**Brannglass**

|  |  |
| --- | --- |
| Brannglass av typen Pyrobel fra AGC er laminert med brannmotstandsdyktige sjikt som gjør at glassene vil svelle opp og isolere mot varme i tillegg til at de stopper røyk og flammer hvis det skulle begynne å brenne.  Brannsjikt vender alltid inn mot rommet.  Det de ikke tåler er UV-lys fra sola eller spotlights. De må derfor monteres på en slik måte at det laminerte glass med UV-sperresjikt vender mot  kilden for UV-stråling.  Finnes det både brannglass og glass uten brannkrav i samme rom vil beskyttelse være ivaretatt ved at vanlige glass også får et UV-beskyttende laminert glass vendt mot kilden for UV-stråling.  Brannsertifiserte utadslående dører må heller ikke bli satt i luftestilling slik at innvendig side eksponeres for UV-stråler.   |  | | --- | | **Transport og lagring.**  Transport må skje i lukket bil.  Lagring må skje tørt og fritt for UV stråling. |   Glassene tåler heller ikke temperaturer på 40 garder eller mer over tid. Det betyr at solavskjerming må skje i ytterglasset eller utvendig, samt at innvendige gardiner ikke må trekkes for når solen skinner på glasset.  UV-lys og varme starter en reaksjon som først vil danne små mikrobobler, som så utvikles til glassene blir helt hvite.  Glass som utvikler skade grunnet feilaktig bruk vil ikke kunne dekkes av reklamasjonsrett eller garanti. |