	
Steinzeug-Keramo N.V. Paalsteenstraat 36 B-3500 Hasselt, Belgie Telefon: +32 11 265 279  13  118	
EN 295-1:2013  Kameninová trouba DN600 – 2,5 – FN96 – C  Kanalizační potrubí pro odpadní a stokovou kanalizaci	
<b>Základní charakteristika</b>	<b>Vlastnost</b>
<b>Reakce při hoření</b>	Třída A1
<b>Pevnost ve vrcholovém tlaku (<math>F_N</math>)</b>	96 kN/m
<b>Mezní úchytky pro:</b>	
Vnitřní průměr	V toleranci
Délka	V toleranci
Pravoúhlost konců trub	V toleranci
Rovnost	V toleranci
Vyrovnanost dna	V toleranci
Vyměnitelnost spojů	Systém C
<b>Těsnost (plyn a kapaliny) a propustnost jako:</b>	
Vodotěsnost	Těsný
Vzduchotěsnost	Těsný
<b>Vodotěsnost spojů jako:</b>	
Úhlové vychýlení	Těsný
Odolnost ve smyku	Těsný
<b>Trvanlivost vrcholového tlaku proti:</b>	
Chemické vlivy	$\leq 0,15\%$ ztráta hmotnosti
Vysoký tlak vodního paprsku <ul style="list-style-type: none"> <li>• pohyblivé trysky</li> <li>• stacionární tryska</li> </ul>	12 MPa 28 MPa
Nasákavost	$< 6\%$ hmotnosti
<b>Trvanlivost vodotěsnosti proti:</b>	
Chemické a fyzikální vlivy splaškových vod	Těsný
Změna teploty	Těsný
Dlouhodobý teplotní účinek	Těsný



Steinzeug-Keramo N.V.  
Paalsteenstraat 36  
B-3500 Hasselt, Belgie  
Telefon: +32 11 265 279

13

118

EN 295-1:2013

Kameninová zkrácená trouba GA DN600 – 0,75 – FN96 – C  
Kameninová zkrácená trouba GZ DN600 – 0,75 – FN96 – C

Kanalizační potrubí pro odpadní a stokovou kanalizaci

<b>Základní charakteristika</b>	<b>Vlastnost</b>
<b>Reakce při hoření</b>	Třída A1
<b>Pevnost ve vrcholovém tlaku (<math>F_N</math>)</b>	96 kN/m
<b>Mezní úchytky pro:</b>	
Vnitřní průměr	V toleranci
Délka	V toleranci
Pravoúhlost konců trub	V toleranci
Vyrovnanost dna	V toleranci
Vyměnitelnost spojů	Systém C
<b>Těsnost (plyn a kapaliny) a propustnost jako:</b>	
Vodotěsnost	Těsný
Vzduchotěsnost	Těsný
<b>Vodotěsnost spojů jako:</b>	
Úhlové vychýlení	Těsný
Odolnost ve smyku	Těsný
<b>Trvanlivost vrcholového tlaku proti:</b>	
Chemické vlivy	$\leq 0,15\%$ ztráta hmotnosti
Vysoký tlak vodního paprsku <ul style="list-style-type: none"> <li>• pohyblivé trysky</li> <li>• stacionární tryska</li> </ul>	12 MPa 28 MPa
Nasákavost	< 6% hmotnosti
<b>Trvanlivost vodotěsnosti proti:</b>	
Chemické a fyzikální vlivy splaškových vod	Těsný
Změna teploty	Těsný
Dlouhodobý teplotní účinek	Těsný



Steinzeug-Keramo N.V.  
Paalsteenstraat 36  
B-3500 Hasselt, Belgie  
Telefon: +32 11 265 279

13

118

EN 295-1:2013

Kameninové koleno DN600 – FN96 – C – 15°  
Kameninové koleno DN600 – FN96 – C – 30°  
Kameninové koleno DN600 – FN96 – C – 45°  
Kameninové koleno DN600 – FN96 – C – 90°

Kanalizační potrubí pro odpadní a stokovou kanalizaci

<b>Základní charakteristika</b>	<b>Vlastnost</b>
<b>Reakce při hoření</b>	Třída A1
<b>Mezní úchytky pro:</b>	
Vnitřní průměr	V toleranci
Úhel zakřivení a poloměr	V toleranci
Vyrovnanost dna	V toleranci
Vyměnitelnost spojů	Systém C
<b>Těsnost (plyn a kapaliny) a propustnost jako:</b>	
Vodotěsnost	Těsný
Vzduchotěsnost	Těsný
<b>Vodotěsnost těsnění, zkoušeno jako pro těsnost trub:</b>	
Úhlové vychýlení	Těsný
Odolnost ve smyku	Těsný
<b>Trvanlivost vodotěsnosti proti:</b>	
Chemické a fyzikální vlivy splaškových vod	Těsný
Změna teploty	Těsný
Dlouhodobý teplotní účinek	Těsný



Steinzeug-Keramo N.V.  
Paalsteenstraat 36  
B-3500 Hasselt, Belgie  
Telefon: +32 11 265 279

13


118

EN 295-1:2013

Kameninová odbočka DN600150 – FN96 – C/F – 90°  
Kameninová odbočka DN600200 – FN96 – C/F – 90°  
Kameninová odbočka DN600200 – FN96 – C/C – 90°  
Kameninová odbočka DN600250 – FN96 – C/C – 90°  
Kameninová odbočka DN600300 – FN96 – C/C – 90°  
Kameninová odbočka DN600350 – FN96 – C/C – 90°  
Kameninová odbočka DN600400 – FN96 – C/C – 90°  
Kameninová odbočka DN600450 – FN96 – C/C – 90°  
Kameninová odbočka DN600500 – FN96 – C/C – 90°  
Kameninová odbočka DN600600 – FN96 – C/C – 90°

Kanalizační potrubí pro odpadní a stokovou kanalizaci

<b>Základní charakteristika</b>	<b>Vlastnost</b>
<b>Reakce při hoření</b>	Třída A1
<b>Mezní úchytky pro:</b>	
Vnitřní průměr	V toleranci
Pravoúhlost konců trub	V toleranci
Úhel odbočky	V toleranci
Vyrovnanost dna	V toleranci
Vyměnitelnost spojů	Systém C
<b>Těsnost (plyn a kapaliny) a propustnost jako:</b>	
Vodotěsnost	Těsný
Vzduchotěsnost	Těsný
<b>Vodotěsnost těsnění, zkoušeno jako pro těsnost trub:</b>	
Úhlové vychýlení	Těsný
Odolnost ve smyku	Těsný
<b>Trvanlivost vodotěsnosti proti:</b>	
Chemické a fyzikální vlivy splaškových vod	Těsný
Změna teploty	Těsný
Dlouhodobý teplotní účinek	Těsný

	
Steinzeug-Keramo N.V. Paalsteenstraat 36 B-3500 Hasselt, Belgie Telefon: +32 11 265 279  13  118	
EN 295-4:2013  Kameninová zkrácená trouba GE DN600 – FN96 – C  Kanalizační potrubí pro odpadní a stokovou kanalizaci	
<b>Základní charakteristika</b>	<b>Vlastnost</b>
<b>Reakce při hoření</b>	Třída A1
<b>Mezní úchytky pro:</b>	
Vnitřní průměr	V toleranci
Pravoúhlost konců trub	V toleranci
Vyrovnanost dna	V toleranci
Vyměnitelnost spojů	Systém C
<b>Těsnost (plyn a kapaliny) a propustnost jako:</b>	
Vodotěsnost	Těsný
Vzduchotěsnost	Těsný
<b>Vodotěsnost těsnění, zkoušeno jako pro těsnost trub:</b>	
Úhlové vychýlení	Těsný
Odolnost ve smyku	Těsný
<b>Trvanlivost vodotěsnosti proti:</b>	
Chemické a fyzikální vlivy splaškových vod	Těsný
Změna teploty	Těsný
Dlouhodobý teplotní účinek	Těsný

Prohlášení o vlastnostech 118	
1. Jednoznačné označení	Kameninový kanalizační systém DN600 – FN96 – C
2. Typ	Kameninová trouba DN600 – 2,5 – FN96 – C Kameninová zkrácená trouba GA DN600 – 0,75 – FN96 – C Kameninová zkrácená trouba GZ DN600 – 0,75 – FN96 – C Kameninové koleno DN600 – FN96 – C – 15° Kameninové koleno DN600 – FN96 – C – 30° Kameninové koleno DN600 – FN96 – C – 45° Kameninové koleno DN600 – FN96 – C – 90° Kameninová odbočka DN600150 – FN96 – C/F – 90° Kameninová odbočka DN600200 – FN96 – C/F – 90° Kameninová odbočka DN600200 – FN96 – C/C – 90° Kameninová odbočka DN600250 – FN96 – C/C – 90° Kameninová odbočka DN600300 – FN96 – C/C – 90° Kameninová odbočka DN600350 – FN96 – C/C – 90° Kameninová odbočka DN600400 – FN96 – C/C – 90° Kameninová odbočka DN600450 – FN96 – C/C – 90° Kameninová odbočka DN600500 – FN96 – C/C – 90° Kameninová odbočka DN600600 – FN96 – C/C – 90° Kameninová zkrácená trouba GE DN600 – FN96 – C
3. Určený účel použití	Kanalizační potrubí pro odpadní a stokovou kanalizaci
4. Jméno a adresa výrobce	Steinzeug-Keramo N.V. Paalsteenstraat 36 B-3500 Hasselt België Telefoon: +32 11 265 279
5. Jméno a adresa zplnomocněných	Není požadováno
6. Systém k hodnocení a kontrole stálosti výrobku	Systém 4
7. Shoda výkonu u výrobku, která je dána harmonizující normou	Ano
8. Evropské technické hodnocení zveřejňuje	Není požadováno

9. Uvedená vlastnost			
Základní charakteristika	Vlastnost	Harmonizovaná evropská norma	
Reakce při hoření	Třída A1	EN295-1:2013 EN295-4:2013	
Pevnost ve vrcholovém tlaku ( $F_N$ ) <sup>a)</sup>	96 kN/m		
Mezní úchytky pro:			
Vnitřní průměr	V toleranci		
Délka <sup>a)</sup>	V toleranci		
Pravoúhlost konců trub <sup>e)</sup>	V toleranci		
Rovnost <sup>b)</sup>	V toleranci		
Úhel zakřivení a poloměr <sup>c)</sup>	V toleranci		
Úhel odbočky <sup>d)</sup>	V toleranci		
Vyrovnanost dna	V toleranci		
Vyměnitelnost spojů	Systém C		
Těsnost (plyn a kapaliny) a propustnost jako:			
Vodotěsnost	Těsný		
Vzduchotěsnost	Těsný		
Vodotěsnost spojů jako:			
Úhlové vychýlení	Těsný		
Odolnost ve smyku	Těsný		
Trvanlivost vrcholového tlaku proti:			
Chemické vlivy	≤ 0,15% ztráta hmotnosti		
Vysoký tlak vodního paprsku <ul style="list-style-type: none"><li>pohyblivé trysky</li><li>stacionární tryska</li></ul>	12 MPa 28 MPa		
Nasákavost	< 6% hmotnosti		
Trvanlivost vodotěsnosti proti:			
Chemické a fyzikální vlivy splaškových vod	Těsný		
Změna teploty	Těsný		
Dlouhodobý teplotní účinek	Těsný		
Vlastnost produktu podle bodu 1 a 2 odpovídá prohlášeným vlastnostem dle bodu 9. Odpovědný pro stanovení tohoto prohlášení o vlastnostech je podle bodu 4 výrobce.			
a) Pouze pro trouby & zkrácená trouby GA/GZ b) Pouze pro trouby c) Pouze pro kolena d) Pouze pro odbočky e) Pouze pro trouby, odbočky & zkrácené trouby			

Podepsáno jménem výrobce:

Jméno a funkce: Pan R. van Veldhoven, Quality Director

Místo a datum: Frechen 2 červenec 2013

Podpis:



**STEINZEUG-KERAMO N.V.**  
PAALSTEENSTRAAT 36  
B-3500 HASSELT TEL. 0032 11 210232  
BE 0424.745.231