



## Ny EU standard for kabler i bygninger.

(CPR) "Construction Products Regulation" er implementeret hen over en periode siden juli 2013 og erstatter det tidligere CPD direktiv pr. 1. Juli 2017.

Dette nye direktiv indføres for at standardisere sikkerhedsaspekter i bygninger med særlige forhold omkring brandsikkerhed og røgudvikling. Dette gælder for stærkstrøms-, lavspændings-, kontrol- og kommunikationskabler, som er en del af den faste bygning.

Fra Juli 2017 kræves det at kablerne testes i henhold til internationale standarder for deres beskaffenhed og udvikling af røg og syre i forhold til brand. CPR med reference til EN 50575 definerer konditionerne for CE mærkning og producentens mærkning og deklaration af kabler.

Kabler vil fremover blive klassificeret i nedenstående klasser. Standard installationer i Danmark vil som udgangspunkt være klasse Eca, men vær dog opmærksom på hvilken standard som specificeres i byggeprojektet.

### Sikkerhed ved brand

Brandklasse	Røg udvikling	Halogen Udvikling	Flamme Udvikling	Brandkrav i bygning
<b>Aca</b>				Særlige høje krav
<b>B1ca</b>				Særlige høje krav
<b>B2ca</b>	S1	A1	D1	Særlige høje krav
<b>Cca</b>	S1	A1	D1	Meget høje krav
<b>Dca</b>	S2	A1	D2	Høje krav
<b>Eca</b>				Moderate krav
<b>Fca</b>				Ingen krav