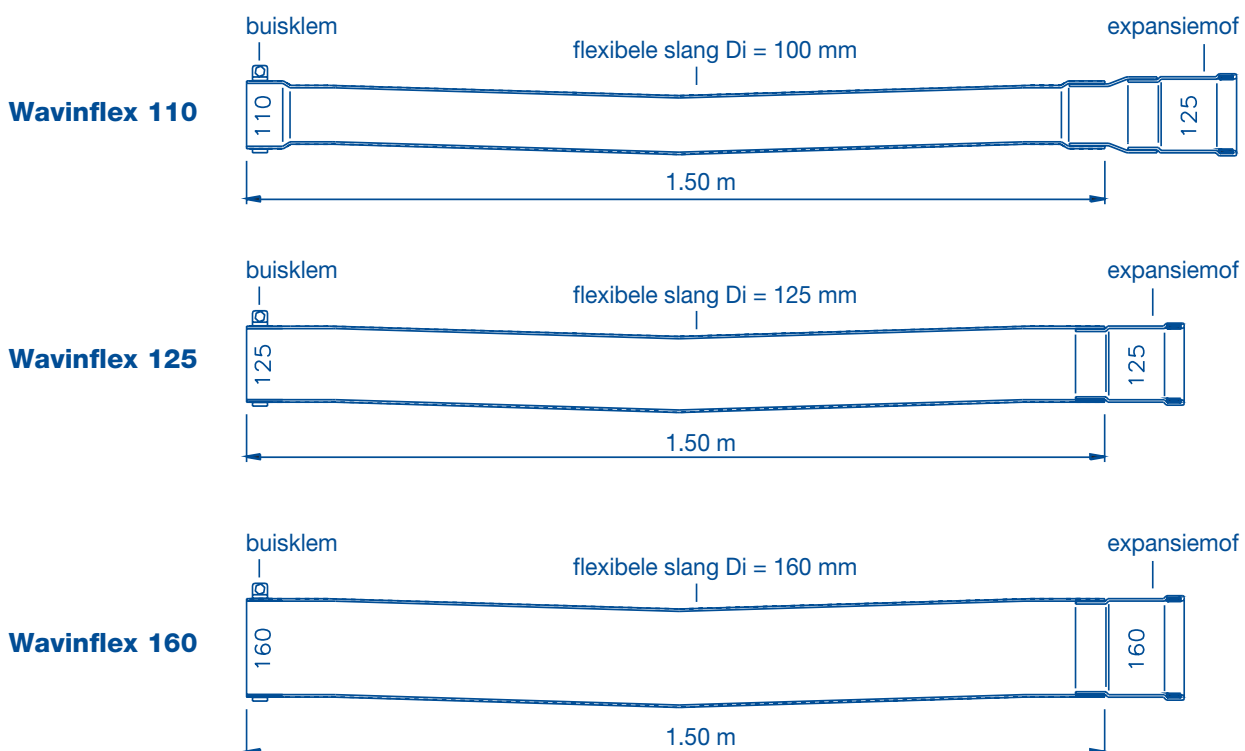


Wavinflex flexibele huisaansluiting

De Wavinflex flexibele huisaansluiting is geschikt voor het waterdicht aansluiten van PVC buitenriolering 110, 125 of 160 mm in gebieden waar grondzakking tot 50 cm kan optreden.

Wavinflex zorgt voor een blijvende waterdichte verbinding, ook na grondzakking zoals is vereist in het Bouwbesluit 2012; artikel 6.18, lid 3.



Afb. 1. Tekeningen van de Wavinflex flexibele huisaansluitingen 110, 125 en 160 mm.

⦿ Wijzigingen door invoering nieuwe norm EN 1555:

De overgang van de starre binnenriolering buis naar de Wavinflex leiding moet buiten de fundering worden gemaakt. De aansluiting van de Wavinflex leiding naar de buitenriolering buis vindt plaats met een lange expansiemof.

De funderingsdoorgang van de binnenriolering moet gas- en waterdicht worden gemaakt en maximaal 15 cm uit de

fundering steken. Wavinflex zorgt voor een blijvende waterdichte verbinding, ook na grondzakking zoals is vereist in het Bouwbesluit 2012; artikel 6.18, lid 3. Het Wavinflex uiteinde, welke voorzien is van een buisklem, moet minimaal 10 cm over de binnenriolering buis worden geschoven (gebruik hiervoor geen glijmiddel).

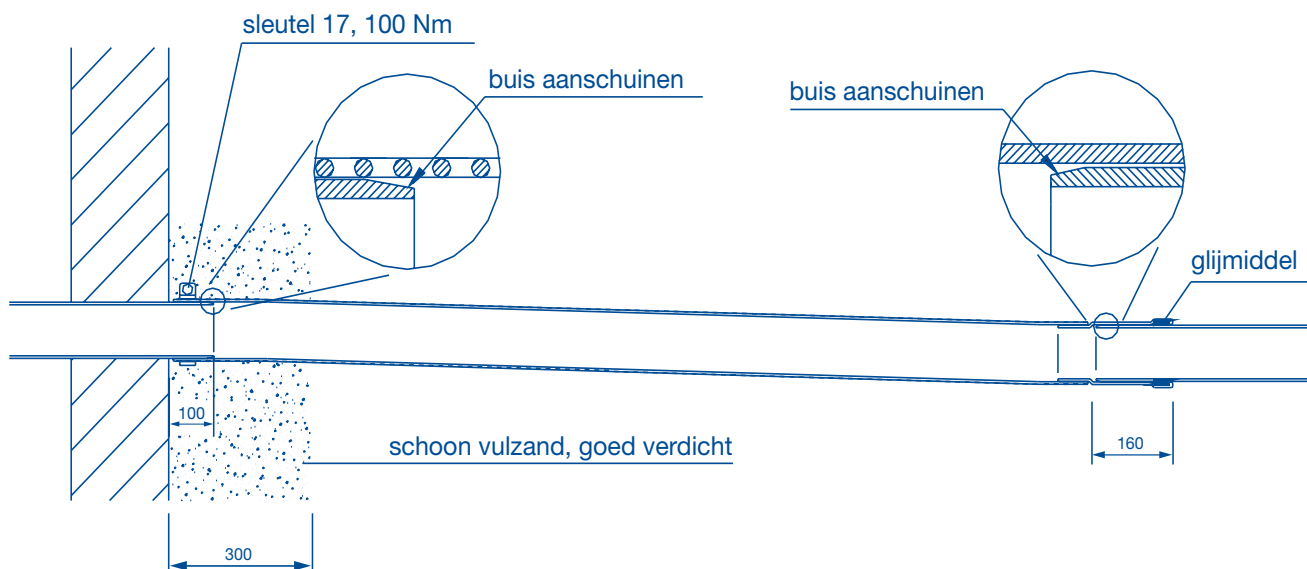
De buisklem moet vervolgens 5 cm vanaf het einde van de Wavinflex worden aangebracht en stevig worden aangedraaid (100 Nm).

⌚ Montage Wavinflex (vervolg)

Het Wavinflex uiteinde, met de expansiemof, moet voorzien worden van glijmiddel en aangebracht worden op een aangeschuinde buitenrioleringsbuis. Het spieënd van deze buis moet tot op de stootrand van de mof doorgeschoven worden. Het geheel moet onder afschot

worden gelegd en aangevuld en verdicht worden overeenkomstig NPR3218.

NB: In gevallen waar de leiding als gevolg van zakking op tegenschot komt te liggen, moet de leiding worden opgegraven en opnieuw op afschot worden gelegd.



Afb. 2. Tekening van correct geïnstalleerde Wavinflex huisaansluiting.