

A blue-tinted background image showing water splashing and a hand cupping water. The water is captured in motion, creating a dynamic and refreshing visual. The hand is positioned in the lower left, with water dripping from it. The overall tone is clean and modern.

**Een nieuwe aansluiting voor drinkwater.
Technische fiche voor appartementsgebouwen (van 5 t.e.m. 32)
en bedrijven (max. DN50)**


pidpa
water in beweging

Al aan water gedacht?

Handleiding voor appartementsgebouwen en bedrijfsgebouwen

Vorbereidende werken door aanvrager uit te voeren (zie tekeningen voor meer details)

| | Uitgevoerd? |
|--|--------------------------|
| vastschroeven van betonplexplaat (18 mm) tegen de muur waar de watermeter(s) geplaatst worden | <input type="checkbox"/> |
| voorzie een tijdelijke werkput (1,00 m x 1,00 m x 1,00 m) in het lokaal waar de watermeter(s) komen. Na uitvoering van de aansluiting af te werken met een deksel of opvullen met niet gebonden zand en eindafwerking in makkelijk opbrekbare materie (geen beton) | <input type="checkbox"/> |
| plaatsen van waterdichte muurdoorgang diameter 160 mm pvc van in de tijdelijke werkput langs de zijgevel tot in de tijdelijke werkput binnen, bovenkant 80 cm onder het maaiveld | <input type="checkbox"/> |
| voorzie een tijdelijke werkput buiten (1,00 m x 1,00 m x 1,00 m) langs de zijgevel ter hoogte van de muurdoorgang | <input type="checkbox"/> |
| plaatsen van pvc-buis diameter 160 mm (± 1,00 m van de zijgevel), haaks op de as van de straat, in sleuf met 80 cm gronddekking, tot in de tijdelijke werkput langs de zijgevel van het gebouw | <input type="checkbox"/> |
| afdichten van uiteinde pvc-buis aan straatzijde en aanduiden met merkteken | <input type="checkbox"/> |
| breng het huisnummer en/of lotnummer aan op een goed zichtbare plaats | <input type="checkbox"/> |



Laat ons weten wanneer deze werken zijn voltooid. Wij nemen dan contact met je op om te kijken wanneer de watermeter kan worden geplaatst.

Let op:

- De watermeter mag niet geplaatst worden in ruimtes met privé karakter, zoals toilet, bad- of slaapkamer.
- De aarding van het gebouw mag niet verbonden zijn met de watermeter.
- De watermeter bevindt zich max. 75 meter van de openbare weg (bij grotere afstanden neem je contact op met Pidpa). De meteropstelling komt zo dicht mogelijk bij de muurdoorgang en mag bij toegang via de zijgevel max. 1 meter verwijderd zijn van de buitenmuur.
- De geplaatste pvc-buis mag niet voor andere doeleinden gebruikt worden.
- Bij uitvoering plaatsen we één watermeter met dubbeldienstkraan waar je tijdens de bouwwerken water kan afnemen (beperkt debiet). Indien er meerdere watermeters nodig zijn, plaatsen we deze nadat
 - voor de binneninstallatie een keuringsattest is afgeleverd (meer info op www.pidpa.be/drinkwater/nieuwe-aftakking/keuring of via 078 05 01 18)
 - voor elke watermeter een afzonderlijke aanvraag is gebeurd. Ook hier moet een stopkraan en een goedgekeurde keerklep met leegloopkraantje voorzien worden door de klant.
- Vooraleer je je binnenleiding in dienst kan nemen, moet een gelijkvormigheidskeuring gebeuren. Pidpa kan deze keuring voor u uitvoeren. Meer info op <https://www.pidpa.be> of via 078 05 01 18.

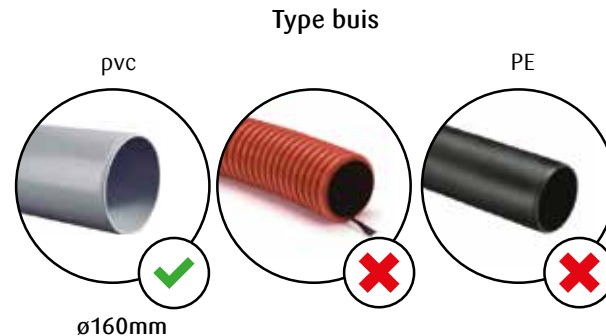
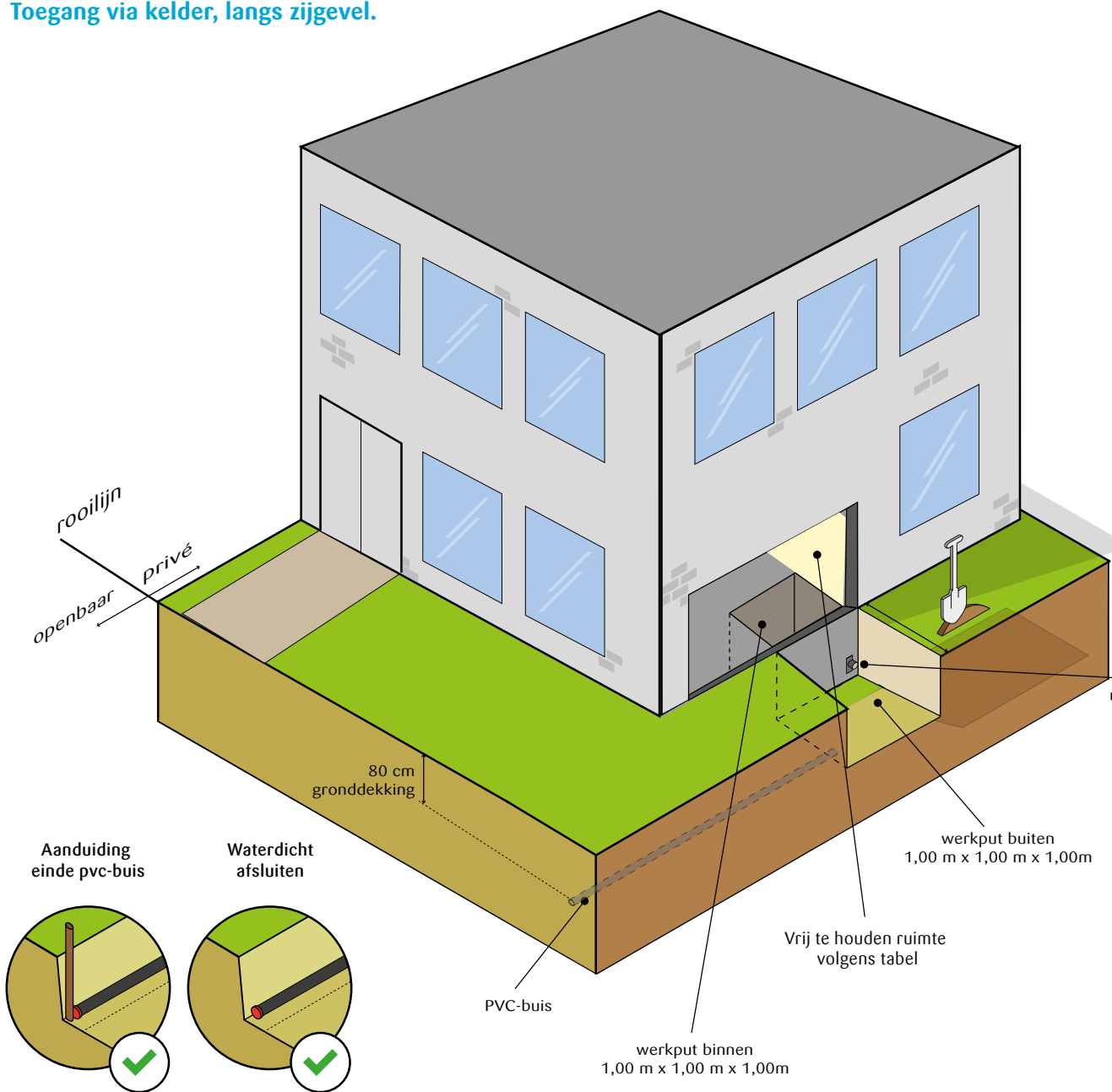
Zorg dragen voor veiligheid

Overloop onderstaande aandachtspunten en zorg mee voor een veilige werkomgeving

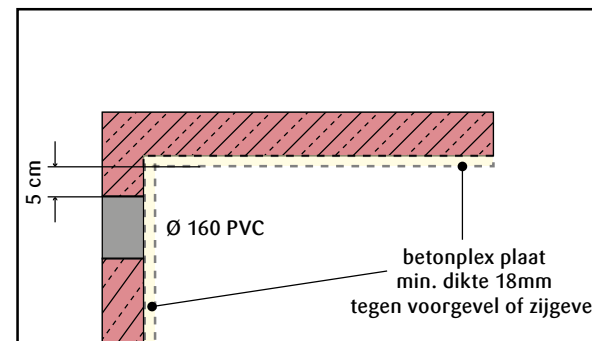
| | Gecontroleerd? |
|--|--------------------------|
| De ruimte waar de watermeter(s) geplaatst wordt is minstens 2,20m hoog, droog, proper, vrij van obstakels en voldoende verlicht. Zo kan de plaatsing van de nieuwe drinkwateraansluiting, controle, onderhoud en eventueel vervanging of herstelling van de watermeter makkelijk gebeuren. | <input type="checkbox"/> |
| De werf en de plaats waar de wateraansluiting uitgevoerd wordt is goed toegankelijk. | <input type="checkbox"/> |
| Keldergaten en putten van liftschachten zijn voorzien van leuning of bedekt met een stevig deksel. | <input type="checkbox"/> |
| Indien de watermeter(s) in de kelder geplaatst wordt, is een trap met leuning of goedgekeurde ladder voorzien. | <input type="checkbox"/> |
| Er staat geen kraan, container,... opgesteld in de buurt waar we graafwerken moeten uitvoeren. | <input type="checkbox"/> |
| De veiligheidscoördinator (indien van toepassing) werd op de hoogte gebracht van de werkzaamheden die Pidpa zal uitvoeren. | <input type="checkbox"/> |



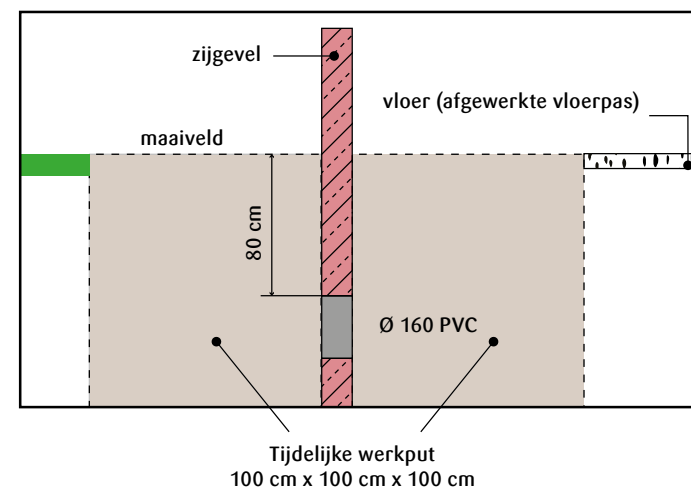
Vorbereidende buitenwerken door klant.
Watermeter(s) worden bovengronds geplaatst, horizontaal of verticaal.
Toegang via kelder, langs zijgevel.



BOVENAANZICHT

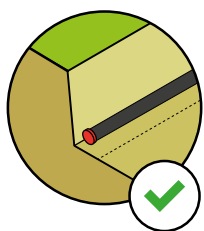
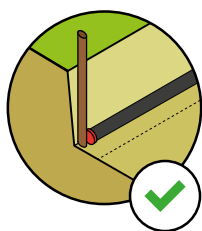


ZIJAAANZICHT



Aanduiding einde pvc-buis

Waterdicht afsluiten



Watermeters worden ondergronds geplaatst, horizontaal of verticaal

Vrij te houden ruimte voor het plaatsen van de watermeter(s) voorzien van betonplexplaat 18mm.

| Aantal watermeter(s) | Diameter watermeter(s) (mm) | Meteropstelling horizontaal (LxH)** | Meteropstelling verticaal (LxH)** | Aantal watermeter(s) | Diameter watermeter(s) (mm) | Meteropstelling horizontaal (LxH)** | Meteropstelling verticaal (LxH)** |
|----------------------|-----------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|-----------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| 1 watermeter | 30 | 1,40 m x 1,00 m | 0,60 m x 1,50 m | 18 watermeters | 20 | 2,80 m x 1,90 m | 2,25 m x 2,20 m |
| 1 watermeter | 40 | 1,40 m x 1,00 m | 0,60 m x 1,50 m | 19 watermeters | 20 | 2,80 m x 2,05 m | 2,40 m x 2,20 m |
| 1 watermeter | 50 | 2,00 m x 1,00 m | nvt | 20 watermeters | 20 | 2,80 m x 2,05 m | 2,40 m x 2,20 m |
| 5 watermeters * | 20 | 1,40 m x 1,75 m | 1,55 m x 2,20m | 21 watermeters | 20 | 2,80 m x 2,05 m | 2,55 m x 2,20 m |
| 6 watermeters * | 20 | 1,40 m x 1,90 m | 1,70 m x 2,20 m | 22 watermeters | 20 | 2,80 m x 2,20 m | 2,55 m x 2,20 m |
| 7 watermeters * | 20 | 1,40 m x 2,05 m | 1,85 m x 2,20 m | 23 watermeters | 20 | 2,80 m x 2,20 m | 2,70 m x 2,20 m |
| 8 watermeters * | 20 | 1,40 m x 2,20 m | 2,00 m x 2,20 m | 24 watermeters | 20 | 2,80 m x 2,20 m | 2,70 m x 2,20 m |
| 9 watermeters | 20 | 2,00 m x 1,75 m | 1,55 m x 2,20 m | 25 watermeters | 20 | 3,60 m x 2,05 m | 2,85 m x 2,20 m |
| 10 watermeters | 20 | 2,00 m x 1,75 m | 1,55 m x 2,20 m | 26 watermeters | 20 | 3,60 m x 2,05 m | 2,85 m x 2,20 m |
| 11 watermeters | 20 | 2,00 m x 1,90 m | 1,70 m x 2,20 m | 27 watermeters | 20 | 3,60 m x 2,05 m | 3,00 m x 2,20 m |
| 12 watermeters | 20 | 2,00 m x 1,90 m | 1,70 m x 2,20 m | 28 watermeters | 20 | 3,60 m x 2,05 m | 3,00 m x 2,20 m |
| 13 watermeters | 20 | 2,00 m x 2,05 m | 1,85 m x 2,20 m | 29 watermeters | 20 | 3,60 m x 2,20 m | 3,15 m x 2,20 m |
| 14 watermeters | 20 | 2,00 m x 2,05 m | 1,85 m x 2,20 m | 30 watermeters | 20 | 3,60 m x 2,20 m | 3,15 m x 2,20 m |
| 15 watermeters | 20 | 2,00 m x 2,20 m | 2,00 m x 2,20 m | 31 watermeters | 20 | 3,60 m x 2,20 m | 3,30 m x 2,20 m |
| 16 watermeters | 20 | 2,00 m x 2,20 m | 2,00 m x 2,20 m | 32 watermeters | 20 | 3,60 m x 2,20 m | 3,30 m x 2,20 m |
| 17 watermeters | 20 | 2,80 m x 1,90 m | 2,25 m x 2,20 m | | | | |

* - Als er een bijkomende watermeter van 50mm geplaatst wordt (gemeenschappelijke delen, haspels,...), moet er in de lengte 0,60 m extra ruimte voorzien worden.

** - Als er een centrale drukverhoging geplaatst wordt, moet er in de lengte 0,40 m extra ruimte voorzien worden.
- Als er een centrale drukverhoging en/of waterontharder geplaatst wordt, moet er in de lengte 1,50 m extra ruimte voorzien worden.