

Courrier des tubes

No 28
juin 2015

Système de fermeture breveté :
Raccords de réparation RepaFlex® et RepaMax®.

page 6



Aquaform AG – beaucoup plus que vous le pensez !
Solutions pour l'alimentation en eau potable.

page 8



Pour des raccordements fiables : Raccords de réparation et raccords à usage multiple DN40 – DN600.

La réparation de conduites défectueuses est facile avec le bon matériel toujours disponible. Aquaform AG vous offre une gamme développée dans ce domaine.

pages 2 – 7

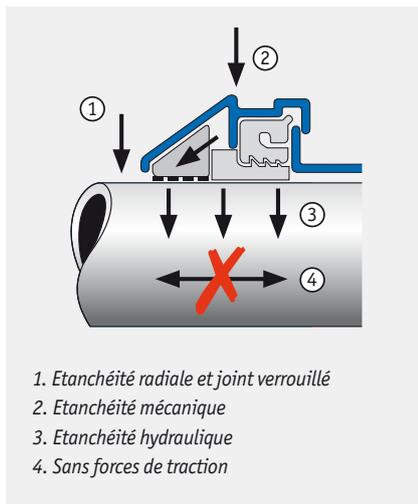


HymaxGrip®-raccords à usage multiple – résistant à la traction et simple à monter, pour les attentes les plus sévères.

Un raccord à usage multiple résistant à la traction doit satisfaire à de grandes exigences – toute la gamme des tuyaux doit être raccordée de façon fiable et durable.

Les raccords à usage multiple HymaxGrip® répondent aux exigences les plus sévères.

Ils sont très simples à monter, extrêmement robustes et présentent une résistance élevée à la pression. L'ensemble du joint (approuvé W270 et KTW) et des griffes brevetées assurent un raccordement fiable et efficace de tuyaux de matières diverses.



HymaxGrip®
résistant à la traction
DN 30–50, PN 16
DN 80, PN 16

HymaxGrip®
résistant à la traction
DN 100–200, PN 16



HymaxGrip®
bouchons
résistant à la traction
DN 100–200, PN 16



Informations sur le produit HymaxGrip® DN30–DN200 :

- Résistant à la traction
- Matière en fonte ductile à revêtement époxy
- Bague d'étanchéité deux couches
- Joint caoutchouc EPDM eau potable
- Vis tête ronde à collet carré et écrous hexagonaux en acier inoxydable (A2). Filetage plaqué zinc contre le grippage.
- Température de service admise de 25°C
- Pression de service pour l'eau jusqu'à PN16
- Utilisation eau
- Déviations angulaires jusqu'à 3° max. de chaque côté

Possibilités d'application HymaxGrip® :

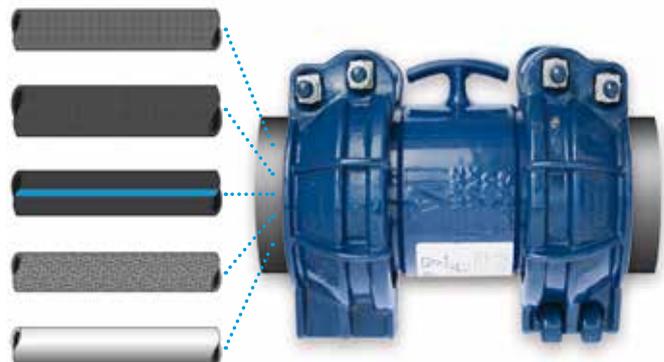
Tuyaux en fonte ductile

Tuyaux en fonte ancienne

Tuyaux en PE (PVC)

Tuyaux en eternit

Tuyaux en acier

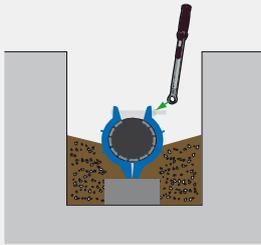


HymaxGrip®-raccords à usage multiple – avantages d'installation convaincants.

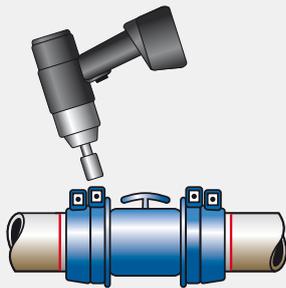
La pratique confirme les multiples avantages des raccords HymaxGrip®.

Des connections résistantes à la traction HymaxGrip® sont facile à effectuer, surtout dans des circonstances compliquées.

Les vis des HymaxGrip® peuvent être positionnées de façon qu'elles soient facilement accessibles, même dans des situations compliquées. Grâce à la grande plage de serrage le raccord se laisse facilement emboîter. Même des tuyaux légèrement ovales peuvent être raccordés fiablement. Avec une perceuse à percussion le montage s'effectue rapidement. Les raccords HymaxGrip® peuvent être réutilisés sans échange des griffes de verrouillage.



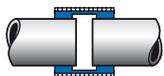
Pas de montage «sous tuyau».



Montage rapide avec perceuse à percussion.



Possibilités d'utilisation des raccords à usage multiple HymaxGrip®:



Peut être utilisé comme raccord



Déviation angulaires jusqu'à 3° de chaque côté



Remplacement de tuyaux avec des surfaces de corrosion étendues



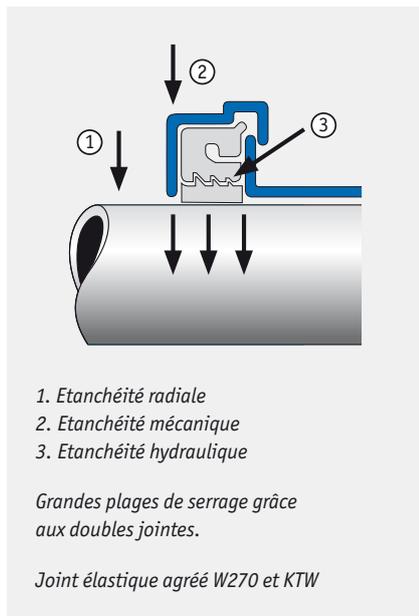
Résistants à la traction

Hymax®-raccords à usage multiple – rapide, fiable et pratique.

Le montage rapide et en douceur apporte de grands gains de temps et de coûts et est idéal pour les solutions à tuyaux courts.

Connexions fiables de tuyaux de types divers.

Les raccords à usage multiple Hymax® offrent plus de sécurité grâce à l'étanchéité mécanique et hydraulique pour les ruptures de conduites pour toutes les matières (joint élastique agréé W270 et KTW). Accessibles depuis le haut, les vis permettent un serrage confortable. Une réparation avec des raccords Hymax® remplace le tuyau court avec manchons à vis.



Hymax®
non résistant à la traction
DN 40–600, PN 16



Hymax® réduit
non résistant à la traction
DN 40–500, PN 16



Hymax® avec bride
non résistant à la traction
DN 40–600, PN 16
bride PN 10 ou PN 16



Informations sur le produit Hymax® DN40–DN600:

- non résistant à la traction
- Matière acier inoxydable à revêtement époxy
- Joint EPDM eau potable
- Vis tête ronde à collet carré et écrous hexagonaux en acier inoxydable (A2). Filetage plaqué zinc contre le grippage.
- Température de service admise de 25°C
- Pression de service jusqu'à PN 16
- Utilisation eau
- Déviations angulaires jusqu'à 3° max. de chaque côté

Possibilités d'application Hymax® :*

Tuyaux en fonte ductile

Tuyaux en fonte ancienne

Tuyaux en béton

Tuyaux en eternit

Tuyaux en acier



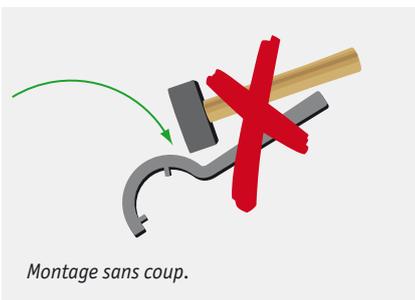
*Déconseillé pour les tuyaux en PE.

Hymax®-raccords à usage multiple – idéal pour les solutions à tuyaux courts.

Montage rapide et sans coup – idéal pour les tuyaux en fonte ancienne.

La pratique montre qu'un produit tient ses promesses.

Grâce aux vis situées au dessus le raccord à usage multiple Hymax® est très simple à monter dans les tranchées et les puits. Pas de serrage «sous tuyau» grâce à 2 vis d'accès facile par raccordement.

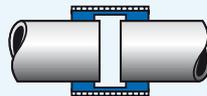


Les possibilités d'application des raccords à usage multiple Hymax®:

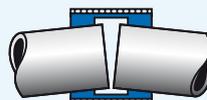
Hymax®



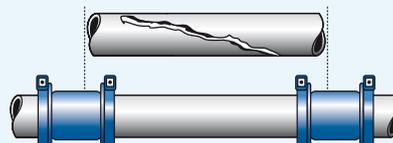
Utilisation comme raccord



Déviation angulaire jusqu'à 3° max. de chaque côté



Ruptures longitudinales



RepaFlex® et RepaMax®-raccords de réparation – avec système de fermeture breveté.

Les raccords de réparation RepaFlex® et RepaMax® constituent le premier choix pour les réparations durables des ruptures ou des dommages dûs à la corrosion.



Système de fermeture breveté et joint agréé W270 et KTW.

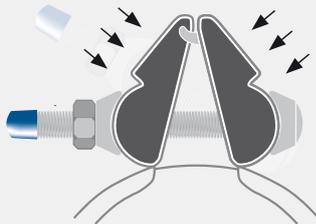
Les zones de rupture ou les dommages dus à la corrosion sont rendus hermétiquement étanches grâce au raccord flexible en inox. Des réparations jusqu'à 200 mm de longueur, des ruptures avec un décalage pouvant atteindre 10 mm et des déviations angulaires jusqu'à 3° de chaque côté sont possibles en une même opération. Le système d'étanchéité hydraulique permet une utilisation jusqu'à PN16.



RepaFlex® Eau
140/210/280 mm
DN 40–400, jusqu'à PN 16



RepaFlex® GAZ
140/210 mm
DN 40–300, PN 5
Utilisation seulement pour les trous et les nids de trous



L'unique système de serrage qui compense le fluage à froid du joint durant des années.



RepaMax 32® Eau
280 mm
DN 150–650, PN 16
Plage de serrage jusqu'à 32 mm grâce au double joint



Informations sur les produits RepaFlex® et RepaMax® D40–DN650:

- Non résistants à la traction
- Matière acier inoxydable
- Joint EPDM eau potable
- Joint NBR pour gaz
- Vis tête ronde à collet carré et écrous hexagonaux en acier inoxydable (A2). Filetage plaqué zinc contre le grippage.
- Pression de service eau jusqu'à PN 16
- Pression de service gaz jusqu'à PN 5
- Utilisation eau et gaz
- Déviations angulaires jusqu'à 3° max. de chaque côté

Possibilités d'application RepaFlex® und RepaMax® :

Tuyaux en fonte ductile

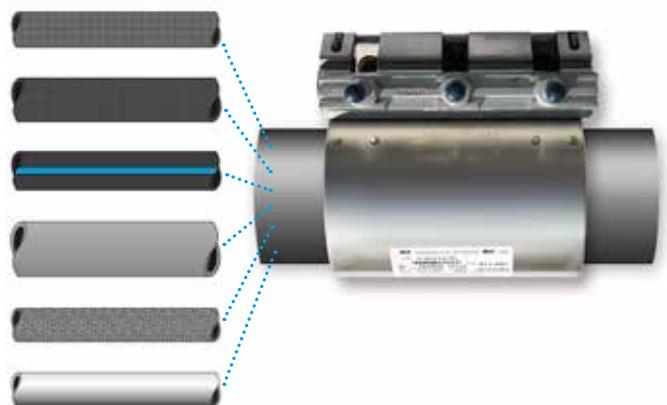
Tuyaux en fonte ancienne

Tuyaux en PE (PVC)

Tuyaux en béton*

Tuyaux en éternit*

Tuyaux en acier



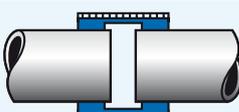
*Spécialement approprié pour tuyaux légèrement ovales.

RepaFlex® et RepaMax®-raccords de réparation – fiabilité et sécurité depuis 25 ans.

La pratique montre si un produit tient ses promesses – le montage simple garantit la fiabilité.



Le large éventail d'applications des raccords de réparation RepaFlex® et RepaMax® apporte des avantages décisifs.

		RepaFlex® 12/22 L = 140/210 mm	RepaFlex® 12/22 Long L = 280 mm	RepaMax® 32 Long L = 280 mm
Corrosions jusqu'à 70/130/200 mm de long		✓	✓	✓
Cassures droites		✓	✓	✓
Cassures décalées jusqu'à 10 mm		✓	✓	✓
Peut être utilisé comme manchon de raccordement		✓	✓	✓
Déviations angulaires jusqu'à 3° de chaque côté		✓	✓	✓
Montage sous pression possible		✓	✓	✓

Aquaform AG – beaucoup plus que vous le pensez !

Prenez note de notre assortiment complémentaire.



Appareil de désinfection pour tuyaux d'eau potable



Disconnecteurs BA-V0 et BA-I



Clapet à membrane conique avec aération



Éléments préfabriqués de prise d'eau sur hydrante – de multiples combinaisons peuvent être fabriquées d'après vos souhaits individuels.



Notre gamme complète est disponible en stock – nos représentants qualifiés sont à votre disposition.

