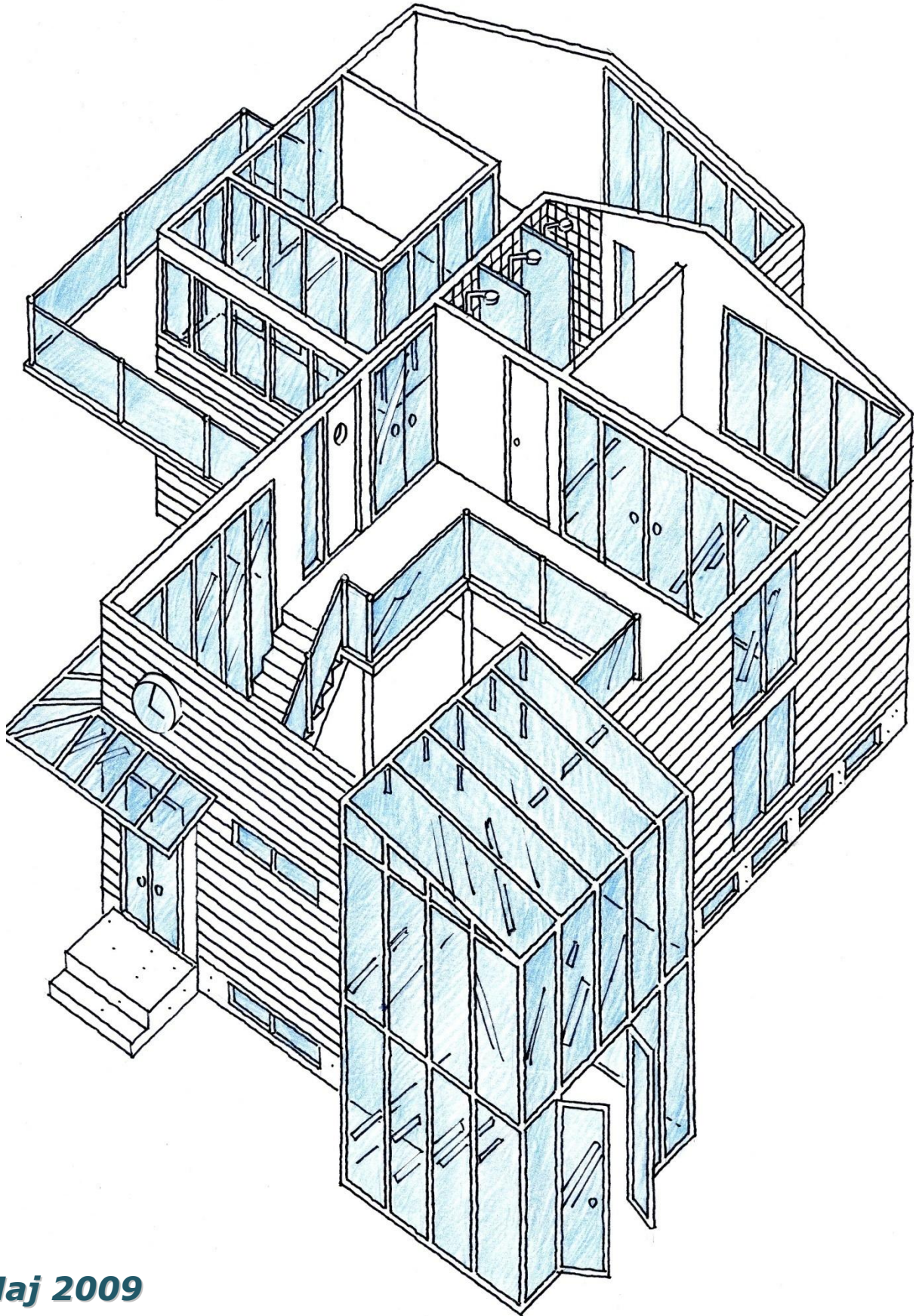
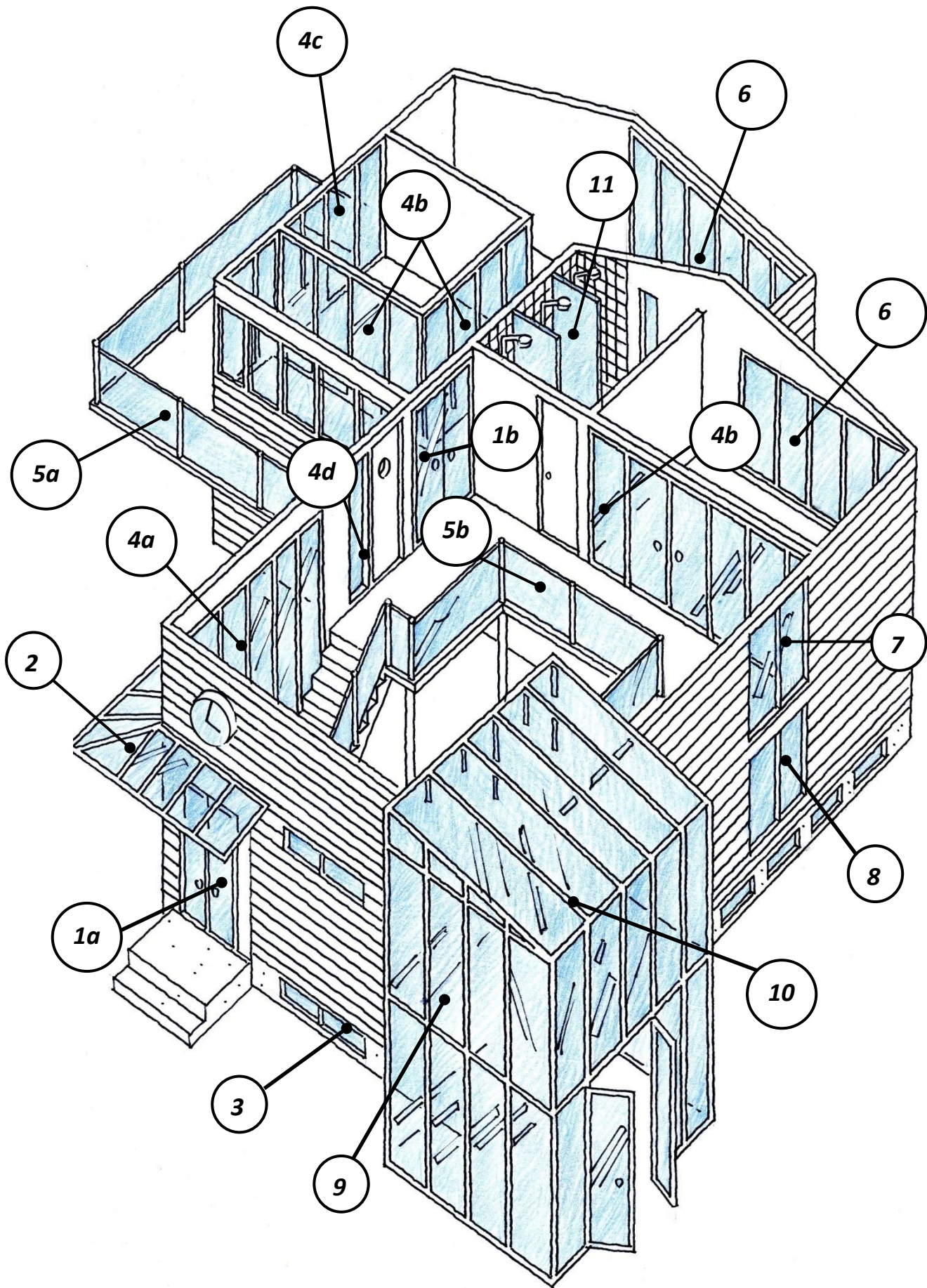
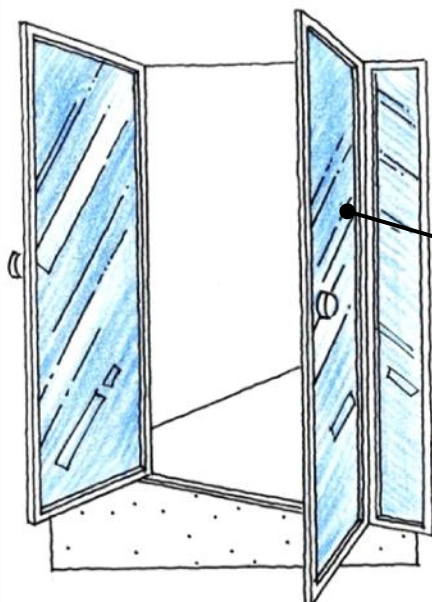


Glassäkra miljöer – Skolor och förskolor



Maj 2009





1a

1a. Glas i entrédörr

Krav: Skydd mot skärskador, skydd mot sammanstötning

Glastyp båda sidor:

Glas under 1,5 m:

Härdat säkerhetsglas, lägst 1(C)2 eller

Laminerat säkerhetsglas, lägst 2(B)2



1b

1b. Glas i dörr

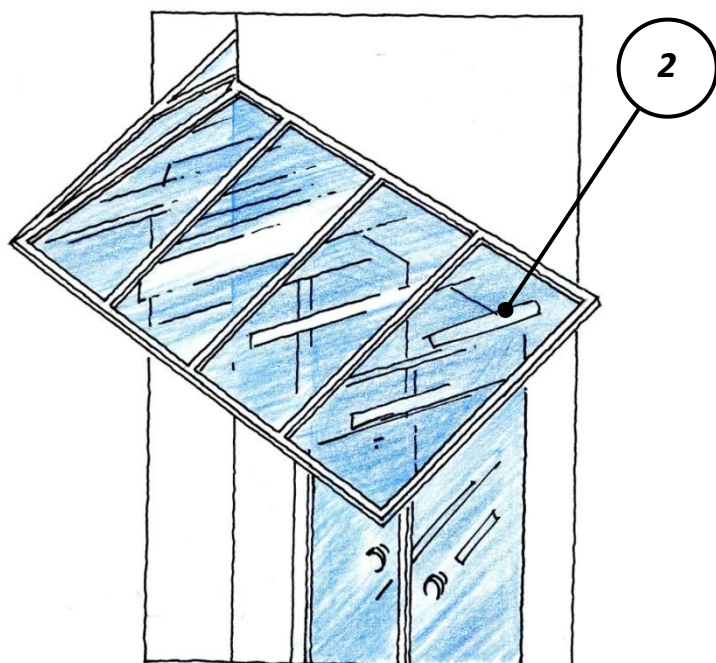
Krav: Skydd mot skärskador, skydd mot sammanstötning

Glastyp båda sidor:

Glas under 1,5 m:

Härdat säkerhetsglas, lägst 1(C)2 eller

Laminerat säkerhetsglas, lägst 2(B)2



2

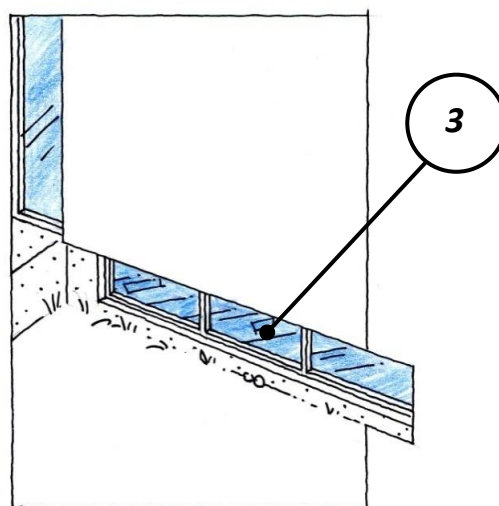
2. Glas i skärmtak

Krav: Inga på personsäkerhet

Glastyp:

Avstånd från golv till tak < 2,5 m, härdat glas

Avstånd från golv till tak > 2,5 m, laminerat glas



3

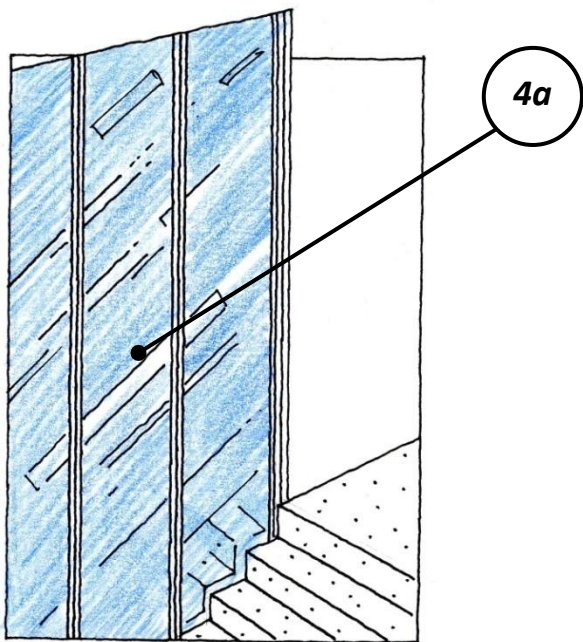
3. Källarfönster

Krav: Skydd mot skärskador och skydd mot fall
Glastyp i ytterglas:

Lägre än 0,8 m från mark, nivåskillnad < 2,0 m,
härdat säkerhetsglas, lägst 1(C)2 eller laminerat
säkerhetsglas, lägst 2(B)2

Lägre än 0,8 m från mark, nivåskillnad > 2,0 m,
laminerat säkerhetsglas, lägst 2(B)2.

Inga krav på innerglas



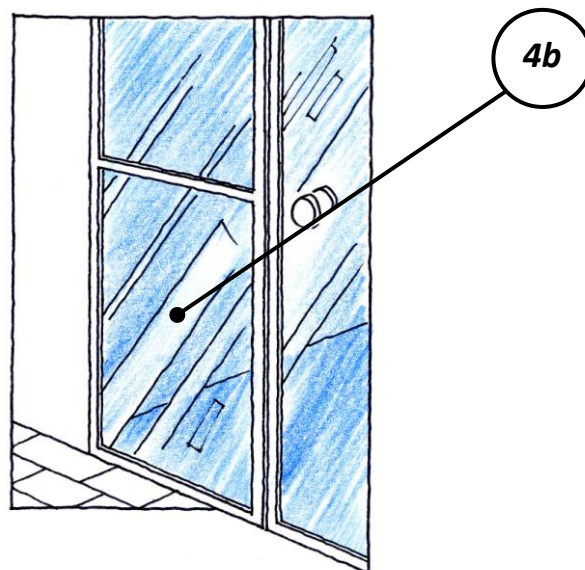
4a. Glasparti i yttervägg

Krav: Skydd mot skärskador, skydd mot fall

Glastyp invändigt:

Glas under 1,5 m:

Laminerat säkerhetsglas, lägst 2(B)2



4b. Glasparti i innervägg

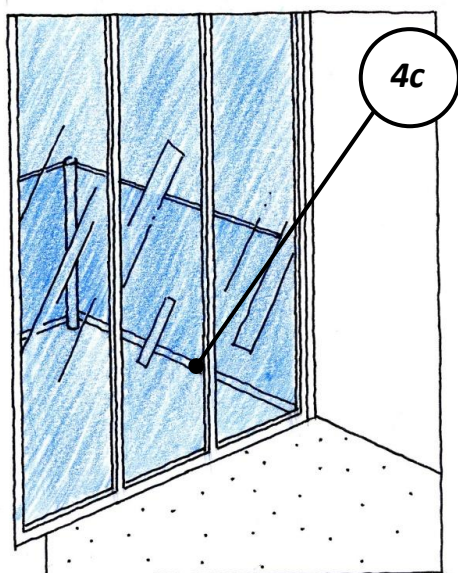
Krav: Skydd mot skärskador

Glastyp båda sidor:

Glas under 1,5 m:

Härdat säkerhetsglas, lägst 1(C)2 eller

Laminerat säkerhetsglas, lägst 2(B)2



4c. Glasparti i yttervägg

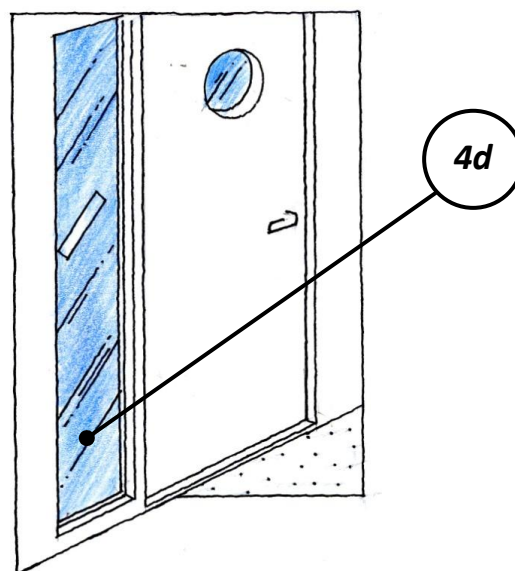
Krav: Skydd mot skärskador

Glastyp båda sidor:

Glas under 1,5 m:

Härdat säkerhetsglas, lägst 1(C)2 eller

Laminerat säkerhetsglas, lägst 2(B)2



4d. Sidoljus vid dörr

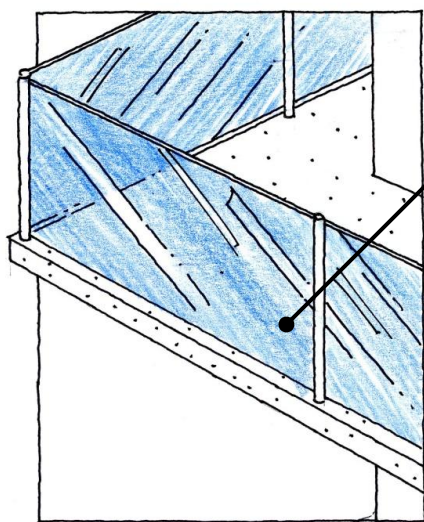
Krav: Skydd mot skärskador

Glastyp båda sidor:

Glas under 1,5 m:

Härdat säkerhetsglas, lägst 1(C)2 eller

Laminerat säkerhetsglas, lägst 2(B)2



5a

5a. Glas i balkongräcke

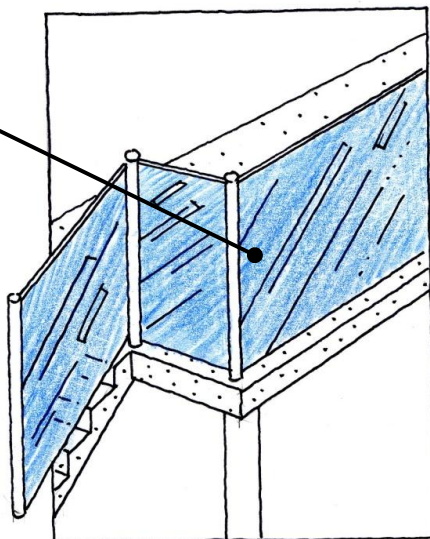
Nivåskillnad större än 2,0 m.

Krav: Skydd mot skärskador, skydd mot fall

Glastyp: Laminerat säkerhetsglas, lägst 2(B)2

Glas och infästning ska klara lägst klass 2

enligt SS EN 12600



5b

5b. Glas i räcke (inomhus)

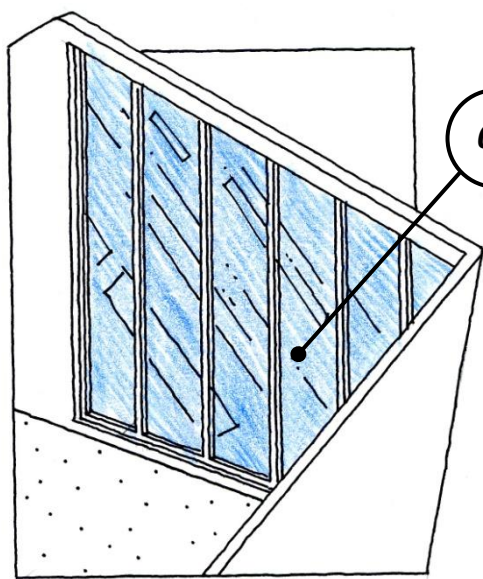
Nivåskillnad större än 2,0 m.

Krav: Skydd mot skärskador, skydd mot fall

Glastyp: Laminerat säkerhetsglas, lägst 2(B)2

Glas och infästning ska klara lägst klass 2

enligt SS EN 12600



6

6. Glasparti i yttervägg

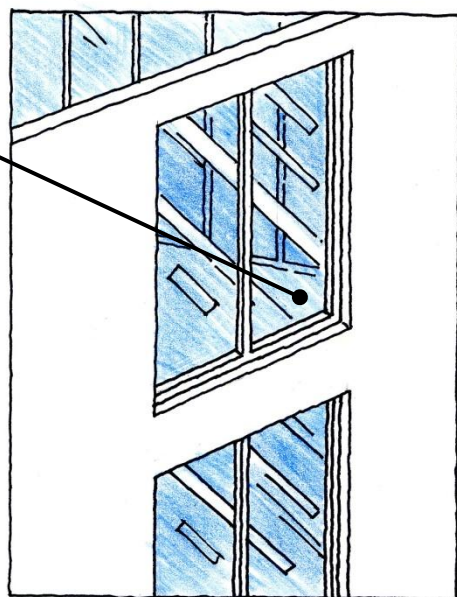
Bröstning mindre än 0,8 m. Fallhöjd över 2 m.

Krav: Skydd mot skärskador och fall genom glas

Glastyp:

Laminerat säkerhetsglas, lägst 2(B)2 invändigt.

Inget krav utvändigt.

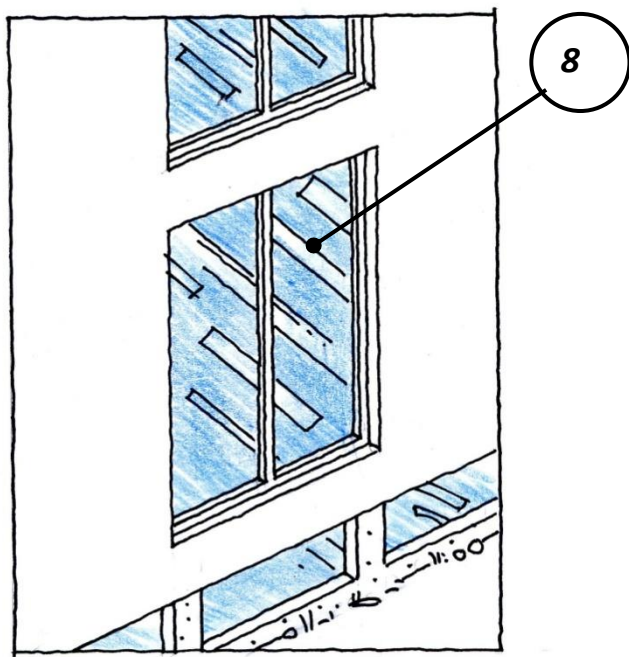


7

7. Glasparti i yttervägg

Bröstning högre än 0,8 m. Fallhöjd över 2 m.

Krav: Inga, varken in- eller utvändigt.



8. Glasparti i yttervägg

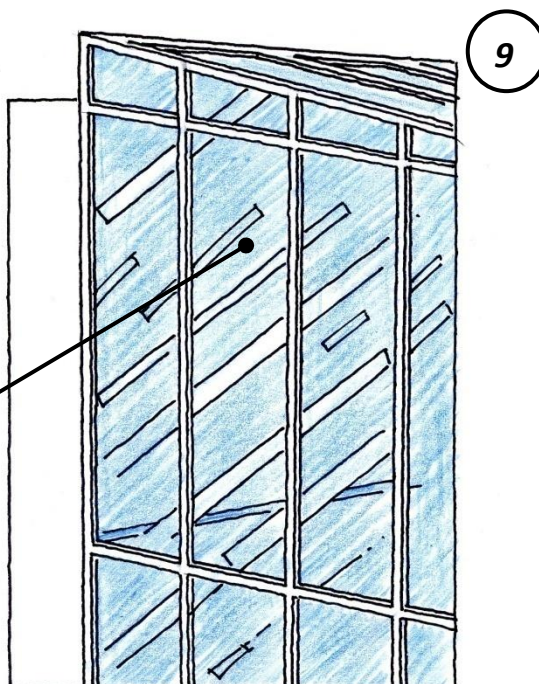
Bröstning mindre än 0,8 m. Fallhöjd under 2 m.

Krav: Skydd mot skärskador

Glastyp:

Laminerat säkerhetsglas, lägst 2(B)2 invändigt.

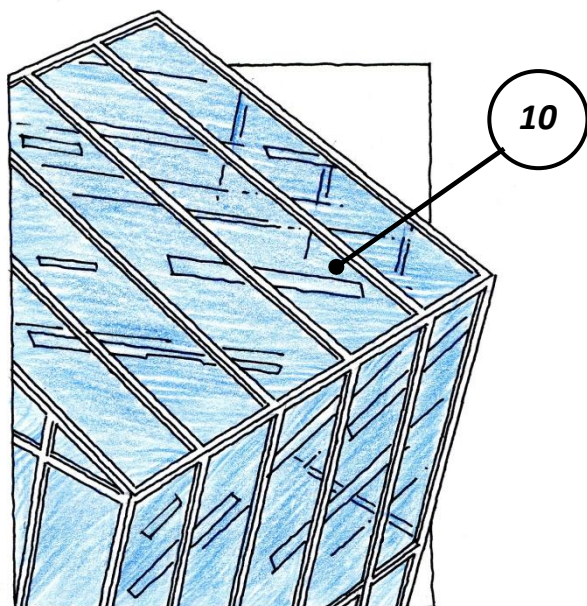
Inget krav utvändigt.



9. Glasparti i yttervägg

Avstånd från golv/mark större än 1,5 m.

Krav: Inga krav varken in- eller utvändigt.



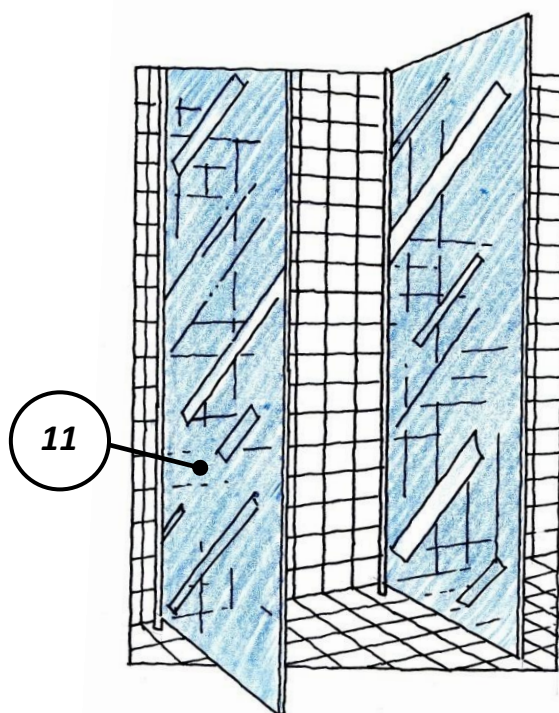
10. Glas i tak

Krav: Inga på personsäkerhet

Glastyp:

Avstånd från golv till tak < 2,5 m, härdat glas

Avstånd från golv till tak > 2,5 m, laminerat glas



11. Glasparti duschvägg

Krav: Skydd mot skärskador

Glastyp:

Härdat säkerhetsglas, lägst 1(C)2 eller

Laminerat säkerhetsglas, lägst 2(B)2



Glascentrum AB är glasbranschens teknik- och utbildningscentrum. En av dess uppgifter är att genom Monteringstekniska Kommittén, MTK, tolka normer och föreskrifter och att publicera dessa i anvisningar och riktlinjer.

Denna publikation, Glassäkra miljöer – skolor och förskolor, anger riktlinjer för val av glas i applikationer där personer riskerar komma i kontakt med oskyddade glasytor i dessa miljöer.

Föreskrifter anges i Boverkets Byggregler BBR avsnitt 8. I läsanvisningarna i BBR framgår att för en fullständig tolkning av hur kraven i avsnitt 8 kan uppfyllas, hänvisas till MTK Säkerhet.

Den ger anvisningar om val och montering av säkerhetsglas i olika miljöer.

Arbetsmiljöverket ger ut riktlinjer och föreskrifter för glas och personsäkerhet på arbetsplatser.

Genom att abonnera på MTK's publikationer är man alltid uppdaterad på de normer och föreskrifter och de anvisningar, som är baserade på den samlade glasbranschens erfarenheter och kunskaper.

Glascentrum AB anordnar också kurser inom glasområdet och utför tester avseende glasets funktion, personsäkerhet enligt SS EN 12600 och ljudisolering enligt SS EN ISO 140-3.

Se vidare på företagets hemsida www.glascentrum-mtk.se



Minkvägen 4

352 45 VÄXJÖ

Tel 0470-27940

www.glascentrum-mtk.se