

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 professional.

**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) worden geplaatst	<input type="checkbox"/>
plaatsen van waterdichte muurdoorgang diameter 160 mm pvc, 80 cm onder het maaiveld en ononderbroken doortrekken van pvc-buis diameter 160 mm tot in achterkelder	<input type="checkbox"/>
plaatsen van pvc-buis diameter 160 mm, haaks op de as van de straat, in sleuf met 80 cm gronddekking, verbonden met de muurdoorgang diameter 160 mm	<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 0800 90 300 optie 3)
 - 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/drinkwater/nieuwe-aftakking/keuring> of via 0800 90 300 optie 3.

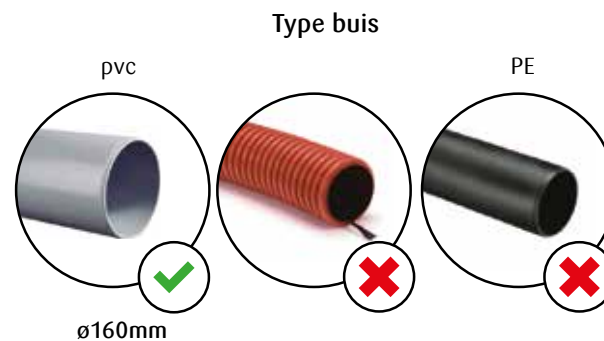
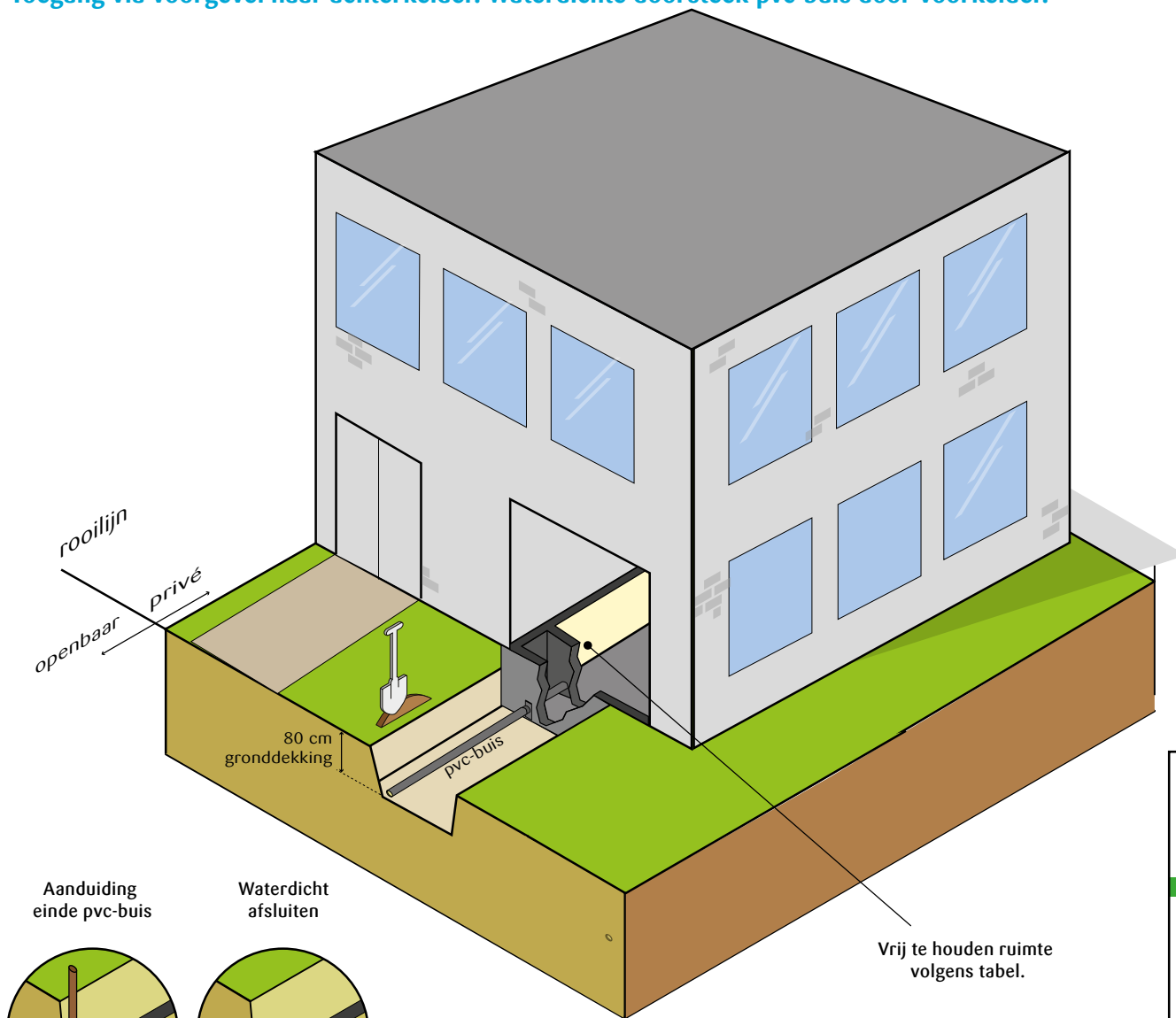
Zorg dragen voor veiligheid

Overloop onderstaande aandachtspunten en zorg mee voor een veilige werkomgeving

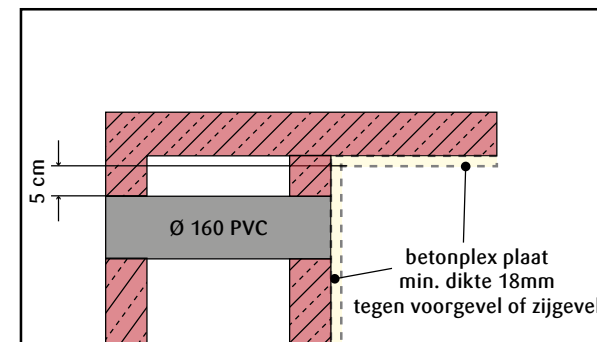
	Gecontroleerd?
De ruimte waar de watermeter(s) geplaatst wordt is minstens 2,20m hoog, droog, proper, vrij van obstakels en voldoende verlicht. Zo kan de plaatsing van de nieuwe drinkwateraansluiting, controle, onderhoud en eventueel vervanging of herstelling van de watermeter makkelijk gebeuren.	<input 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"/>



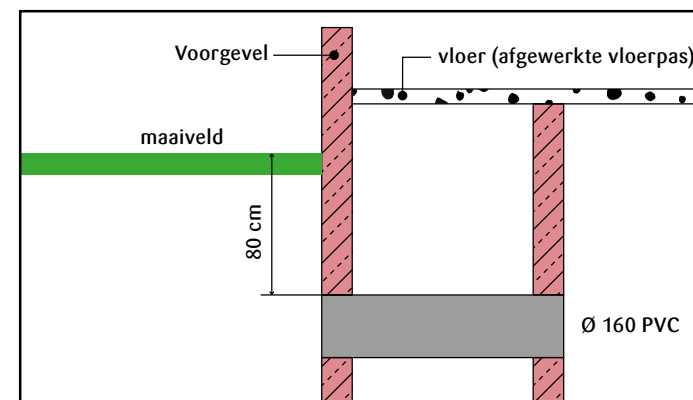
Vorbereidende werken door klant.
 Watermeter(s) worden ondergronds geplaatst, horizontaal of verticaal.
 Toegang via voorgevel naar achterkelder. Waterdichte doorsteek pvc-buis door voorkelder.



BOVENAANZICHT

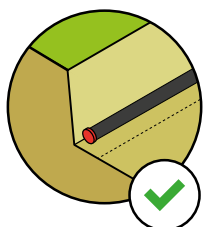
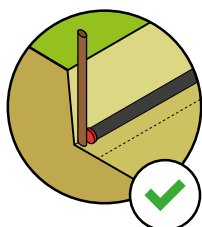


ZIJAAANZICHT



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.