

## Klantentoepassing nr. 841: 4G antenne monteren zonder te boren

Auteur: Robin Burton, St. Austell, Groot-Brittannië

### En weer besparen magneten ons onfraaie boorgaten

Ons bedrijf heeft onlangs een nieuwe 4G / LED antenne aangeschaft en zocht vervolgens naar een mogelijkheid, deze aan de buitenkant van het bedrijfsgebout aan te brengen. Aangezien we niet onnodig gaten wilden boren kwamen we uiteindelijk op het idee met magneten te werken. Wij kozen vier OTNW-32 potmagneten ([www.supermagnete.de/dut/OTNW-32](http://www.supermagnete.de/dut/OTNW-32)) waar wij de oogmoeren uitschroefden en door M8 bouten vervingen.

Het grote voordeel van deze toepassing: De antenne zit muurvast en kan (indien nodig) eenvoudig worden verplaatst of verwijderd.



Opmerking van het supermagnete team: Onze OTNW-magneten zijn voor gebruik in droge binnenruimtes gedacht. Bij langerdurend buitengebruik kunnen ze beginnen te roesten en daardoor hun magnetisering verliezen. Wij zouden daarom eerder het gebruik van 4x CSF-40 ([www.supermagnete.de/dut/CSF-40](http://www.supermagnete.de/dut/CSF-40)) van roestvast ferriet aanraden.

### **Gebruikte artikelen**

OTNW-32: Potmagneet wit Ø 32,3 mm met oogmoer ([www.supermagnete.de/dut/OTNW-32](http://www.supermagnete.de/dut/OTNW-32))

Online sinds: 11.12.2018

De complete inhoud van deze pagina is auteursrechtelijk beschermd.<br />Zonder uitdrukkelijke toestemming mag de inhoud niet worden gekopieerd en ook niet ergens anders worden gebruikt.