

## KABELS & CPR

Beste relatie,

Reeds sedert juni 2016 zijn er nieuwe EU regels i.v.m. het brandgedrag van gebruikte kabels in gebouwen en op schepen, de zogenoemde CPR of «Construction Products Regulation».

Waar voorheen verplicht moest voldaan worden aan de AREI (algemeen reglement op de elektrische installaties) is de CPR classificatie van kracht geworden op 1 juli 2017, waarbij de fabrikanten en invoerders alleen kabels op de markt mogen brengen die voldoen aan de CPR reglementering voor de betreffende toepassingen, waaronder zowel elektriciteit bekabeling als communicatie en coax kabels en ten minste aan een CPR klasse "Cca" moeten voldoen.

Naast de hoofdingeling van de classificaties zijn er ook regels ingesteld voor bijkomende parameters, nl. «s» rookdichtheid, «d» druppels en «a» zuurtegraad van de gassen.

Het is duidelijk dat er nog zwaar gezondigd wordt tegen deze EU en Belgische verplichting ook als het bestek nog verwijst naar de oude niet meer geldende AREI want de installateur kan ter verantwoording geroepen worden.

Naast het brandgedrag i.v.m. de verhoogde verspreiding van het vuur, de geproduceerde rook en giftige stoffen bestaat er ook nog het functiebehoud van de kabels. Die moeten namelijk als, dat in het bestek staat, kunnen zorgen dat de werking van de aangesloten toestellen verzekerd is na een uur brand.

Onze nieuwe FIREFLEX-15 LSZH FRNC coaxkabel scoort op alle vlakken het beste van de op de markt aanwezige coax kabels.