



Steinzeug-Keramo N.V.  
Paalsteenstraat 36  
B-3500 Hasselt België  
Telefoon: +32 11 265 279

13

601

EN295-6:2013

Gres Inspectieput DN 300 – FN48 – C

Ondergronds leiding- en kanaalsysteem voor het transport van afvalwater

Essentiele eigenschappen	Prestaties
<b>Brandgedrag</b>	Klasse A1
<b>Mechanische sterkte, als:</b>	
Kruindruksterkte ( $F_N$ )	48 kN/m
<b>Maatvoering, betreffend:</b>	
Verbindingssysteem van schachtring en opbouw delen	Systeem C
Inwendig diameter van de buisverbindingen	Binnen tolerantie
Hoek en radius van de bocht in het stroomprofiel	Binnen tolerantie
Hoek van de aftakking in het stroomprofiel	Binnen tolerantie
<b>Doorgang, als:</b>	
Inwendig diameter	Binnen tolerantie
<b>Waterdichtheid van schachten en inspectieputten</b>	Dicht
<b>Duurzaamheid van de kruindruksterkte, onder invloed van:</b>	
Chemische inwerking	$\leq 0,15\%$ Massaverlies
Hogedrukwaterstraal <ul style="list-style-type: none"> <li>bewegende spoelkop</li> <li>stilstaande spoelkop</li> </ul>	12 MPa 28 MPa
Wateropname	< 6% van de massa
<b>Duurzaamheid van de waterdichtheid, onder invloed van:</b>	
Chemische en fysische weerstand tegen afvalwater	Dicht
Temperatuurwisselbestendigheid	Dicht
Temperatuurwisselbestendigheid lange duur	Dicht

Prestatieverklaring 601		
1. Unieke identificatie	Gres Inspectieput DN 300 – FN48 – C	
2. Type		
3. Toepassing	Ondergronds leiding- en kanaalsysteem voor het transport van afvalwater	
4. Naam en adres van de fabrikant	Steinzeug-Keramo N.V. Paalsteenstraat 36 B-3500 Hasselt België Telefoon: +32 11 265 279	
5. Naam en adres van de gevolmachtigde	Niet van toepassing	
6. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid	Systeem 4	
7. Conformiteitverklaring van een bouwproduct vastgelegd in een geharmoniseerde Europese norm	Ja	
8. Europese Technische Beoordeling	Niet van toepassing	
9. Aangegeven prestatie:		
<b>Essentiele eigenschappen</b>	<b>Prestaties</b>	<b>Geharmoniseerde Europese Norm</b>
<b>Brandgedrag</b>	Klasse A1	EN295-6:2013
<b>Mechanische sterkte, als:</b>		
Kruindruksterkte ( $F_k$ )	48 kN/m	
<b>Maatvoering, betreffend:</b>		
Verbindingssysteem van schachtring en opbouw delen	Systeem C	
Inwendig diameter van de buisverbindingen	Binnen tolerantie	
Hoek en radius van de bocht in het stroomprofiel	Binnen tolerantie	
Hoek van de aftakking in het stroomprofiel	Binnen tolerantie	
<b>Doorgang, als:</b>		
Inwendig diameter	Binnen tolerantie	
<b>Waterdichtheid van schachten en inspectieputten</b>	Dicht	
<b>Duurzaamheid van de kruindruksterkte, onder invloed van:</b>		
Chemische inwerking	$\leq 0,15\%$ Massaverlies	
Hogedrukwaterstraal <ul style="list-style-type: none"> <li>• bewegende spoelkop</li> <li>• stilstaande spoelkop</li> </ul>	12 MPa 28 MPa	
Wateropname	< 6% van de massa	
<b>Duurzaamheid van de waterdichtheid, onder invloed van:</b>		
Chemische en fysische weerstand tegen afvalwater	Dicht	
Temperatuurwisselbestendigheid	Dicht	
Temperatuurwisselbestendigheid lange duur	Dicht	
De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.		

Ondertekend voor en in opdracht van de producent:

Naam en functie: Dhr. R. van Veldhoven, Quality Director

Plaats en datum: Frechen, 2 Juli 2013

Handtekening:

