

Aansluiting van eengezinswoningen

Koper



proximus



Maak uw woning(en) klaar voor de toekomst

De behoefte aan razendsnel en stabiel internet neemt met de dag toe. Met het netwerk van Proximus maakt u uw woning(en) hiervoor klaar.

Als u de aansluiting doet terwijl u aan het bouwen bent, spaart u bovendien heel wat kosten en moeite uit.

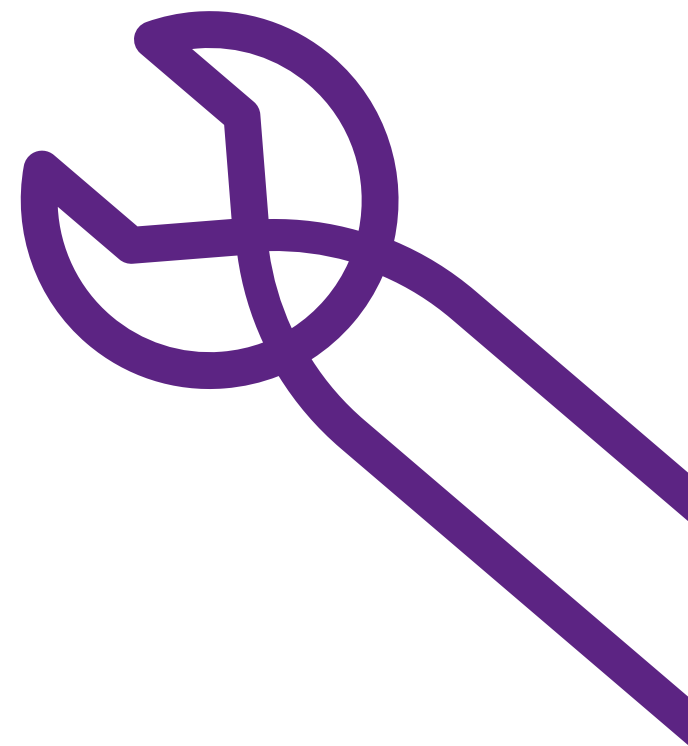
In deze gids met technische richtlijnen leggen we de verschillende stappen uit om een woning aan te sluiten op het netwerk van Proximus. Deze gids geeft ook details over de benodigde materialen, de normen waaraan moet worden voldaan en de taakverdeling tijdens het verloop van de werkzaamheden.

Belangrijk is dat u tijdig, bij de aanvang van de werken, onderstaande elementen controleert bij 'onze diensten':

- of er al dan niet voldoende infrastructuur aanwezig is op het publiek domein om uw gebouw aan te sluiten op het Proximus-netwerk?
- Welke technologie (koper of glasvezel) we zullen toepassen om uw gebouw aan te sluiten op het Proximus-netwerk?

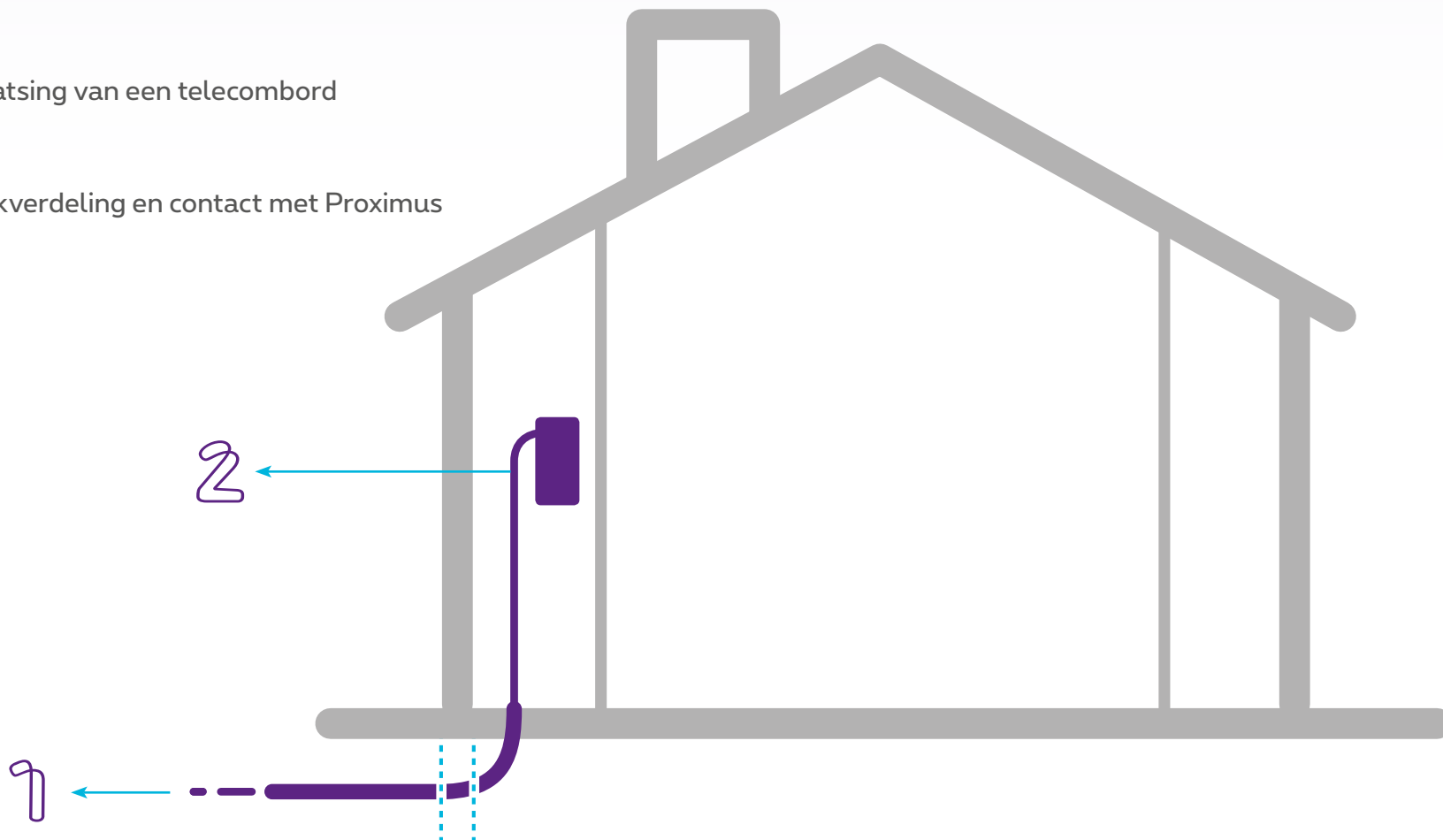
Kijk op www.proximus.be/bouwen na of u de meest recente versie hebt.

Opgelet: Proximus heeft de grootste zorg besteed aan de inhoud van deze technische richtlijnen, doch kan niet aansprakelijk gesteld worden voor eventuele fouten of onnauwkeurigheden. Elke persoon die op basis van deze technische richtlijnen werken uitvoert of laat uitvoeren, is zowel verantwoordelijk voor die werken als voor de gebruikte materialen, met dien verstande dat de installatievoorwaarden van de leverancier moeten worden gevolgd.



Te volgen stappen

- Pag. 4 1 Plaatsing van een wachtbuis
- Pag. 6 2 Plaatsing van een telecombord
- Pag. 7 3 Taakverdeling en contact met Proximus

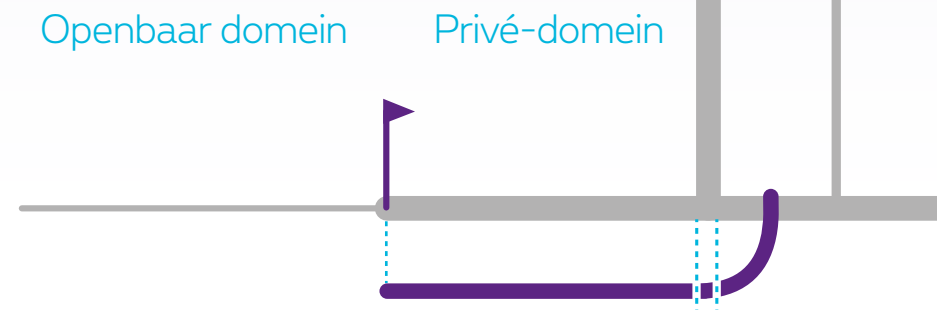


Plaatsing van een wachtbuis

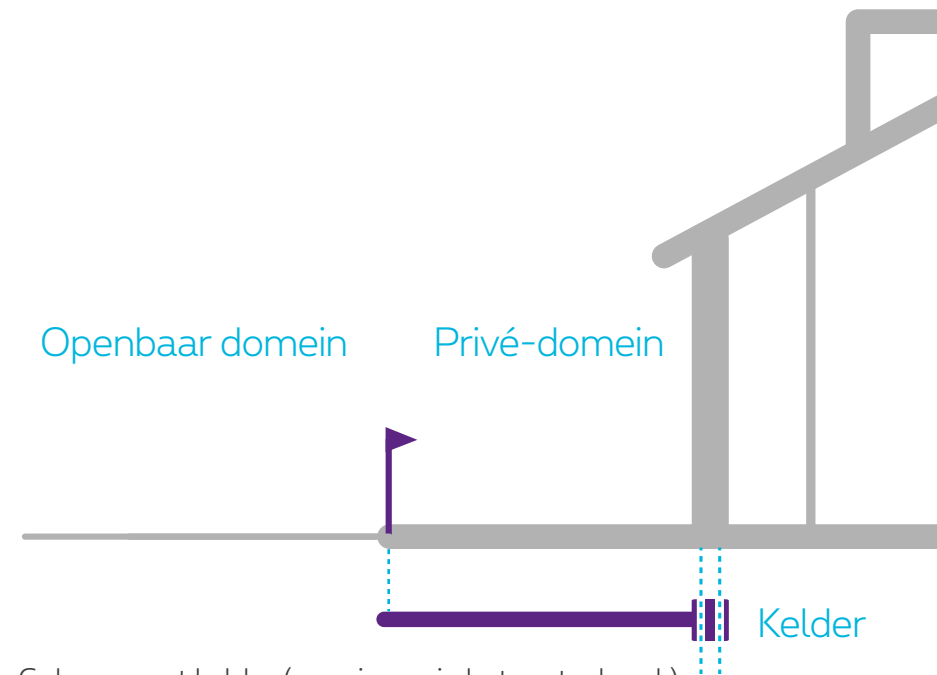
Het merendeel van residentiële verkavelingen werd reeds proactief aangesloten op het netwerk van Proximus. In dat geval, wanneer de kabel in de straat aanwezig is, zorgt Proximus ervoor dat op het openbaar domein een put wordt gegraven ter hoogte van de wachtbuis zodat de aansluiting kan worden uitgevoerd.

Om de installatie mogelijk te maken van de invoerkabel die aangesloten zal worden op het publieke netwerk, moet er een wachtbuis geplaatst worden:

- graaf op het privédomein een rechte sleuf met een diepte van 60 cm tussen het gebouw en de rooilijn van de straat, loodrecht op de rooilijn. De sleuf voorzien voor andere nutsvoorzieningen kan eveneens worden gebruikt voor deze wachtbuis, op voorwaarde dat deze voldoet aan de hierboven vermelde regels;
- installeer in deze sleuf een wachtbuis van harde PVC met een gladde binnenwand. De buis heeft een diameter van minstens 50 mm en is voorzien van een trekdraad met een overlengte van 50 cm aan beide uiteinden;
- de wachtbuis loopt tot binnenin de woning, doorgaans via een energiebocht of een opening in het metselwerk;
- sluit de buiseinden hermetisch af met een afneembare stop;
- plaats een merkpaaltje aan de straatkant, ter hoogte van het uiteinde van de wachtbuis;
- zorg voor de waterafdichting tussen de wachtbuis (of de energiebocht) en de openingen in het metselwerk (funderingen, muren of vloertegels).



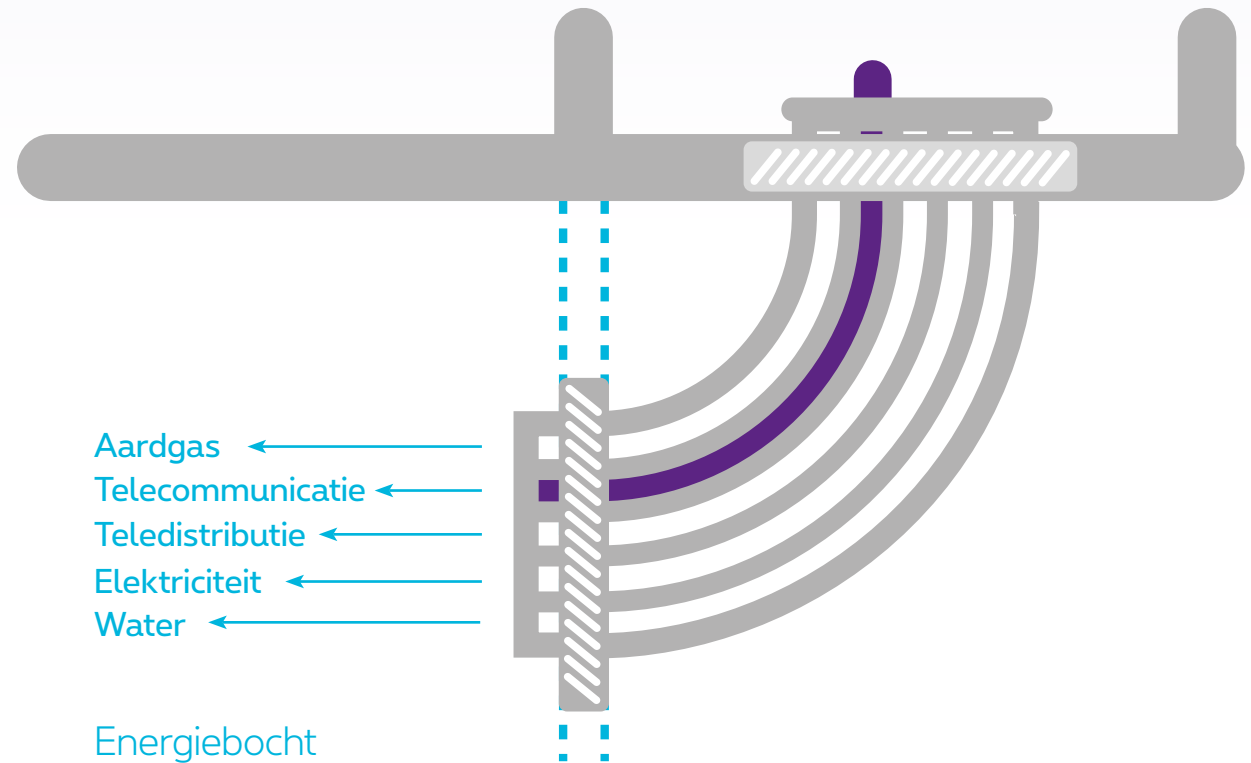
Gebouw zonder kelder (energiebocht)



Gebouw met kelder (openingen in het metselwerk)

1 Plaatsing van een wachtbuis

Indien de woning op de rooilijn wordt gebouwd, zal Proximus de wachtbuis met invoerkabel voorzien. Zorg voor de installatie van een energiebocht of –steen. In de woning dient er ruimte te worden voorzien voor het aansluitpunt (zie onderdeel “Plaatsen van het telecombord”).



2 Plaatsing van een telecombord

Telecombord

Voorzie een open ruimte van minstens 50x70 cm op de muur of op de gemeenschappelijke multiplexplaat (minimum 1,8 m hoog, 1,2 m breed en 18 mm dik).

Het telecombord:

- bevindt zich zo dicht mogelijk bij het punt waar de invoerkabel in de woning binnenkomt;
- bevindt zich naast de plaats vanwaar de interne ethernet-sterbekabling van de woning vertrekt;
- wordt op een binnenmuur of een geïsoleerde buitenmuur bevestigd beschermd tegen vocht en stof;
- bevindt zich op een hoogte van minstens 100 cm van de grond;
- moet voorzien zijn van minstens 2 elektrische stopcontacten 230V met aarding.

Aansluitpunt (NTP)

Het aansluitpunt vormt het eindpunt tussen het publieke netwerk van Proximus en de installatie binnenin de woning. Het bestaat uit een zichtbaar Proximus-stopcontact (type NTP).

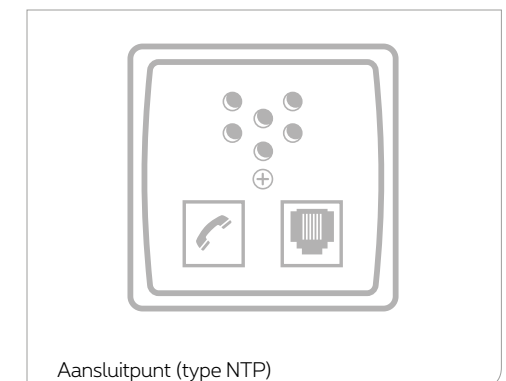
Het aansluitpunt (NTP) wordt op het telecombord geplaatst, daar waar de invoerkabel binnenkomt. Het wordt op het bord vastgeschroefd en verbonden met de invoerkabel.

Het aansluitpunt wordt uitgerust met een testplug. De aanwezigheid van deze stekker zal Proximus toelaten om tijdens de aansluiting van de kabel op het publieke netwerk, de kwaliteit van de lijn te controleren en dit zelfs bij afwezigheid van de klant.

Kabeltoevoeren
voor de binneninstallatie
(interne ethernet-sterbekabling)



Toevoer van de invoerkabel



3 Taakverdeling en contact met Proximus

Taakverdeling

Taken uit te voeren door de bouwheer

- plaatsing van de wachtbuis met gladde binnenwand op het privé domein en dit vanaf de straat tot in de woning;
- installatie van het telecombord met minstens 2 stopcontacten van 230V.

Taken uitgevoerd door Proximus

- plaatsen en aansluiten van de invoerkabel op het publieke netwerk;
- lassen van de invoerkabel op de distributiekabel (in de straat);
- monteren van een aansluitpunt op het telecombord (afwerken introductiekabel).

Coördinatie van de werkzaamheden

Aanleg van een eengezinswoning

Zodra de wachtbuis werd geïnstalleerd, contacteer Proximus 6 tot 8 weken voor dat u wil dat de invoerkabel wordt aangelegd. Dit is nodig om de vergunning aan te vragen. Volgende informatie dient gecommuniceerd te worden:

- het exacte adres van de woning (woonplaats, straatnaam en huisnummer);
- de naam en het gsm-nummer van een contactpersoon op de werf.

Om de woning aan te sluiten op onze infrastructuur, bel ons op 0800 22 800, vul het [aanvraagformulier](#) in of kom langs in één van de Proximus-verkooppunten.

V.U.: Ariane Marchant, Proximus NV van publiek recht, Koning Albert II-laan 27, B-1030 Brussel