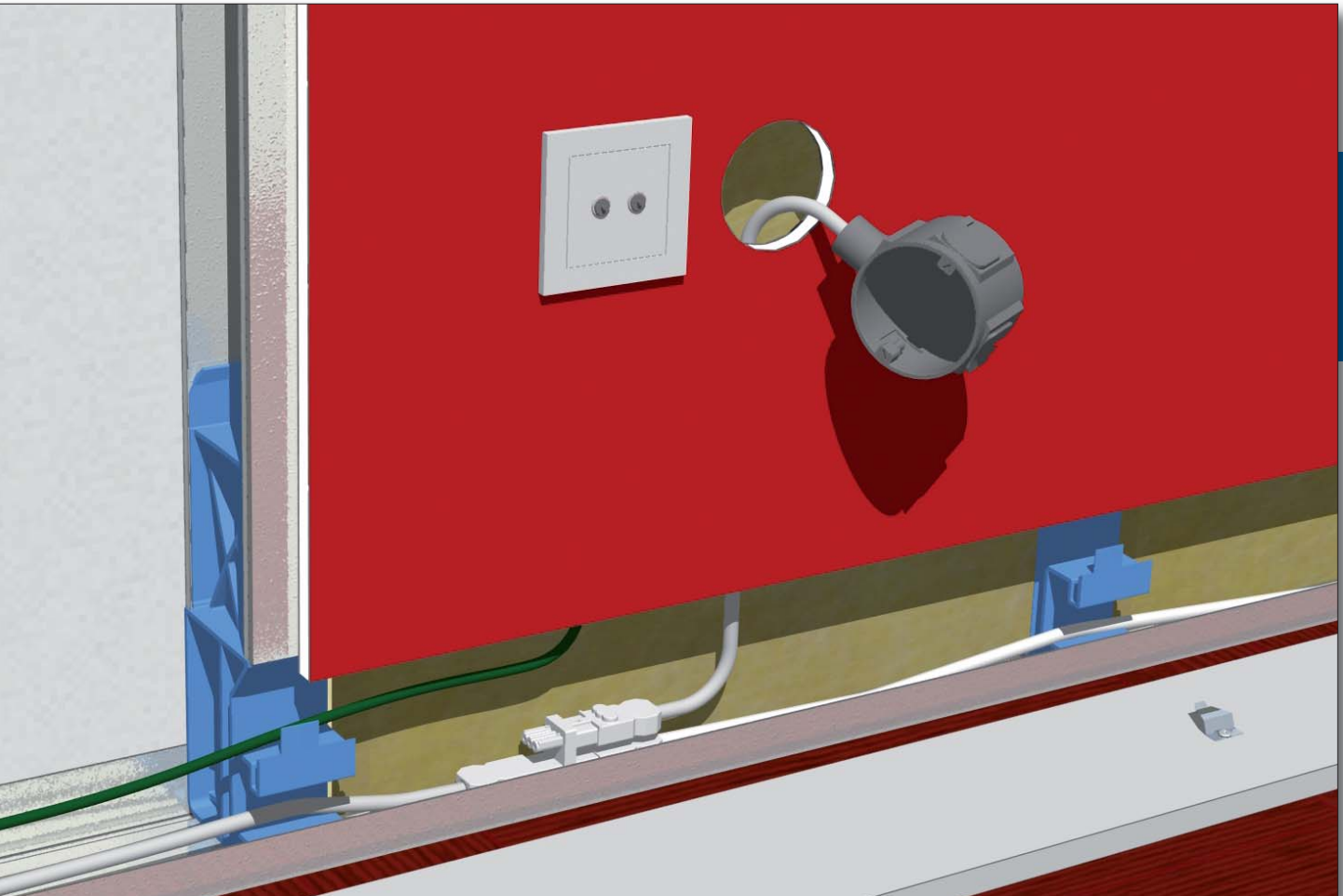




**Altijd en overal data en elektra
met de Gyproc Cable Stud® wand**

Gyproc Cable Stud® wanden

De wand als één grote kabelgoot!



Gyproc Cable Stud wanden zijn ontwikkeld om antwoord te geven op de groeiende vraag naar flexibiliteit in installaties. De wand heeft een blijvend toegankelijke ruimte onder in de wand, waardoor de elektra in de wand altijd bereikbaar blijft. Dit betekent dat het heel eenvoudig is om achteraf nieuwe aansluitpunten te maken voor elektra en dataverkeer. Dit gebeurt zonder frees- of breekwerk, waardoor de wand niet opnieuw afgewerkt hoeft te worden!

De wand als één grote kabelgoot

Het grote voordeel van de Gyproc wanden is dat leidingen altijd eenvoudig weggewerkt kunnen worden in de wand. De Gyproc Cable Stud wand bouwt dit voordeel verder uit door bekabeling ook áchteraf weg te kunnen werken. Onderin de wand is een ruimte gecreëerd voor bekabeling die blijvend toegankelijk is via de demontabele plint. Bij het inbouwen van nieuwe elektrische installaties worden de kabels door de spouw naar beneden geleid, waar deze in de open ruimte aangesloten kunnen worden. Dit maakt dus kabelgoten of holle plinten overbodig.

Geen freeswerk: geen nieuwe wandafwerking nodig!

Door de opbouw van de Gyproc Cable Stud wand hoeft er nooit meer gefreesd te worden om nieuwe elektrische installaties in te bouwen. Dit heeft als extra groot voordeel dat er geen kosten gemaakt hoeven te worden om de wand opnieuw af te werken. Dubbele winst dus!

Elk moment is een beslismoment

Gyproc Cable Stud wanden worden volledig gemonteerd, voordat de installateur de elektrische installatie inbouwt. Dit betekent dat het beslismoment voor de positie van de aansluitpunten voor elektra en dataverkeer voor de toekomstige bewoner of gebruiker tot kort voor de oplevering uitgesteld kan worden. Ook ná oplevering is er voor de gebruiker zelf natuurlijk volop mogelijkheid voor uitbreidingen.

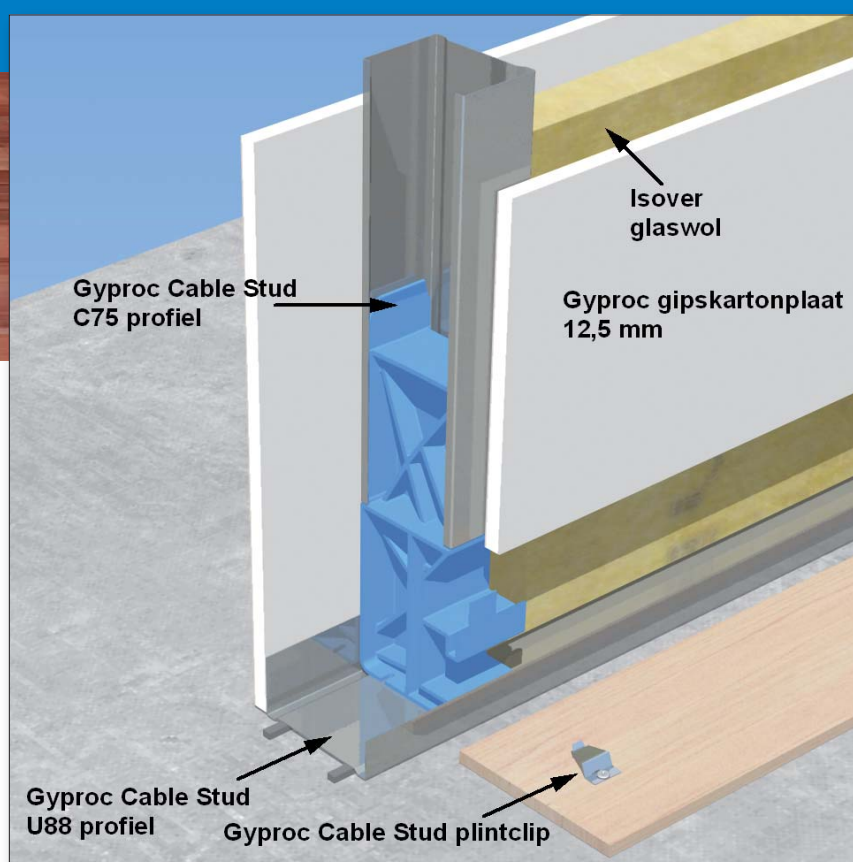




Dé nieuwe generatie Gyproc Metal Stud® wanden

Opbouw Gyproc Cable Stud® systeem

Het Gyproc Cable Stud systeem is opgebouwd uit de unieke Gyproc Cable Stud C- en U- profielen met een beplating van Gyproc gipskartonplaten. De spouw is gevuld met glaswol en de wand is blijvend toegankelijk door de demontabele plint. De wand hoeft slechts aan één zijde toegankelijk te zijn, aangezien aansluitpunten aan de andere wandzijde ook via de spouw bereikbaar zijn.



Gyproc Cable Stud wand type CS 100/1.75.1.A

Unieke Gyproc Cable Stud profielen

De speciale Gyproc Cable Stud C-profielen (de verticale stijlen) zijn zodanig ontworpen dat alle kabels en snoeren ongehinderd kunnen passeren. De bekabeling kan hierdoor in één keer in de wand gelegd worden. Dankzij de twee niveaus kan de bekabeling, indien gewenst, ook gecompartmenteerd aangebracht worden.

Plint naar eigen voorkeur

De plint heeft een minimale hoogte van 11 cm en kan verder volledig naar eigen wens gekozen worden; bijvoorbeeld een kunststof, houten of zelfs natuurstenen plint. Dankzij de Gyproc Cable Stud plintclips zijn de plinten altijd demontabel.

Beplating naar keuze

Het is uiteraard ook mogelijk een andere beplating van 12,5 mm dikte te kiezen zoals Gyproc WR platen voor vochtwerende toepassing en DuraGyp gewapende gipskartonplaten of Rigidur gipsvezelplaten voor een stootvaste toepassing.

Let op: bij de robuuste DuraGyp wand past u de Gyproc Cable Stud Plus profielen toe.

Uitstekende prestaties

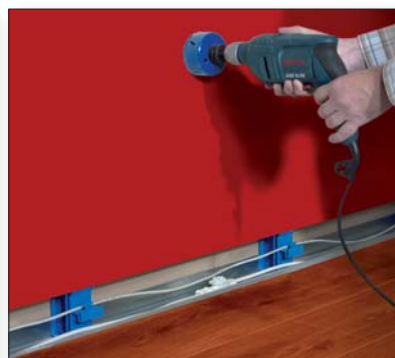
De Gyproc Cable Stud wanden presteren, evenals de overige Gyproc wanden, uitstekend op het gebied van geluidsisolatie, vlakheid en sterkte, hetgeen onderbouwd is in diverse rapporten.



Bestaande situatie



De plint demonteren



Het gat voor het elektra aansluitpunt op de gewenste plaats boren



De kabel doorvoeren en de wandcontactdoos monteren



De kabel aansluiten op de stekkerdoos



De plint weer bevestigen; aansluiting gereed

Nieuwe aansluitingen zonder freeswerk: altijd en overal

De flexibiliteit van de Gyproc Cable Stud systemen ontstaat met name doordat de aansluitpunten voor elektra op elk gewenst moment en overal in de wand aangebracht kunnen worden; niet alleen vóór oplevering, maar ook tijdens gebruik. In bovenstaande afbeeldingen wordt getoond hoe eenvoudig dit gerealiseerd kan worden.

De demontabele plint is bevestigd met speciale Gyproc Cable Stud plintclips. Door de plint omhoog te duwen kan deze verwijderd worden. Vervolgens maakt u met een gatenzaag een opening in de wand op de door u gewenste positie. U laat de bekabeling door het gat zakken en monteert de hollewand doos. Onderin de

wand steekt u de stekker in de verdeler. De plint kan weer aangebracht worden en het aansluitpunt is gereed. Er is geen nieuwe afwerking van de wand nodig.

Voor gedetailleerde uitvoeringsvoorschriften verwijzen wij u naar Verwerking Gyproc Cable Stud systemen. Voor projectgericht advies kunt u contact opnemen met de Gyproc helpdesk, tel. 0347 325 100.

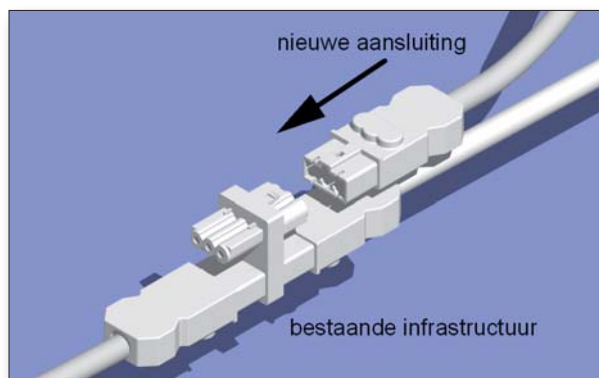
Achteraf inbouwen van elektrische installaties was nog nooit zo gemakkelijk!





Met stekkerbaar elektrasysteem nog meer voordeel

De Gyproc Cable Stud wand komt het best tot zijn recht in combinatie met een stekkerbaar systeem voor elektra. Nieuwe elektrische installaties worden direct op de bestaande infrastructuur worden aangesloten en zijn direct klaar voor gebruik. Hiermee wordt dus op arbeidskosten bespaard.



Vereenvoudigd bouwproces

Het bouwproces wordt vereenvoudigd doordat de werkzaamheden van het montagebedrijf en de installateur elkaar niet meer afwisselen. Hierdoor is er minder afstemming nodig, waardoor faalkosten gereduceerd worden. Bovendien wordt de doorlooptijd korter.

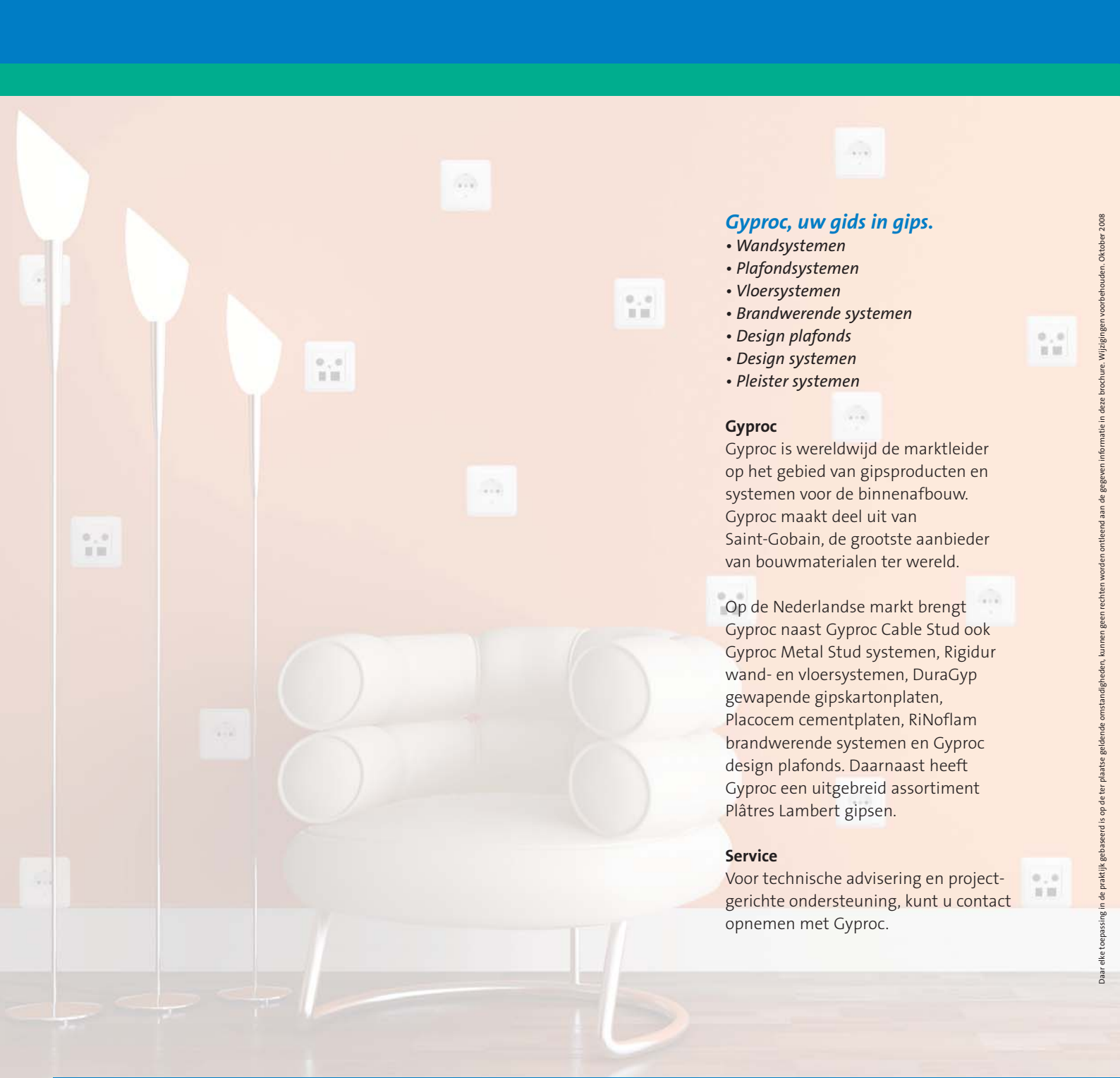
Vrijheid in indeling en gebruik

Gezinssamenstellingen veranderen, bedrijven groeien of verhuizen of er komen nieuwe huurders in het gebouw. Dit zijn allemaal momenten waarop behoeften veranderen. Bij de nieuwe indeling kunnen de installaties voor elektra en dataverkeer probleemloos en snel worden aangepast.

Hierbij valt te denken aan het aanbrengen van de gebruikelijke elektrische installaties zoals wandcontactdozen, aansluitingen voor dataverkeer, de thermostaat en bijvoorbeeld luidsprekerkabels. Daarnaast is er ook ruimte voor diverse domotica voorzieningen, zoals bewegingssensoren, alarmsystemen, webcams, telemedicine en andere zorgvoorzieningen.

Het aanbrengen van elektrische installaties was nog nooit zo gemakkelijk!

- Snel en overal in de wand
- Op elk gewenst moment (voor en na oplevering)
- Geen freeswerk: geen nieuwe wandafwerking nodig
- Vereenvoudigd bouwproces: minder afstemming nodig
- Met stekkerbaar elektrasysteem nog sneller installeren
- Zeer geschikt voor allerlei domotica oplossingen



Gyproc, uw gids in gips.

- *Wandsystemen*
- *Plafondsysteem*
- *Vloersystemen*
- *Brandwerende systemen*
- *Design plafonds*
- *Design systemen*
- *Pleister systemen*

Gyproc

Gyproc is wereldwijd de marktleider op het gebied van gipsproducten en systemen voor de binnenafbouw. Gyproc maakt deel uit van Saint-Gobain, de grootste aanbieder van bouwmaterialen ter wereld.

Op de Nederlandse markt brengt Gyproc naast Gyproc Cable Stud ook Gyproc Metal Stud systemen, Rigidur wand- en vloersystemen, DuraGyp gewapende gipskartonplaten, Placocem cementplaten, RiNoflam brandwerende systemen en Gyproc design plafonds. Daarnaast heeft Gyproc een uitgebreid assortiment Plâtres Lambert gipsen.

Service

Voor technische advisering en project-gerichte ondersteuning, kunt u contact opnemen met Gyproc.

Saint-Gobain Gyproc Nederland B.V.

Postbus 73
4130 EB Vianen
Tel: 0347-325100
Fax: 0347-325125
E-mail: info@gyproc.nl
Internet: www.gyproc.nl