

Déclaration des Performances

No. 969 004

1. Code d'identification unique du produit type
Raccords en fonte ductile pour canalisations de gaz avec joint à emboîtement vissé Union SMU DIN 28601 DN 40 - DN 300 PFA 16 ou avec joint à emboîtement STO DN 80 - DN 600 PFA 16 ou avec joint à emboîtement TYTON® DIN 28603 DN 60 - DN 600 PFA 16 ou avec bride EN 1092-2 DN 40 - DN 600 PFA 16
2. Numéro de type
Numéro d'article, diamètre nominal, angle et date de fabrication voir le produit individuel
3. Usage prévu
Tuyauterie de gaz
4. Nom et contact
Düker
Düker GmbH
Hauptstraße 39-41
D-63846 Laufach
www.dueker.de
5. le cas échéant, mandataire
Non applicable
6. Système d'évaluation
Système 3
7. Détails
L'organisme notifié Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen 0432 a réalisé le test initial de la capacité de fonctionnement selon EN 969:2009-07 annexe ZA et a délivré un rapport d'essai.
8. Produit avec évaluation technique européenne
Non applicable

9. Performances déclarées

Caractéristiques essentielles	Performance	Spécification technique harmonisée
Tolérances dimensionnelles (sur le diamètre extérieur DE pour la compatibilité)	conforme	EN 969:2009-07
Résistance à la pression interne (résistance à la traction)	> 420 MPa	EN 969:2009-07
Résistance au choc	< 250 HB	EN 969:2009-07
Résistance à la flexion longitudinale	NPD*	EN 969:2009-07
Charge maximale pour une déformation admissible	NPD*	EN 969:2009-07
<u>Étanchéité : gaz et liquide</u>		
Pression interne pneumatique	seuil de tolérance (1,5 PFA)	EN 969:2009-07
Pression externe positive	seuil de tolérance (2 bar)	EN 969:2009-07
<u>Durabilité</u>		
Revêtements extérieurs des tuyaux	NPD*	EN 969:2009-07
Revêtements intérieurs des raccords	seuil de tolérance (50 m)	EN 969:2009-07
Substances dangereuses	NPD*	EN 969:2009-07

* No Performance Determined/performance non déterminée

10. Finale
Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Stefan Flentge, Head of Innovation

et

Simon Salg, Quality Management

Noms et fonctions

Karlstadt, 20.09.2022

Date et lieu de délivrance

ppa. S. Flentge
i. A. Salg

Signatures