

# Nye EU-regler for certificering og prøvning af branddøre

## — værd at vide

### Hvad?

Branddøre vil være omfattet af krav til prøvning og CE-mærkning.

### Hvornår?

De nye regler trådte i kraft 1. november 2016 med en overgangsperiode på 3 år. Dvs. at branddøre senest 1. november 2019 skal leve op til de nye krav. Med branddøre forstås i første omgang hovedsageligt yderdøre efter EN14351-1 samt garagedøre og industrielle porte efter EN13241. Indvendige døre er endnu ikke omfattet af de nye regler.

### Hvorfor?

De nye krav og regler skyldes harmonisering af den europæiske produktstandard samt ændringer i såvel prøvnings- som klassifikationsstandarderne.

Fremover skal både jeres certificeringsorgan og jeres prøvningslaboratorium være involveret i overensstemmelsesprocessen.

### Hvordan gør I?

For at jeres virksomhed i fremtiden opfylder de nye krav, skal I igennem følgende 8 trin:

1. Implementering af "fabrikens eget produktionskontrollsystem" Fabric Productions Control (FPC-system)
2. Valg af emner til prøvning. Foretages i samråd med DBI Certification og jeres prøvningslaboratorium.
3. Prøveudtagning af jeres produkt (sampling med sampling-rapport). Foretages af DBI Certification.
4. Vurdering om behov for overvågning af produktionen eller andet. Fastsættes af DBI Certification.
5. Prøvning af emner og udarbejdelse af rapport. Håndteres af DBI eller andet prøvningslaboratorium.
6. Initial inspection. Udføres af DBI Certification og foregår i jeres produktionsfaciliteter.
7. Udarbejdelse af rapport og evt. udstedelse af certifikat.
8. Årlig overvågning (continuous surveillance) af FPC-systemet. Foretages af DBI Certification eller andet certificeringsorgan.

Jeres produkter skal prøves iht. gældende prøvningsstandard og certificeres iht. gældende produktstandard. DBI Certification kan naturligvis guide jer trygt igennem processen.

### Hvordan foregår certificeringen?

Når I har etableret jeres FPC-system, henvender I jer til DBI Certification med henblik på aftale om certificering og overvågning af FPC-system.

Certificeringsorganet foretager en Initial Inspection af jeres FPC-system og bedømmer prøvningsstrategien og prøvningsresultaterne. På baggrund af Initial Inspection udarbejdes en rapport. Evt. udestående problemstillinger noteres med henblik på udbedring af jer, før der kan udstedes certifikat.

Herefter foretager DBI Certification løbende overvågning (continuous surveillance), hvor det vurderes, om FPC og jeres produkter fortsat lever op til kravene og dermed kan beholde certificeringen. Denne overvågning foretages som udgangspunkt én gang årligt.

### Hvordan foregår prøvningen?

Prøvningen foretages i overensstemmelse med den relevante prøvningsstandard. Den europæiske prøvningsmetode er lidt mere omfattende end den hidtidige danske metode og omfatter bl.a.:

- Måling af overfladetemperaturer flere steder
- Måling af dørens deformationer under brandpåvirkningen
- Prøvning af de fleste døre fra begge sider

## Nye EU-regler for certificering og prøvning af branddøre — værd at vide

Kravene til dokumentation og verifikation af dørene er også lidt mere omfattende end tidligere, hvilket stiller større krav til jeres tegningsmateriale, materialeoplysninger mv. Ofte verificeres dørens opbygning på et ekstra eksemplar af prøvedøren.

### Hvis I har tidligere prøvningsresultater

Tidligere prøvningsresultater kan anvendes, såfremt visse betingelser er opfyldt. Kontakt DBI Certification for mere information. Har I ikke tidligere prøvningsresultater, kan vi også vejlede jer med hensyn til certificering og prøvning.

### Klassifikation og anvendelsesområde

På baggrund af et positivt prøvningsresultat udstedes en klassifikation i et særskilt dokument (klassifikationsrapport). Denne rapport angiver også, hvilke variationsmuligheder af døren der er dækket. Klassifikationsrapporten danner baggrund for certificeringen.

Antallet af variationsmuligheder kan øges ved at anvende regler for udvidet anvendelse af prøvningsresultater samt ved at samle flere prøvningsresultater i hver produktgruppe. Kontakt os for yderligere information.

Bemærk, at en brandteknisk bedømmelse ikke kan anvendes som grundlag for CE-mærkning.

### Hvordan kommer vi i gang?

Kontakt DBI Certification A/S. Vores konsulenter kan bistå jer med processen og vejlede om jeres muligheder.

For yderligere information: Se vores hjemmeside [www.dbicertification.dk](http://www.dbicertification.dk).

### Forbehold

Der tages forbehold for ændringer i standarder, guidelines og fortolkninger.

## For mere information



**Per Lyster**  
Produktansvarlig  
51 57 23 38  
[ply@dbicertification.dk](mailto:ply@dbicertification.dk)



**Allan Laursen**  
Produktansvarlig  
29 60 47 69  
[ala@dbicertification.dk](mailto:ala@dbicertification.dk)



**Merete Poulsen**  
Daglig leder, DBI Certification A/S  
20 10 90 42  
[mep@dbicertification.dk](mailto:mep@dbicertification.dk)