

de Onze Lieve Vrouw Geboorte-kerk te Niel (België) óók vootzien van een nieuw kerkgeluidstelsel!

Tot voor een aantal jaren geleden kende men in België niet de speciaal op kerken gerichte audio-/visuele bedrijven: voor een geluidstelsel kreeg de elektro-installeur met wie de stadsgemeente een raamovereenkomst had de opdracht om het geluidstelsel te onderhouden, met alle gevolgen van dien. Kerken worden in België immers qua opstal en geluidsapparatuur gefinancierd door de stadsgemeente en niet door het Bisdom of de Parochie. Dat maakt een offertetraject wat stroperig ... maar de aanhouder wint!

De heer Pandelaers, de gedelegeerde persoon van de Kerkfabriek (staat tussen het Parochiebestuur en de Gemeenteraad in), stuurde een e-mailbericht om wat informatie op te vragen en aan de hand daarvan ging Theo Dul ter plaatse het geluidstelsel inspecteren.



De Onze Lieve Vrouw Geboorte-kerk te Niel (B) is beschermd monumentaal erfgoed, gebouwd in een neorenaissance stijl. Deze kerk werd gebouwd in 1703 en in 1773 en uitgebreid in 1861. Qua kerkgeluidstechniek een mooie uitdaging vanwege de complexe bouwstijl: een vijfbeukig schip en diverse aanbouwsels (uit 1861) waardoor galm en geluidsreflectie overmatig aanwezig zijn. Zoals vele Rooms Katholieke kerken is de inrichting met vele beelden en schilderijen 'rijk' te noemen. Het interieur van deze kerk is uit de Belgische Barok-periode waardoor o.a. de biechtstoel, het doopvont en de preekstoel mooi versierd zijn. Centraal gelegen aan het Hubertusplein neemt deze kerk een bijzondere plaats in.

Zoals in veel (Belgische) kerken is een deel van het kerkgeluidstelsel prima bruikbaar en hoefde niet vervangen te worden. Maar het hart van het geluidstelsel (de versterker en het bedieningspaneel) en een aantal microfoons kwamen toch in aanmerking voor vervanging. De offerte was voldoende helder en naast de aangeboden apparatuur werd de opdracht nog uitgebreid, de wensen waren groter dan eerder uitgelegd. Zo werd een CD-/USB-stick speler en een draadloos microfoonstelsel toegevoegd aan de opdracht.



Het installeren van de bestelde apparatuur en het inregelen op de akoestiek namen minder tijd in beslag dan het offertetraject (6 maanden): binnen 1 dag kon Theo het project opleveren ... en naar volle tevredenheid! Door toepassing van de meest moderne middelen heeft men nu door digitaal galm-beperkende maatregelen een betere spraakverstaanbaarheid en men is blij met de simpele tabletbediening.

Om een goede spraakverstaanbaarheid te kunnen behalen zijn een aantal onderdelen in een kerkgeluid-systeem zeer belangrijk, en zeker in galmrijke kerken! We komen nog steeds in kerken geluidsapparatuur tegen die een goede spraakverstaanbaarheid in de weg staan. Ook de staat van microfoons laat nog wel eens te wensen over, want de kwaliteit van microfoons kan minder worden door inwerking van vocht en stof. Kerkgeluidsapparatuur moet vele jaren goed kunnen functioneren ... maar heeft niet het Eeuwige Leven!

En zo kunt u ook uw kerk en haar bezoekers voorzien van een vernieuwd verstaanbaar geluid! Bel voor een afspraak en wij bezoeken u graag voor een helder advies. Bel 040-2.420.840 en we bezoeken u kosteloos!

