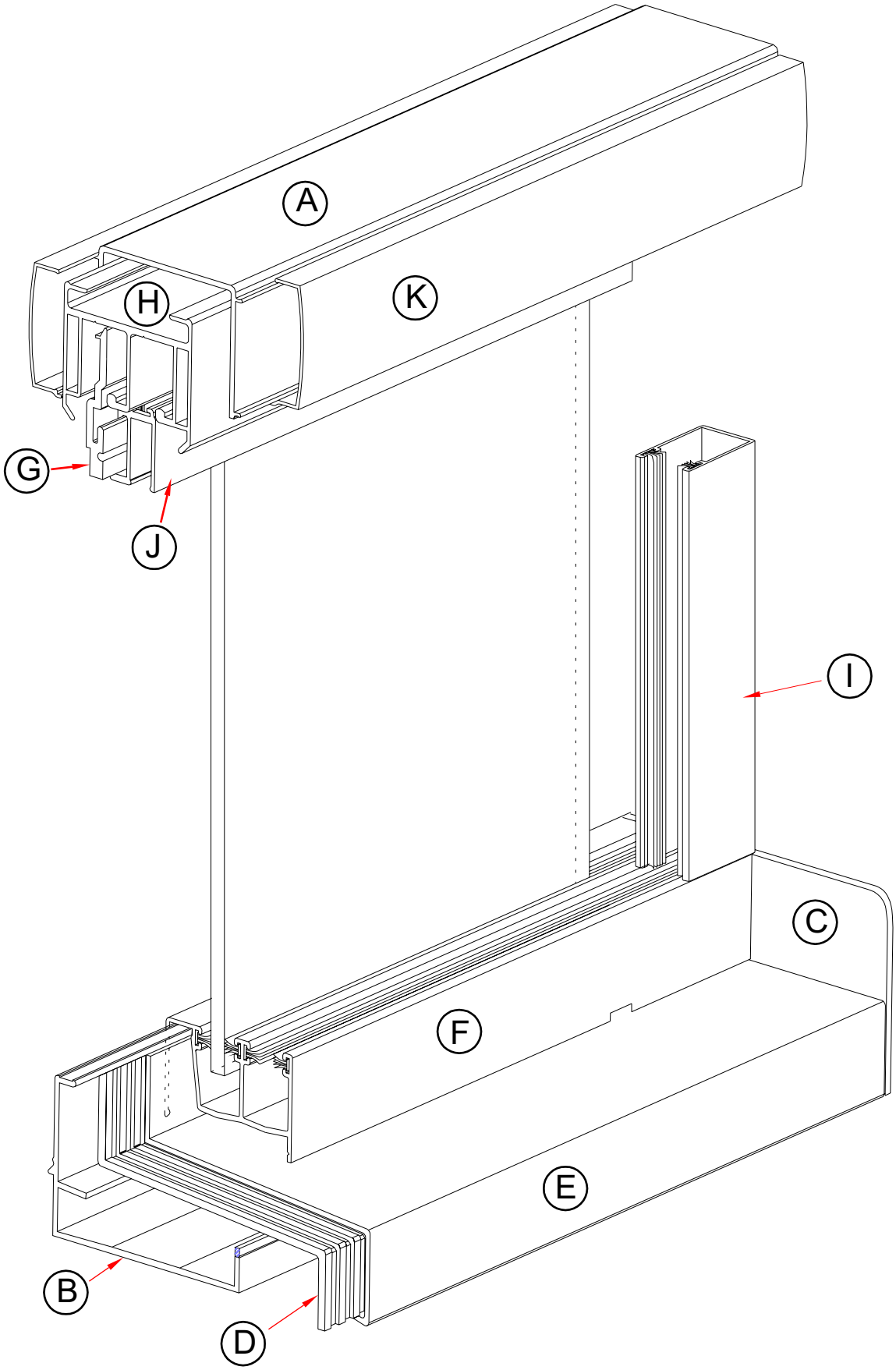
Balkon- und Sitzplatzverglasungen
*Balcons et terrasses vitrés*

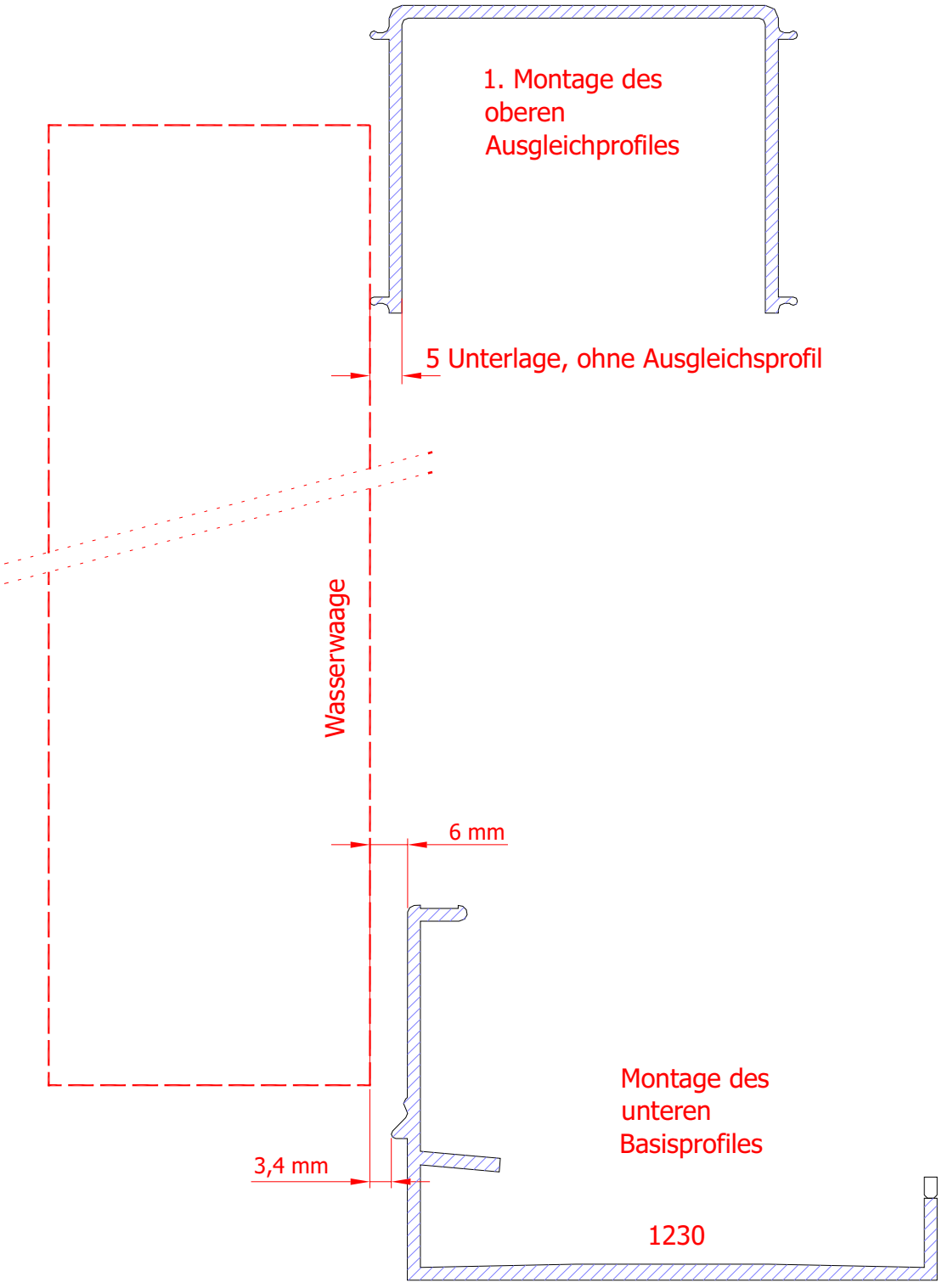
# Aweso Euroform® EV 90
# Montageanleitung

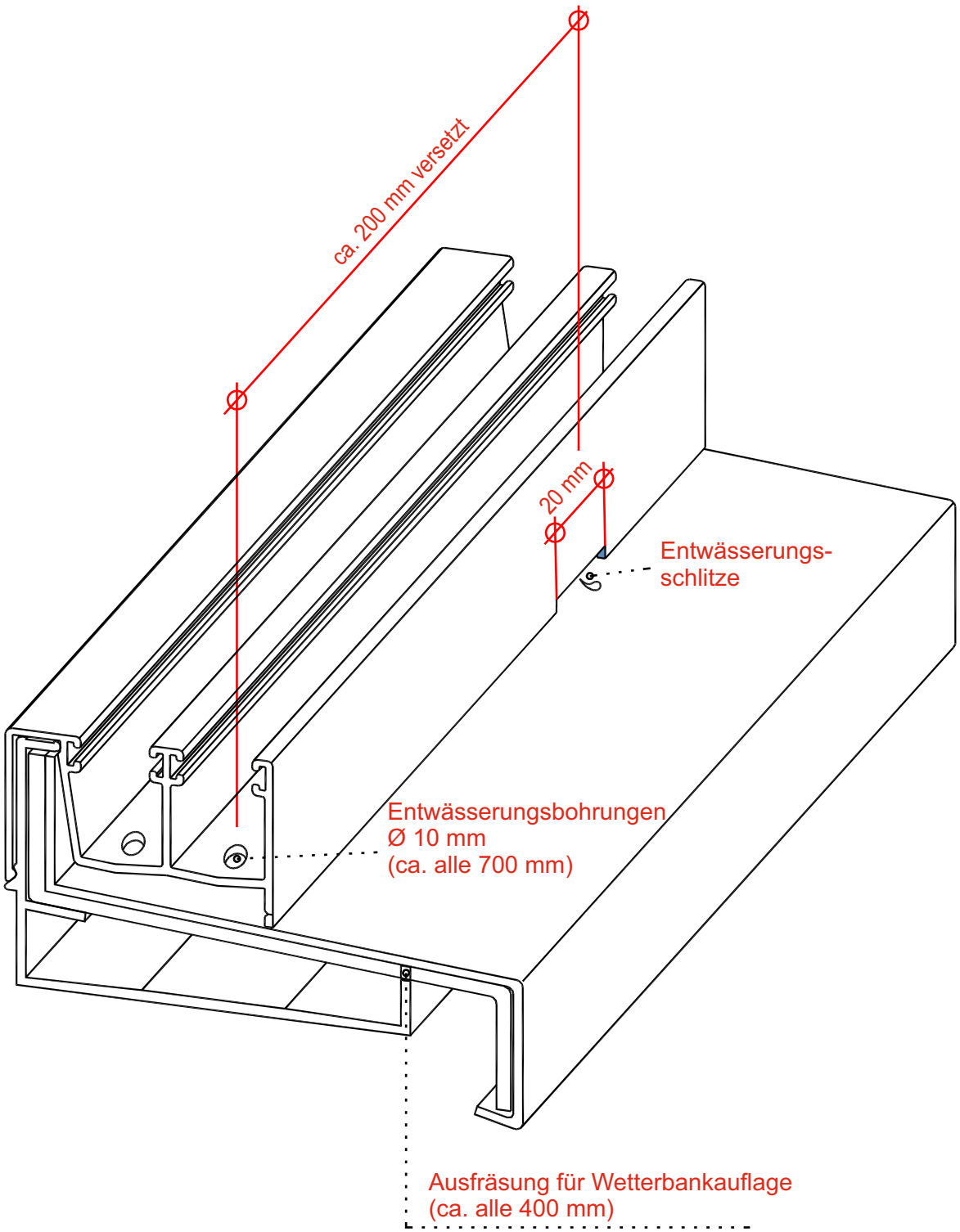
Swiss Quality since 1929

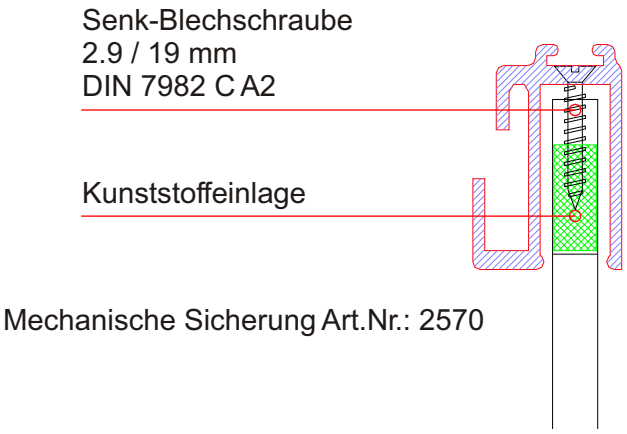
1. Die Befestigung des oberen Ausgleichsprofiles (A) erfolgt auf lastabtragendem Untergrund. Die horizontale Flucht kann bis zu 25mm ausgeglichen werden.
2. Die genaue horizontale Befestigung des Basisprofiles (B) erfolgt 6mm aus der vertikalen Flucht (nach aussen) des oberen Anschlussprofiles (A). siehe Beiblatt.
3. Einsetzen der seitlichen Wetterbankabschlüsse (C)- Dichtmasse zum Baukörper nicht vergessen
4. Einsetzen der gekanteten Rillenbleche (D) als Stoss- oder Distanzbleche
5. Einrasten der Wetterbank (E) auf die Rillenbleche
6. Aufklipsen der unteren Führungsschiene (F)
7. Die obere Führungsschiene (H) in das obere Ausgleichsprofil (A) einschieben und an beiden Enden die bereits auf das genaue Mass gefertigten seitlichen Anschlussprofile (I) zwischen die untere und obere Führungsschiene einsetzten. Danach die obere Führungsschiene (H) direkt bis auf das dazwischen gestellte Profil (I) herabziehen sodass dieser satt aufliegt.
8. Innen und aussen die Verschraubung bzw. Vernietung an beiden Enden der oberen Führungsschiene (H) mit dem oberen Ausgleichsprofil (A) vornehmen.
9. Das provisorisch dazwischen gestellte seitliche Anschlussprofil (I) entfernen und als Hilfe alle ca. 1000 bis 1500mm zwischen unterer und oberer Führung (F+H) einsetzen und gleichzeitig Pkt. 8 wiederholen. Einschieben der Laufschuhstopper und der Rollenhalter (G) in die obere Führungsschiene (H)
10. Anschliessend einhängen der Schiebeelemente. (ACHTUNG: auf die richtige Anordnung der seitlichen Elemente-Laufschuhlängen (J)- achten. Das Element in die untere Führung stellen und an einer Seite so weit anheben, dass der Rollenhalter (G) in den Laufschuh (J) eingeschoben werden kann – evtl. unter zu Hilfenahme eines Gummihammers. Diesen Vorgang bei der gegenüberliegenden Seite wiederholen. Zum Abschluss werden die Rollenhalter (G) noch mit Gewindestiften gegen verrutschen gesichert.
11. Danach werden die Anschlussprofile (I) dicht zum Baukörper geklebt bzw. angeschraubt.
12. Die Glaskanten werden nun sauber mit Aceton gereinigt und die Bürsten, sowie Mitnehmerprofile (nicht dargestellt) mittels Silicon aufgeklebt. Diese Profile sollten provisorisch gegen Abrutschen mit einem Stück Klebeband gesichert werden. (Klebeband erst nach 24 Stunden entfernen.)
13. Laufschuhstopper (sofern notwendig) positionieren und mit Senkbohrschrauben fixieren.
14. Bei Bedarf werden die beiden Abdeckleisten (K) auf das obere Ausgleichsprofil geklipst und Glasgriffe aufgeklebt.
15. Letzter Arbeitsgang ist die Verfugung der Abschlussprofile zum Baukörper.

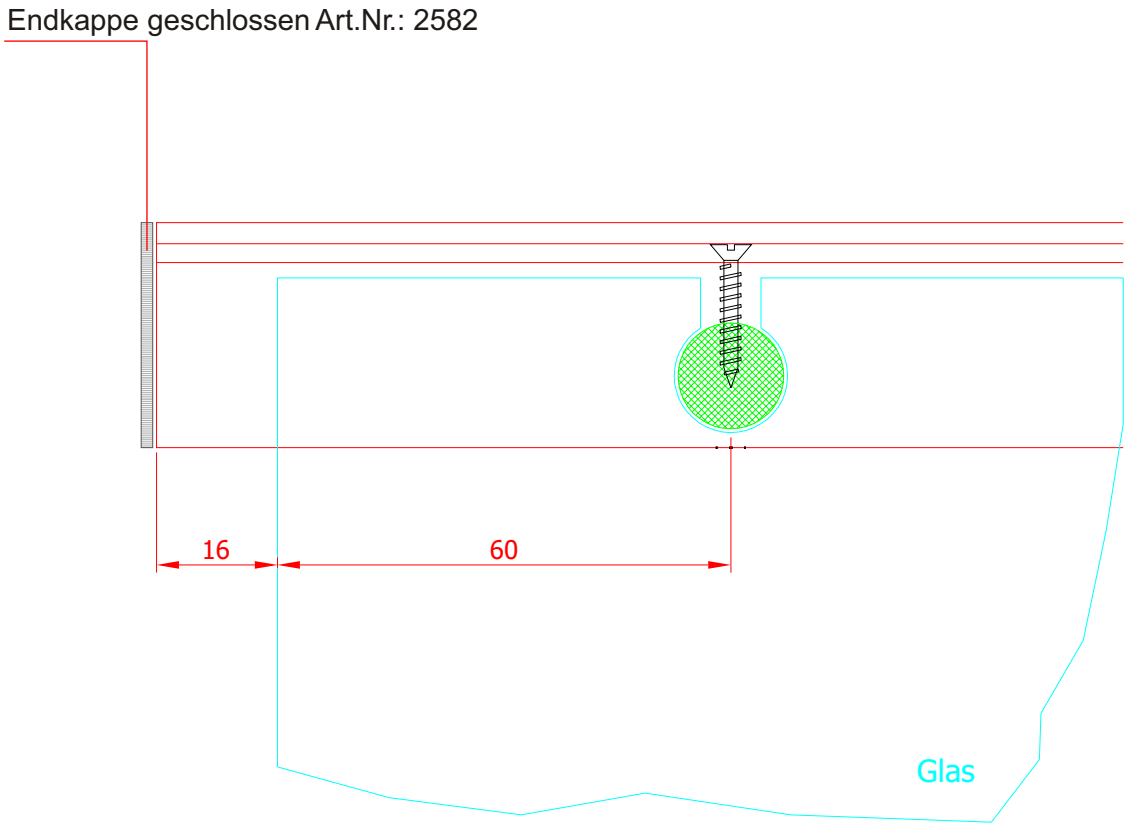
02/19


A
H
K
G
J
I
C
F
E
B
D

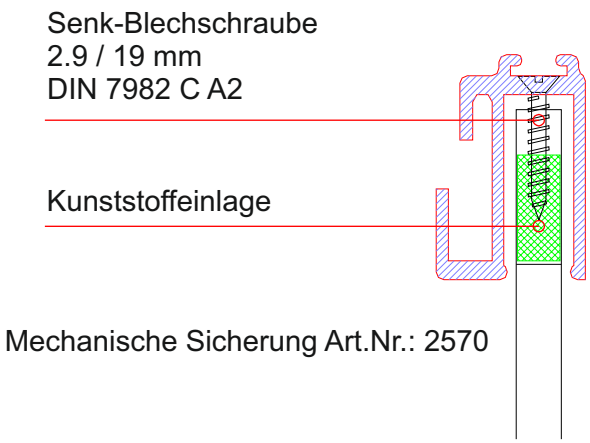

1. Montage des
oberen
Ausgleichprofiles
5 Unterlage, ohne Ausgleichsprofil
Wasserwaage
6 mm
Montage des
unteren
Basisprofiles
3,4 mm
1230

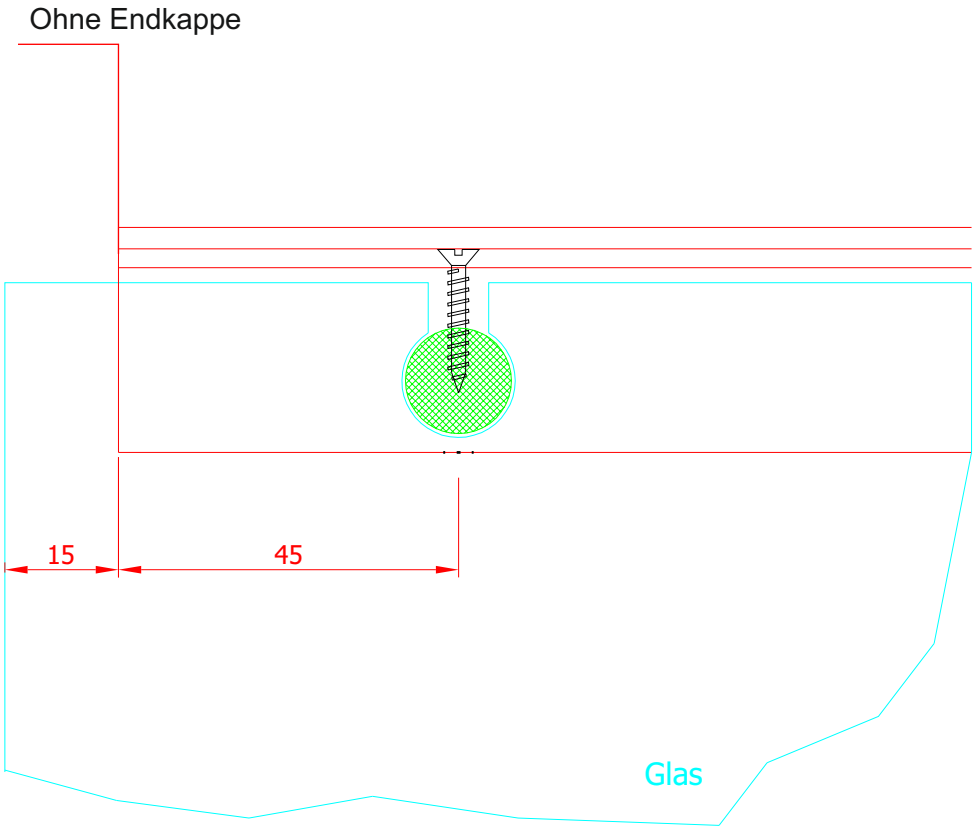

ca. 200 mm versetzt
20 mm
Entwässerungs-
schlitze
Entwässerungsbohrungen
Ø 10 mm
(ca. alle 700 mm)
Ausfräsung für Wetterbankauflage
(ca. alle 400 mm)



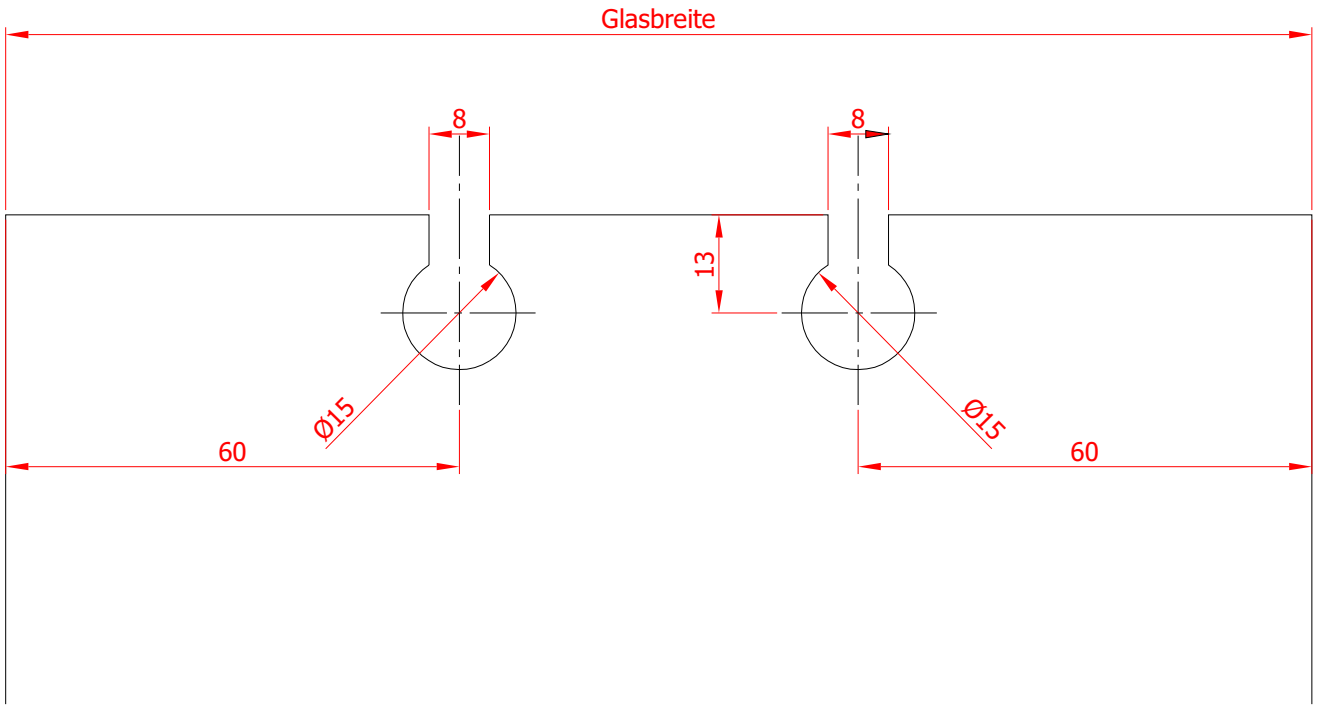



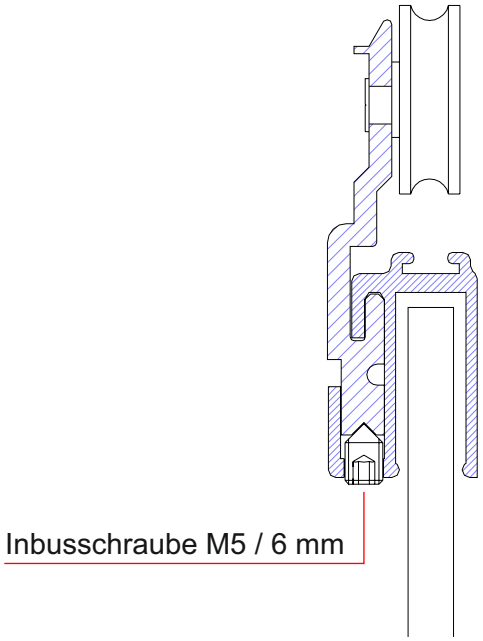

Anwendung bei Gläsern mit Überlappung (Anschlagschutz für Glaskanten)



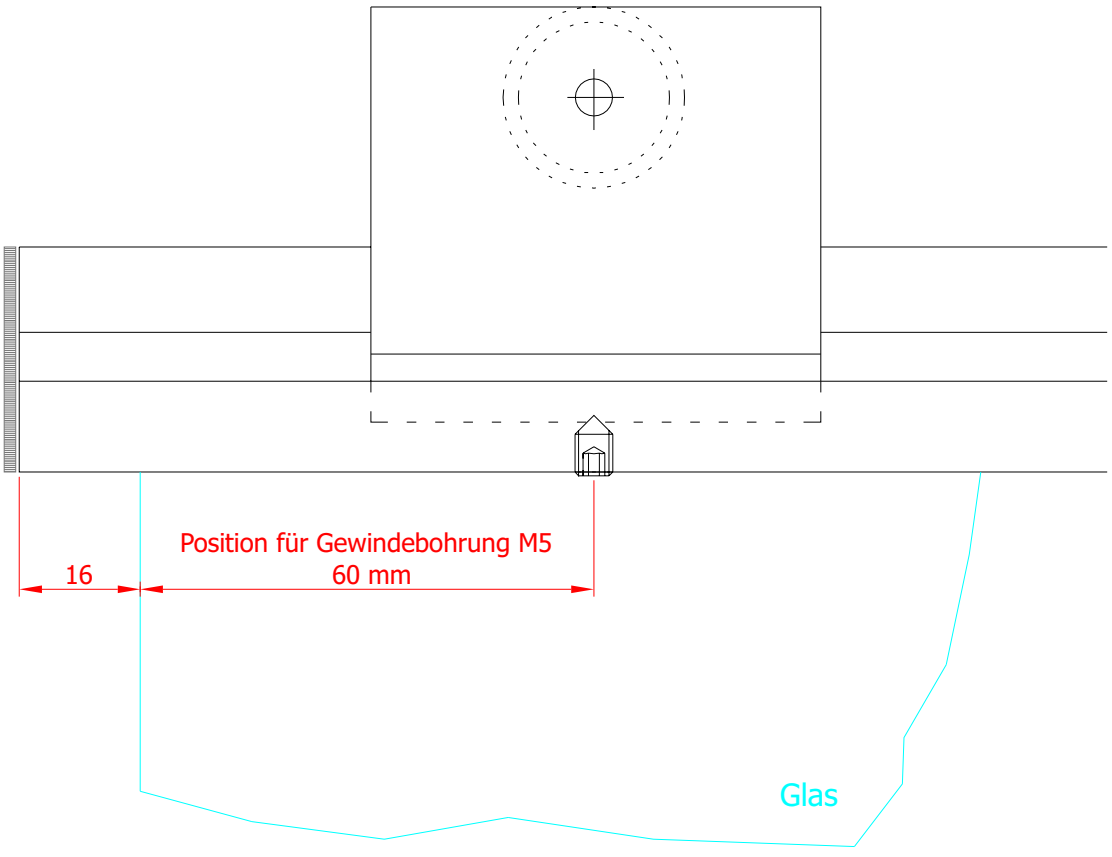



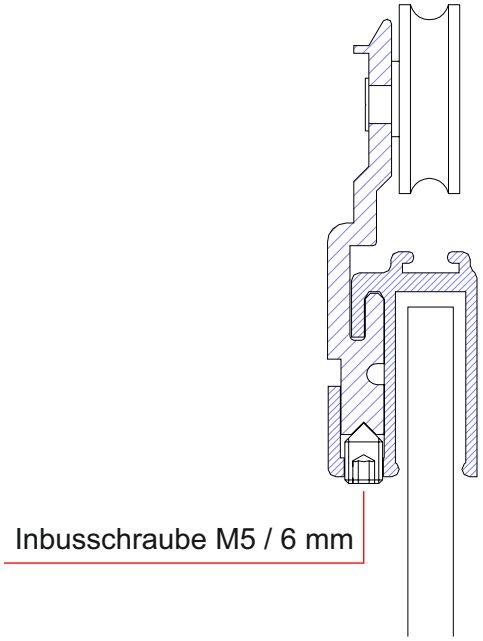

Anwendung bei Gläsern, welche in das seitliche Abschlussprofil fahren


Glasbreite
8
8
13
Ø15
Ø15
60
60

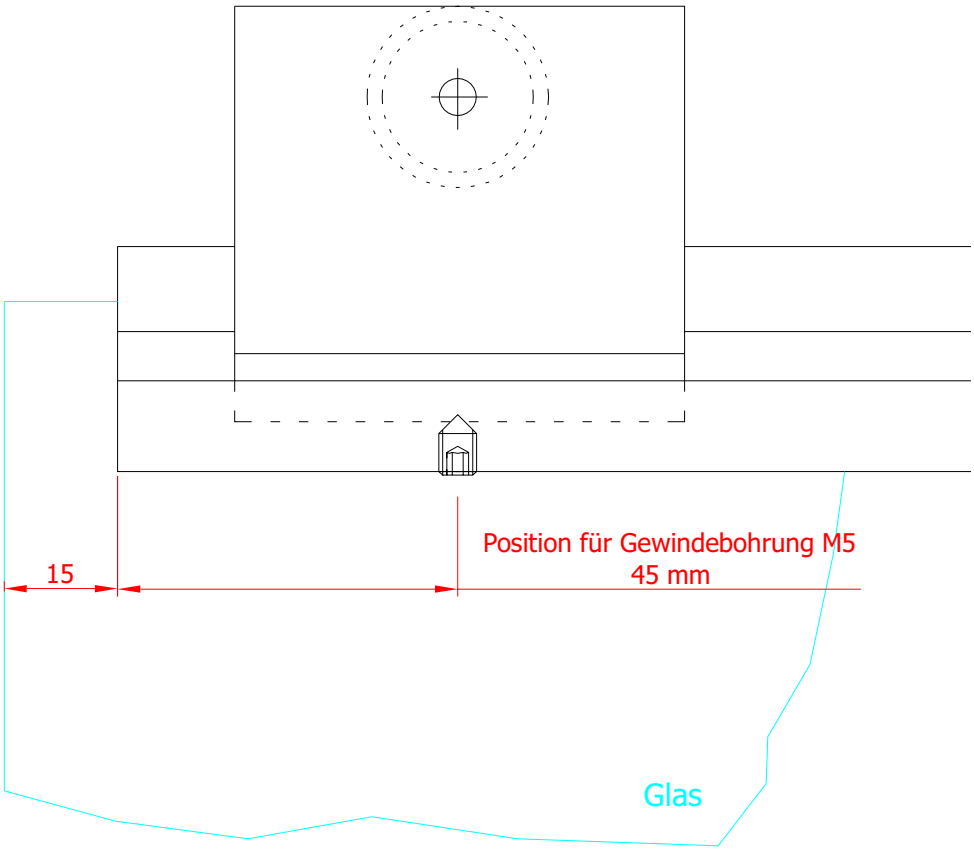


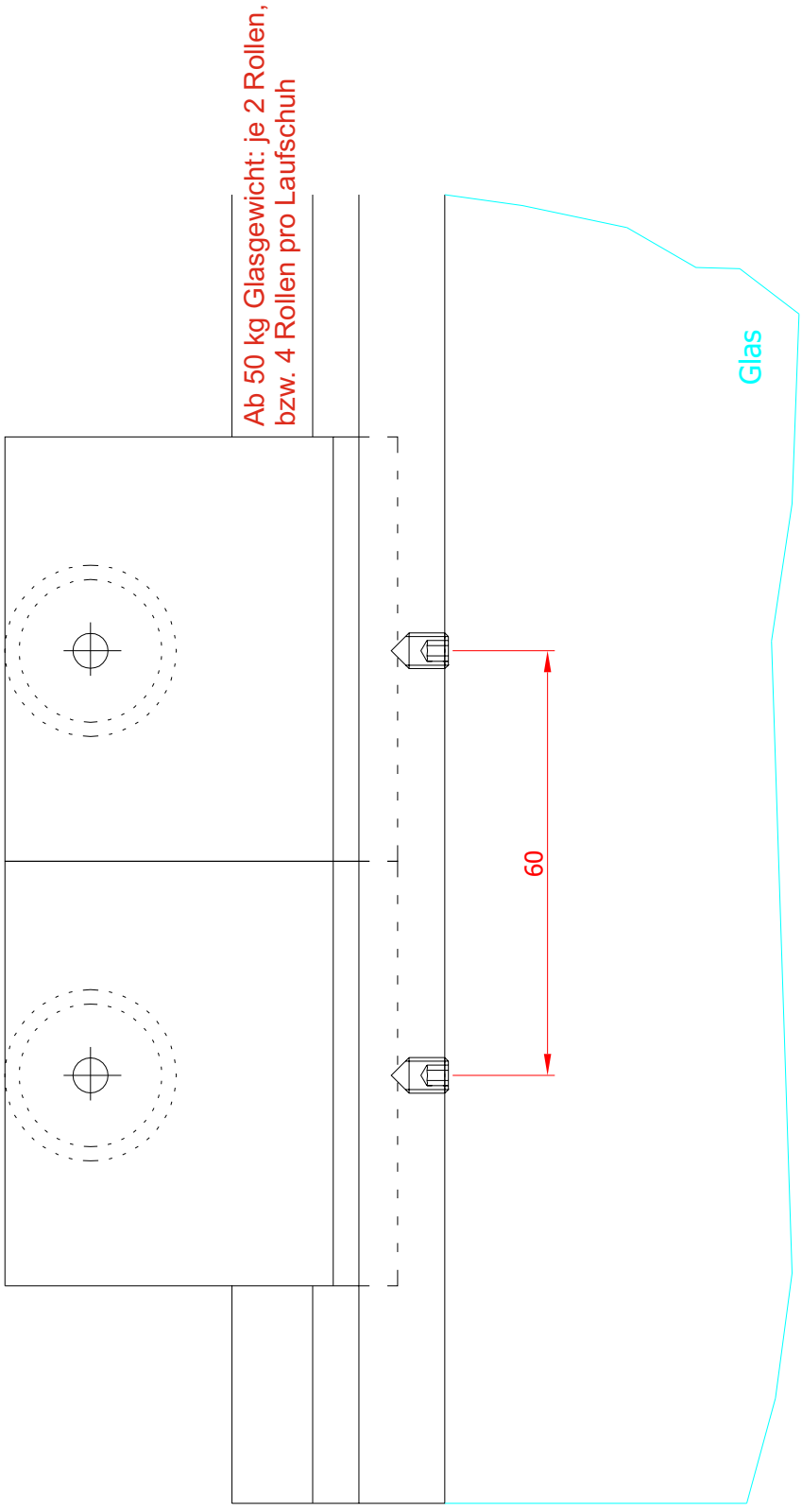

Positionierung des Laufwerkes bei Gläsern mit Überlappung

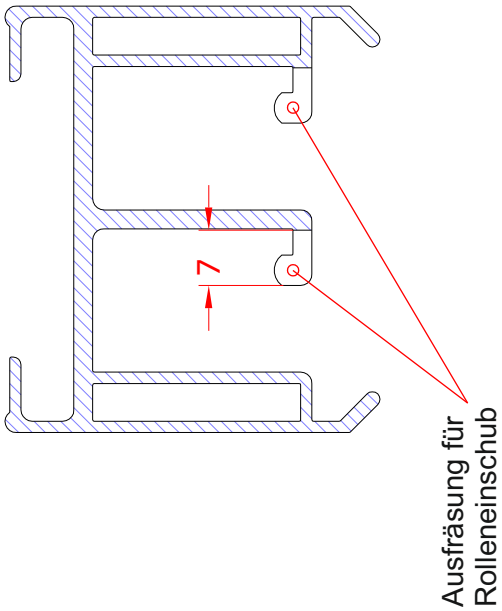


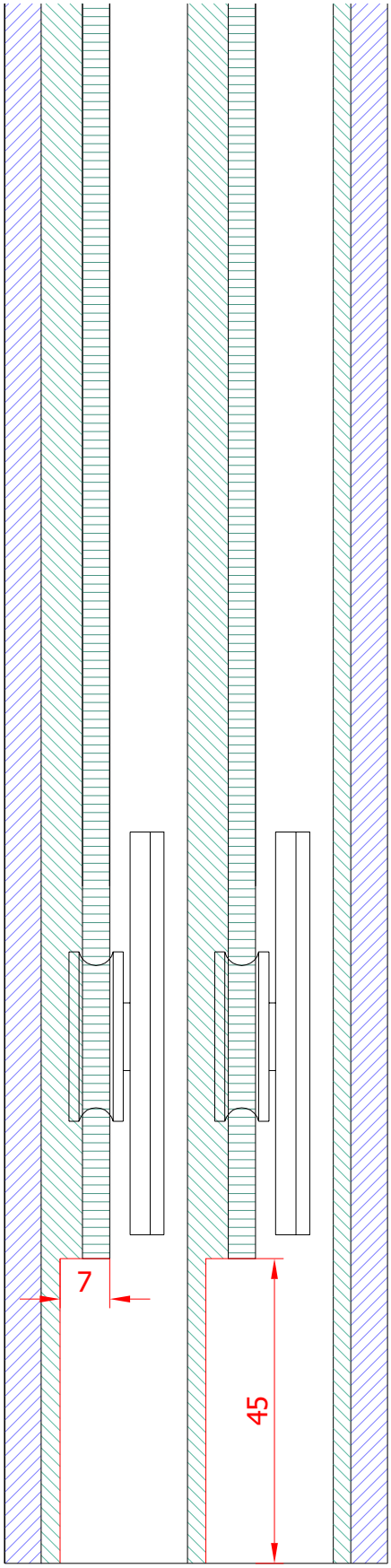



Positionierung des Laufwagens bei Gläsern, welche in das seitliche Abschlussprofil fahren



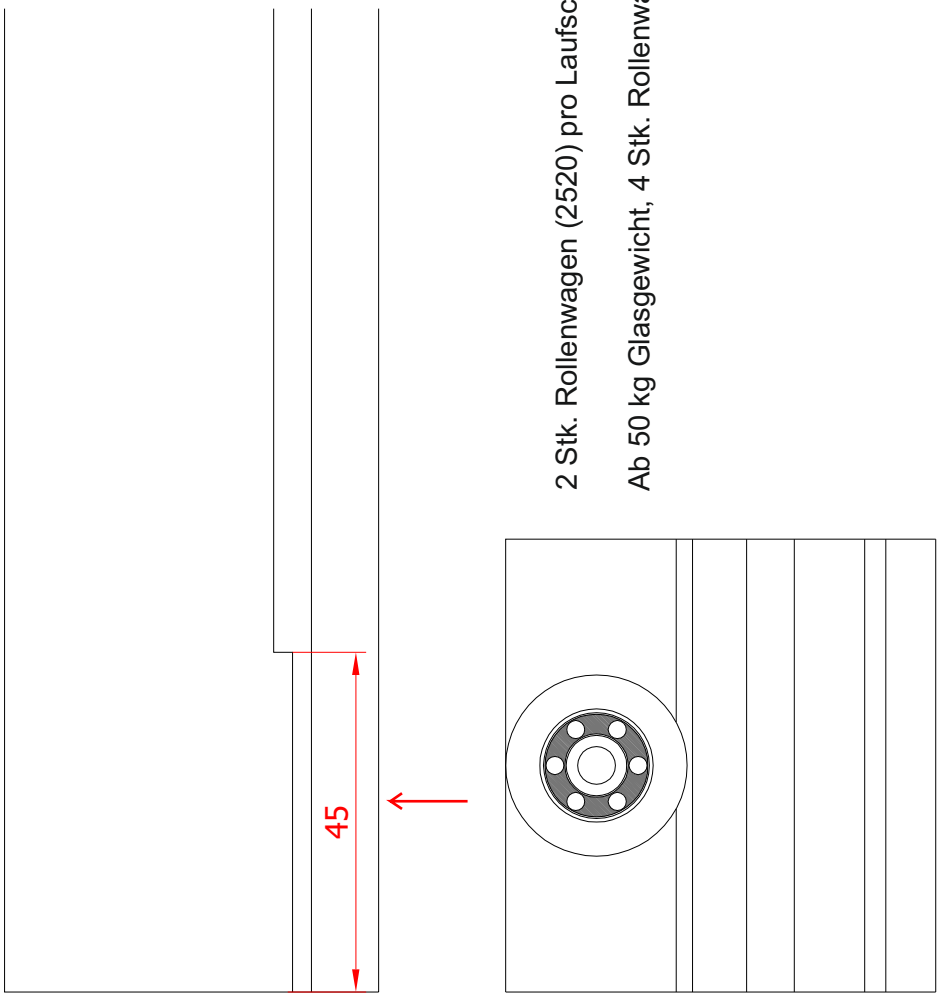

Ab 50 kg Glasgewicht: je 2 Rollen,
bzw. 4 Rollen pro Laufschuh
Glas
60

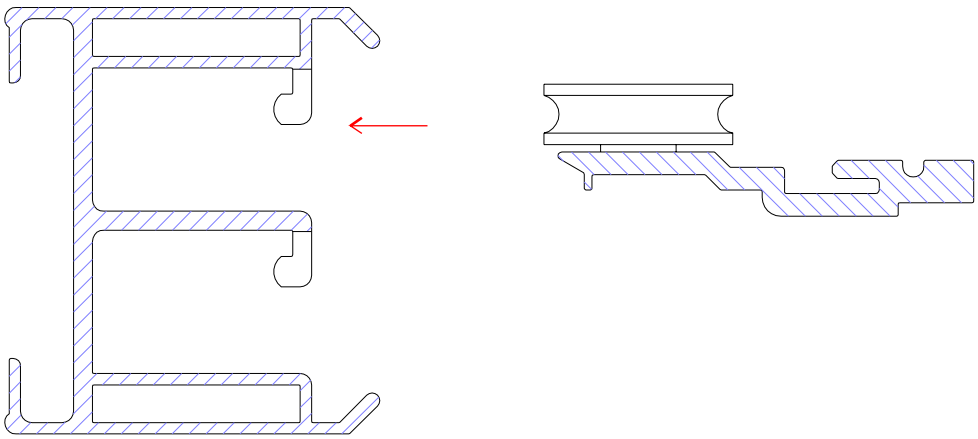

7
Ausfräsung für
Rolleneinschub

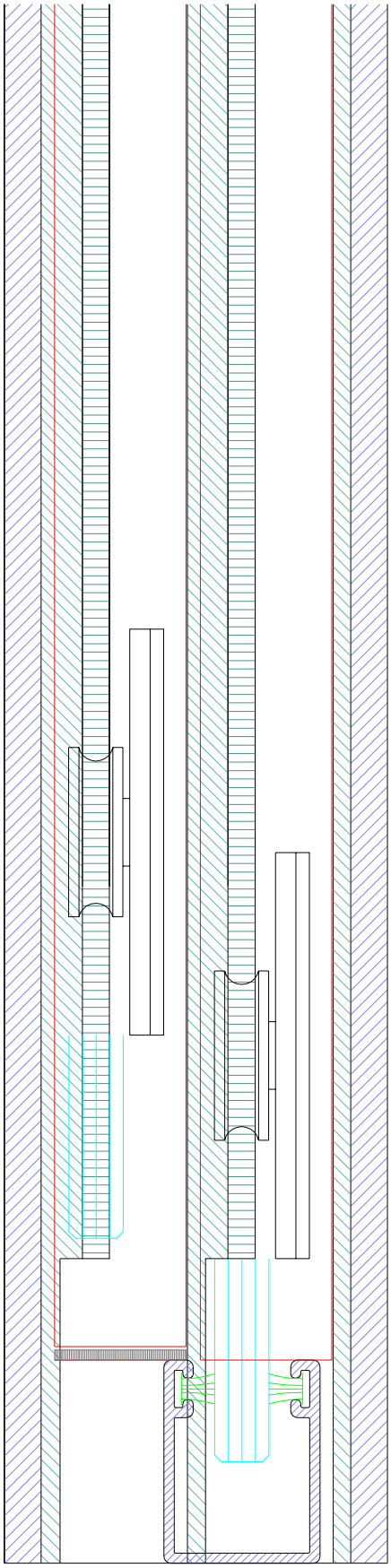

7
45

2 Stk. Rollenwagen (2520) pro Laufschuh

Ab 50 kg Glasgewicht, 4 Stk. Rollenwagen pro Laufschuh!

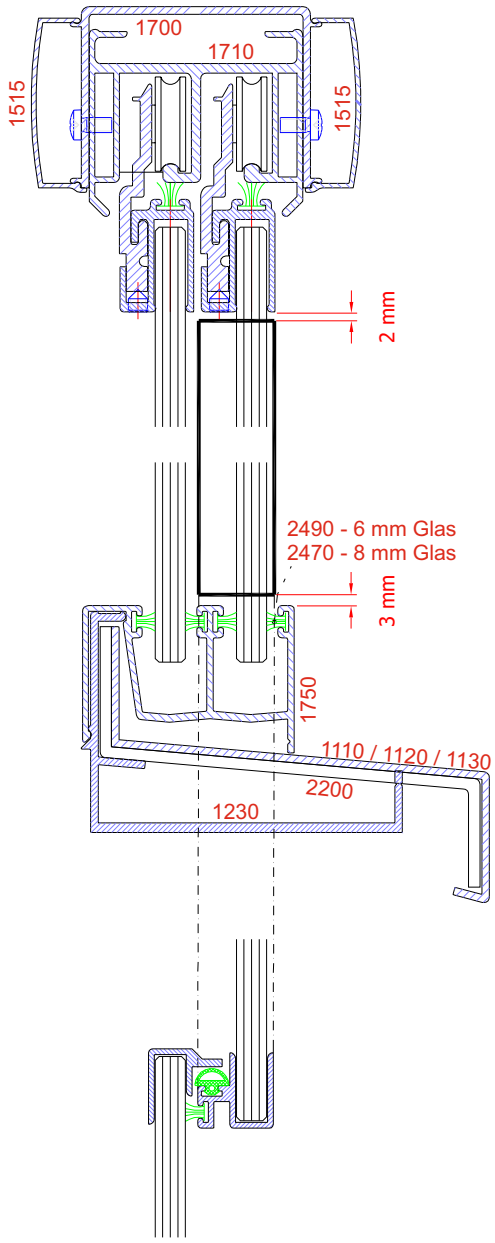


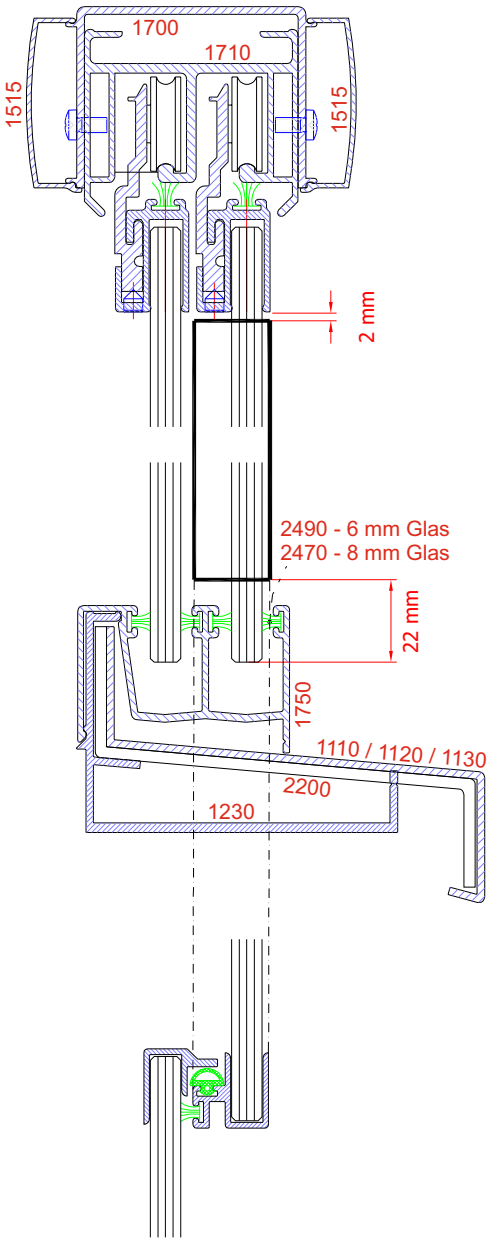


Varianten zur Ausklinkung
des Bürsten-/Mitnehmerprofils

a) Version Baustellenmontage
Profile erst montieren
nachdem die Anlage steht

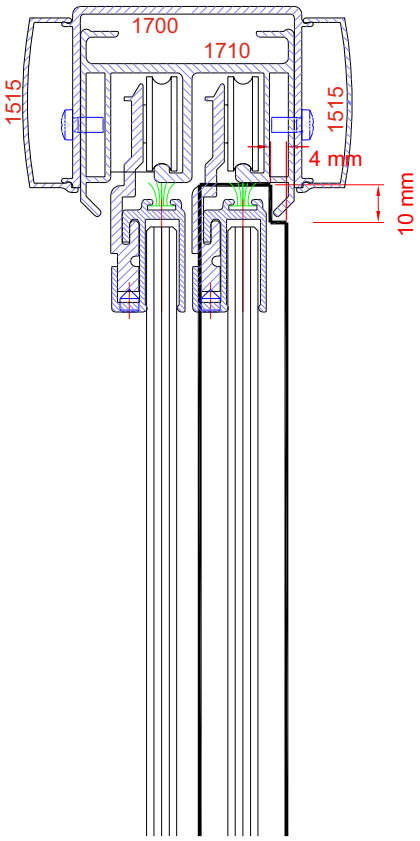



b) Version Werkstattmontage
Profile können vorab auf
Glas montiert werden

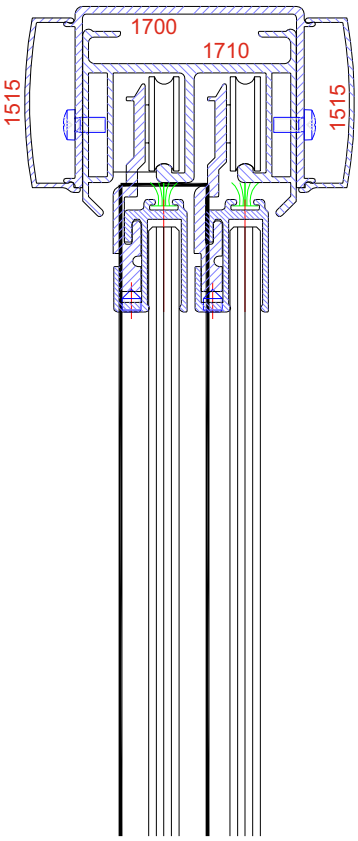


Anschluss der seitlichen Führung im
Bereich obere Führungsschiene

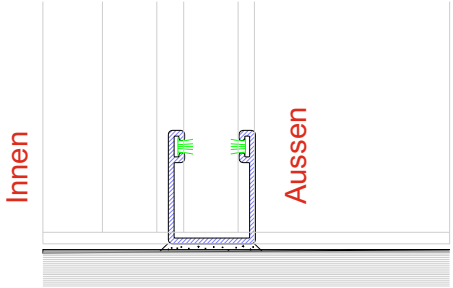
Seitliches Abschlussprofil
auf der Aussenbahn



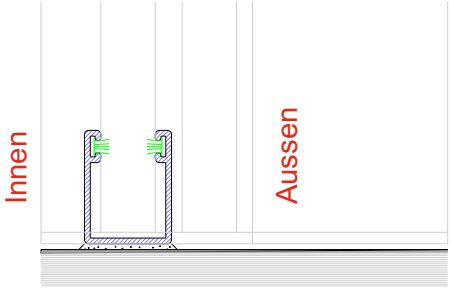

Seitliches Abschlussprofil
auf der Innenbahn

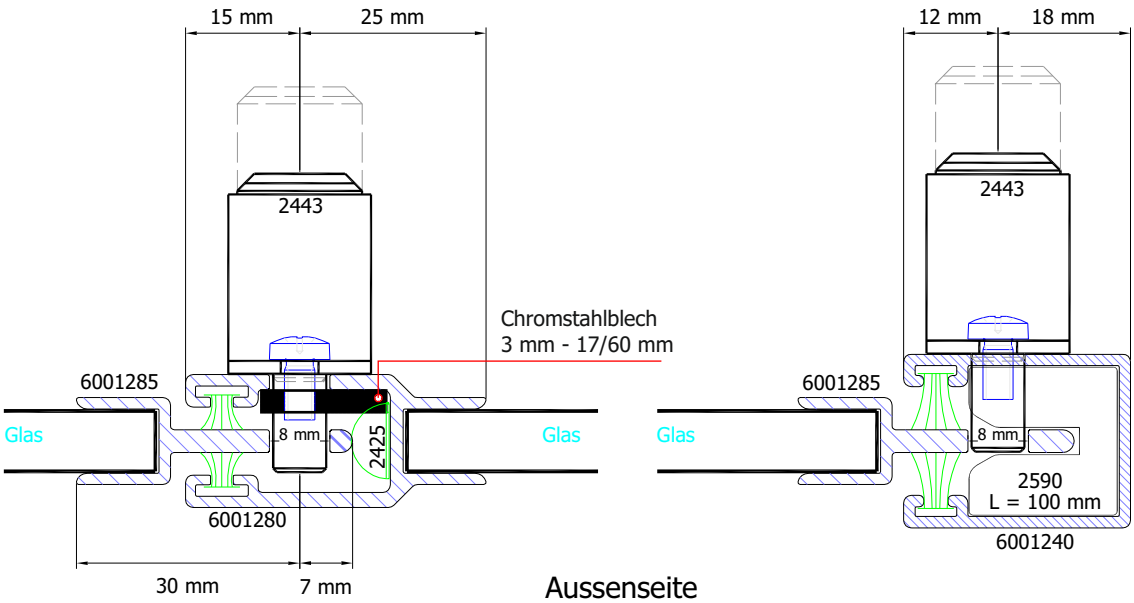



Horizontalschnitt
Ansicht von oben

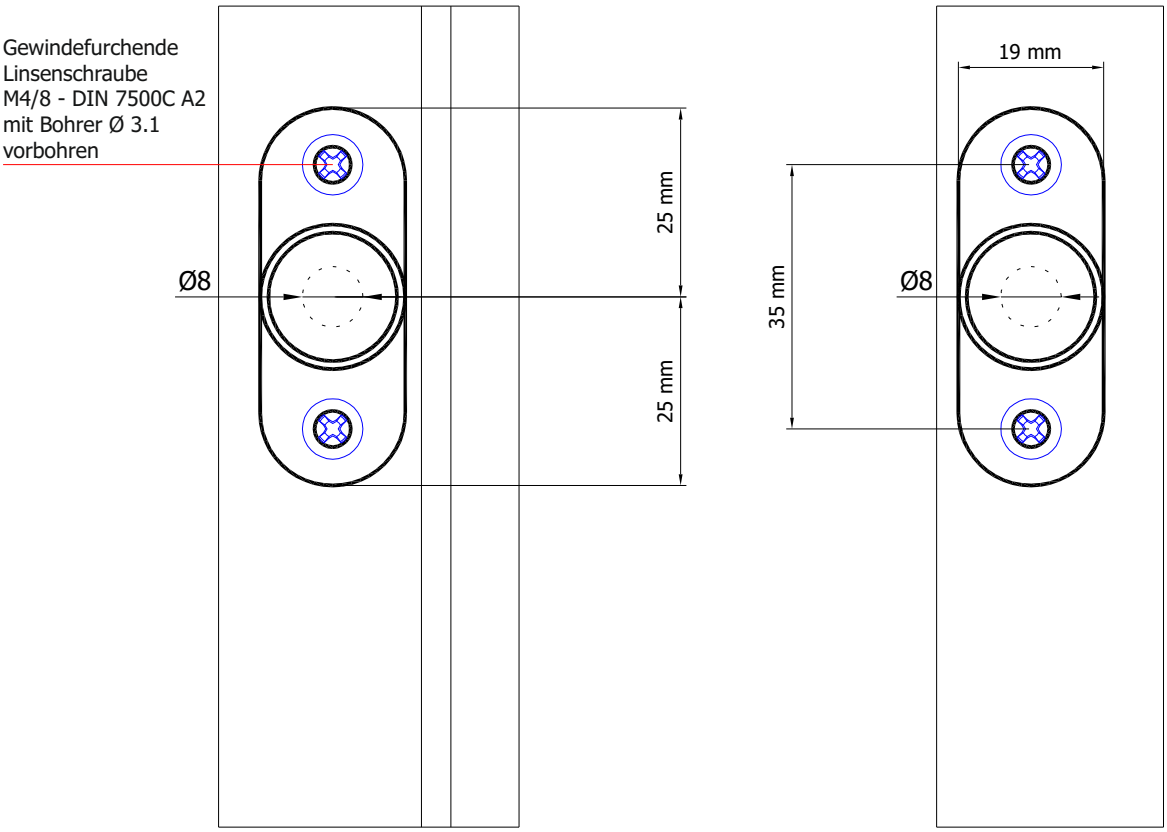


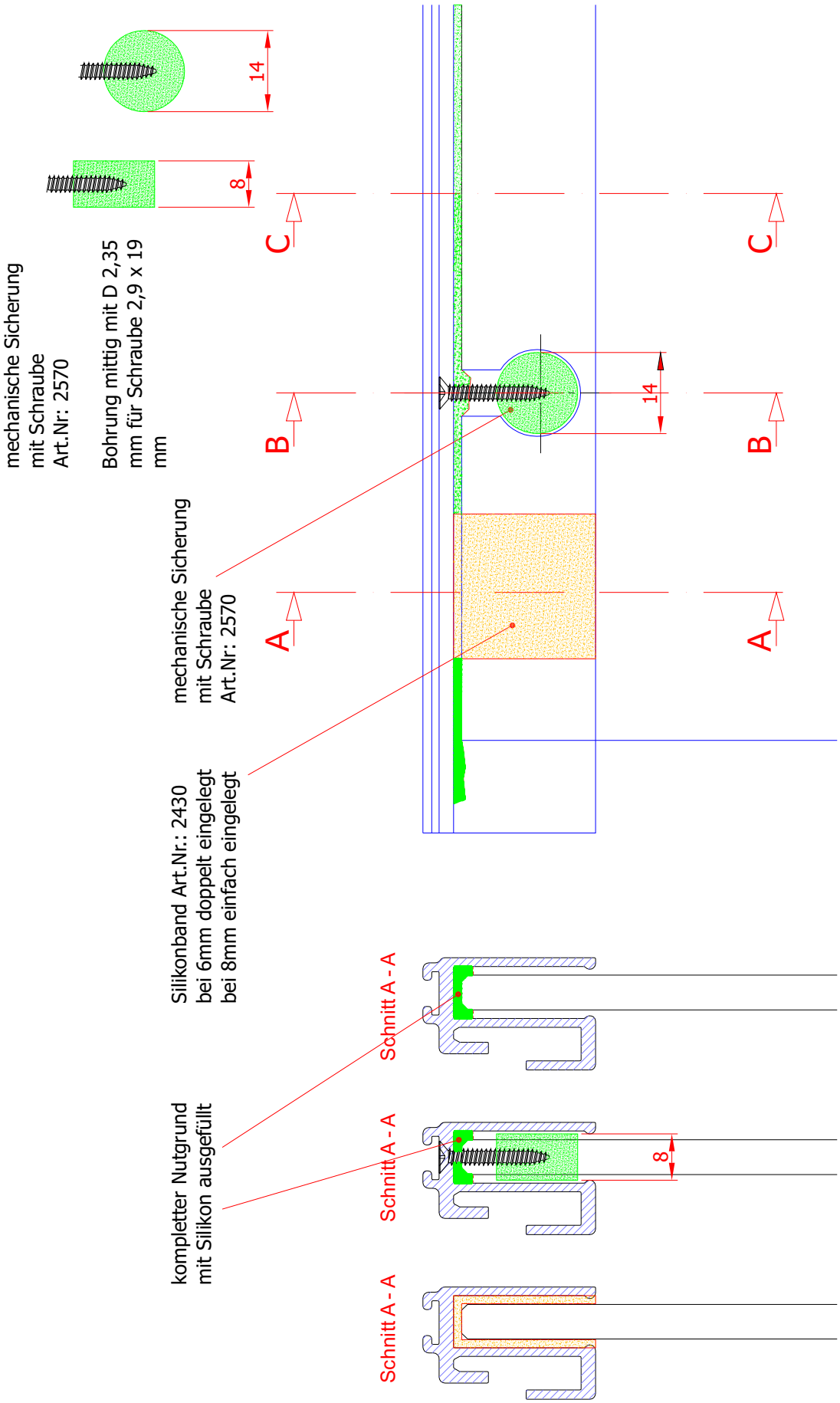

Horizontalschnitt
Ansicht von oben

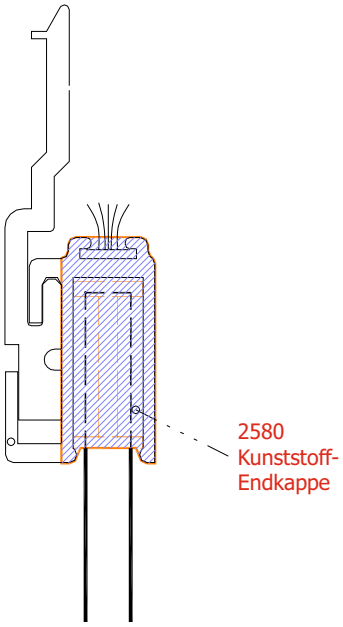




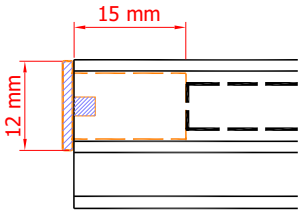

Aussenseite



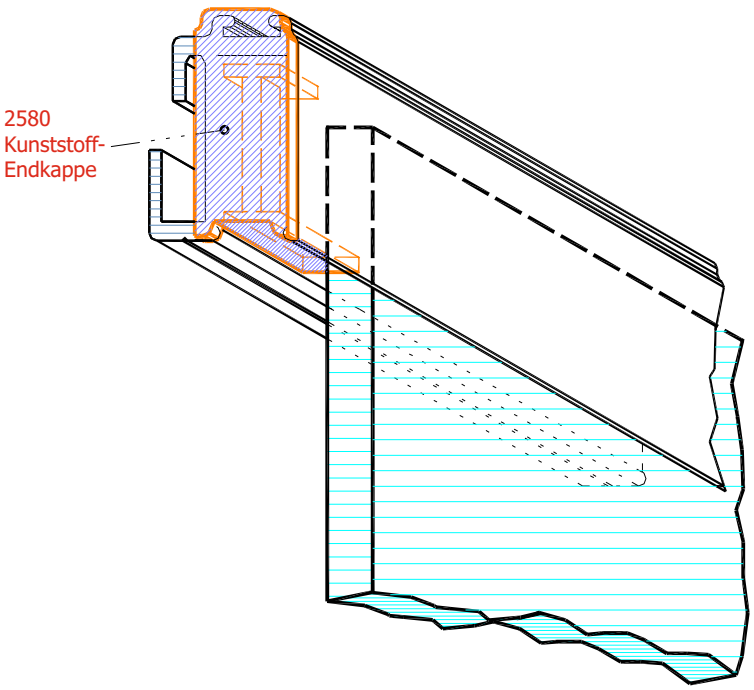

mechanische Sicherung
mit Schraube
Art.Nr: 2570
Bohrung mittig mit D 2,35
mm für Schraube 2,9 x 19
mm
14
8
C
B
A
mechanische Sicherung
mit Schraube
Art.Nr: 2570
Silikonband Art.Nr.: 2430
bei 6mm doppelt eingelegt
bei 8mm einfach eingelegt
kompletter Nutgrund
mit Silikon ausgefüllt
Schnitt A - A
Schnitt A - A
Schnitt A - A
8

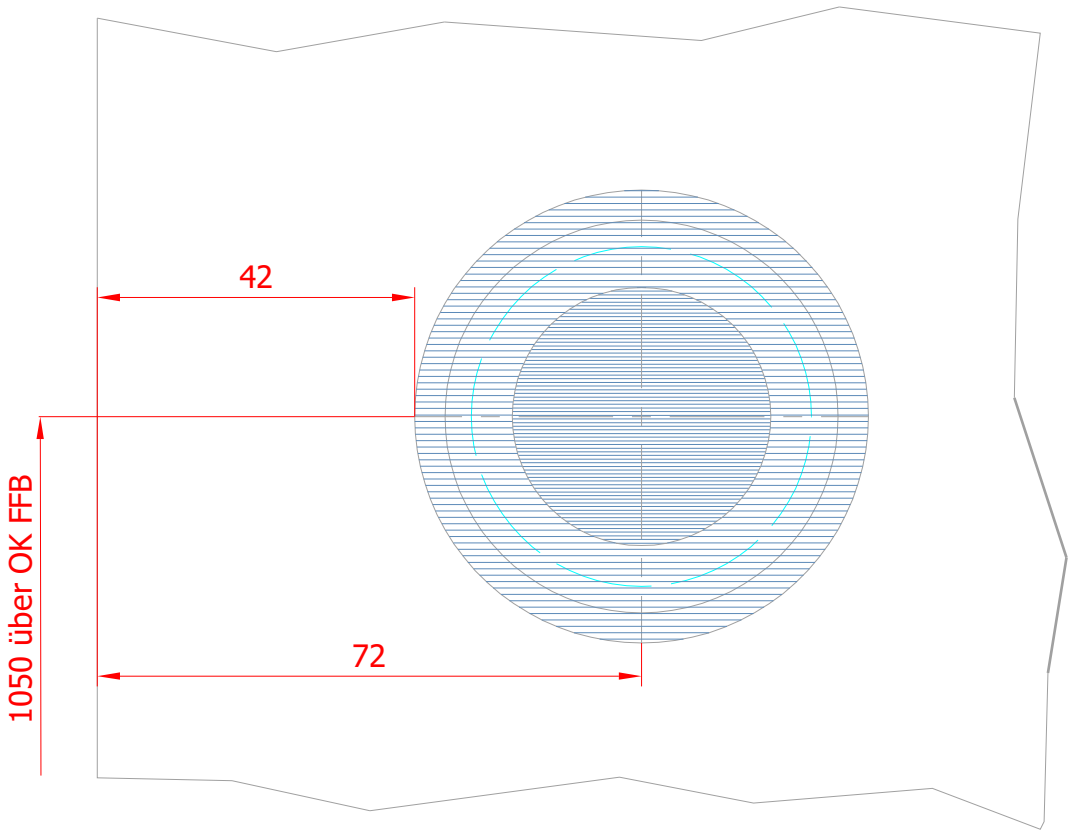


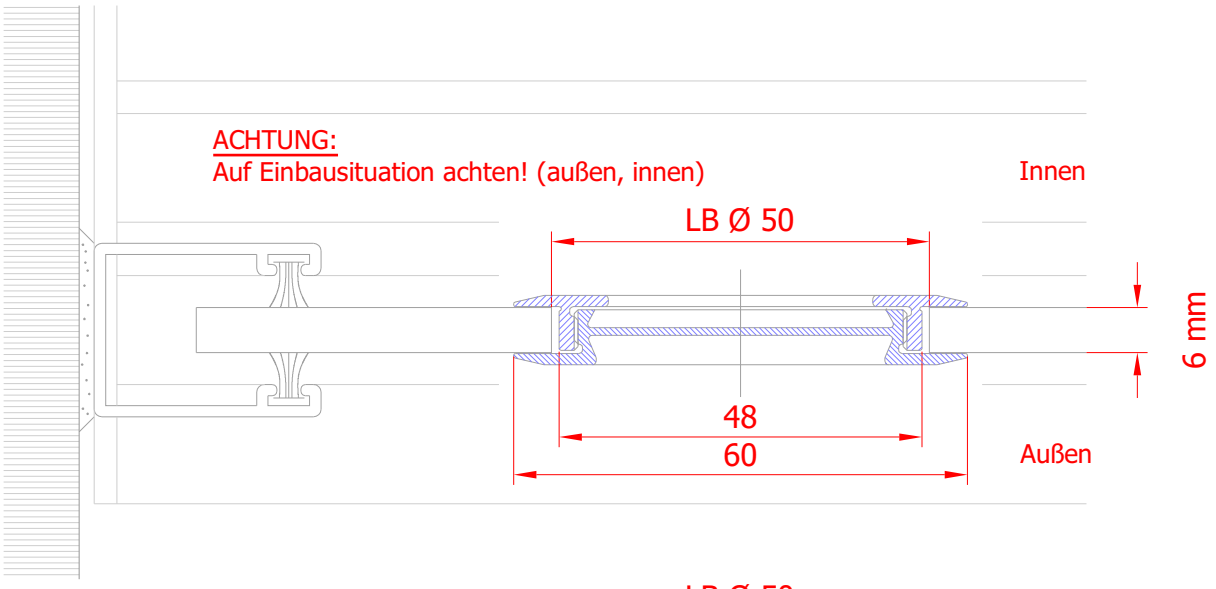

ANSICHT

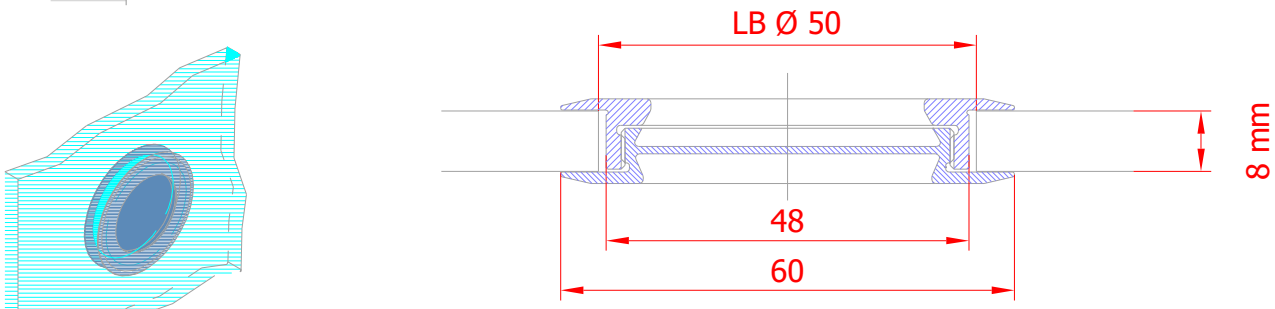



DRAUFSICHT

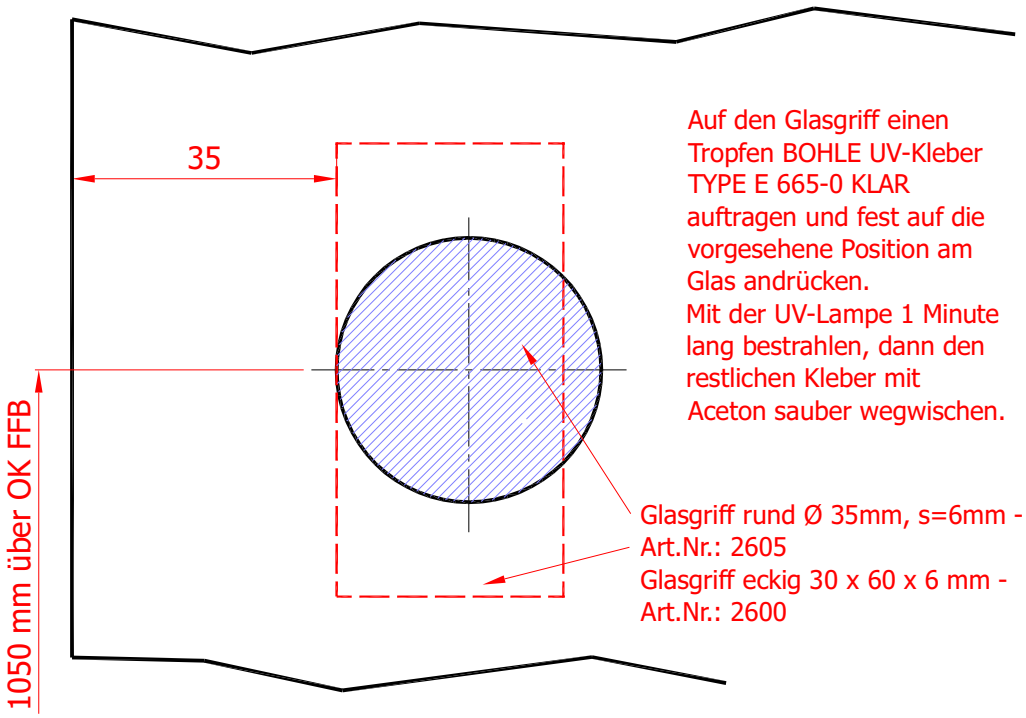


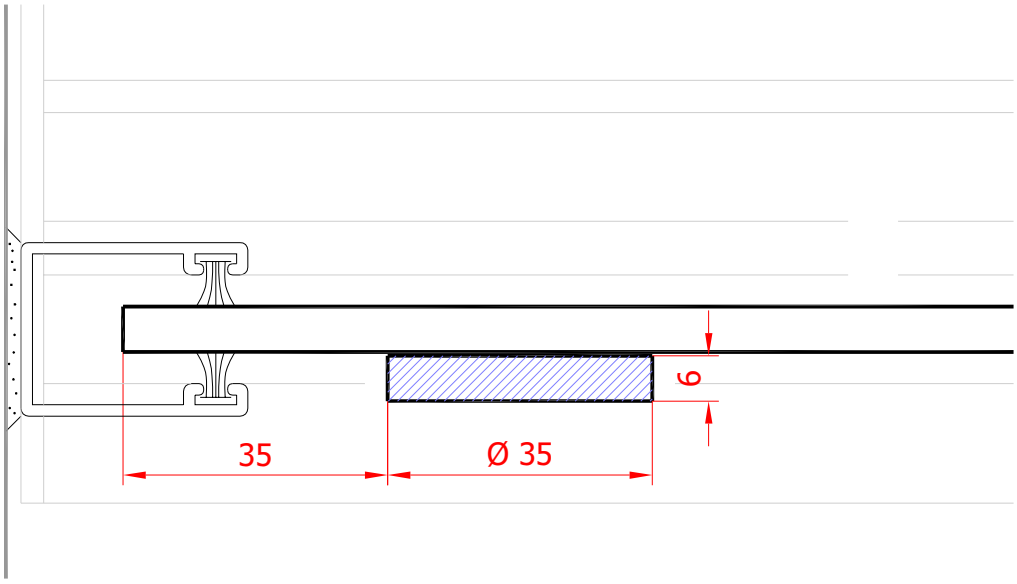


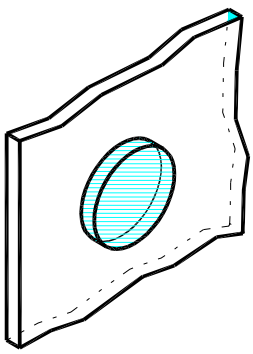



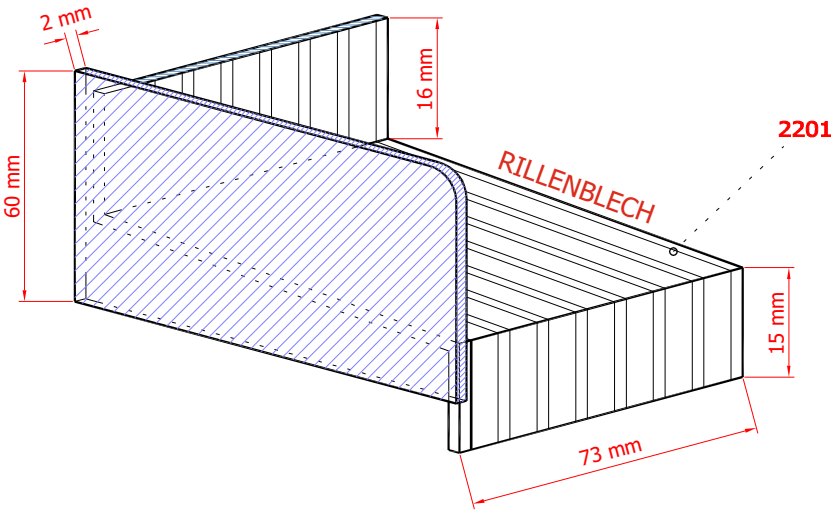



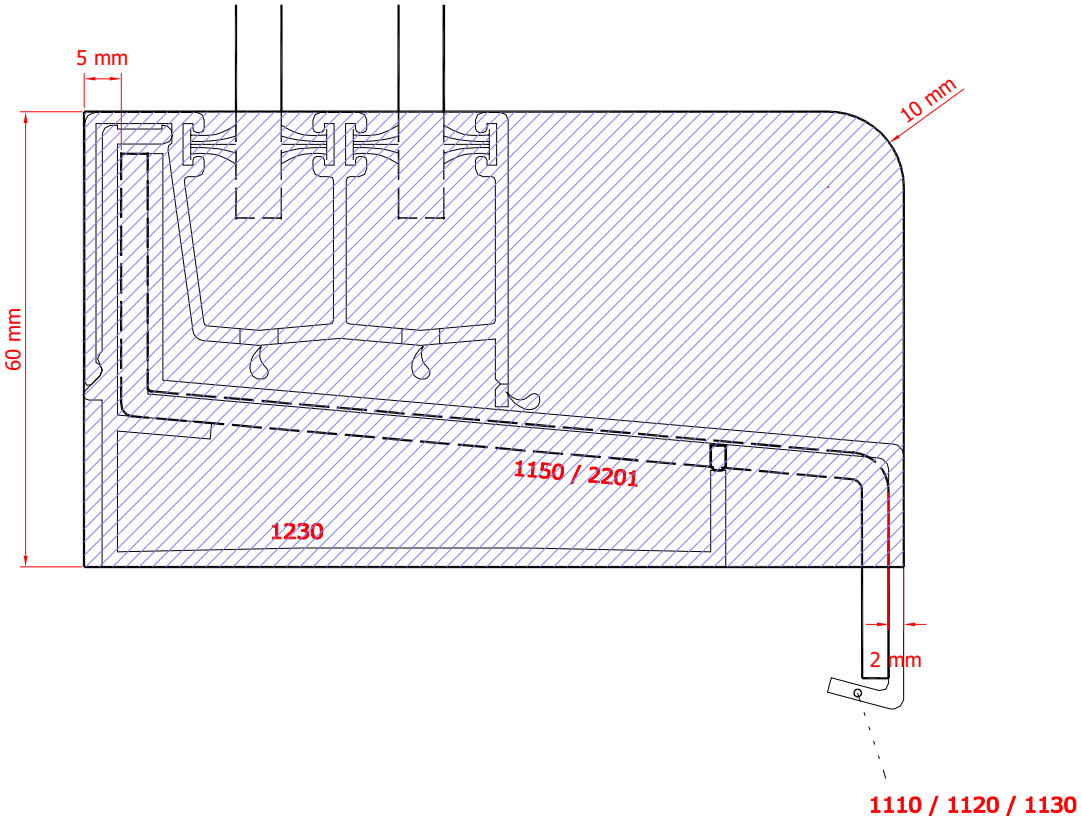

Muschelgriff Edelstahl - 6 mm Glas - Art.Nr.: 2606
Muschelgriff Edelstahl - 8 mm Glas - Art.Nr.: 2608

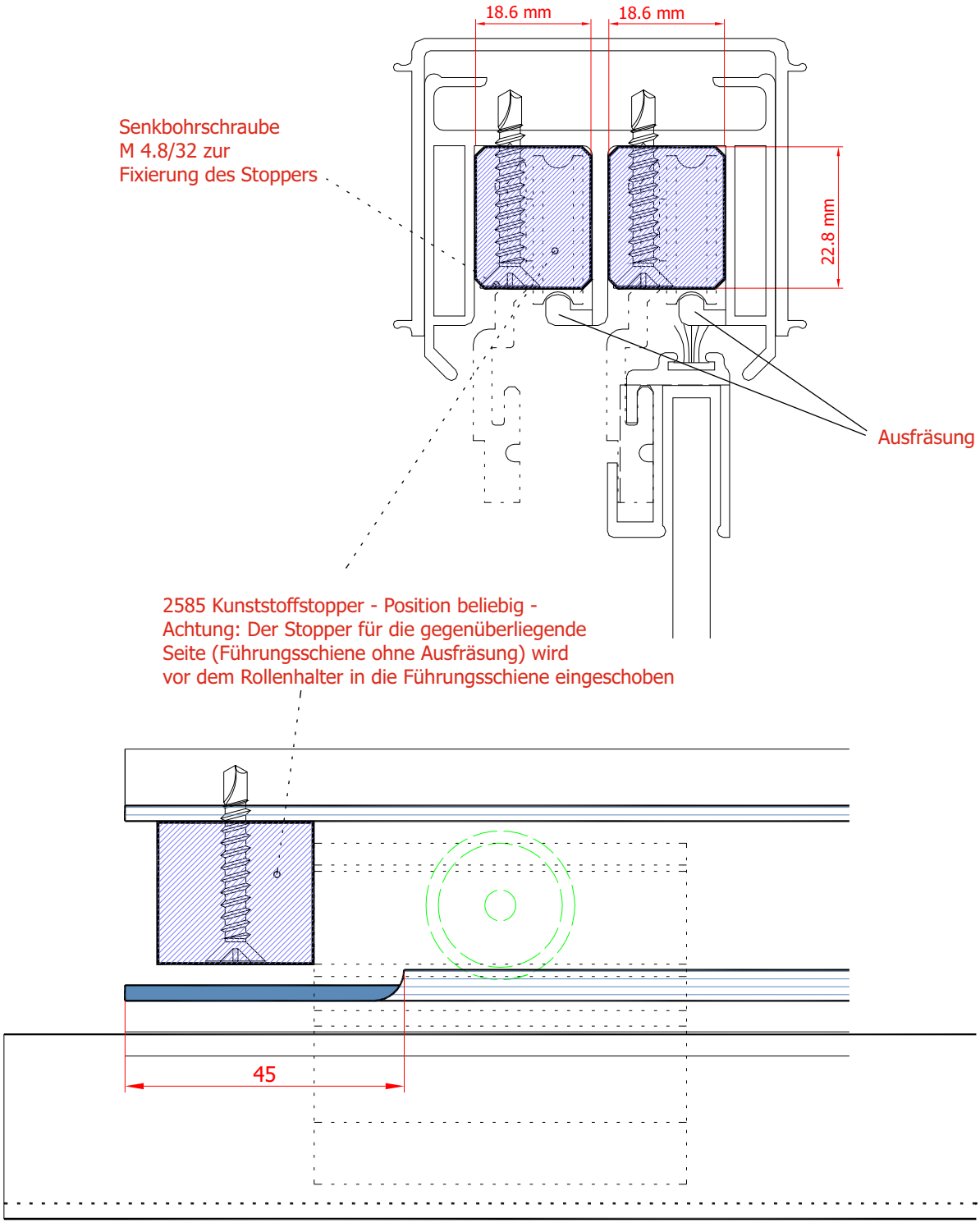

35
1050 mm über OK FFB
Auf den Glasgriff einen Tropfen BOHLE UV-Kleber TYPE E 665-0 KLAR auftragen und fest auf die vorgesehene Position am Glas andrücken.
Mit der UV-Lampe 1 Minute lang bestrahlen, dann den restlichen Kleber mit Aceton sauber wegwischen.
Glasgriff rund Ø 35mm, s=6mm - Art.Nr.: 2605
Glasgriff eckig 30 x 60 x 6 mm - Art.Nr.: 2600

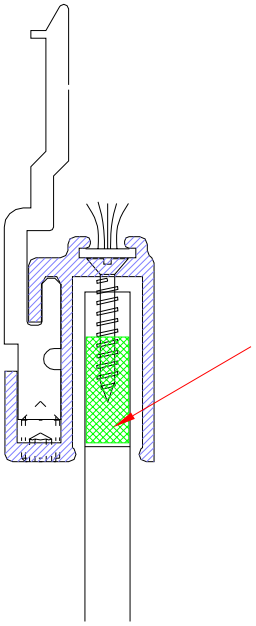
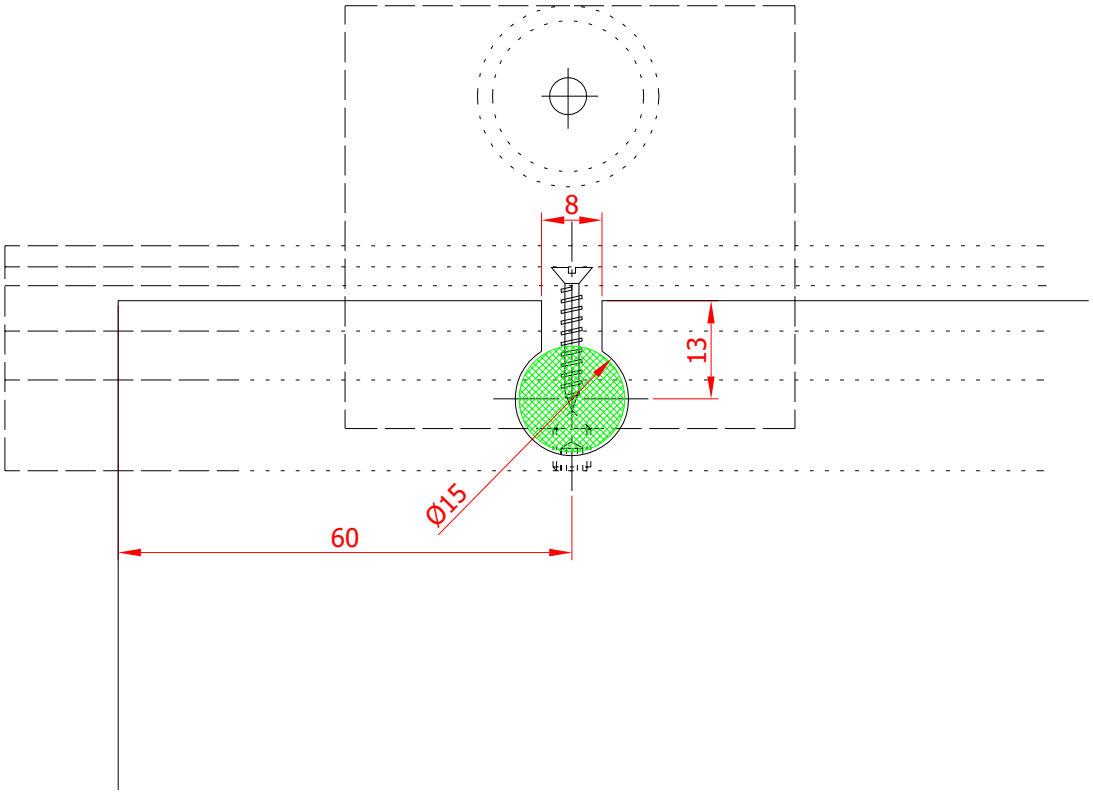

6
35
Ø 35




2 mm
16 mm
60 mm
RILLENBLECH
2201
15 mm
73 mm


5 mm
10 mm
60 mm
1150 / 2201
1230
2 mm
1110 / 1120 / 1130


18.6 mm
18.6 mm
Senkbohrschraube
M 4.8/32 zur
Fixierung des Stoppers
22.8 mm
Ausfräsung
2585 Kunststoffstopper - Position beliebig -
Achtung: Der Stopper für die gegenüberliegende
Seite (Führungsschiene ohne Ausfräsung) wird
vor dem Rollenhalter in die Führungsschiene eingeschoben
45



Art.Nr.: 2570
mechanische Sicherung inkl. Schraube