

PROFILÜBERSICHT SYSTEMSCHNITTE

2015-04 / V1

GS[®] STEWES[®] EDER

GS-SYSTEM04k


G.S.
Schutzsysteme
aus Aluminium

Inhaltsverzeichnis	2
Contents	
Inhaltsverzeichnis	3
Contents	
Symbolerklärung	5
Symbol explanation	
Erläuterung Piktogramme	6
explanation pictograms	
Profilübersicht	7
U-value matrix	
Blendrahmenprofile	8
Frame profiles	
Blendrahmenprofile	9
Frame profiles	
Blendrahmenprofile	10
Frame profiles	
Blendrahmenprofile	11
Frame profiles	
Flügelprofile	12
Sash profiles	
Flügelprofile	13
Sash profiles	
Setzholz- & Kämpferprofile	14
Mullion and transom profiles	
Glastrennende Sprossenprofile / Klebesprossen	15
Glass- deviding muntin profiles / Georgian bars	
Glastrennende Sprossenprofile / Klebesprossen	16
Glass- deviding muntin profiles / Georgian bars	
Stulpleistenprofile	17
Adjoining profiles	
Aufdopplungs- und Sockelprofile	18
Extension and kickplate profiles	
Fensterbankanschlussprofile	19
Connnection profiles for window sill	
Kopplungs- und Verbindungsprofile	20
Coupling and connection profiles	
Eckwinkel für 90° / T-Stoßverbinder 90° / Schrägverbinder	21
Crimp cleat for 90° / T-connector 90° / Connector for variable angles	
Clips- und Exzenterhalter	22
Clip- and excentric connector	
GS System 04 Schnitte	23
GS System 04 cross sections	
Rahmen Fenster seitlich & oben	24
Upright and top frames	
Rahmen Fenster seitlich & oben	25
Upright and top frames	
Rahmen Fenster unten	26
Bottom frame	

Inhaltsverzeichnis

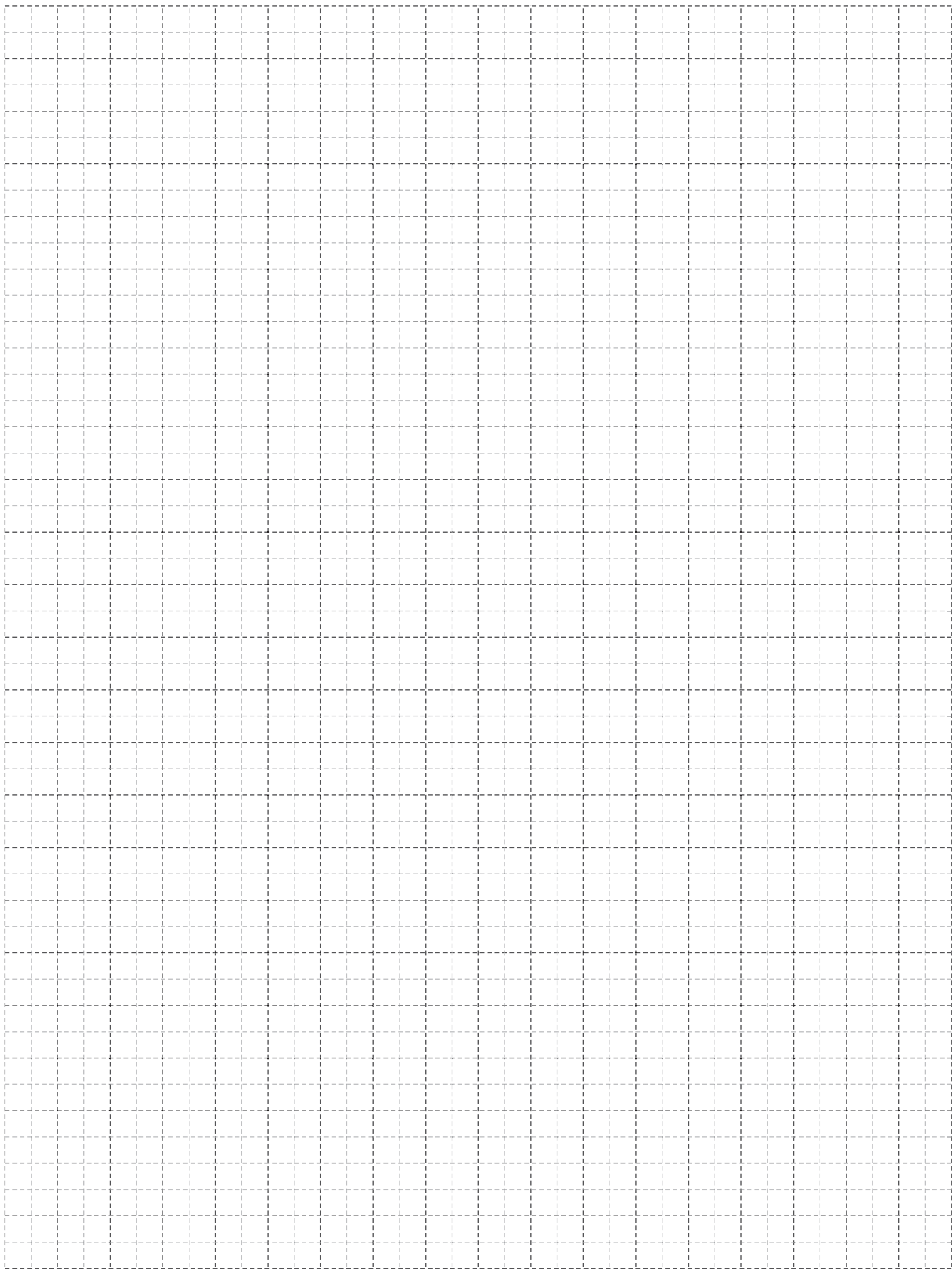
Contents

Rahmen Fenster unten	27
Bottom frame	
Rahmen Fenster unten	28
Bottom frame	
Rahmen Fenster unten	29
Bottom frame	
Stulp	30
Adjoining profile	
Rahmen Tür unten	31
Bottom frame of doors	
Rahmen FIB	32
Bottom frame in fixed glazing	
Rahmen Kopplung	33
Coupling profile for frames	
Setzholz DR / DR	34
Mullion in double sash windows.	
Horizontal, Festverglasung - Pfosten - Flügel	35
Horizontal section fixed glazing - mullion - sash	
Horizontal, Festverglasung - Pfosten - Flügel	36
Horizontal section fixed glazing - mullion - sash	
Kämpfer DR / DR	37
Transom in double sash windows.	
Kämpfer DR / DR	38
Transom in double sash windows.	
Kämpfer DR / FIB	39
Transom between sash and fixed glazing	
Kämpfer FIB / DR	40
Transom between sash and fixed glazing; GS Aluminium Schutzsysteme	
Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen	45

Technische Änderungen vorbehalten! Die Angaben in diesem Handbuch entsprechen unserem derzeitigen Wissens- und Erfahrungsstand. Das dargestellte Verkleidungssystem, oder seine Einzelkomponenten sind patentrechtlich geschützt. Unerlaubter Nachbau wird straf- und zivilrechtlich geahndet. Ohne unsere ausdrückliche, schriftliche Zustimmung dürfen weder dieses Dokument noch Auszüge daraus vervielfältigt, veröffentlicht oder in sonstiger Weise verwendet werden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz und können strafrechtliche Folgen haben.

Alle dargestellten Schnitte sind Beispiele. Vor der Verarbeitung der „AltoNova“ Profile ist die Konstruktion vom jeweiligen Verarbeiter auf Eignung zu prüfen.

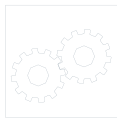
Für das System GS-Serie04K gelten die Verarbeitungsrichtlinien der Fa. G.S. Georg Stemesder GmbH, nachzuschlagen im Handbuch Holzfenster-Schutzsysteme aus Aluminium Stand 09/11 in den Sprachen Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Niederländisch und Ungarisch von Seite 158 bis 217.



Symbolerklärung
Symbol explanation

Erläuterung Piktogramme

explanation pictograms



Profile sind kombinierbar

Profiles are connectible



schweißbar

weldable



mit Pneumatik- Sickpresse verarbeitbar

processable with pneumatic crimping press



mit Akku-Sickpresse verarbeitbar

processable with battery-powered crimping press



mit Hand-Sickzange verarbeitbar

processable with manual crimping press



manuell verschraubbar

screwed manually



verschrauben

screwing



verkleben

glue



verkleben und verschrauben

gluing and screwing



ausklinken

release



manuell einbringen

position manually



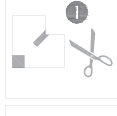
verkleben

glue 2K



abdichten

seal



Dichtung ausklinken und einschneiden

release and cut the gasket



winkelteilende Eckverbindung

angle dividing corner connection



Verpackungseinheit / Stück

Packing unit / piece



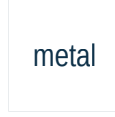
Großverpackungseinheit / Stück / Laufmeter

Large packing unit / piece / metre



Verpackungseinheit / Laufmeter

Packing unit / metre



Metallbauteil

Metal component



Kunststoffbauteil

Plastic component



Ethylen-Propylen-Dien-Monomer

Ethylene propylene diene monomer



Thermoplastisches Elastomer

Thermoplastic elastomer



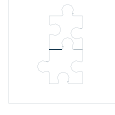
Farbe ähnlich RAL ...

Colour similar to RAL ...



Achtung prüfen

Attention, please check ...



formschlüssig kombinierbar

fits by interlock



Eckwinkel für Rahmen

crimp cleat



für Nassverglasung aussen

for external wet glazing



für Trockenverglasung aussen

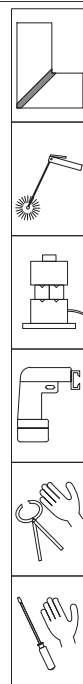
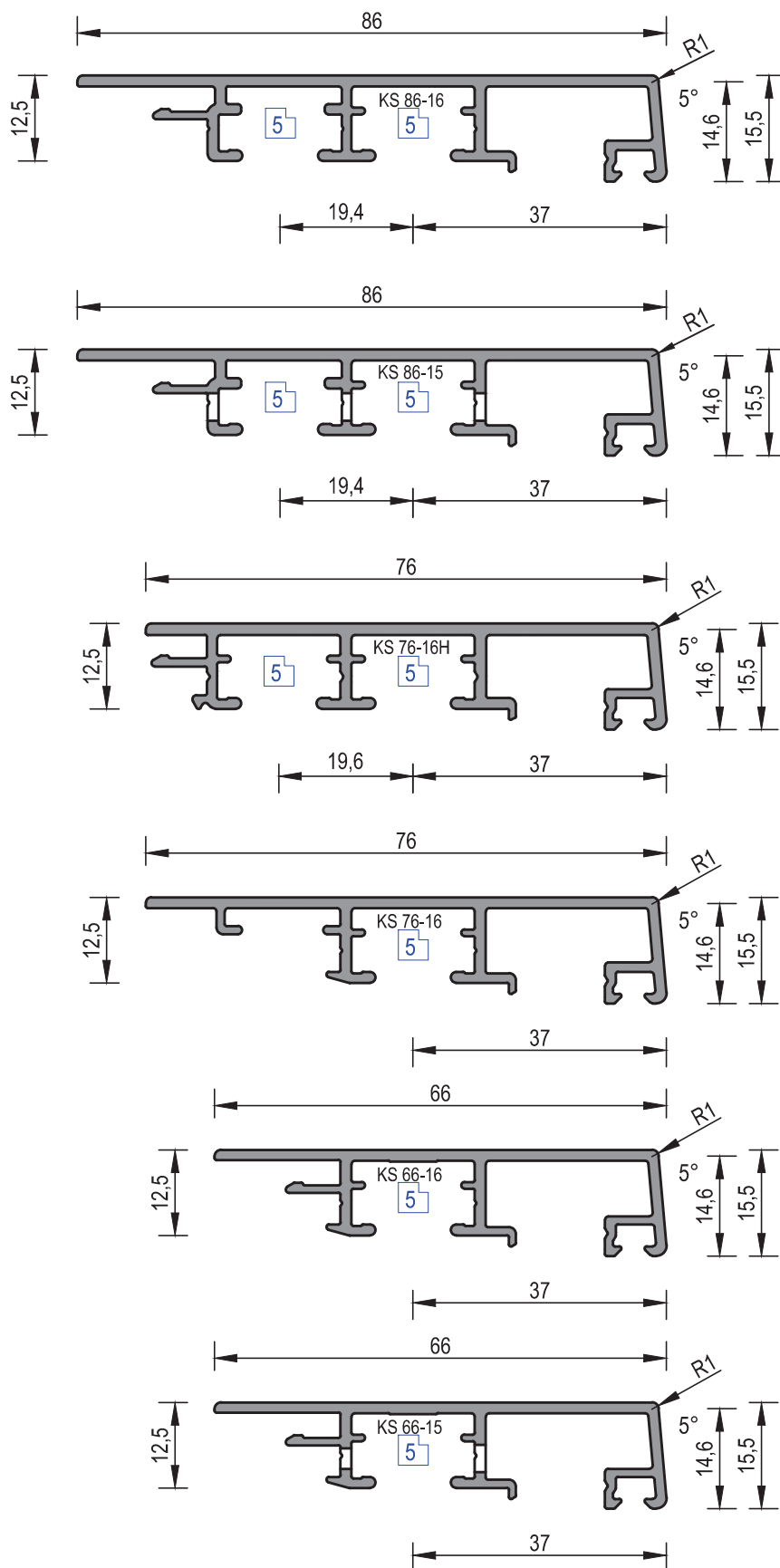
for external dry glazing

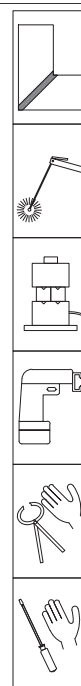
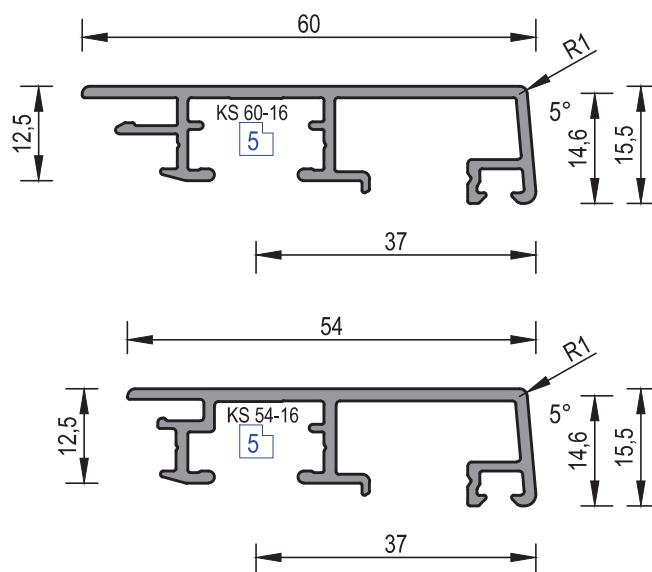


für Trockenverglasung innen

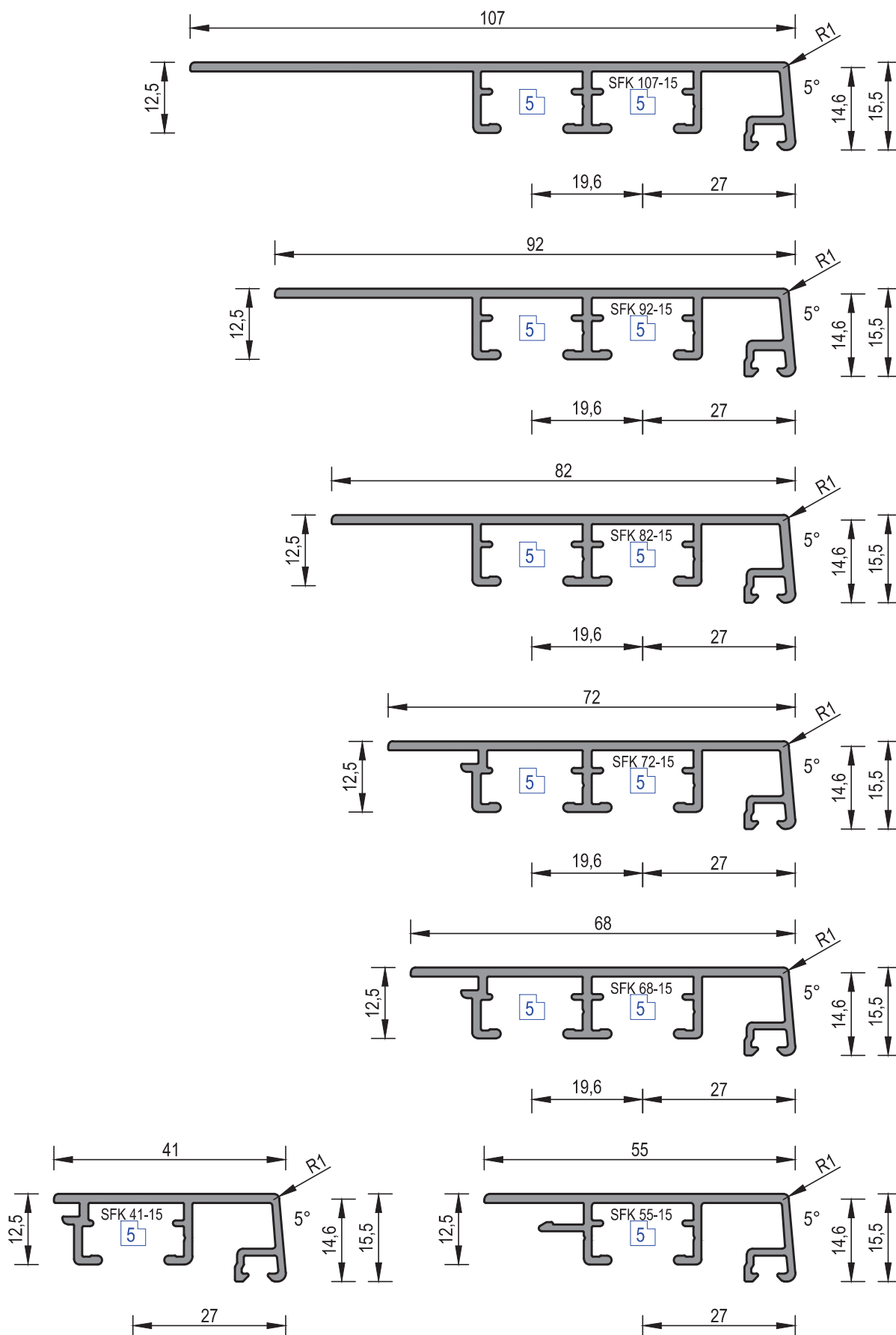
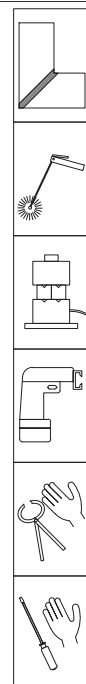
for internal dry glazing

Profilübersicht
U-value matrix

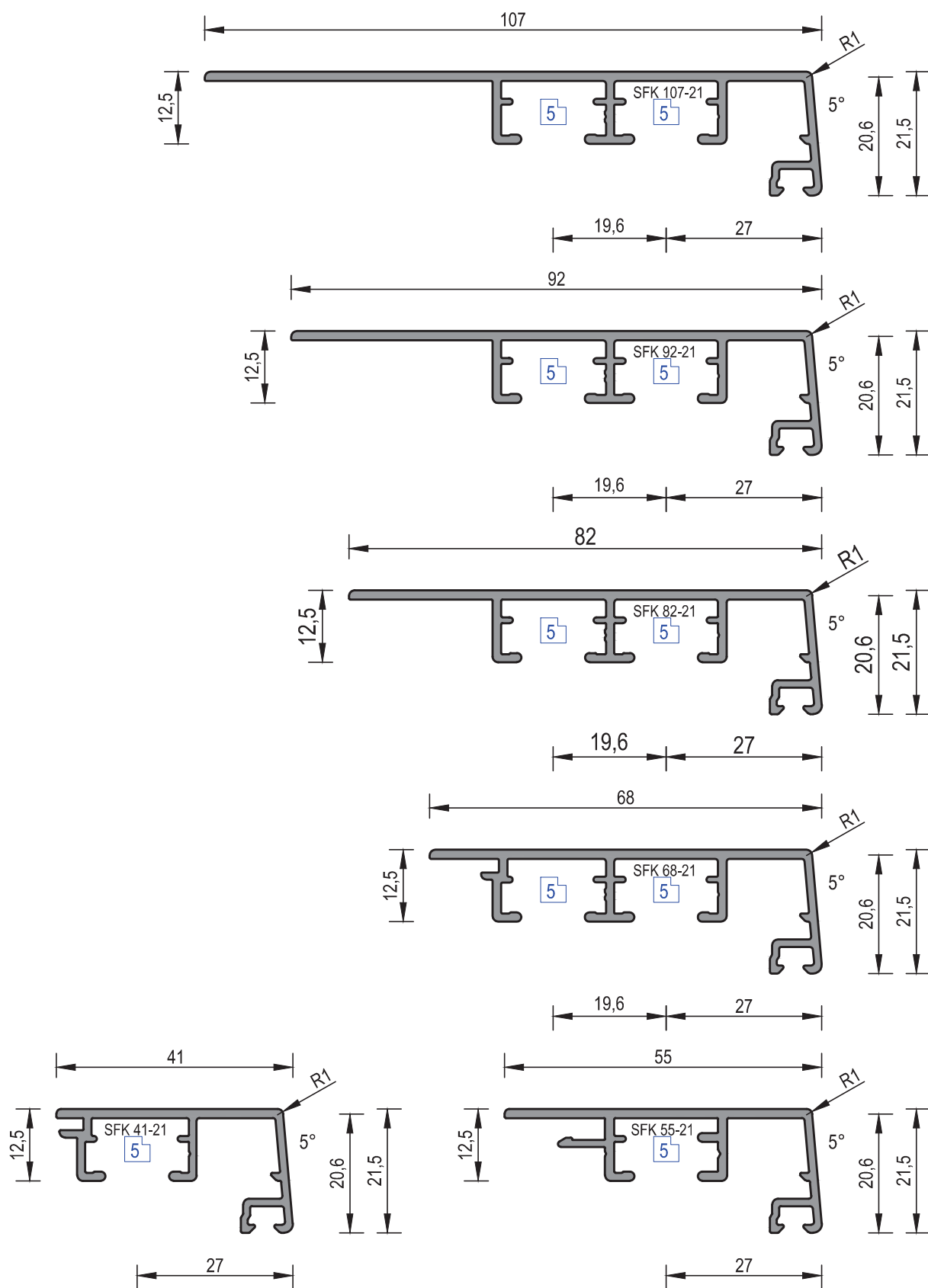




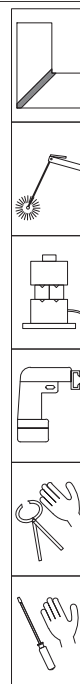
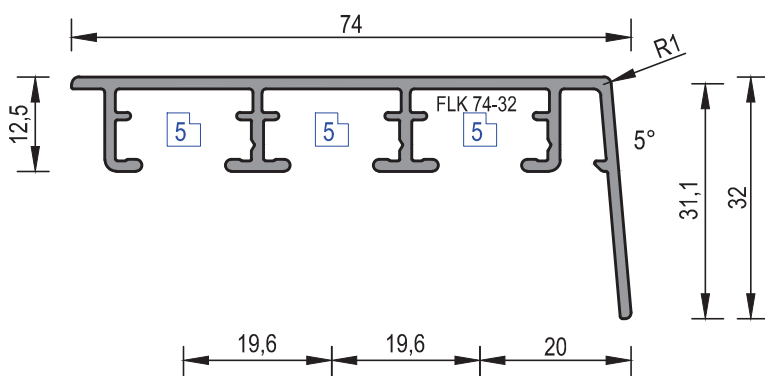
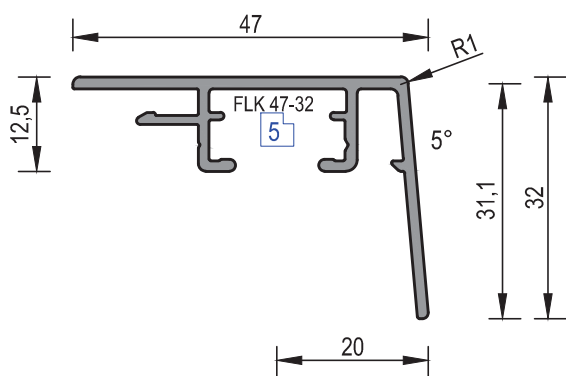
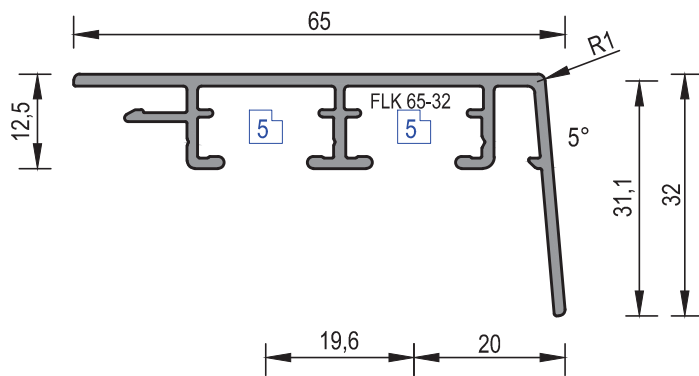
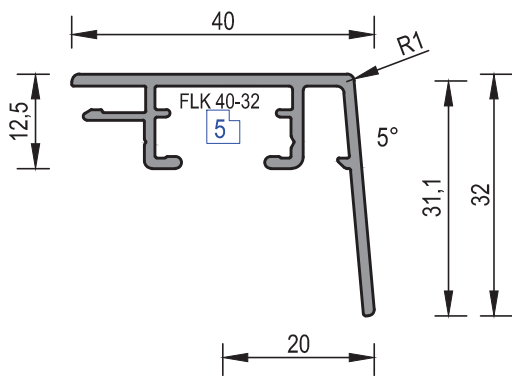
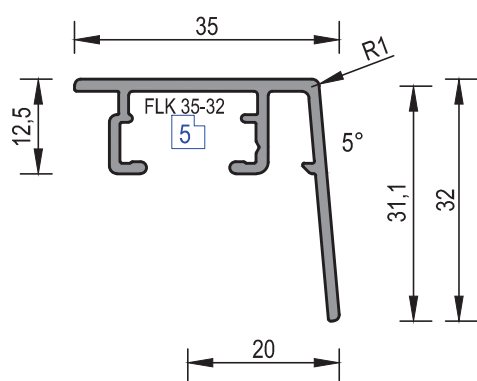
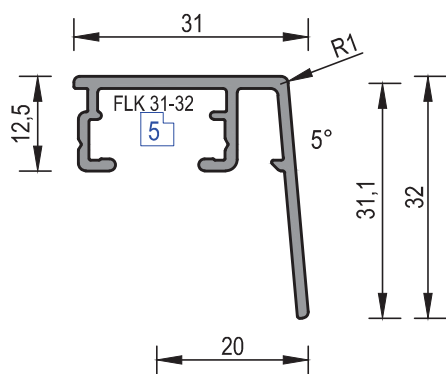
GS-System 04K-P/A002

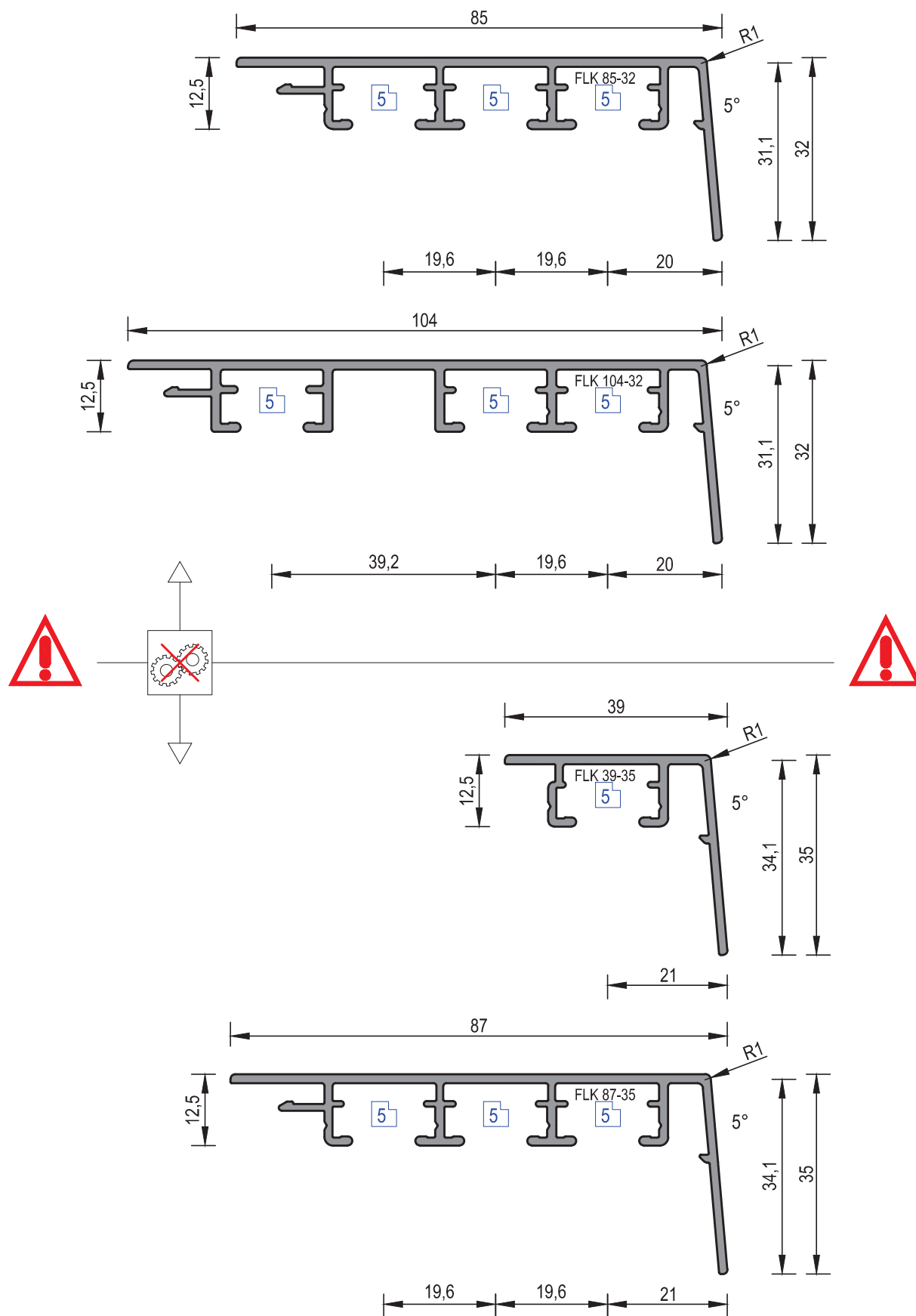


GS-System 04K-P/A003

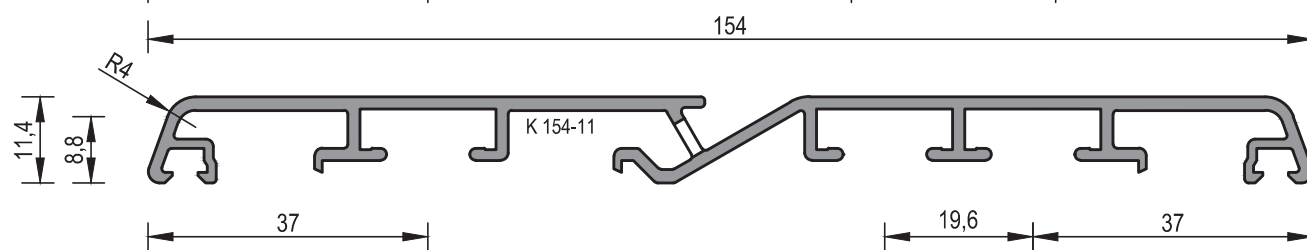
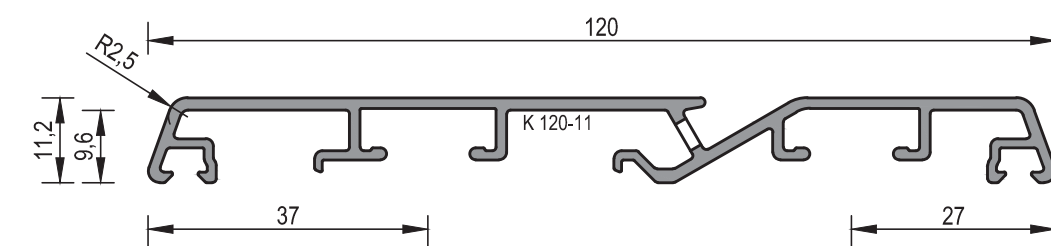
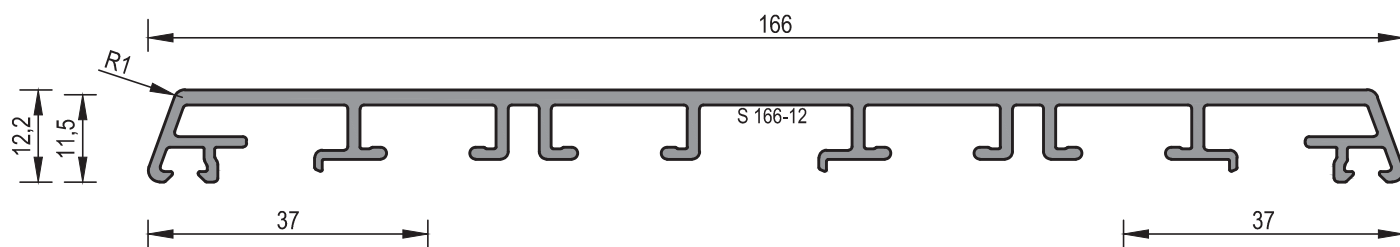
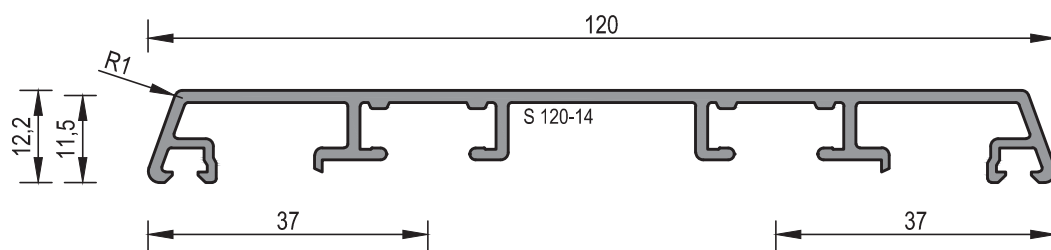
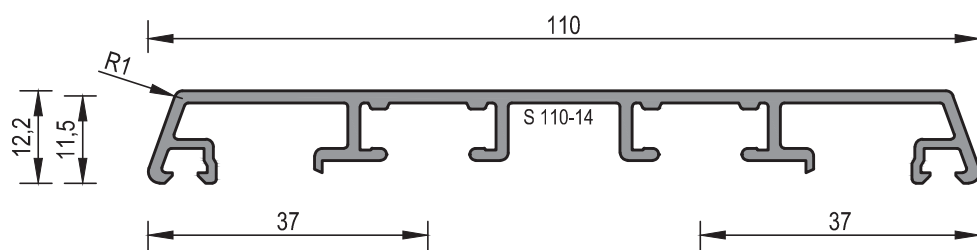
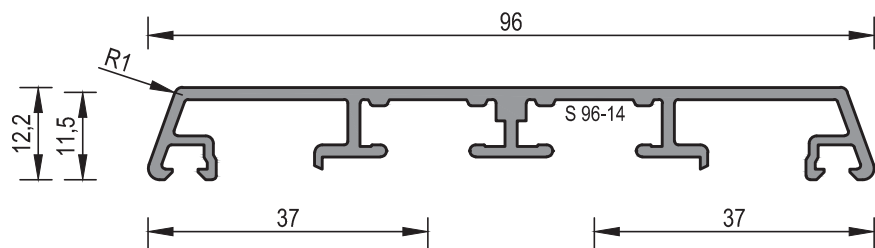


GS-System 04K-P/A004



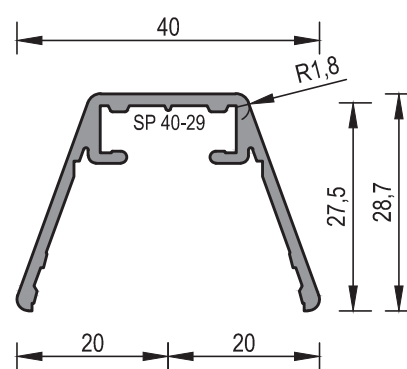
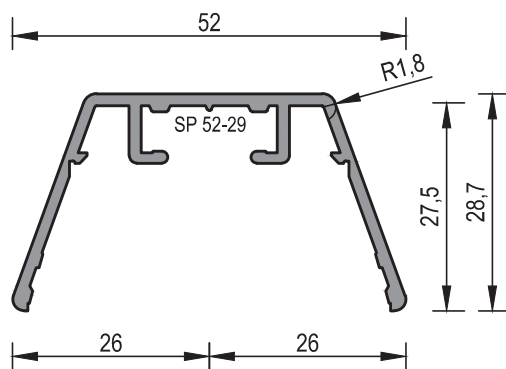
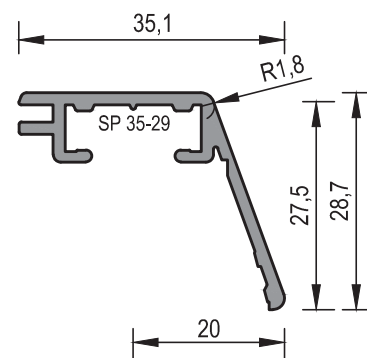
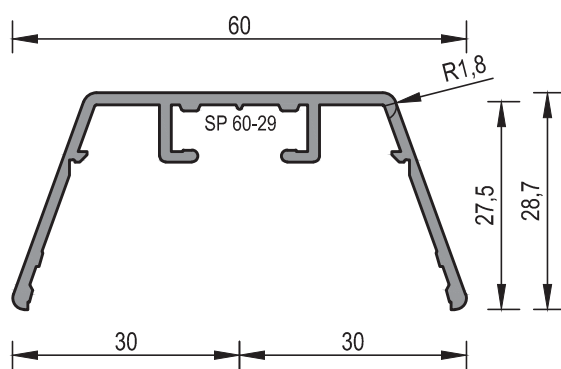
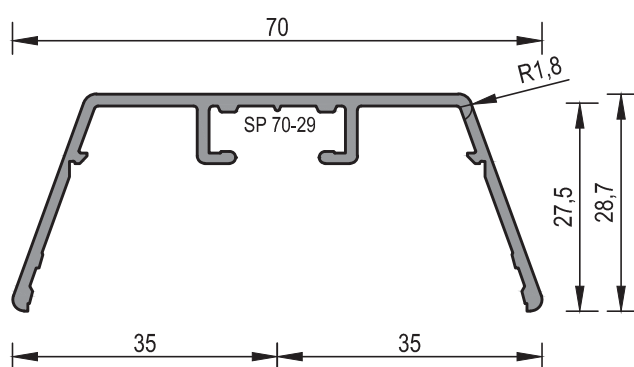
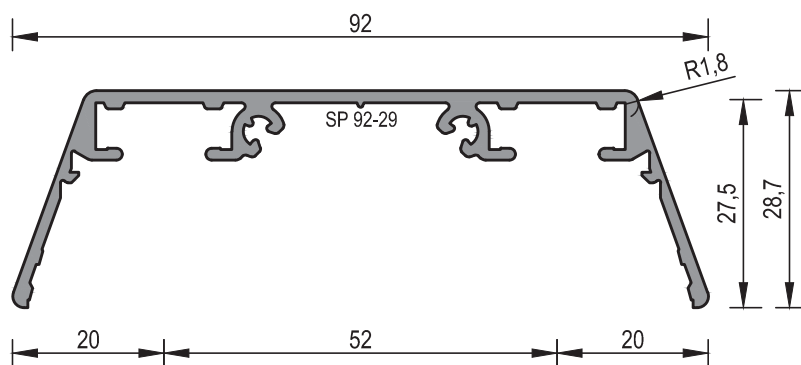


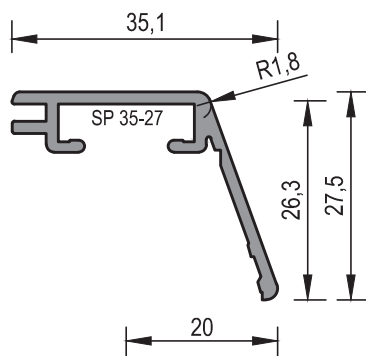
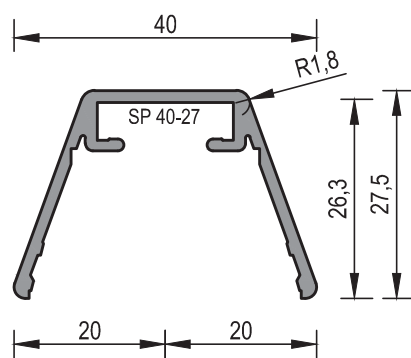
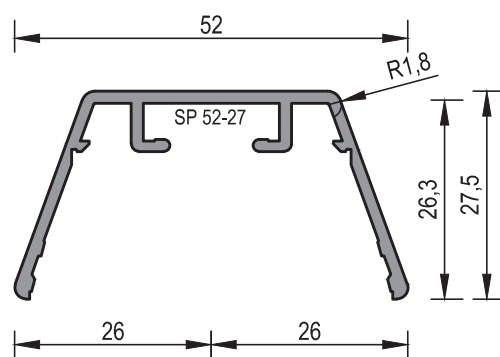
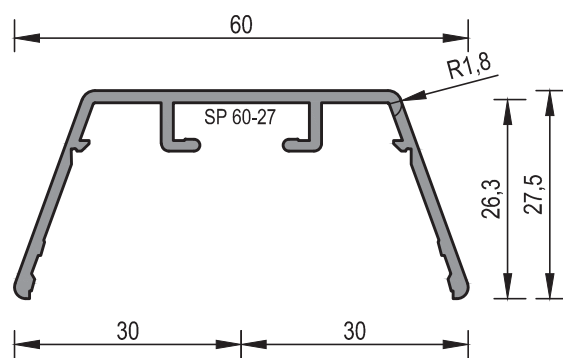
GS-System 04K-P/B002



GS-System 04K-P/C001



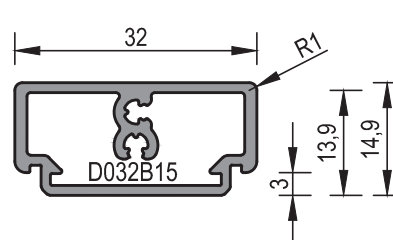
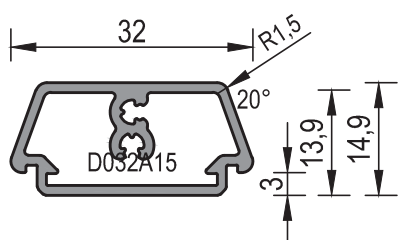
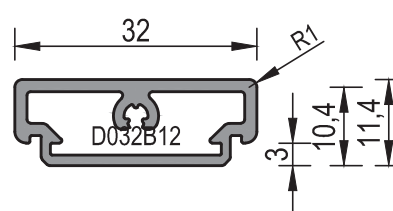
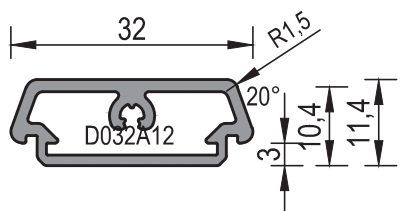
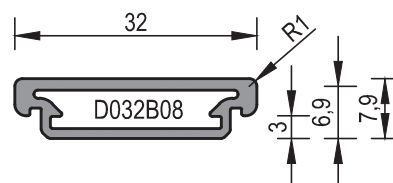
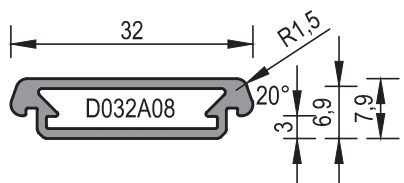
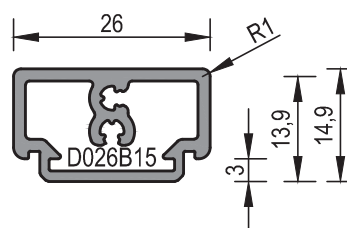
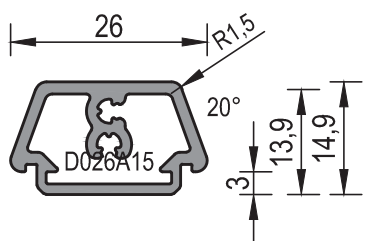
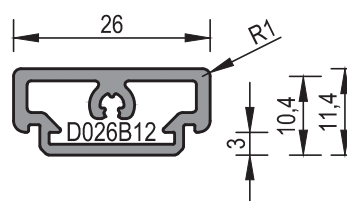
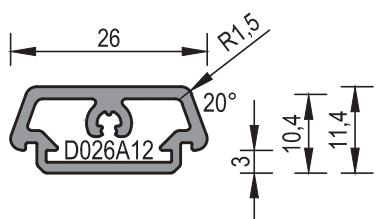
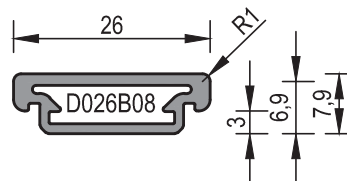
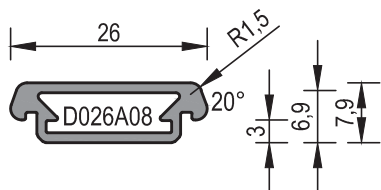




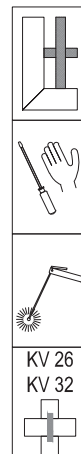
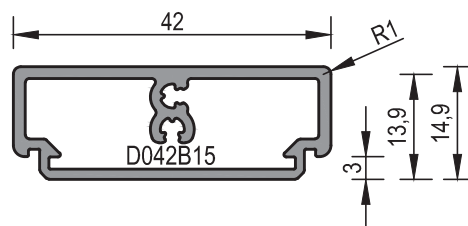
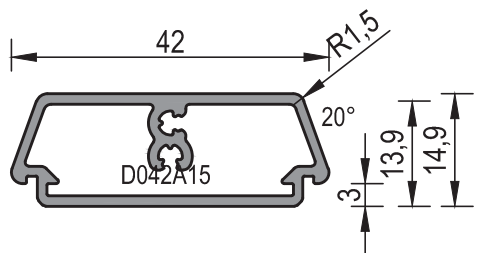
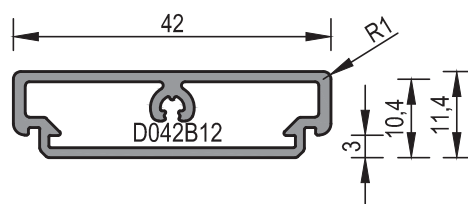
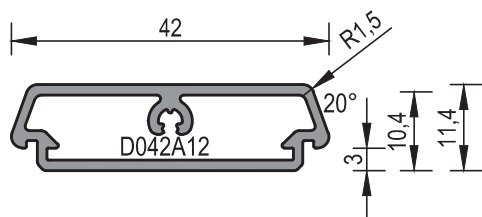
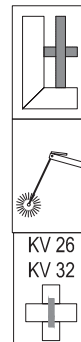
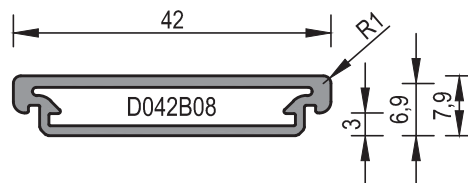
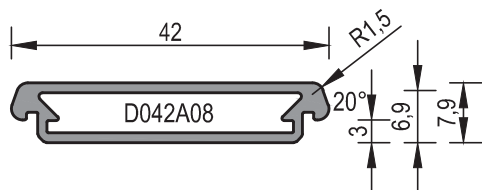
GS-System 04K-P/D002

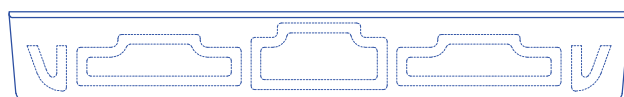
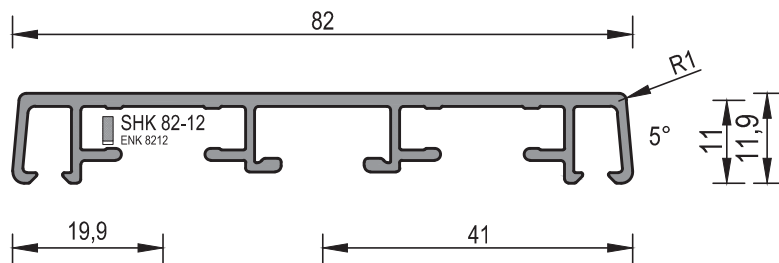
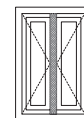
KVA 08



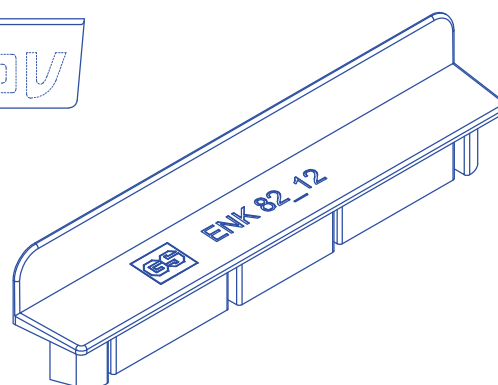


GS-System 04K-P/D003

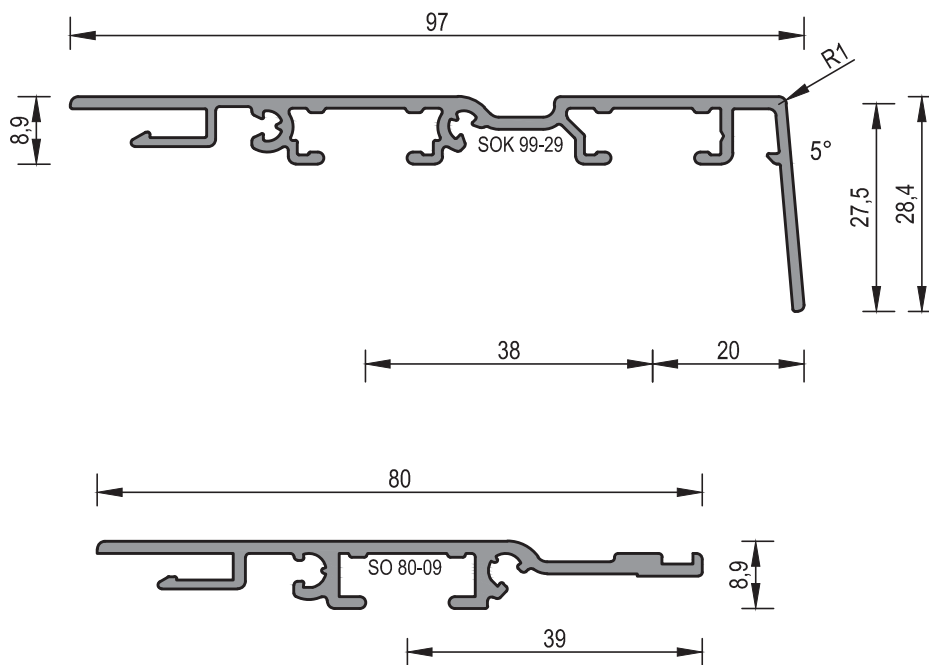


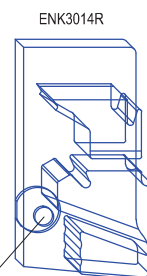
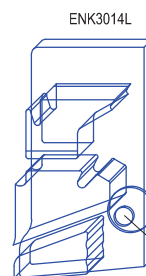
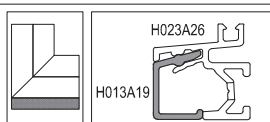
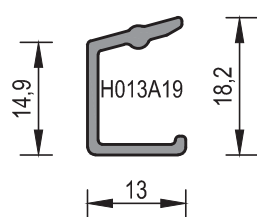
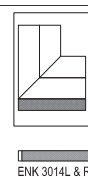
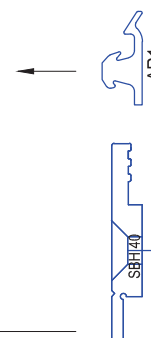
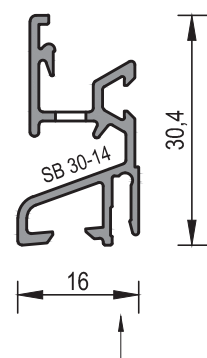
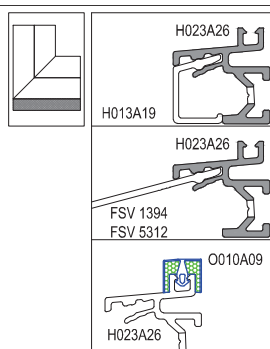
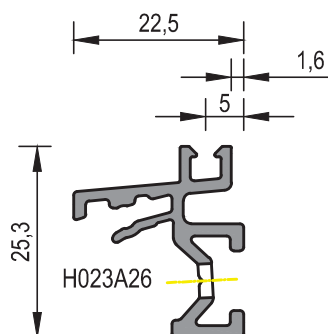


ENK8212G- (rechts)
ENK8212G (links)

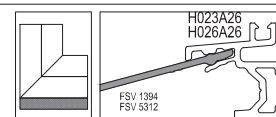
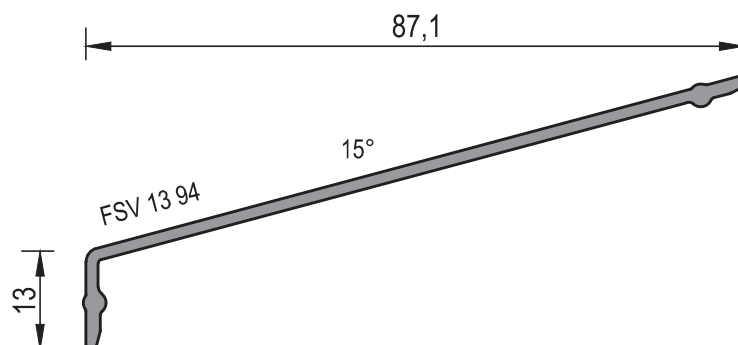
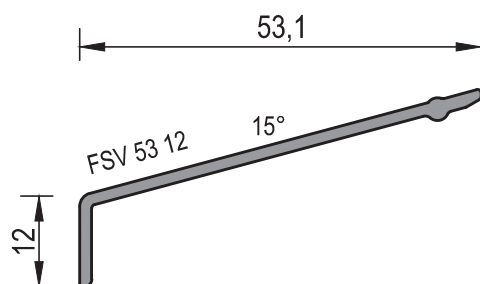


1 : 1
plastic
10
lose 1000
+
SHK8212

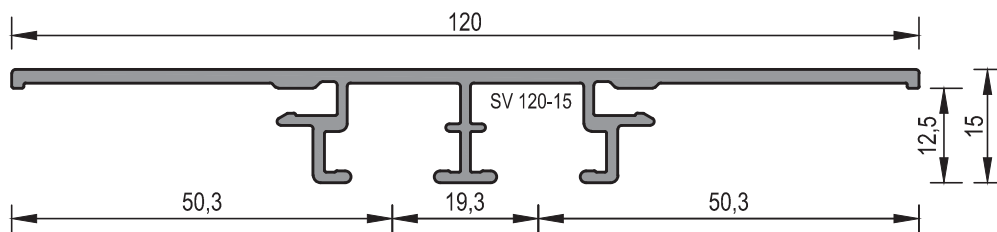
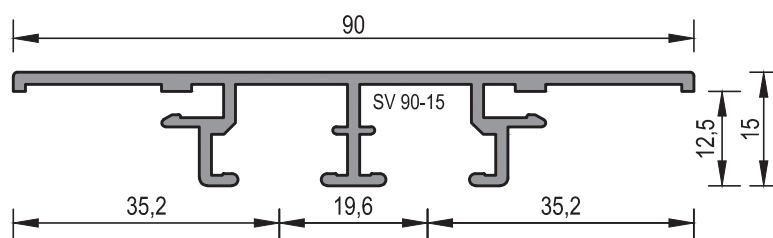
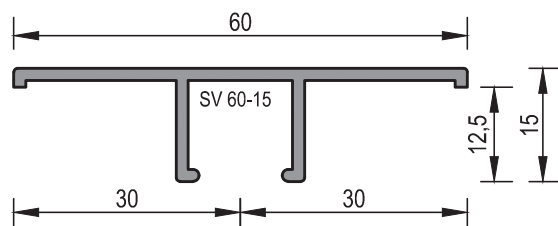
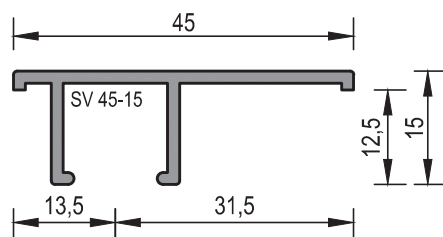
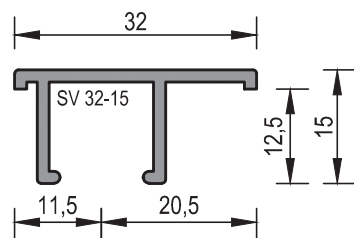
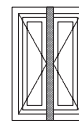




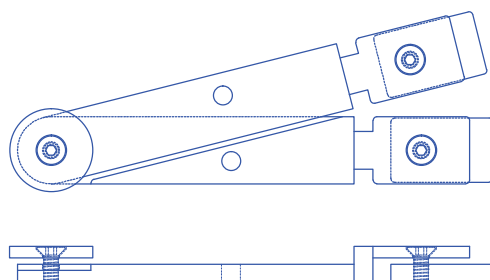
zusätzliche Befestigung mittels
Edelstahlschraube 3x25 mm



GS-System 04K-P/H001



GS-System 04K-P/J001

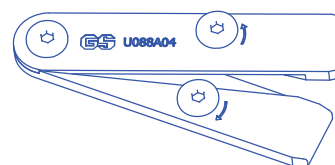


EWW20

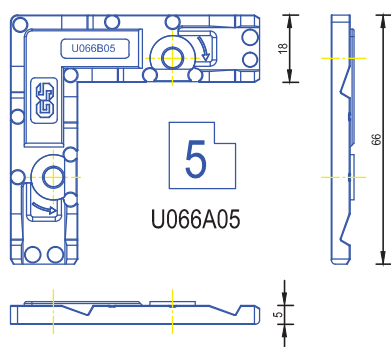
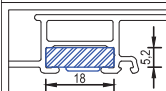
1 : 2
metal
50
20-175°
EWV20



U088A04

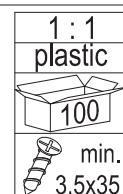
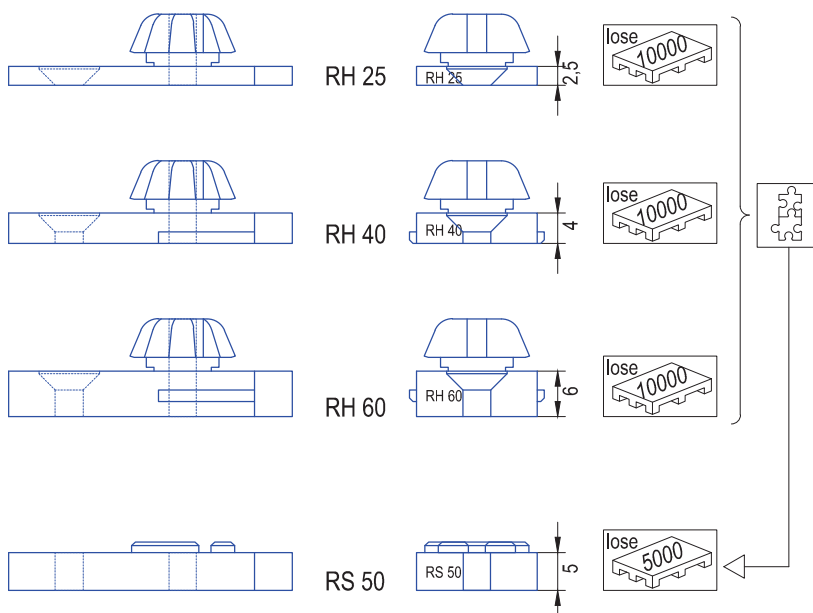
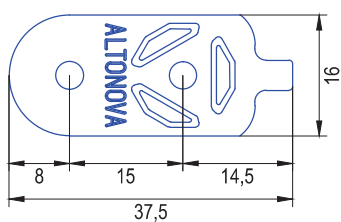
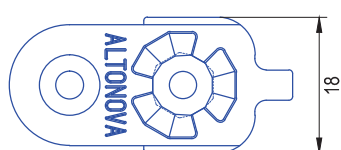
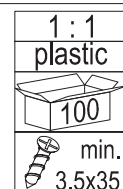
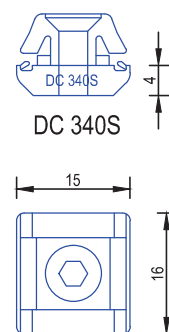
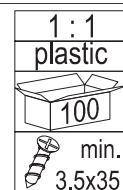
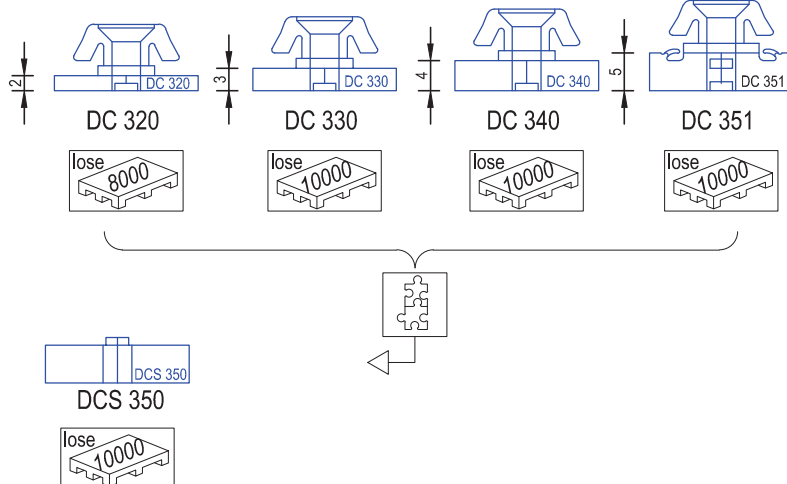
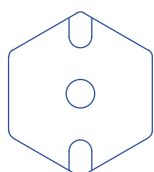
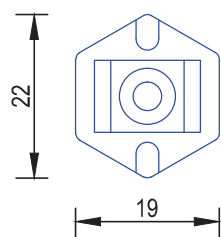


1 : 2
metal
50
20-175°
U088A04



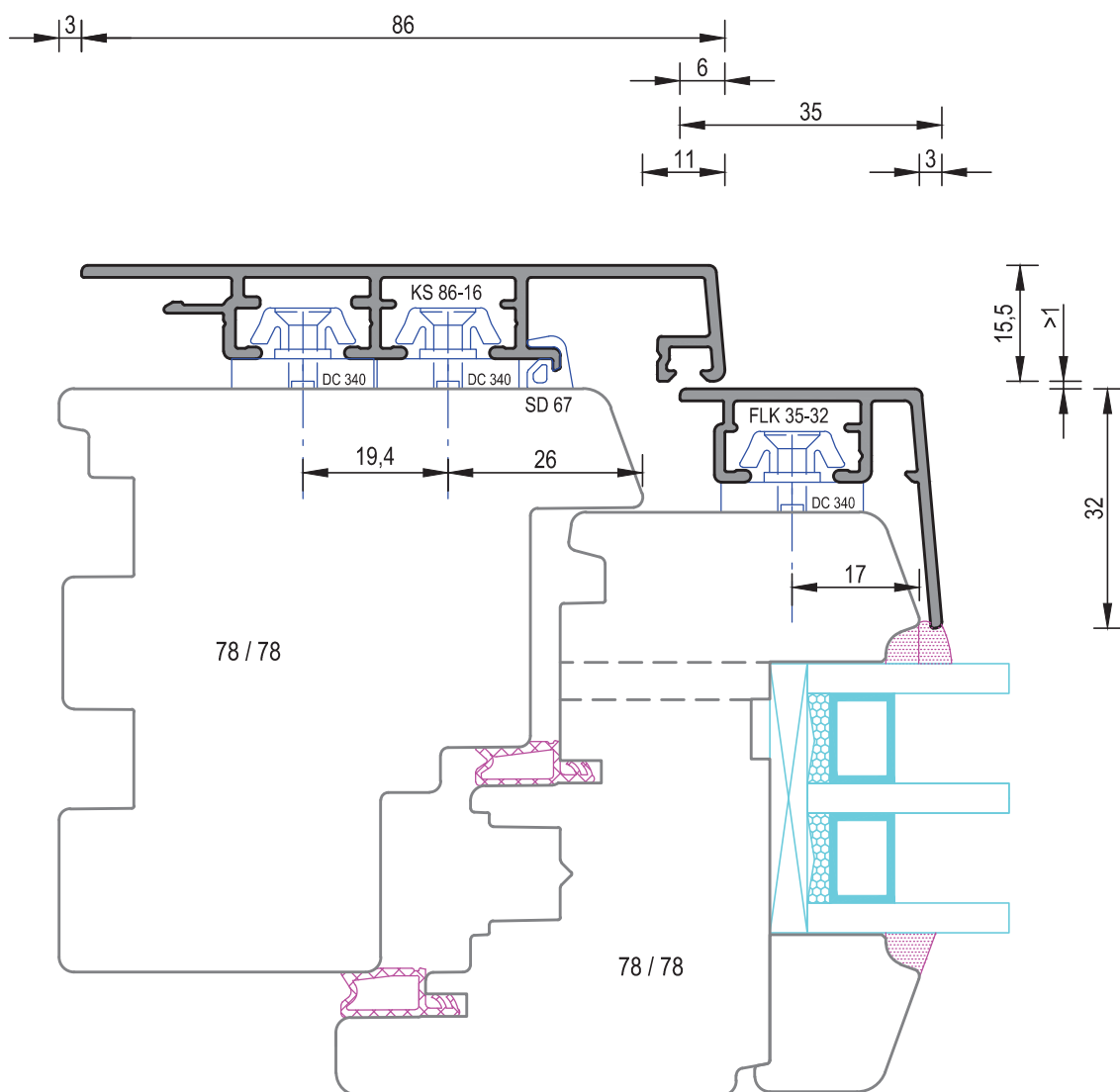
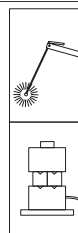
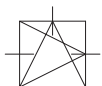
U066A05

1 : 2
metal
100
lose 9000



GS-System 04K Schnitte
GS-System 04K cross sections

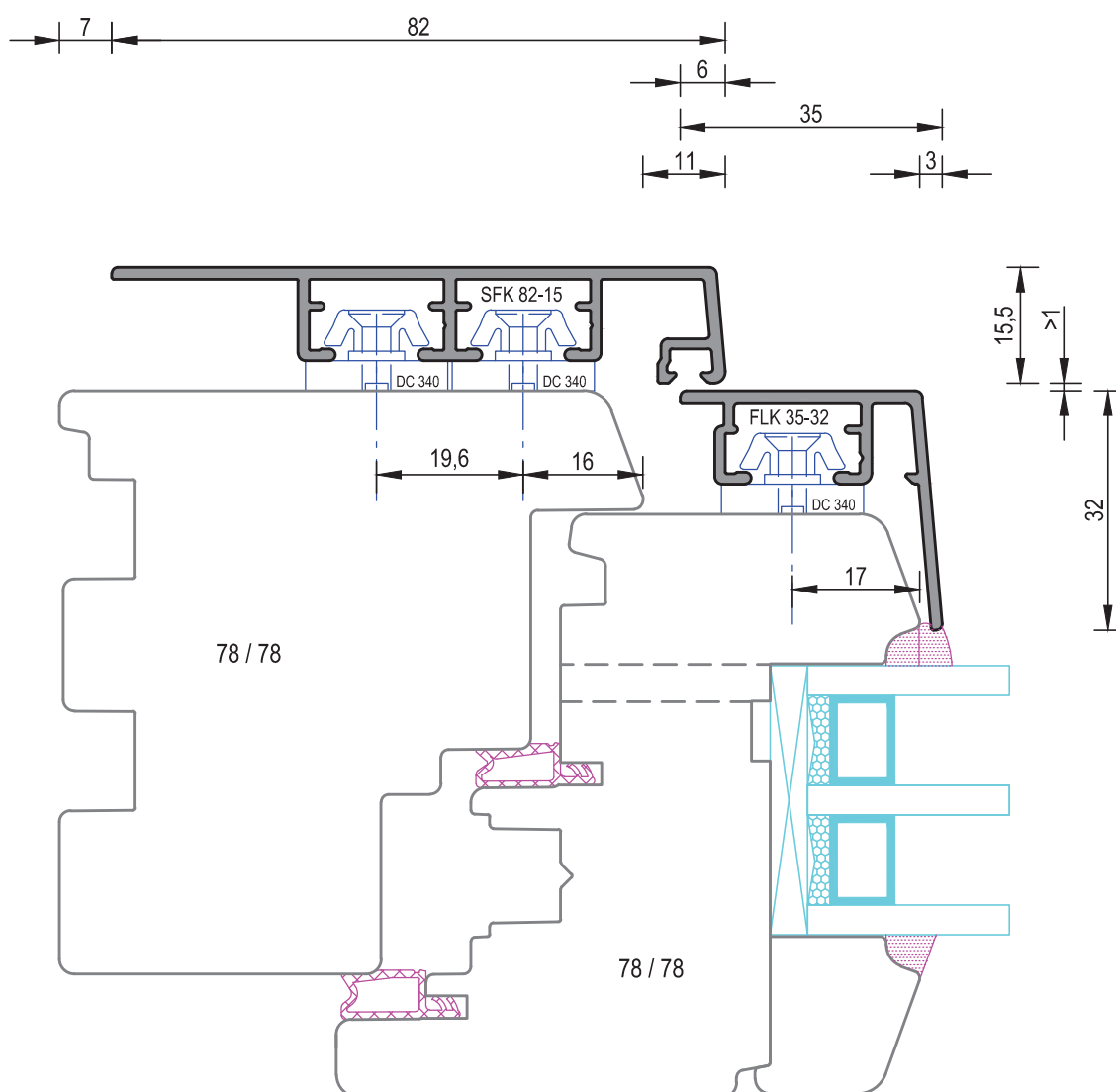
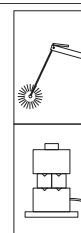
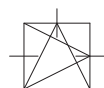
Rahmen Fenster seitlich & oben
Upright and top frames



GS-System04K/S001

Rahmen Fenster seitlich & oben

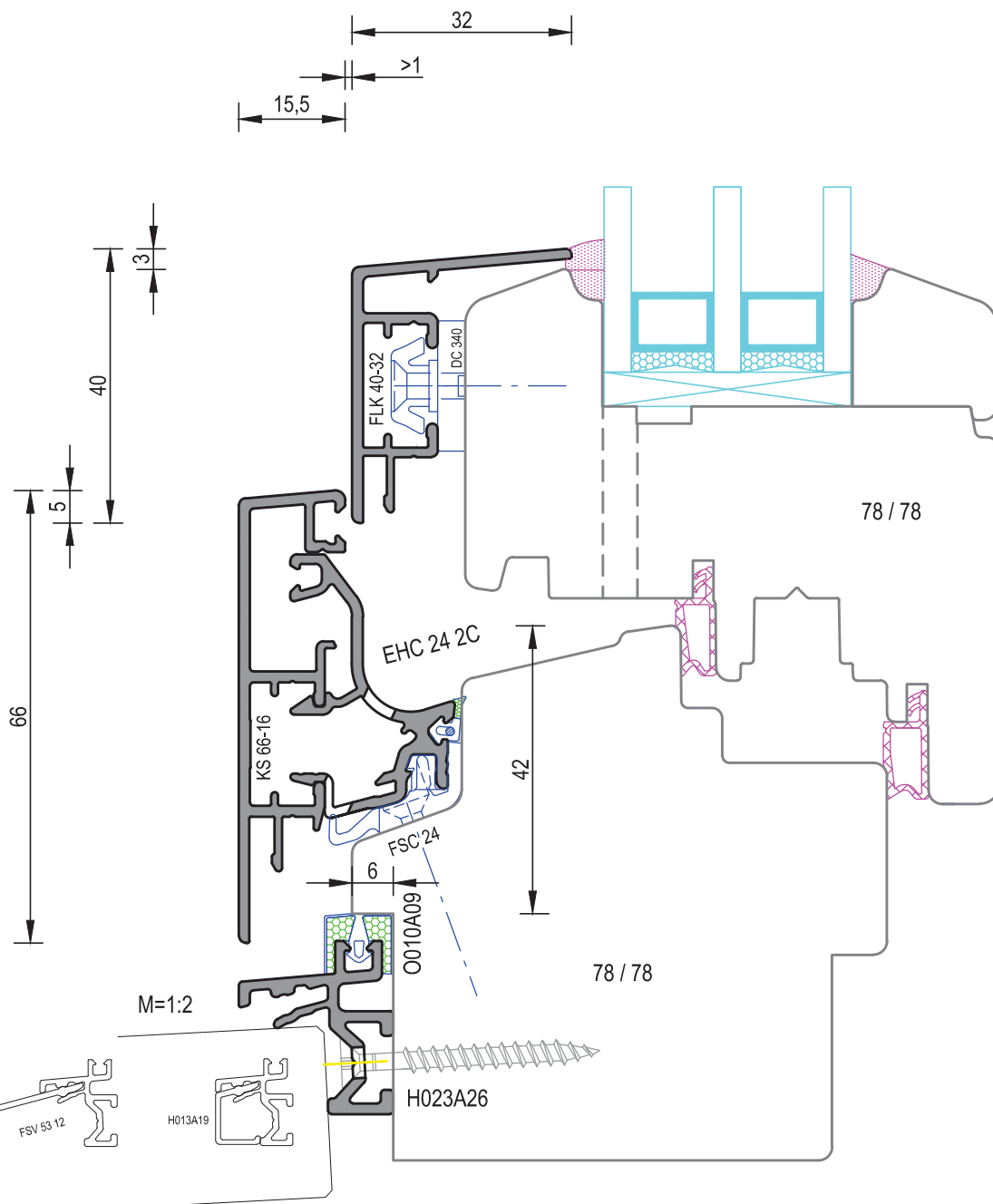
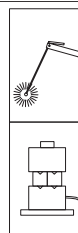
Upright and top frames



GS-System04K/S002

Rahmen Fenster unten

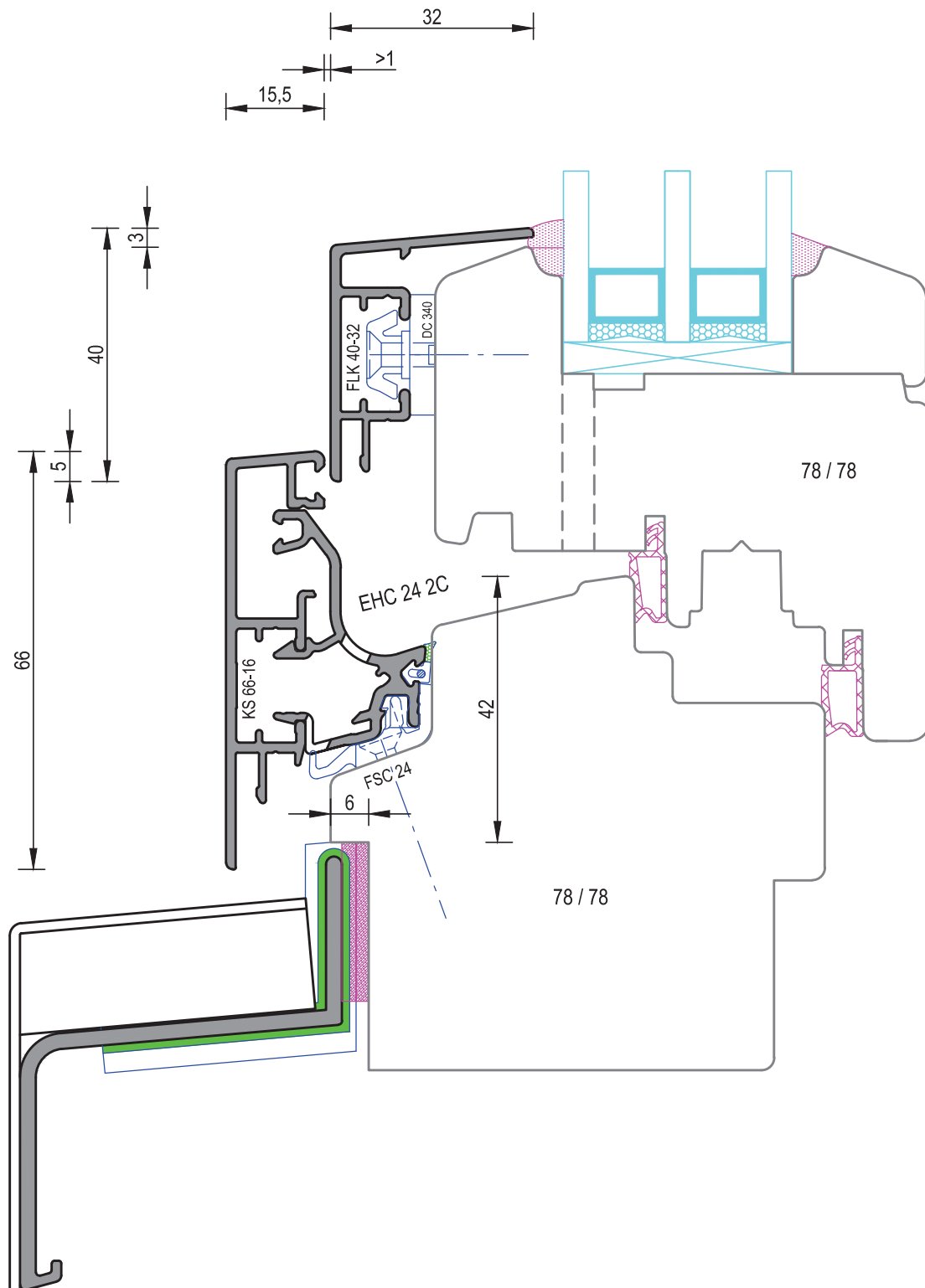
Bottom frame



GS-System04K/S003

Rahmen Fenster unten

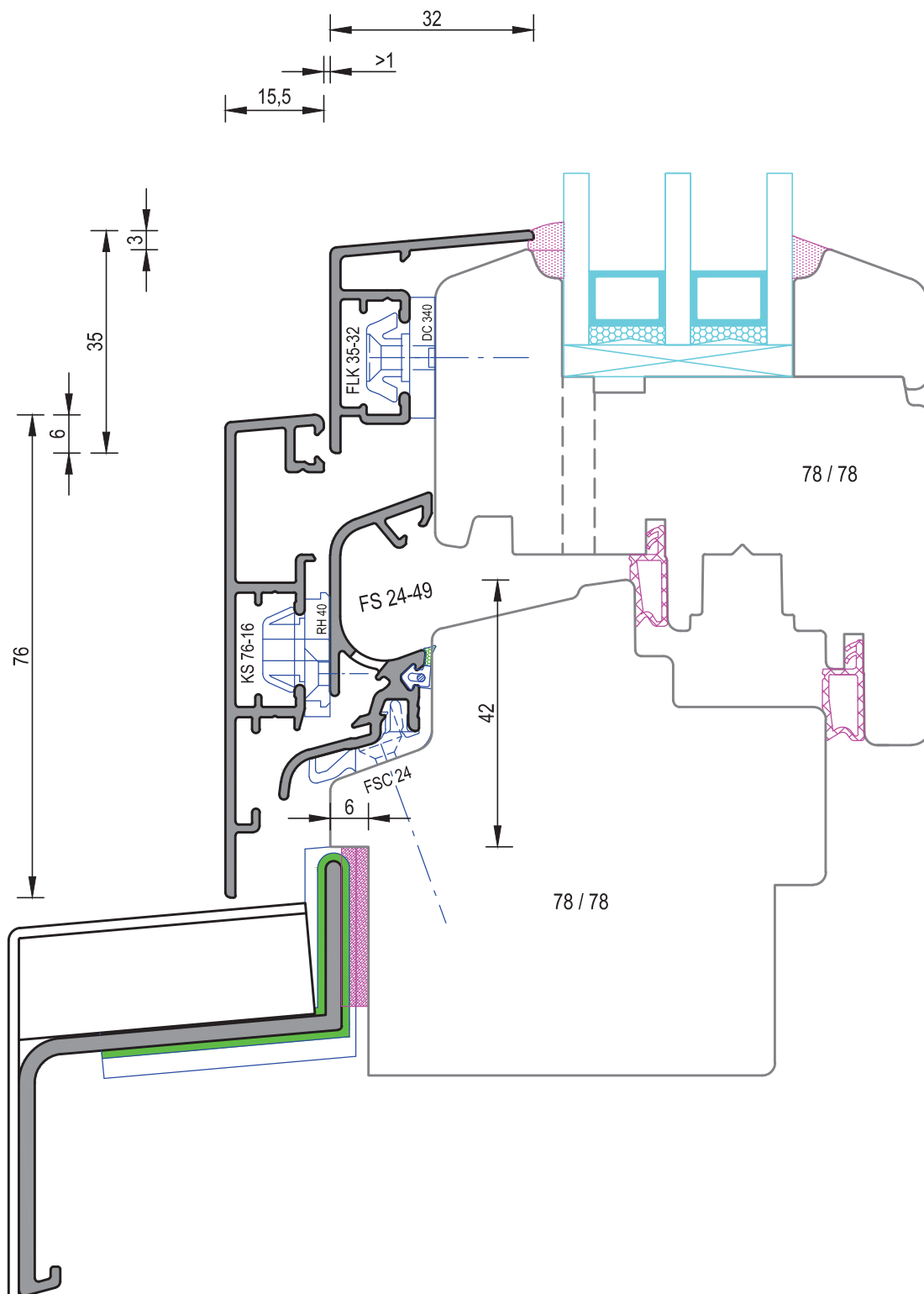
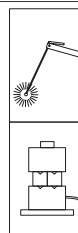
Bottom frame



GS-System04K/S004

Rahmen Fenster unten

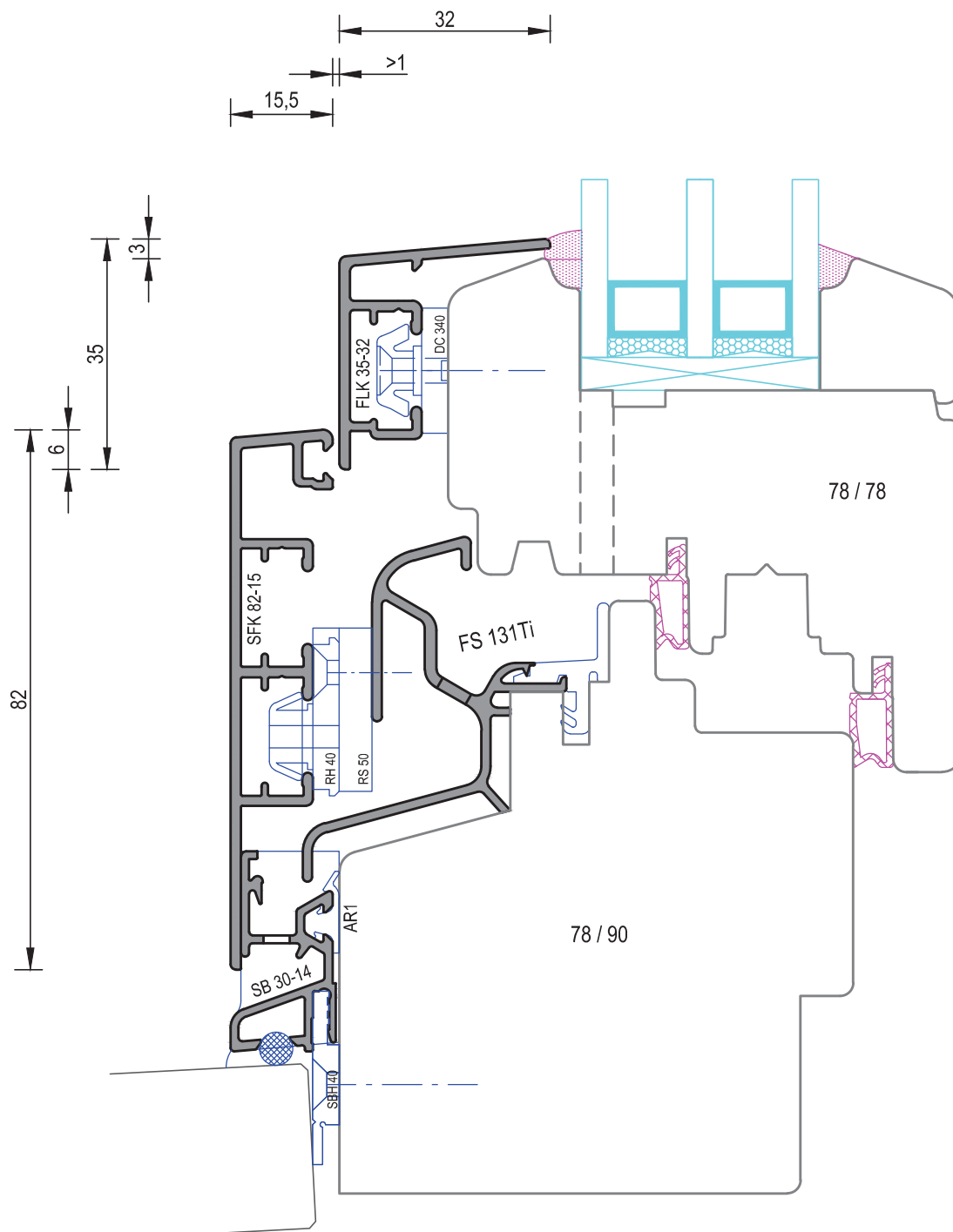
Bottom frame



GS-System04K/S005

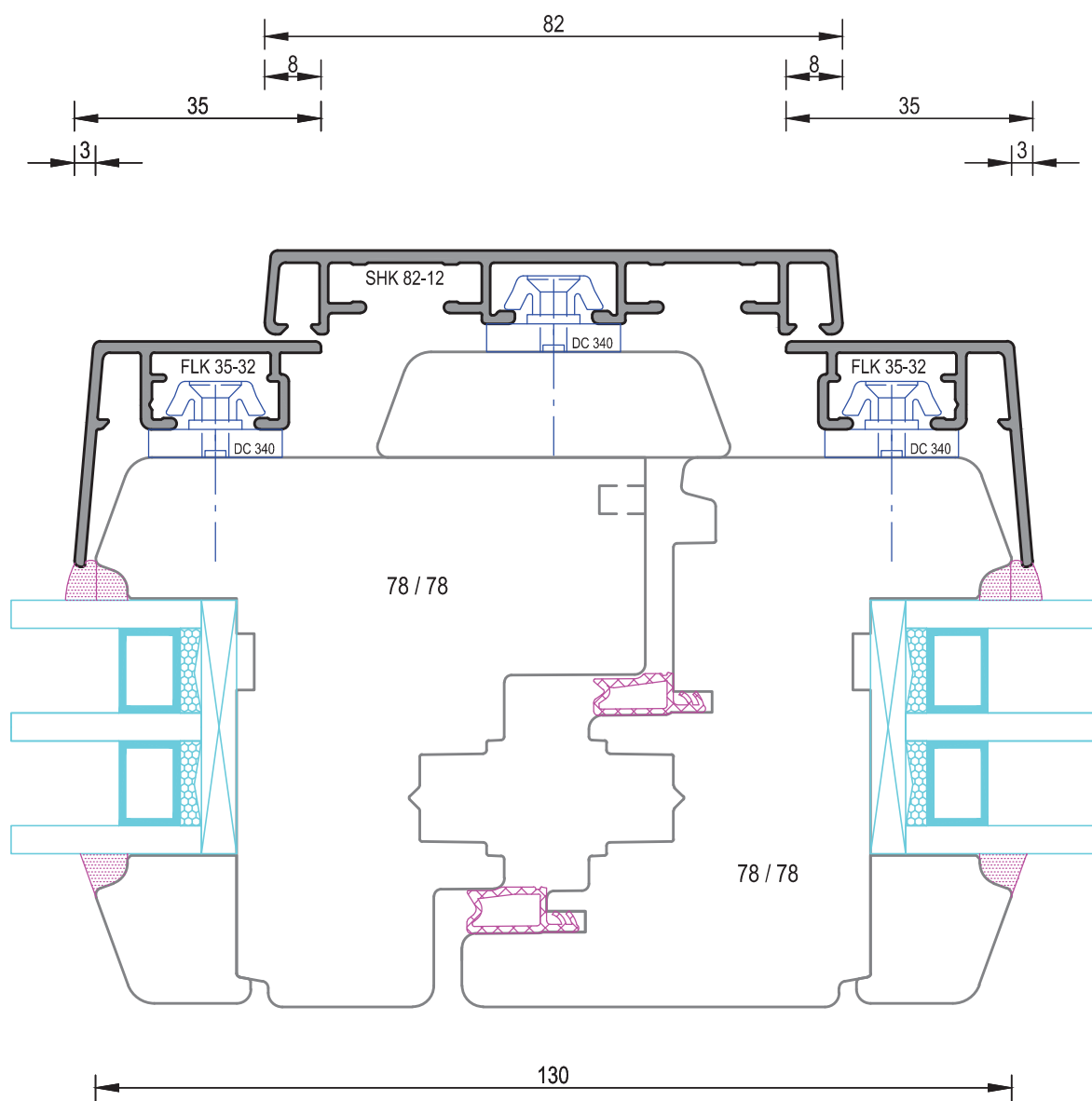
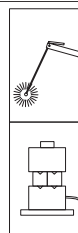
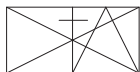
Rahmen Fenster unten

Bottom frame



GS-System04K/S006

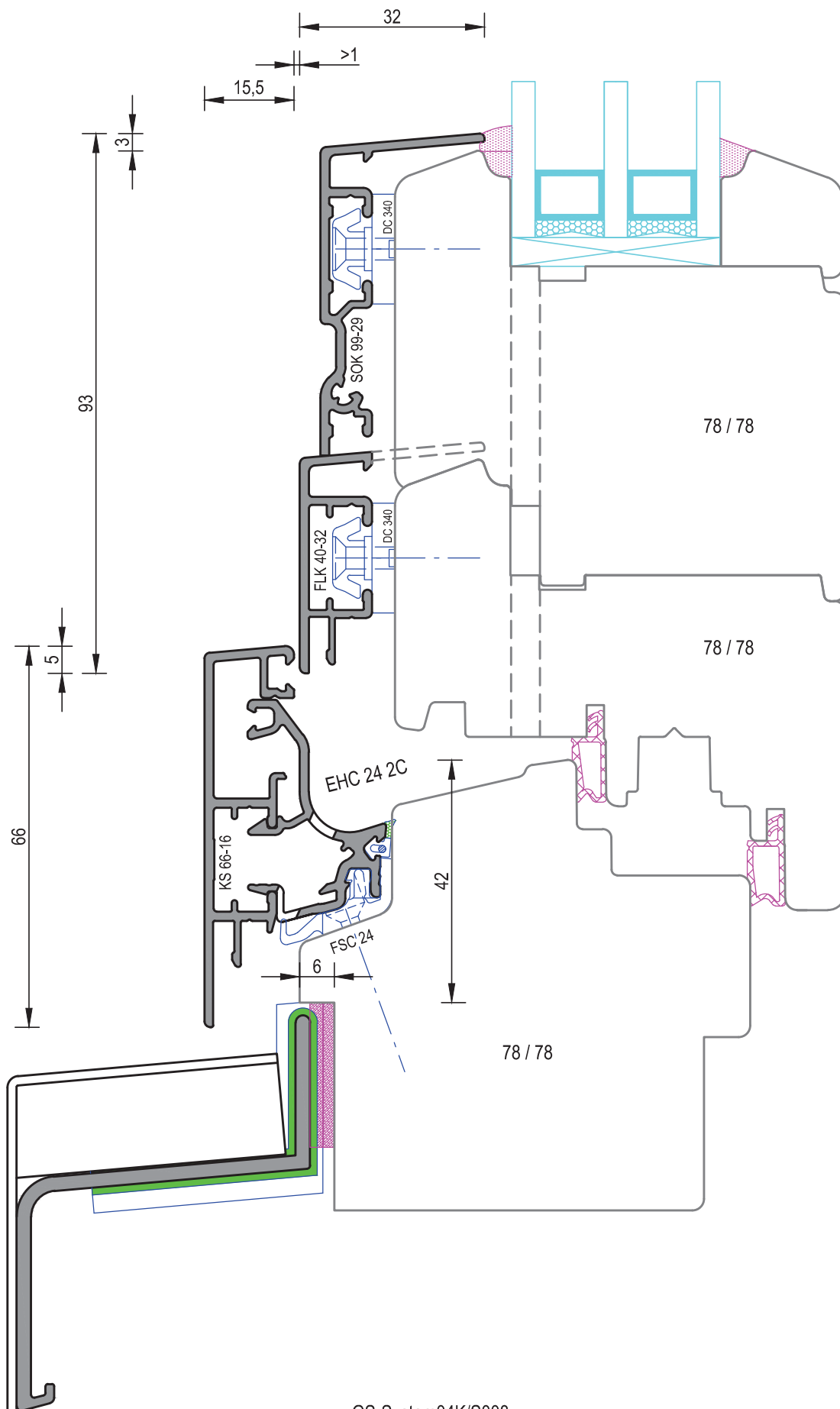
Stulp
Adjoining profile



GS-System04K/S007

Rahmen Tür unten

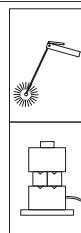
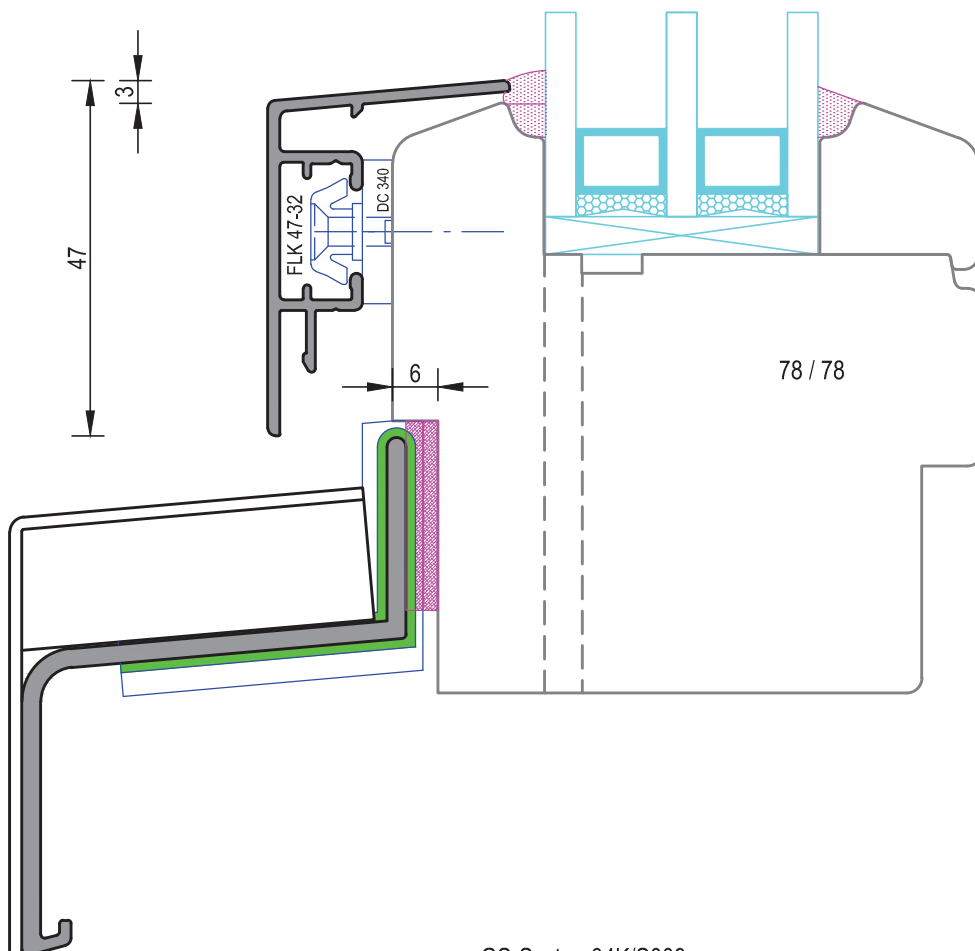
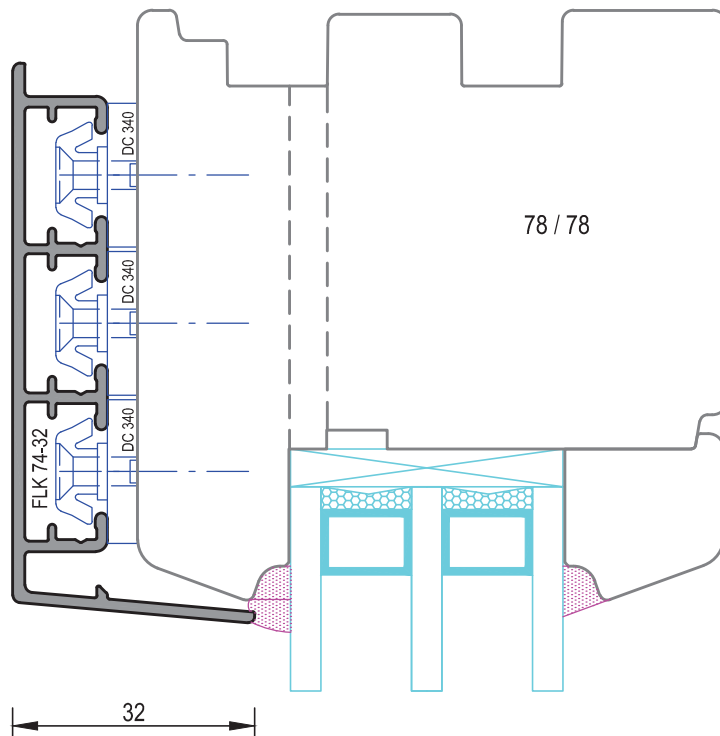
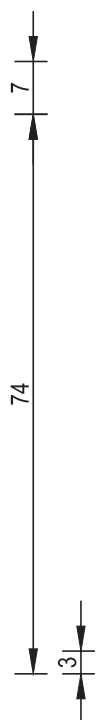
Bottom frame of doors



GS-System04K/S008

Rahmen FIB

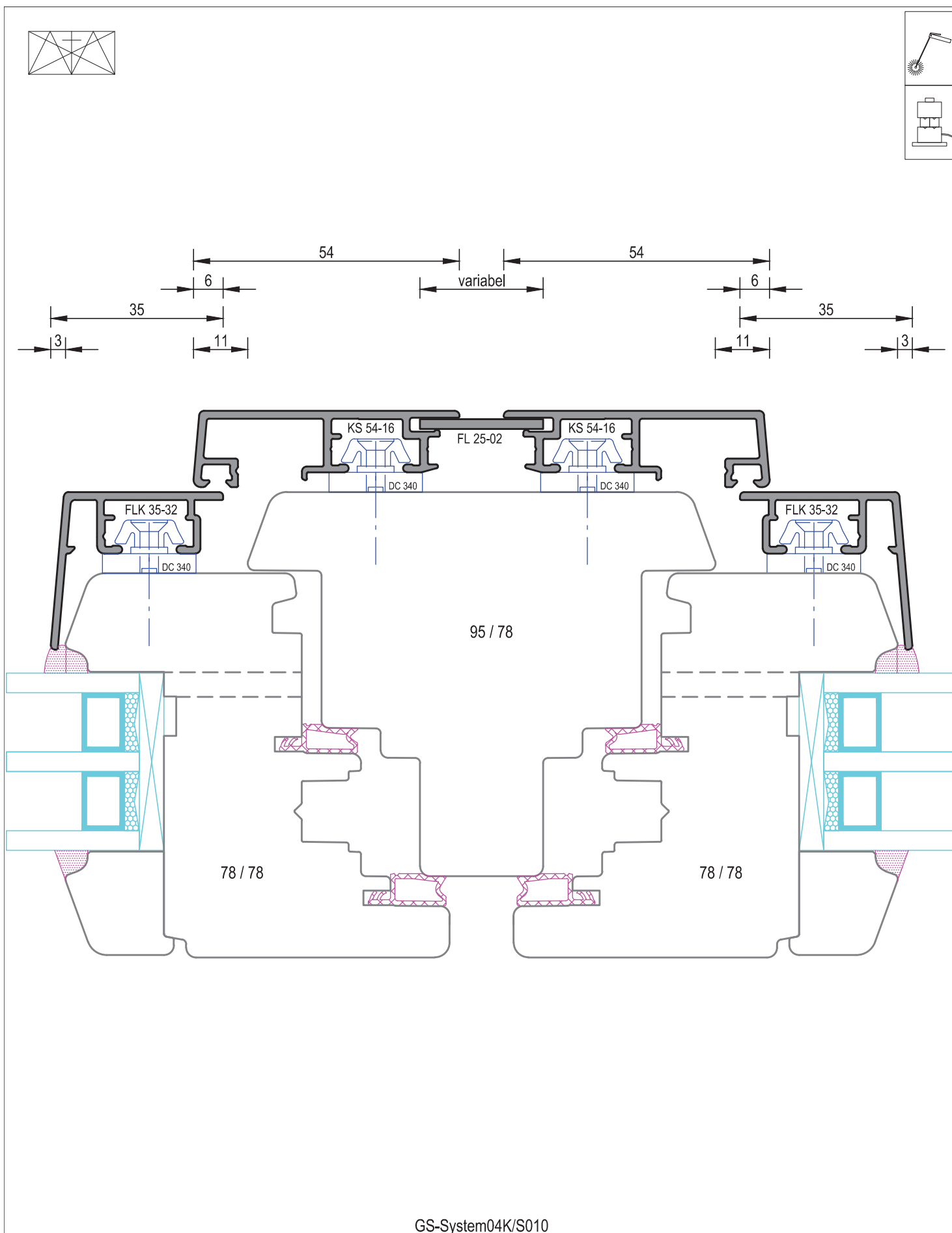
Bottom frame in fixed glazing



GS-System04K/S009

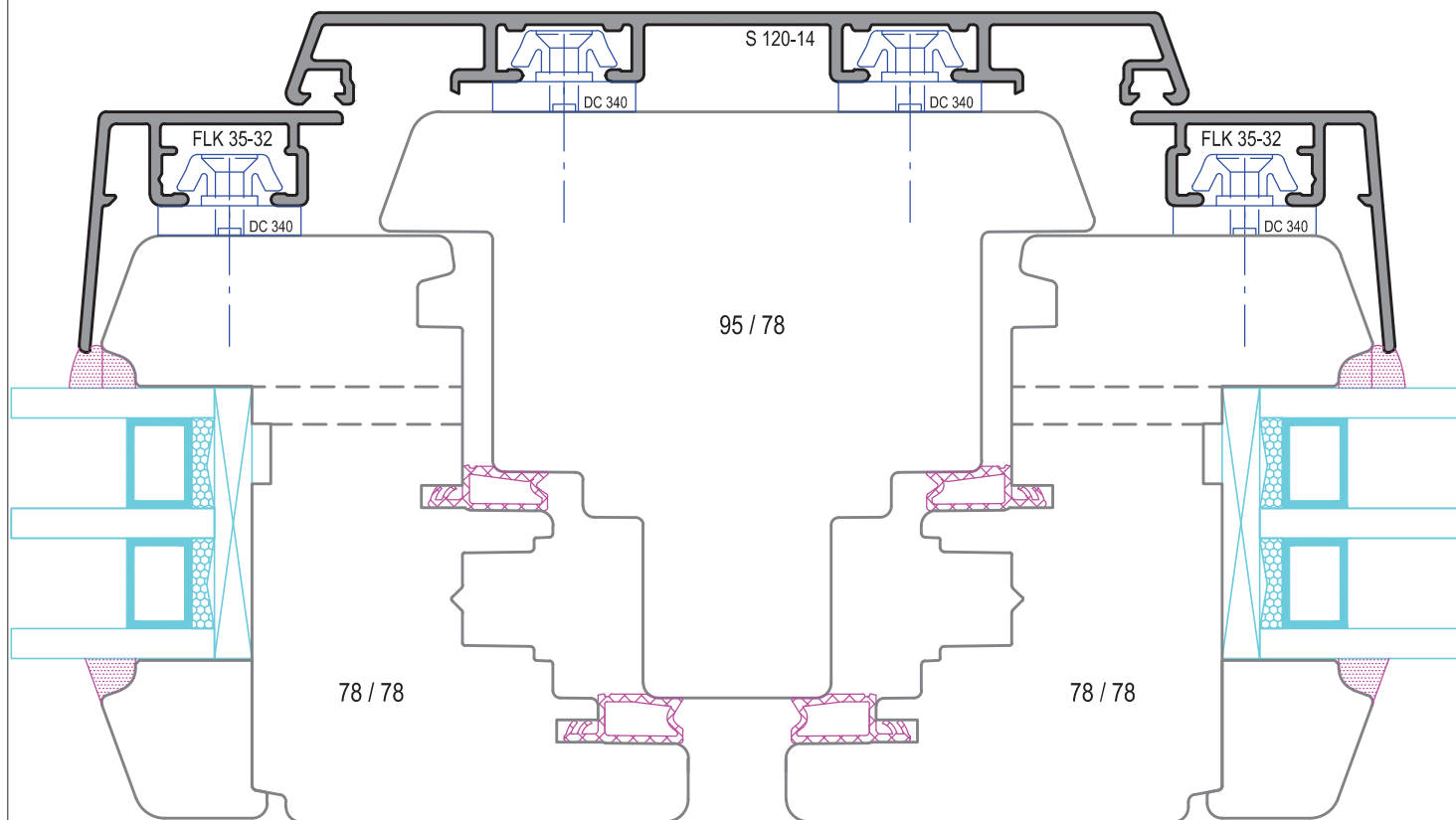
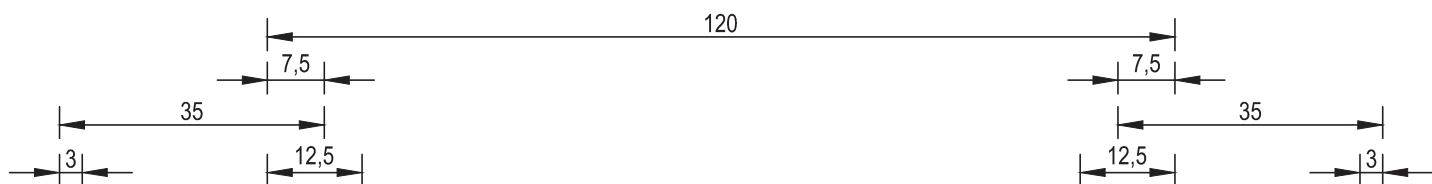
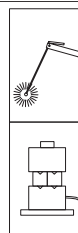
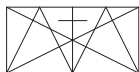
Rahmen Kopplung

Coupling profile for frames



Setzholz DR / DR

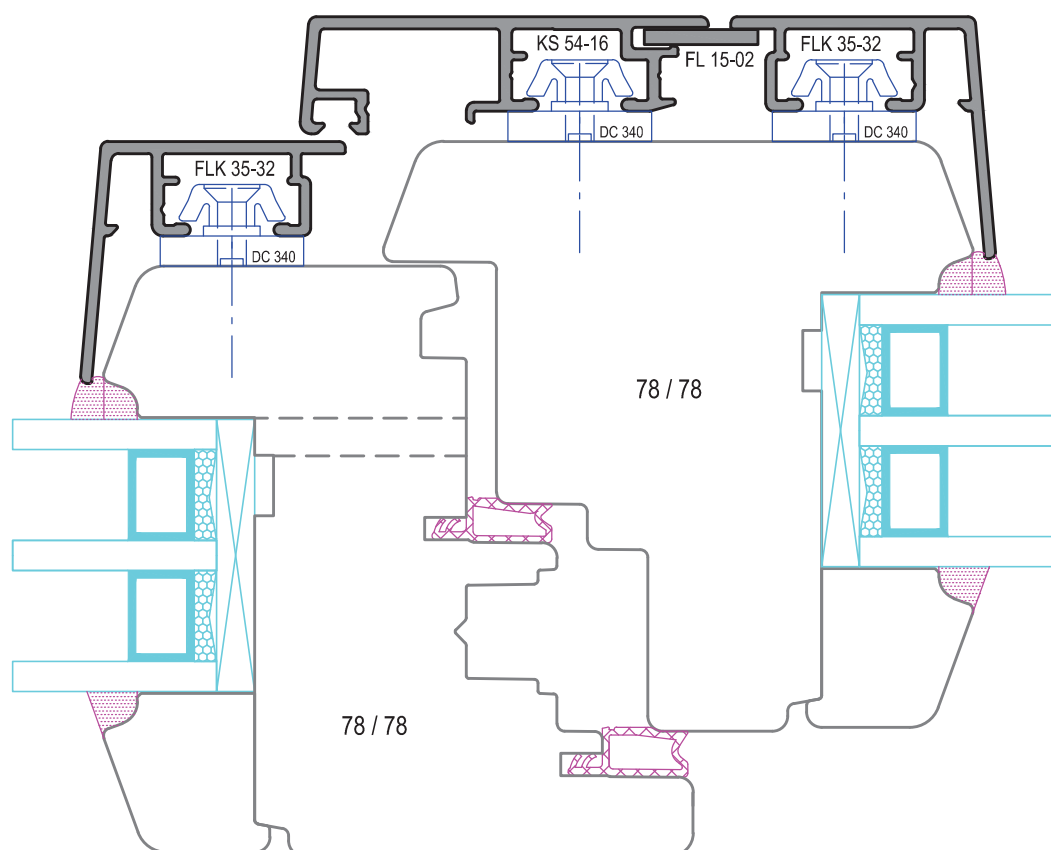
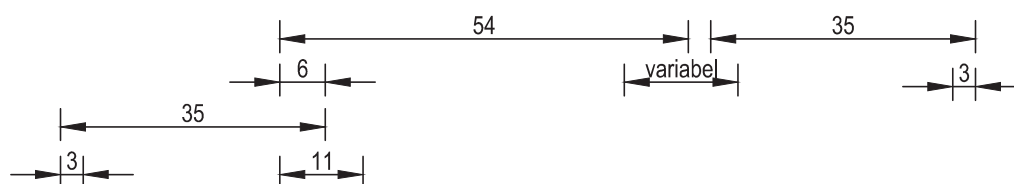
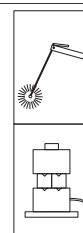
Mullion in double sash windows.



GS-System04K/S011

Horizontal, Festverglasung - Pfosten - Flügel

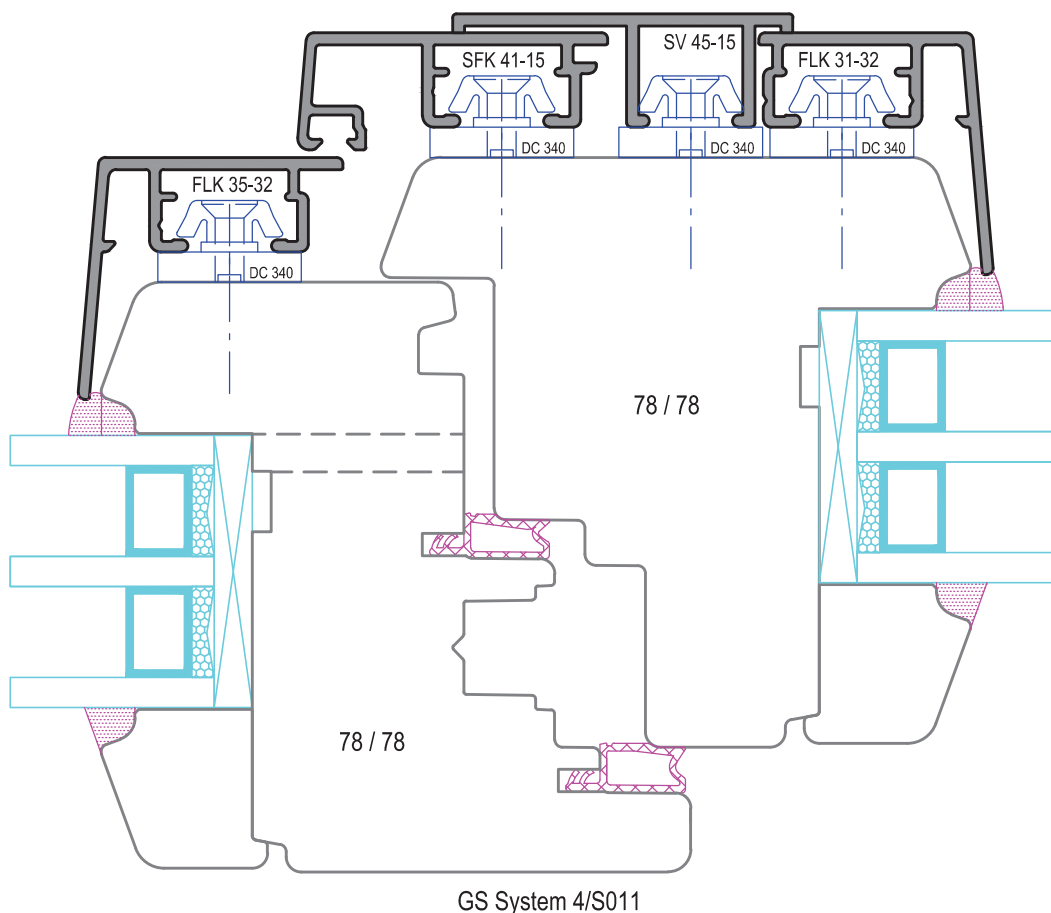
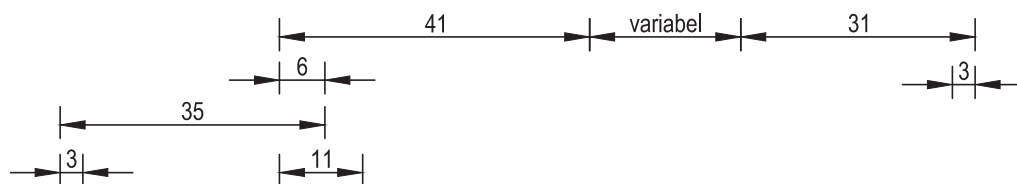
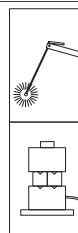
Horizontal section fixed glazing - mullion - sash



GS-System04K/S012

Horizontal, Festverglasung - Pfosten - Flügel

Horizontal section fixed glazing - mullion - sash

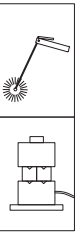
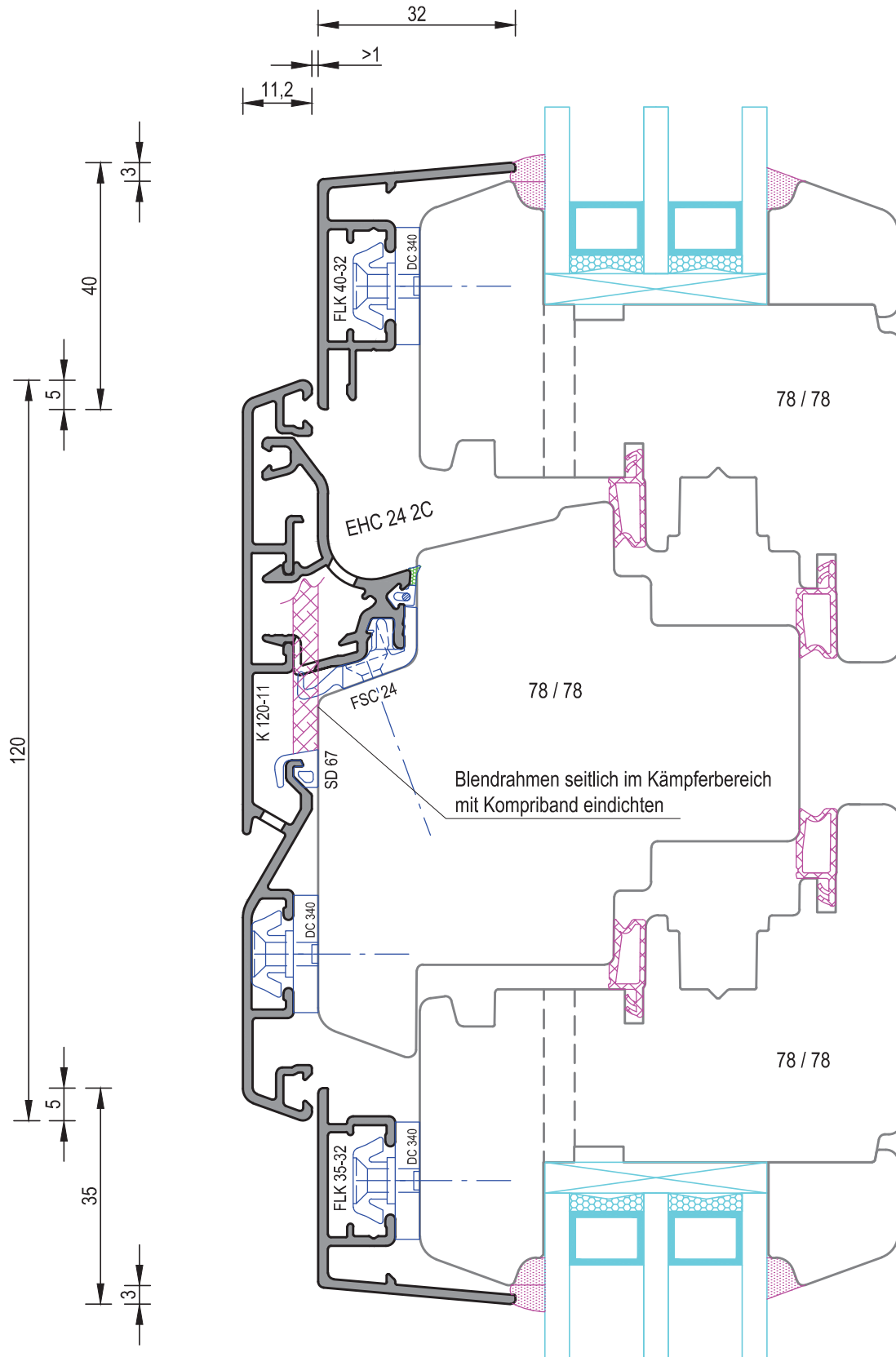
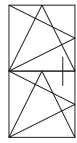


GS System 4/S011

GS-System04K/S013

Kämpfer DR / DR

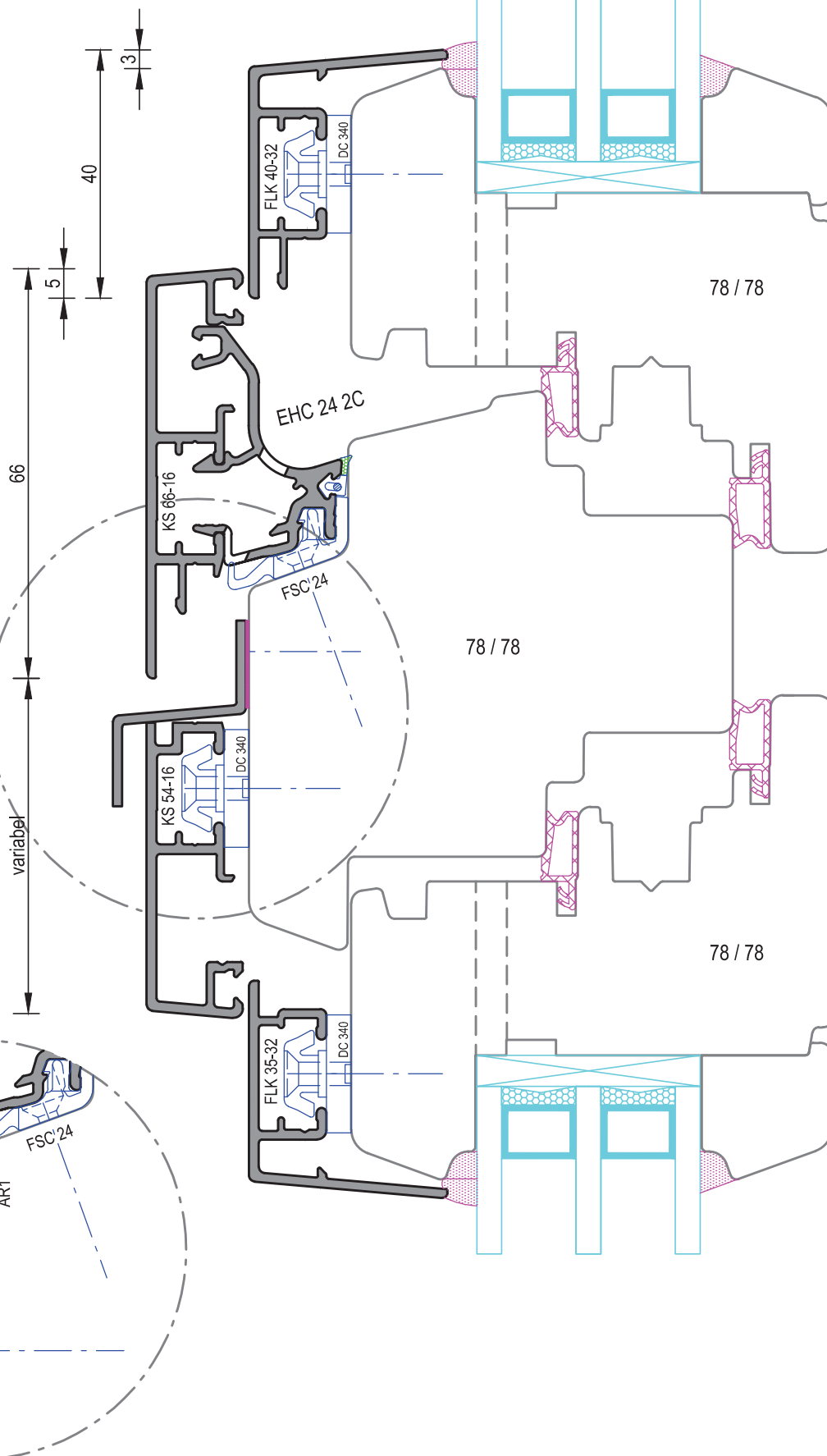
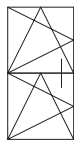
Transom in double sash windows.



GS-System04K/S014

Kämpfer DR / DR

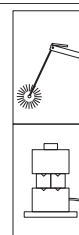
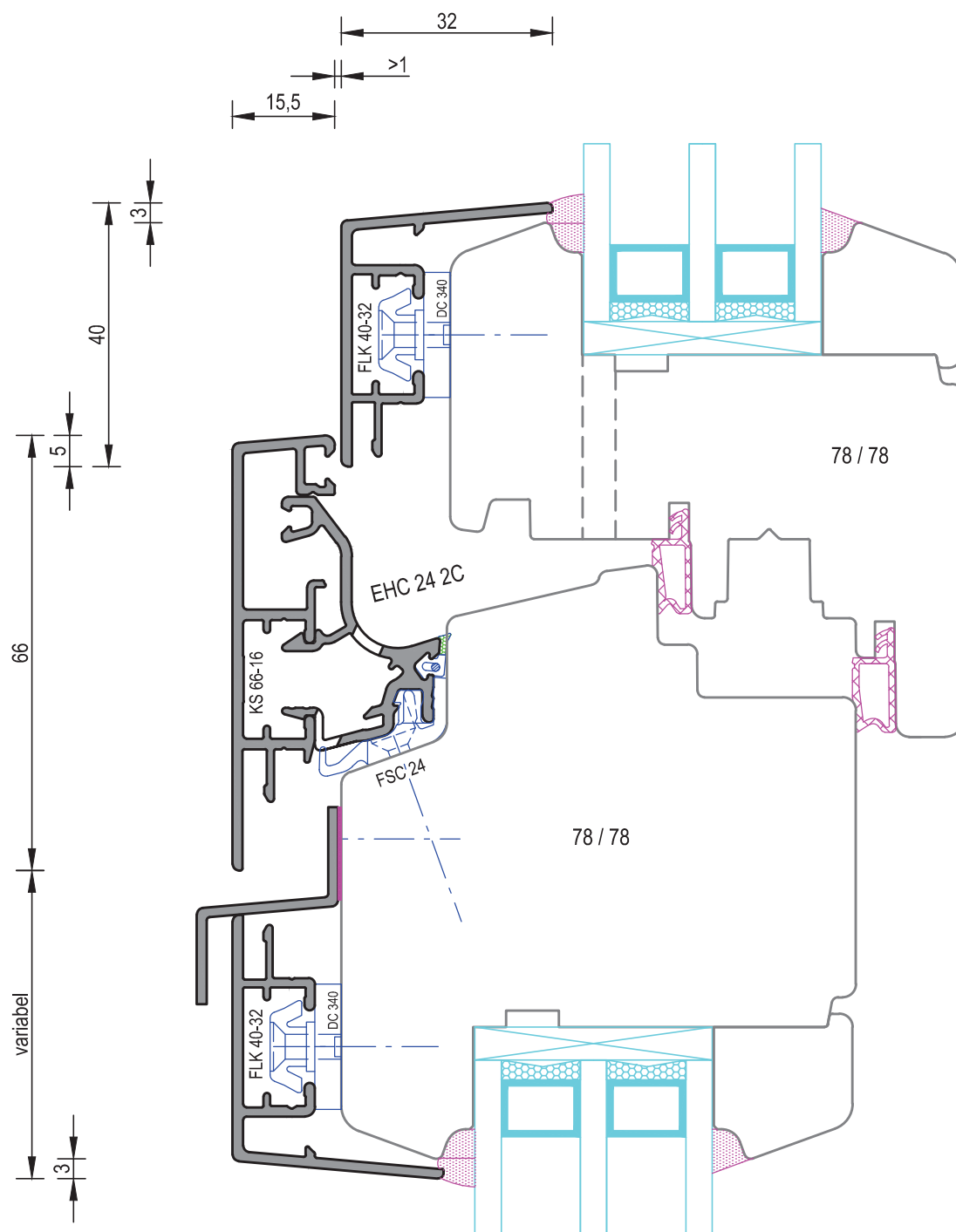
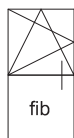
Transom in double sash windows.



GS-System04K/S015

Kämpfer DR / FIB

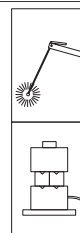
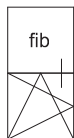
Transom between sash and fixed glazing



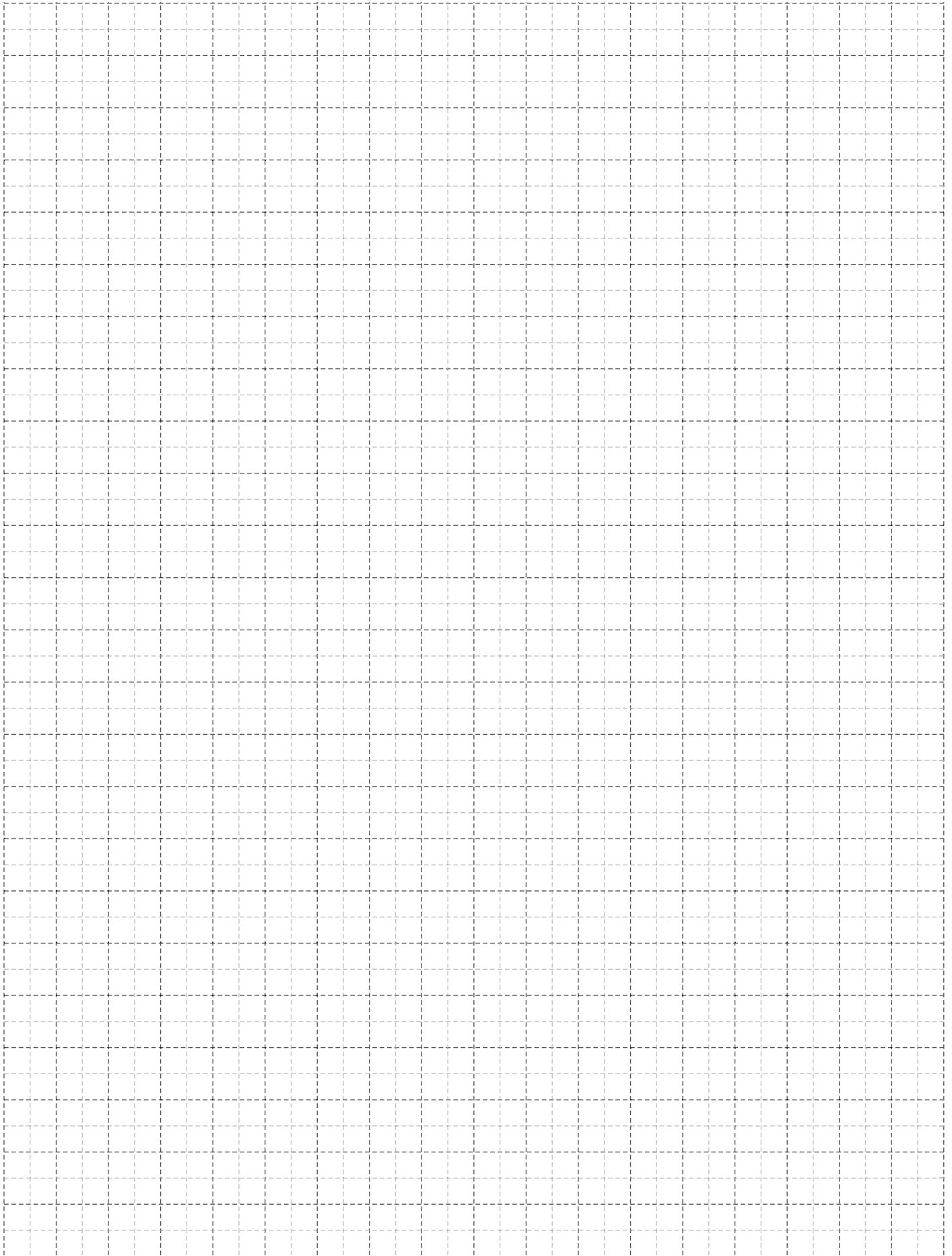
GS-System04K/S016

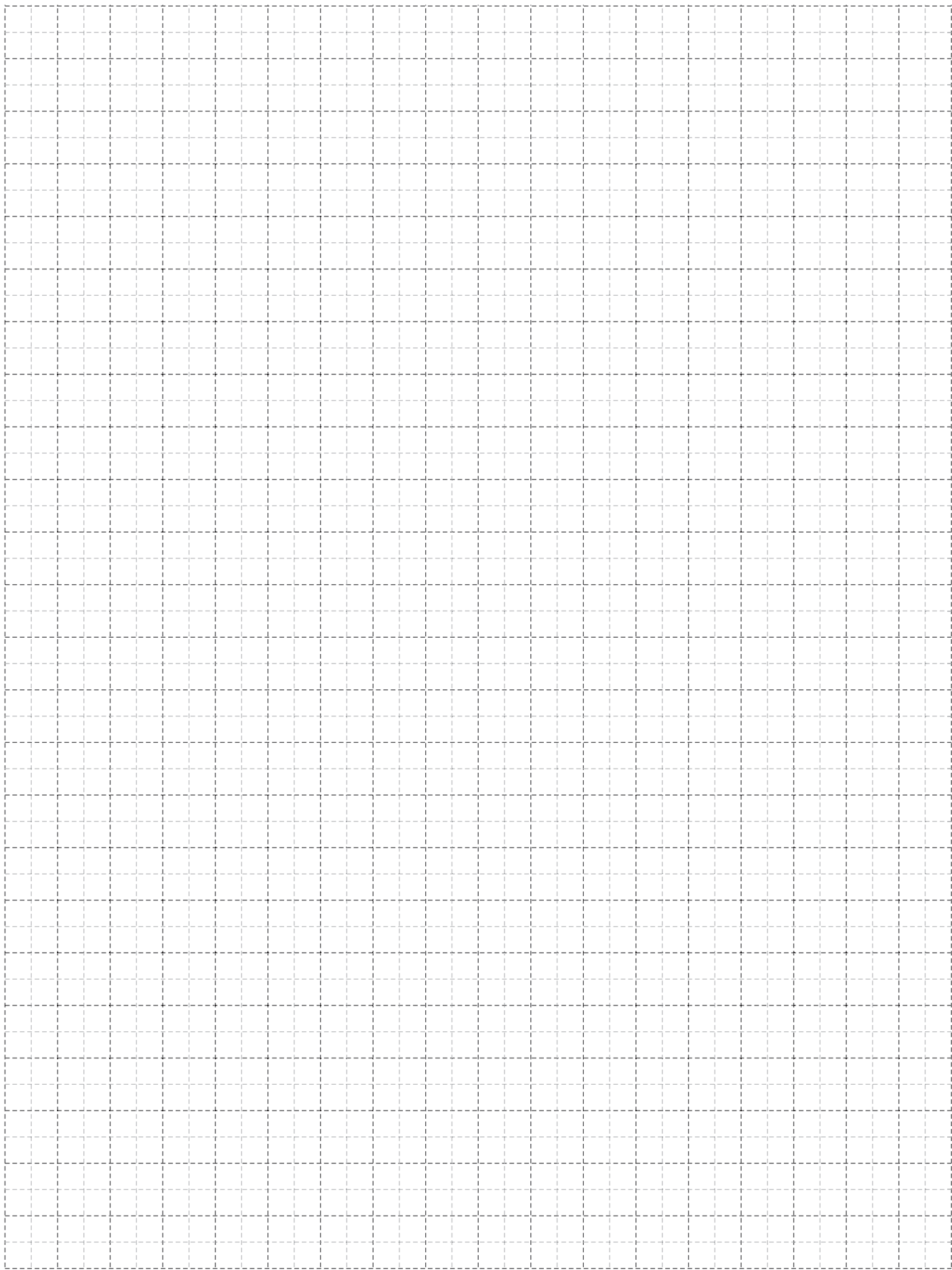
Kämpfer FIB / DR

Transom between sash and fixed glazing



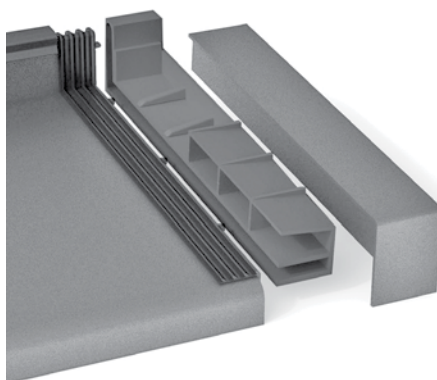
GS-System04K/S017





GS ALUMINIUM SCHUTZSYSTEME

GS-Premium
GS-Stratos
GS-Centurio



geprüft nach neuestem Prüfstandard bei nicht hinterlüftetem Einbau

Schlagregendicht
bis 1950 Pa
nach DIN EN 1027

- ➡ Einfache Montage
- ➡ Thermische Ausdehnung der Fensterbank kann ohne Schädigung des Mauerwerks im Bordstück aufgenommen werden.
- ➡ Putzkantenbreite 25 mm, um auch breite Fugendichtbänder anschließen zu können.
- ➡ das abnehmbare Aluminium-Oberteil kann in sämtlichen Beschichtungsfarbtönen geliefert werden.
- ➡ der GS-Gleitabschluss ist für Fensterbänke mit 25 & 40 mm

Altotherm Aluminium Haustüren

Die Visitenkarte für jedes anspruchsvolle Haus.

Technisch perfekt:

Hochwärmedämmend bis $U_d = 0,8 \text{ W/m}^2\text{k}$

Ausführungen bis 2600 mm Flügelhöhe in RC3

Ausführungen mit verschweißten Dichtungsrahmen.

Wählen Sie aus einer Vielzahl von Modellen unseres Haustürenkataloges oder entwerfen Sie Ihre individuelle Tür.



Altotherm Profilsysteme



ST80
Einsatz-
füllung



ST80
Aufsatz-
füllung
1-seitig



ST95
Aufsatz-
füllung
1-seitig



ST95
Aufsatz-
füllung
2-seitig

Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen

Nachstehende Bedingungen gelten für alle von uns angenommenen und ausgeführten Aufträge. Etwaige abweichende Bedingungen des Bestellers gelten nur, wenn sie von uns schriftlich anerkannt sind, wobei geänderte Punkte die Gültigkeit der übrigen Vereinbarungen nicht berühren. Vertragserfüllungshandlungen unsererseits gelten insofern nicht als Zustimmung zu von unseren Bedingungen abweichenden Vertragsbedingungen. Diese Geschäftsbedingungen gelten als Rahmenvereinbarung auch für alle weiteren Rechtsgeschäfte zwischen den Vertragsparteien.

ANGEBOTE werden von uns nur freibleibend abgegeben. Eingegangene Aufträge werden ausschließlich durch unsere schriftliche Auftragsbestätigung oder Rechnungserteilung für uns verbindlich. Von einem Vertreter bestätigte Aufträge haben Gültigkeit, sofern diese nicht von uns innerhalb von 10 Tagen widerrufen werden. Wir sind berechtigt, offensichtliche Irrtümer, Auslassungen, Schreibfehler und Rechenfehler jederzeit zu berichtigen.

PREISE:

In jedem Fall gelangen die am Liefertag gültigen Preise zur Berechnung. Bereits vorher angegebene Preise binden uns nicht.

LIEFERZEIT:

Die Lieferzeit ist stets unverbindlich. Sollten wir die von uns abgegebene Lieferzeit überschreiten, hat der Käufer keinen Anspruch auf Schadenersatz, auch nicht auf die Vornahme eines Deckungskaufes oder auf Vertragsstrafe. In solchem Fall ist auch der Rücktritt vom Vertrag für ihn ausgeschlossen. Ereignisse höherer Gewalt, die uns oder unseren Lieferanten die Lieferung erschweren, unmöglich, oder nur unter Verlust möglich machen, berechtigt uns, die Lieferfrist für die Zeit der Behinderung hinauszuschieben oder von der Erfüllung des Vertrages ganz oder teilweise zurückzutreten, wobei dem Käufer ein Anspruch auf Lieferung oder auf Schadenersatz wegen Verspätung keinesfalls zusteht.

ABNAHME:

Bei besonders angefertigten Waren, oder bei Waren, die nach fixen Maßen bestellt werden, gilt die feste Abnahme vereinbart. Ein Storno, Rücksendung oder Umtausch ist ausgeschlossen.

BEANSTANDUNGEN:

Nur innerhalb von 7 Tagen nach Zugang der Ware möglich. Transportschäden sind in jedem Fall direkt dem Frachtführer zu melden und mit diesem abzuwickeln.

Unsere Gewährleistung besteht in jedem Falle nur im Umtausch oder Gutsschrift unter Zurücknahme. Weitere Gewährleistungen oder Schadenersatzansprüche sind ausgeschlossen.

PRODUKTHAFTUNG:

Regressforderungen im Sinne des § 12 Produkthaftungsgesetzes sind ausgeschlossen, es sei denn, der Regressberechtigte weist nach, dass der Fehler in unserer Sphäre verursacht und zumindest grob fahrlässig verschuldet worden ist.

WARENRÜCKSENDUNGEN:

Müssen im Vorhinein schriftlich mit uns vereinbart werden. Ordnungsgemäß gelieferte Ware wird nicht zurückgenommen.

VERSAND:

Die Waren reisen ab unserem Lager für Rechnung und Gefahr dem Empfänger bzw. Bestellers, auch dann, wenn die Preise frei Bestimmungsort vereinbart wurden. Als Stichtag für die Ausstellung der Faktura und den Lauf der Zahlungsfrist gilt der Absendetag bzw. der Tag der Meldung der Bereitstellung. Für die Verrechnung sind die am Verladeort ermittelten Mengen, Maße und Gewichte maßgebend. Teillieferungen sind gestattet. Unsere Warenlieferungen erfolgen unfrei ab Hof bei Salzburg. Soweit uns Direktlieferungen an Ihre Kundschaft vorgeschrieben ist, erfolgt diese immer unfrei. Für Zahlungsausfälle verlanger Direktlieferungen lehnen wir jede Art der Haftung, welche auch immer, ab.

Bei Kleinsendungen unter EUR 150,- Auftragswert berechnen wir EUR 10,- an Bearbeitungskosten.

EIGENTUMSVORBEHALT:

Alle von uns gelieferten Waren bleiben bis zur vollständigen Bezahlung unser alleiniges und ausschließliches Eigentum.

Darüber hinaus wird verlängerter Eigentumsvorbehalt vereinbart.

Wechsel und Schecks werden nur unter Vorbehalt entgegengenommen und gelten erst mit ihrer gänzlichen Einlösung als Bezahlung.

Solange die Ware nicht voll bezahlt ist steht uns das Recht zu, jederzeit vom Vertrag zurückzutreten und die gelieferte Ware wieder zurückzufordern. Der Käufer verpflichtet sich, bis zur Bezahlung unserer Rechnungsbeträge die unsererseits gelieferte Ware als unser Eigentum zu betrachten, sie entsprechend zu versichern und für uns zu verwahren. Bei Zugriffen Dritter auf die Vorbehaltsware – insbesondere durch Pfändungen – verpflichtet sich der Kunde, auf unser Eigentum hinzuweisen und uns unverzüglich zu benachrichtigen. Bei Geltendmachung des Eigentumsvorbehaltes ist der Käufer verpflichtet, uns jederzeit Auskünfte über den Verbleib, die allfällige Weiterveräußerung der von uns gelieferten Ware zu erteilen, ferner Namen und Anschrift der Erwerber soweit die Höhe und Fälligkeit des Verkaufspreises anzugeben und zu beweisen.

ZAHLUNG: Mangels gegenteiliger Vereinbarung sind unsere Forderungen Zug um Zug gegen Übergabe der Ware bar zu bezahlen. Skontoabzüge bedürfen einer gesonderten Vereinbarung. Im Falle des Zahlungsverzuges, auch mit Teilzahlungen, treten auch allfällige Skontovereinbarungen außer Kraft. Zahlungen des Kunden gelten erst mit dem Zeitpunkt des Einganges auf unserem Geschäftskonto als geleistet.

Bei Zahlungsverzug des Kunden sind wir berechtigt, nach unserer Wahl den Ersatz des tatsächlich entstandenen Schadens oder Verzugszinsen in gesetzlicher Höhe zu begehren. Unser Unternehmen ist im Fall des Zahlungsverzuges des Kunden berechtigt, ab dem Tag der Übergabe der Ware auch Zinseszinsen zu verlangen. Der Kunde verpflichtet sich für den Fall des Verzuges, die dem Gläubiger entstehenden Mahn- und Inkassospesen, soweit sie zur zweckentsprechenden Rechtsverfolgung notwendig sind, zu ersetzen, wobei er sich im speziellen verpflichtet, maximal die Vergütungen des eingeschalteten Inkassoinstitutes zu ersetzen, die sich aus der Verordnung des BMwA über die Höchstsätze der Inkassoinstituten gebührenden Vergütungen ergeben. Für Mahnungen werden nach dem heutigen Stand EUR 7,- für jede Mahnstufe berechnet. Bei Zahlungsverzug des Kunden sind wir von allen weiteren Leistungs- und Lieferungsverpflichtungen entbunden und berechtigt, noch ausstehende Lieferungen oder Leistungen zurückzuhalten und Vorauszahlungen bzw. Sicherstellungen zu fordern oder nach Setzung einer angemessenen Nachfrist vom Vertrag zurückzutreten. Tritt der Kunde – ohne dazu berechtigt zu sein – vom Vertrag zurück oder begehrt er seine Aufhebung, so haben wir die Wahl, auf die Erfüllung des Vertrages zu bestehen oder der Aufhebung des Vertrages zuzustimmen; im letzteren Fall ist der Kunde verpflichtet, nach unserer Wahl einen pauschalierten Schadenersatz in Höhe von 15% des Bruttorechnungsbetrages oder den tatsächlich entstandenen Schaden zu bezahlen.

ZURÜCKBEHALTUNG:

Der Kunde ist bei gerechtfertigter Reklamation außer in den Fällen der Rückabwicklung nicht zur Zurückhaltung des gesamten, sondern nur eines angemessenen Teiles des Bruttorechnungsbetrages berechtigt.

ERFÜLLUNGORT:

Erfüllungsort ist der Sitz unseres Unternehmens.

RECHTSWAHL, GERICHTSSTAND:

Es gilt österreichisches Recht. Die Anwendbarkeit des UN-Kaufrechtes wird ausdrücklich ausgeschlossen. Die Vertragssprache ist Deutsch. Die Vertragsparteien vereinbaren österreichische, inländische Gerichtsbarkeit.

Gerichtsstand Salzburg-Stadt

Firmenbuch Salzburg FN51024k



G.S. Georg Stemeseder GmbH
A-5322 Hof bei Salzburg
Tel.: +43 6229 3100-0
Fax: +43 6229 3100-60

FN 51024K/LG Salzburg

www.stemeseder.com