Brannklassifiserte vinduer



post@gilje.no - gilje.no

Brannklassifiserte vinduer og dører fra Gilje Tre

Gilje tilbyr brannklassifiserte produkter:

- **EI60 fast vindu og lufteluke.**
- **EI 30 toppsving vindu, innadslående vindu, fast vindu, balkongdør og lufteluke.**

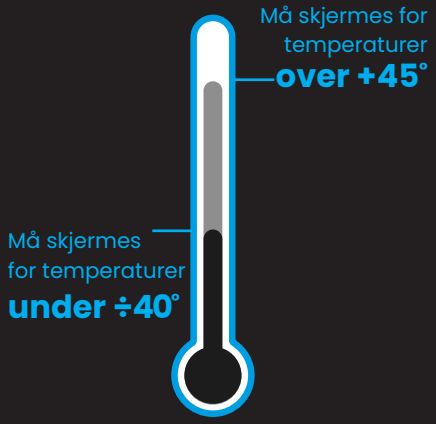
Vinduene og dørene er motstandsdyktig mot henholdsvis 60 og 30 minutt varme, røyk og flammeutvikling i henhold til NS-EN 13501.

Et EI30 lukkevindu kan åpnes for lufting og vedlikehold under tilsyn. Deretter skal vinduet lukkes og låses.

Vinduene og dørene er skiltet med brannklassifisering. For å opprettholde brannsikkerheten i vegg, se monteringsanvisning på Gilje etiketten.

VIKTIG

Produktet er sensitivt mot temperatur og UV-stråling

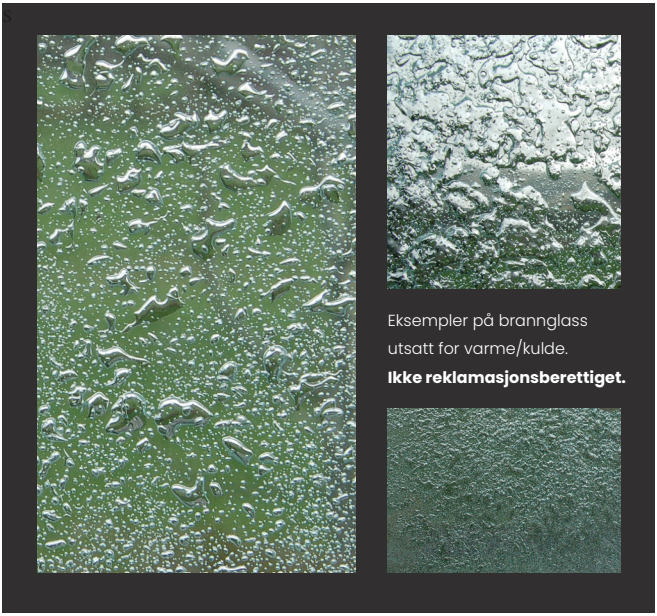


Litt om brannvinduets egenskaper

Glasset holder krav for personsikring og reduserer falming. Geleen kan gjøre gjennomsiktigheten "sløret", det påvirker ikke glassets egenskaper. Blir glasset utsatt for temperaturer under -40°C eller over 45°C kan geleen reagere og bli helt ugjennomsiktig. Se bilde under. Det er ikke reklamasjonsberettiget.

Hvordan unngå ugjennomsiktighet?

Vanligvis blir brannglasset plassert innerst i isolerglasset og vil dermed bli naturlig skjermet når vinduet blir montert i vegg. Innetemperaturen gjør at glasset blir skjermet for frost og det ytterste glasset gjør at det unngår direkte sollys. Hvis vinduet eller døren blir utsatt for direkte sollys innenfra, gjennom vindu eller dør i annen vegg, må også disse utstyres med UV-filter (laminert glass med to folier). **Brannglasset tåler ikke UV-stråling mot innvendig side.** Vi anbefaler ikke bruk av plissegardiner på vinduer og dører med brannglass.



Eksempler på brannglass utsatt for varme/kulde.
Ikke reklamasjonsberettiget.

PRODUCT CERTIFICATE PS 1199 SINTEF Certification

PRODUCT CERTIFICATE PS 3526 SINTEF Certification

CE

Juli 2023

Brannklassifiserte vinduer

#stoltgilje

post@gilje.no - gilje.no