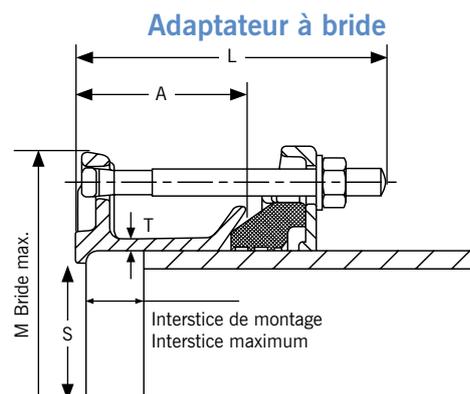
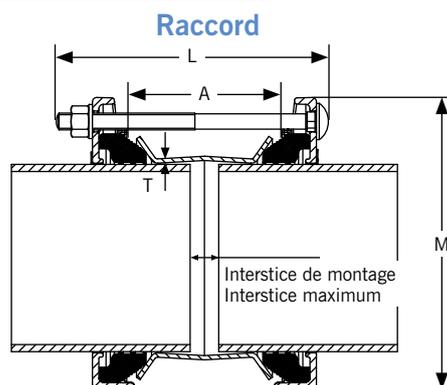


# MaxiFit Plus DN50 – DN150

## Spécifications



### Raccords et bouchons MaxiFit Plus

Taille nominale (mm)	Gamme de dimensions (mm)		Diamètre (mm) M	Longueur Totale (mm) L	Manchon Longueur x épaisseur (A) x (T)	Manchon	Interstice de montage (mm)		Boulons Nbre - Dia x long	Joint Moule	Poids Kg	MaxiCap disponible
	Min	Maxi.					Mini.	Maxi.				
DN50	57	74	154,5	190	95 x 3	Acier	20	40	4-M12x180	12392/1	2,7	✓
DN65	63	85	173,5	190	95 x 4.5	Fonte ductile	20	40	3-M12x180	12392/2	3,5	✓
DN65	63	85	173,5	190	95 x 3	Acier	20	40	3-M12x180	12392/2	3,1	✓
DN80	85	107	195,5	190	95 x 4.5	Fonte ductile	20	40	3-M12x180	12392/3	3,1	✓
DN80	85	107	195,5	190	95 x 3	Acier	20	40	3-M12x180	12392/3	2,6	✓
DN100	107	132	224,5	190	95 x 4.5	Fonte ductile	20	40	3-M12x180	12392/4	3,8	✓
DN100	107	132	224,5	190	95 x 3	Acier	20	40	3-M12x180	12392/4	3,3	✓
DN125	132	158	254,5	190	95 x 3	Acier	20	40	4-M12x180	12392/6	5,2	✓
DN150	158	184	280,5	190	95 x 3	Acier	20	40	4-M12x180	12392/7	6	✓

### Adaptateurs à bride MaxiFit Plus

Taille nominale (mm)	Gamme de dimensions (mm)		Diamètre (mm) M	Alésage (mm) S	Longueur Totale (mm) L	Manchon Longueur x épaisseur (A) x (T)	Bride - Taille	Interstice de montage (mm)		Boulons Nbre - Dia x long	Joint Moule	Poids Kg
	Min	Maxi.						Mini.	Maxi.			
DN65	63	85	196,9	75	124	75 x 5	60 PN10:16, 65 PN10:16, 80 PN10:16, 3" BS10 Table ADE, 2.5" ANSI125, 3" ANSI125, 80 AS2129 CD, 80 AS4087 16	20	40	3-M12 x 115	12392/2	2,8
DN80	85	107	202,5	101	124	75 x 5	80 PN10:16, 3" ANSI125, 3.5" BS10 Table AD, 3.5" BS10 Table E	20	40	3-M12 x 115	12392/3	3,0
DN100	107	132	228	121	134	75 x 5	100 PN10:16, 4" BS10 Table AD, 4" BS10 Table E, 4" AWWAC207 D, 100 AS2129 CD, 100 AS4087 16	20	40	3-M12 x 125	12392/4	3,7

#### Remarque :

Pour d'autres tailles d'adaptateurs à bride, veuillez consulter la section Adaptateur à bride MaxiDapter.

\*Déflexion angulaire : raccords et raccords réducteurs offrent une déflexion angulaire totale et maximale de 6 degrés ; les adaptateurs à brides offrent une déflexion angulaire totale et maximale de 3 degrés. Ces chiffres ont été calculés avec un produit installé sur des tuyaux de diamètres extérieurs maximaux. Les déflexions plus importantes peuvent être obtenues lorsque le produit est installé sur des tuyaux de diamètre extérieur moindre.

### Matériaux et normes applicables

#### Contre-bride et corps de l'adaptateur

Fonte ductile conforme BS EN 1563:1997, symbole EN GJS-450-10

#### Manchon central

Le manchon est réalisé en acier laminé conforme BS EN 10025-2, grade S275, ou en fonte ductile conforme BS EN 1563, symbole EN GJS-450-10, conforme EN 14525

#### Joint

Composé EPDM de grade E conforme BS EN 681-1, type WA, WC

Composé nitrile de grade G conforme BS EN 682, type G

#### Boulons en T/Boulons

Acier conforme BS EN ISO 898-1:2001, catégorie de propriété 4.8

#### Couple sur le boulon/Clé

Couple sur le boulon de 55-65 Nm, clé A/F de 19 mm

#### Écrous

Acier conforme BS EN 4190:2001, grade 4

#### Rondelles

Acier inoxydable conforme BS 1449:Part 2 grade 304S15 standard

La gamme MaxiFit complète inclut :

MaxiFit Plus  
MaxiFit  
MaxiFit Xtra  
MaxiStep  
MaxiDaptor  
MaxiFit Grand diamètre  
MaxiCap  
MaxiThread (bouchon)

Pour de plus amples informations, veuillez consulter le site : [www.vikingjohnson.com](http://www.vikingjohnson.com)