

	
Steinzeug-Keramo N.V. Paalsteenstraat 36 B-3500 Hasselt, Belgique Téléphone: +32 11 265 279  13  708	
EN 295-7:2013  KERA.Drive Système tuyau de fonçage en grès DN700 – FN140 – FJ13,3  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.	
<b>Caractéristiques essentielles</b>	<b>Performance</b>
Réaction au feu	Classe A1
Résistance à l'écrasement ( $F_N$ )	140 kN/m
Poussée de fonçage ( $F_J$ )	13,3 MN
<b>Durabilité de la résistance à l'écrasement et de la poussée de fonçage, par rapport à:</b>	
Résistance chimique	≤ 0,15% perte de masse

Déclaration de performance n° 708		
1.	Code d'identification unique	KERA.Drive Système tuyau de fonçage en grès DN700 – FN140 – FJ13,3
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
Réaction au feu		Classe A1
Résistance à l'écrasement ( $F_N$ )		140 kN/m
Poussée de fonçage ( $F_f$ )		13,3 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"><li>buse mobile 12 MPa</li><li>buse fixe 28 MPa</li></ul>		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:

