402.425	Stahl nichtrostend	1.4301	
402.130	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
402.130 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
402.530	Stahl nichtrostend	1.4401	
402.430	Stahl nichtrostend	1.4301	
402.135	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
402.135 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
402.535	Stahl nichtrostend	1.4401	
402.435	Stahl nichtrostend	1.4301	
402.140	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
402.140 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
402.540	Stahl nichtrostend	1.4401	
402.440	Stahl nichtrostend	1.4301	
Bauprodukte (Profile und Zubehör) „JANSEN Economy ...“ und „JANSEN Janisol ...“ für Brandschutzkonstruktionen			Anlage 17
Glashalteleisten für "JANSEN Janisol ...“ und „JANSEN Economy ...“			

Elektronische Kopie des DIBt: Z-19.140-2263

Tab. 5 Glashalteleisten

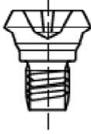
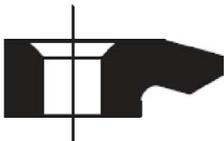
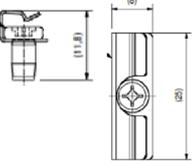
Art. Nr.	Werkstoff	Werkst. Nr.	Systemschnitt
402.136	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
402.136 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
402.141	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
402.141 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
555.021	Stahl nichtrostend	1.4301	
Bauprodukte (Profile und Zubehör) „JANSEN Economy ...“ und „JANSEN Janisol ...“ für Brandschutzkonstruktionen			Anlage 18
Glashalteleisten für "JANSEN Janisol ..." und „JANSEN Economy ...“			

Elektronische Kopie des DIBt: Z-19.140-2263

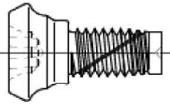
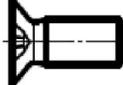
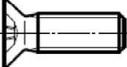
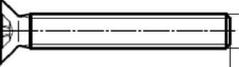
Tab. 6 Glashalteleisten

Art. Nr.	Werkstoff	Werkst. Nr.	Systemschnitt
400.021	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
400.021 Z	Stahl galvanisch verzinkt	1.0037 / 1.0038	
400.021 GV+GC	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
400.021.01	Stahl nichtrostend	1.4401	
400.021.05	Stahl nichtrostend	1.4301	
62.507	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
62.507 GV+GC	Stahl galvanisch verzinkt	1.0037 / 1.0038	
62.507 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
62.507.01	Stahl nichtrostend	1.4401	
62.507.05	Stahl nichtrostend	1.4301	
602.508	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
62.508 GV+GC	Stahl galvanisch verzinkt	1.0037 / 1.0038	
62.508 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
62.508.01	Stahl nichtrostend	1.4401	
62.508.02	Stahl nichtrostend	1.4301	
62.509	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
62.509 GV+GC	Stahl galvanisch verzinkt	1.0037 / 1.0038	
62.509 Z	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
62.509.01	Stahl nichtrostend	1.4401	
62.509.05	Stahl nichtrostend	1.4301	
Individuelle Chargennummer für jede Fertigung.	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
	Stahl galvanisch verzinkt	1.0037 / 1.0038	
	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
	Stahl nichtrostend	1.4401	
	Stahl nichtrostend	1.4301	
Individuelle Chargennummer für jede Fertigung.	Stahl blank	1.0037 / 1.0038	
	Stahl galvanisch verzinkt	1.0037 / 1.0038	
	Stahl verzinkt	1.0242 / 1.0244	
	Stahl nichtrostend	1.4401	
	Stahl nichtrostend	1.4301	
Bauprodukte (Profile und Zubehör) „JANSEN Economy ...“ und „JANSEN Janisol ...“ für Brandschutzkonstruktionen			Anlage 19
Glashalteleisten für "JANSEN Janisol ...“ und „JANSEN Economy ...“			

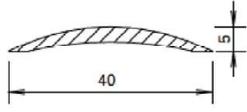
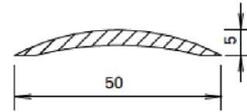
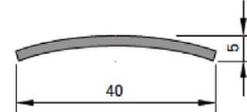
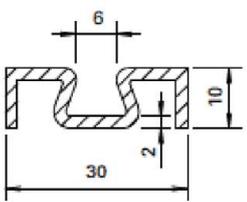
Tab 7. Befestigungsmittel

Art. Nr.	Werkstoff	Werkst. Nr.	Systemschnitt
450.006	Stahl carbonitriert	1.5502	
450.007	Stahl carbonitriert	1.5502	
450.008	Stahl carbonitriert	1.5502	
450.009	Stahl carbonitriert	1.5502	
450.020	Kunststoff	Ultramid B35G3	
450.021	Stahl verzinkt	A2K	
450.022	Stahl nichtrostend	1.4310	
450.023	Stahl nichtrostend	1.4310	
Bauprodukte (Profile und Zubehör) „JANSEN Economy ...“ und „JANSEN Janisol ...“ für Brandschutzkonstruktionen			Anlage 20
Befestigungsmittel für „JANSEN Janisol ...“ und „JANSEN Economy ...“			

Elektronische Kopie des DIBt: Z-19.140-2263

Tab 7. Befestigungsmittel			
450.025	Stahl nichtrostend	X2 CrNiMo 17-12-2	
550.322	Edelstahl	X3CrNiCu18-9-4 A55	 SR1 M5x12-100°
555.490	Stahl verzinkt	1.5502	 SR1 M5x12-100°
557.045	Stahl verzinkt	1.5502	 SR1-Schraube M4x20
557.046	Stahl verzinkt	1.5502	 SR1-Schraube M4x12
557.048	Stahl verzinkt	1.5502	 SR1-Schraube M4x27
Bauprodukte (Profile und Zubehör) „JANSEN Economy ...“ und „JANSEN Janisol ...“ für Brandschutzkonstruktionen			Anlage 21
Befestigungsmittel für „JANSEN Janisol ...“ und „JANSEN Economy ...“			

Tab. 8 Zusatzprofile

Art. Nr.	Werkstoff	Werkst. Nr.	Systemschnitt
407.040	Aluminium	Al Mg Si 0.5 F22	
407.041	Aluminium	Al Mg Si 0.5 F22	
400.858	Edelstahl	1.4301	
407.101	Aluminium	EN AW-6060T66	
Bauprodukte (Profile und Zubehör) „JANSEN Economy ...“ und „JANSEN Janisol ...“ für Brandschutzkonstruktionen			Anlage 22
Zusatzprofile für „JANSEN Janisol ...“ und „JANSEN Economy ...“			

Elektronische Kopie des DIBt: Z-19.140-2263