

	
Steinzeug-Keramo N.V. Paalsteenstraat 36 B-3500 Hasselt Bélgica Telefone: +32 11 265 279 13 605	
EN295-6:2013 KERA.Port Caixa de Inspeção em grés vitrificado Sistema DN 1000 – FN100 – C Sistemas enterrados de drenagem e esgoto para o transporte de águas residuais (incluindo águas residuais domésticas, águas superficiais e pluviais) por gravidade com sobrecarga hidráulica periódica ou sob baixa pressão contínua.	
Características essenciais	Comportamento
Resistência ao fogo	Classe A1
Resistência ao choque (F_N)	100 kN/m
Durabilidade da resistência ao choque:	
Resistência química	$\leq 0,15\%$ de perda de massa

Declaração de Conformidade n.º 605		
1. Identificação única	KERA.Port Caixa de Inspeção em grés vitrificado Sistema DN 1000 – FN100 – C	
2. Uso pretendido	Sistemas enterrados de drenagem e esgoto para o transporte de águas residuais (incluindo águas residuais domésticas, águas superficiais e pluviais) por gravidade com sobrecarga hidráulica periódica ou sob baixa pressão contínua.	
3. Nome e morada do fabricante	Steinzeug-Keramo N.V. Paalsteenstraat 36 B-3500 Hasselt Bélgica Telefone: +32 11 265 279	
4. Sistema de avaliação e verificação de um produto para a construção	Sistema 4	
5. Norma Técnica Europeia Padronizada	EN295-6:2013	
6. Conformidade declarada:		
Características essenciais	Comportamento	Norma Técnica Europeia Padronizada
Resistência ao fogo	Classe A1	EN295-6:2013
Resistência ao choque (F_N)	100 kN/m	
Tolerâncias dimensionais, no que se refere a:		
Sistemas de Ligação dos anéis e peças verticais das caixas de inspeção	Sistema C	
Diâmetro interno das conexões dos colectores	Aprovado	
Ângulo de curvatura ou raio das curvas do tipo em canal	Aprovado	
Angulo de conexão das juntas do tipo em canal	Aprovado	
Abertura, como:		
Diâmetro interno	Aprovado	
Estanqueidade das caixas de visita e de inspeção	Aprovado	
Durabilidade da resistência ao choque:		
Resistência química	≤ 0,15% de perda de massa	
Resistência a caudais de água de alta pressão <ul style="list-style-type: none"> bocal em movimento 12 MPa bocal fixo 28 MPa 	Aprovado	
Durabilidade da estanqueidade da água, contra:		
Resistência química e física aos efluentes	Aprovado	
Estabilidade do ciclo térmico	Aprovado	
Estabilidade térmica a longo prazo	Aprovado	
O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. Esta declaração de desempenho é emitida, de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.		

Assinado por e em nome do fabricante:

Nome: Sr. R. van Veldhoven

Local e data: Frechen, 31.12.2024

Assinatura:

