

St.-Elisabeth'i kirik (St.-Elisabeth-Kirche) , Holland

Püha Elisabethi kirik on vanim roomakatoliku kirik Grave's Põhja -Brabanti Hollandi provintsis. Gooti stiilis telliskivikirik kuulub S-Hertogenboschi piiskopkonda ja on kaitstud kultuurimonument.

St.-Elisabeth kirik on jagatud mitmeks tsooniks, mida köetakse Redwell Power Line infrapuna küttega. Tänu infrapuna küttele saab oluliselt vähendada energiatarbimist ja küttekulusid. Peale küttesüsteemi uuendamist ja Power Line küttesüsteemi kasutusele võtmist, ei ole enam muret vana küttelahenduse hooldamise ja remontimisega.





Uuem kirikuhoone Woudenbergis, Holland

Hoones asendati vana ebaefektiivne gaasiküte erinevate Redwelli küttekehadega.

Põhiruumi köetakse nüüd Power Line infrapuna kütteseadmetega ja külgnevatesse ruumidesse paigaldati lakke WE-Line infrapuna küttepaneelid.

Tänu uuele küttesüsteemile saab iga ruumi temperatuuri nüüd eraldi reguleerida, see mitte ainult ei säästa raha vaid parandab ka sisekliimat.





Grote Kerk Vianen

Hollandis Utrechti provintsis Vianeni linnas asuv Grote Kerk on linna vanim kirik.

Vianeni suures kirikus lendasid küttekulud vananenud küttesüsteemi tõttu sõna otseses mõttes lakke. Kiriku kütmine gaasiküttega ürituste või jumalateenistuste jaoks oli väga kulukas ja energiamahukas. Uue küttesüsteemi loomisel jagati kirik erinevateks tsoonideks, nii et saab kütta kogu kirikut kütta, kuid vajadusel ka tsoone eraldi soojendada. Kõike seda kontrollitakse nutika süsteemiga, mis võimaldab kasutajatel uut küttesüsteemi isegi eemalt juhtida.





Woudenbergi külakirik (Dorfkirche Woudenberg), Holland

Woudenbergi omavalitsus soovis uuendada kiriku vananenud küttesüsteemi ja otsis külakirikule uut tõhusat küttesüsteemi.



Valituks osutus Redwelli Power Line infrapuna küttesüsteem, millega on juba mõnda aega kirikut soodsalt soojendatud. Kütteseadmed paigaldati strateegilistele positsioonidele, et tagada kogu kiriku ühtlane soojenemine. Power Line kütteseadmeid saab kontrollida tsoonipõhiselt, et tõhusalt viia erinevad alad soovitud temperatuurile.



