

	
Steinzeug-Keramo N.V. Paalsteenstraat 36 B-3500 Hasselt, Belgique Téléphone: +32 11 265 279 13 706	
EN 295-7:2013 KERA.Drive Système tuyau de fonçage en grès DN500 – FN140 – FJ10,5 Systèmes enterrés de drainage et d'égouts pour le transport des eaux usées (y compris les eaux usées domestiques, les eaux de surface et les eaux pluviales) sous gravité et surcharge hydraulique périodique ou sous faible pression continue.	
Caractéristiques essentielles	Performance
Réaction au feu	Classe A1
Résistance à l'écrasement (F_N)	140 kN/m
Poussée de fonçage (F_J)	10,5 MN
Durabilité de la résistance à l'écrasement et de la poussée de fonçage, par rapport à:	
Résistance chimique	≤ 0,15% perte de masse

Déclaration de performance n° 706		
1. Code d'identification unique	KERA.Drive Système tuyau de fonçage en grès DN500 – FN140 – FJ10,5	
2. Application	Systèmes enterrés de drainage et d'égouts pour le transport des eaux usées (y compris les eaux usées domestiques, les eaux de surface et les eaux pluviales) sous gravité et surcharge hydraulique périodique ou sous faible pression continue.	
3. Nom et adresse de contact du fabricant	Steinzeug-Keramo N.V. Paalsteenstraat 36 B-3500 Hasselt, Belgique Téléphone: +32 11 265 279	
4. Le système d'évaluation et de vérification de la constance des performances	Système 4	
5. Norme européenne harmonisée	EN 295-7:2013	
6. Performance déclarée		
Caractéristiques essentielles	Performance	Norme européenne harmonisée
Réaction au feu	Classe A1	EN 295-7:2013
Résistance à l'écrasement (F_N)	140 kN/m	
Poussée de fonçage (F_J)	10,5 MN	
Tolérances dimensionnelles:		
Diamètre intérieur	Conforme	
Diamètre extérieur	Conforme	
Longueur	Conforme	
Équerrage des extrémités	Conforme	
Flèche	Conforme	
Continuité du fil de l'eau	Conforme	
Étanchéité (gaz et liquides) et perméabilité, telles:		
Étanchéité à l'eau	Conforme	
Étanchéité à l'air	Conforme	
Étanchéité à l'eau des assemblages, en particulier:		
Déviation angulaire	Conforme	
Résistance au cisaillement	Conforme	
Durabilité de la résistance à l'écrasement et de la poussée de fonçage, par rapport à:		
Résistance chimique	≤ 0,15% perte de masse	
Résistance à un jet d'eau à haute pression <ul style="list-style-type: none"> buse mobile 12 MPa buse fixe 28 MPa 	Conforme	
Durabilité de l'étanchéité à l'eau, par rapport à:		
Résistance chimique et physique aux effluents	Conforme	
Stabilité aux cycles thermiques	Conforme	
Stabilité thermique à long terme	Conforme	
Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes à l'ensemble des performances déclarées. Cette déclaration de performance est établie, conformément au Règlement (UE) n° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.		

Signé au nom du fabricant

Nom: M. R. van Veldhoven

Date et lieu: Frechen, le 31.12.2024

Signature:

