

RACCORDS DE RÉPARATION ET DE TRANSITION PHILMAC® UTC

LE RACCORD DE CONFIANCE



La gamme Philmac® UTC (Universal Transition Coupling) permet de réparer aisément les matériaux rigides les plus courants (galva, inox, cuivre, plomb, PVC, ABS) et de les raccorder avec des tubes PE, offrant une flexibilité maximale. Grâce à la technologie Slide & Tighten (Emboîtez & Serrez) les raccords UTC présentent une installation facile et rapide : les raccords sont livrés pré-assemblés, sans pièce séparée, aucun outil particulier n'est requis.

La solution Philmac® UTC apporte une sécurité de mise en œuvre et de service totale :

- Aucun assemblage sur site.
- Pas d'effort sur le joint à l'emboîtement.
- Des matériaux choisis pour leur durabilité (plus de 50 ans de durée de vie dans des conditions normales d'utilisation).
- Une pression nominale de 12,5 bar à 20°C.
- Conformité aux réglementations sur l'eau potable (ACS, WRAS, NSF, etc.).
- Usine certifiée ISO 9001:2008 et ISO 14001 : 2004.

DIMENSIONS ET PRESSION NOMINALE

- Raccords de réparation d 15 à 61 mm pour tuyaux en plomb, cuivre, acier, inox ou PVC.
- Raccords à visser BSP ¼ et 1".
- Raccords de transition vers tuyau PE d 20 à 63.

MATÉRIAUX

- Corps en PP. (couleur noire).
- Joints d'étanchéité en NBR alimentaire.
- Dispositif de verrouillage en polyacétal et nylon côté PE.
- Dispositif de verrouillage en inox côté matériaux rigides.

LES PICTOGRAMMES INDIQUENT LA COMPATIBILITÉ ET LES PERFORMANCES DES RACCORDS SUIVANT LE MATÉRIAU

A : acier
AI : acier inoxydable
F : fonte
FD : fonte ductile

PVC : polychlorure de vinyle
PRV : composite renforcé fibre de verre
B : béton

FC : fibro-ciment
CU : cuivre
PE : polyéthylène haute densité (PE100 / PE80)

Un pictogramme bleu foncé indique une gamme compatible.

Un pictogramme bleu pâle indique une gamme compatible avec des performances réduites, nous contacter.

Le conseil et le soutien technique de spécialistes à votre écoute.
Pour la mise en œuvre, les caractéristiques techniques et les certifications, se reporter à notre documentation technique disponible sur simple demande ou en ligne sur www.aliaxis-ui.fr/documentation

Les données contenues dans ce tarif sont fournies de bonne foi. Aucune responsabilité ne peut-être acceptée pour les éventuelles erreurs ou omissions.
Nos améliorations sont constantes et les spécifications indiquées sont sujettes à modification sans préavis.

RACCORDS UNIVERSELS

MANCHON



Manchon de transition.

Pour tubes acier galva / cuivre / plomb / inox et PVC sur tube PE.

F - 590

d	d1	Code	PN	Cond.	Colis
15-21	20	97103200	12,5	1	100
15-21	25	97103300	12,5	1	100
21-27	20	97104200	12,5	1	70
21-27	25	97104300	12,5	1	70
27-34	20	97105200	12,5	1	55
27-34	25	97105300	12,5	1	45
27-34	32	97105400	12,5	1	40

d	d1	Code	PN	Cond.	Colis
34-39	32	97107400	12,5	1	30
34-39	40	97107500	12,5	1	30
39-43	32	97106400	12,5	1	25
39-43	40	97106500	12,5	1	25
47-49	50	97108600	12,5	1	12
47-49	63	97108700	12,5	1	10
59-61	63	97109700	12,5	1	24

COUDE



Coude de transition.

Pour tubes acier galva / cuivre / plomb / inox et PVC sur tube PE.

F - 590

d	d1	Code	PN	Cond.	Colis
15-21	25	97153300	12,5	1	65
21-27	25	97154300	12,5	1	55
21-27	32	97154400	12,5	1	35

d	d1	Code	PN	Cond.	Colis
27-34	25	97155300	12,5	1	35
27-34	32	97165300	12,5	1	25

COUDE



Coude de réparation.

Pour tubes acier galva / cuivre / plomb / inox et PVC.

F - 590

d	Code	PN	Cond.	Colis
15-21	97053300	12,5	1	50
21-27	97054400	12,5	1	40

TE



Té pour réparation.

Pour tubes acier galva / cuivre / plomb / inox et PVC.

F - 590

d	Code	PN	Cond.	Colis
15-21	97133300	12,5	1	-

RACCORDS UNIVERSELS

MANCHON



Manchon pour réparation.

Pour tubes acier galva / cuivre / plomb / inox et PVC.

F - 590

d	Code	PN	Cond.	Colis
15-21	97113310	12,5	1	90
21-27	97114410	12,5	1	50
27-34	97115510	12,5	1	25
34-39	97117710	12,5	1	25

d	Code	PN	Cond.	Colis
39-43	97116610	12,5	1	20
47-49	97118810	12,5	1	15
59-61	97119910	12,5	1	10

MANCHON



Manchon de réduction pour réparation.

Pour tubes acier galva / cuivre / plomb / inox et PVC.

F - 590

d	d1	Code	PN	Cond.	Colis
21-27	15-21	97114310	12,5	1	50
27-34	15-21	97115310	12,5	1	35

d	d1	Code	PN	Cond.	Colis
27-34	21-27	97115410	12,5	1	60
39-43	27-34	97116510	12,5	1	20

MANCHON



Manchon de transition avec filetage pour réparation.

Pour tubes acier galva / cuivre / plomb / inox et PVC. Filetage gaz conique. BSP suivant ISO 7-1 (étanchéité dans le filet).

F - 590

d	d1	Code	PN	Cond.	Colis
15-21	3/4	97123200	12,5	1	150
21-27	3/4	97124200	12,5	1	80
27-34	3/4	97125200	12,5	1	50

RACCORDS UNIVERSELS

TÉ TARAUDÉ

Té avec sortie taraudée pour réparation.
Pour tubes acier galva / cuivre / plomb / inox et PVC. Taraudage gaz.
BSP conique suivant ISO 7-1.

F - 590



d	d1	Code	PN	Cond.	Colis
15-21	3/4	97143200	12,5	1	-
15-21	1	97143300	12,5	1	-

d	d1	Code	PN	Cond.	Colis
21-27	3/4	97144200	12,5	1	-
21-27	1	97144300	12,5	1	-

CLÉ

Clé de serrage pour raccords compression.

F - 590



d	Code	Cond.	Colis
20-32	90702400	1	-
32-63	90704700	1	-
50-110	90706000	1	-