



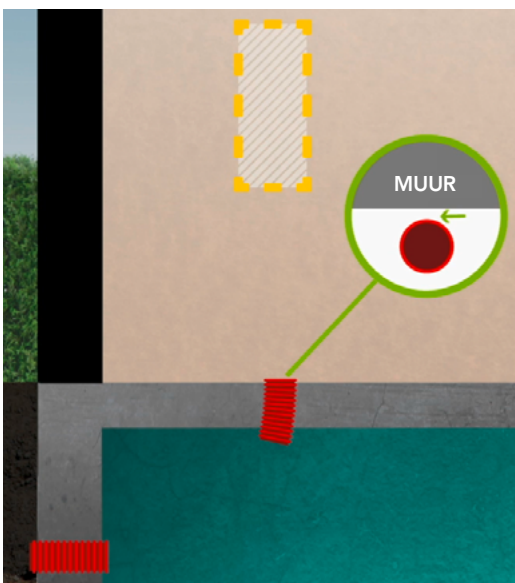
## EG-05 Doordringing van het gebouw met kelder

Dit voorschrift steunt op de voorbereiding van de plek waar de aansluiting(en) het gebouw zal(zullen) binnengaan door de buitenmuur om tot de plaats die voorzien is voor de meter(s) te komen.

### DOORBORING VAN DE BUITENMUUR EN PLAATSING VAN DE KOKER

Om de aansluiting het gebouw binnen te brengen, dient de buitenmuur van de kelder naar de put buiten te worden doorboord. Als deze put zich op uw privéterrein bevindt, dient u de buitenmuur te doorboren op de plaats die overeengekomen werd met ORES. Als de put zich op het openbaar domein bevindt, zal ORES de gevel doorboren. Er dienen evenveel openingen te zijn dan voorziene aansluitingen.

- Deze doorboring dient loodrecht op de muur waarop deze aangesloten moet worden te gebeuren en binnen de as van het tracé voorzien voor de aansluiting.
- Deze dient uitgevoerd te worden op een diepte van 60cm boven het niveau van de afgewerkte vloer buiten.
- Hij dient een zwakke helling (1 cm/m) te vertonen naar buiten toe.
- Zijn diameter dient aangepast te zijn aan de doorsnede van de koker waarin deze geplaatst moet worden en die bepaald moet worden door ORES naargelang de kabel of de leiding die gebruikt wordt voor de aansluiting.



Als de elektriciteitsmeter op het gelijkvloers wordt geplaatst, dient een tweede doorboring te worden voorzien tussen de kelder en het gelijkvloers, om de aansluiting naar boven te brengen op de met ORES bepaalde plek. Deze doorboring en de koker die erin moet worden aangebracht, dienen zich bij voorkeur vlak langs de muur te bevinden waarop de meter zal worden aangebracht. De gasmeter zal steeds in de kelder worden geplaatst.

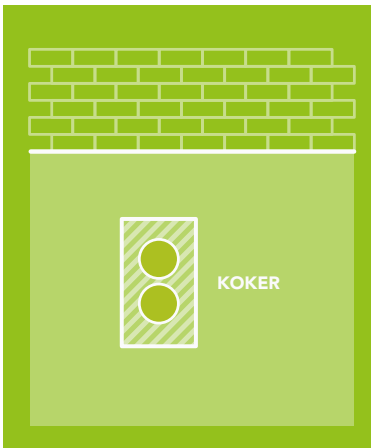
Installeer een koker in deze twee openingen om het trekken van de kabel of de leiding door onze technici op het moment van de installatie te vereenvoudigen. Voor het gas dient deze koker een diameter van 110 mm te hebben. De onderstaande tabel zal u informeren over de kenmerken van de te plaatsen koker voor de elektriciteit.

#### DIAMETER VAN DE KOKER EN DE BUIGINGSSTRAAL IN FUNCTIE VAN DE DOORSNEDE VAN DE KABEL

Doorsnede van de kabel	4x10mm <sup>2</sup>	4 x 25mm <sup>2</sup>	4 x 95/150mm <sup>2</sup>
Diameter van de koker	110 mm	110 mm	160 mm
Diepte van de muurdoorvoer	In het verlengde van de muur	In het verlengde van de muur	In het verlengde van de muur
Buigingsstraal	50 cm	50 cm	50 cm

N.B. : Voor een doorsnede die kleiner is dan 4 x 25mm<sup>2</sup> kan een koker met een minimale diameter van 75cm worden geïnstalleerd op voorwaarde dat die koker niet langer is dan 3 meters

## DICHTHEID VAN DE DOORBORING



Na de plaatsing van de kokers dient u de dichtheid van de buitenmuur tussen de opening van de doorboring en de geplaatste kokers te controleren.