



HF afstandsbedieningen voor Scoreborden:

Wij maken o.a. gebruik van HF zenders/ontvangers die een algemene toelating hebben voor de 433,92 MHz band. Dit is een vergunningsvrije frequentieband waar ook andere draadloze afstandsbedieningen op werken, zoals b.v. garagedeuren, autoportieren, alarminstallaties e.d.

Onze scoreborden worden voorzien van een meegezonden adrescode waardoor alleen het scorebord met dezelfde code reageert op de bijbehorende afstandsbediening.

Echter wanneer in een bepaalde ruimte (dus binnen het ontvangstbereik) meerdere scoreborden met een HF bediening gelijktijdig worden bedient dan ontstaat een draaggolf waarbij alle codes door elkaar lopen en kan een situatie ontstaan waardoor de scoreborden niet meer snel reageren op dat moment.

Dit is een gevolg wat niet is te voorkomen omdat de wetgeving slechts twee algemene vergunningsvrije frequenties toestaan voor draadloze afstandsbedieningen.

Wanneer de HF afstandsbediening helemaal niet goed reageert kan het ook zijn dat er in de buurt een illegale zender op 433,92 MHz actief is. Continu zenden op deze frequentie is bij wet verboden.

! Het is daarom aan te bevelen om in ruimtes met meerdere scoreborden waar de gelijktijdigheid van bediening groot is, of HF bediening helemaal niet mogelijk is te kiezen voor een bediening met Infra Rood of draad omdat hierbij deze problemen niet voor komen!