

Garantie

En complément des multiples certifications européennes obtenues jusqu'alors en Europe, PBtub consent une garantie de 10 ans à l'ensemble des produits de la gamme Alpex-plus (sous réserve d'une mise en œuvre respectueuse de notre cahier des charges et des règles de l'art).

Certification

Un dossier d'instruction d'Avis Technique est actuellement en cours auprès du CSTB.

Oscar

La gamme Alpex-plus a obtenu un oscar de l'innovation lors du salon ISH 2008 de Francfort.



En partenariat avec l'usine allemande Fränkische, PBtub développe depuis 20 ans des systèmes et solutions innovants dans les domaines sanitaire, chauffage et plomberie, pour la plus grande satisfaction des entreprises qui lui font confiance.



Le raccord Alpex-Plus INNOVATION ET PERFECTION



Pour tube Alpex-Duo
Pour tube Turatec



VOTRE DISTRIBUTEUR



Parc d'Activités de Chesnes - 60, rue de Luzais
38297 Saint-Quentin Fallavier Cedex
Tél. 04 74 95 65 49 - Fax 04 74 95 61 81
www.pbtub.fr

Alpex-Plus, bien plus qu'un raccord...

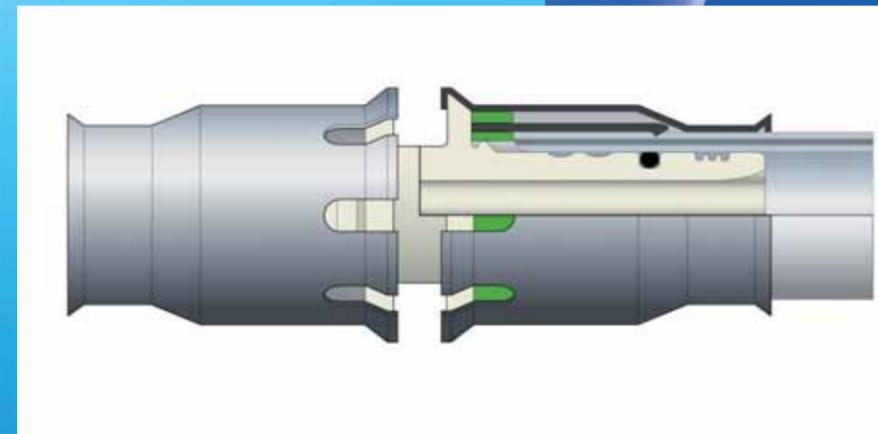


Au cours des dernières années, les techniques de raccordement utilisées dans le domaine du sanitaire/chauffage ont beaucoup évolué, et se sont grandement améliorées.

Tandis que les techniques du soudage et du brasage étaient couramment utilisées avec des tubes métalliques, les matériaux plastique et composite ont permis le développement des techniques de compression et de sertissage.

Depuis peu est apparue une autre technologie de raccordement : « Le raccord Push-fit ».

Le raccord Alpex-plus, disponible aujourd'hui dans les dimensions 16 et 20, se distingue tout particulièrement par une conception tout à fait originale, et des qualités qui en font un allié unique et très précieux de l'installateur.



Caractéristiques techniques :

- Disponible dans les dimensions 16 et 20.
- Douille et griffe de maintien en acier inoxydable.
- Le corps du raccord est soit :
 - en PPSU (polyphénylsulfon).
 - en laiton « non dezincifiable » à haute résistance contre la corrosion.
- Le joint torique est en EPDM.
- Pression de service maxi : 10 bars.
- Température de service maxi : 95° C.
- Compatible uniquement avec les tubes Alpex-duo et Turatec de la gamme PBtub.

Alpex-Plus, de très nombreux atouts...



Le plus mince du marché.

- Mise en œuvre possible dans des endroits extrêmement exigus.
- Permet de réaliser des raccordements discrets à l'esthétique élégante et soignée.
- Très peu volumineux dans le transport.

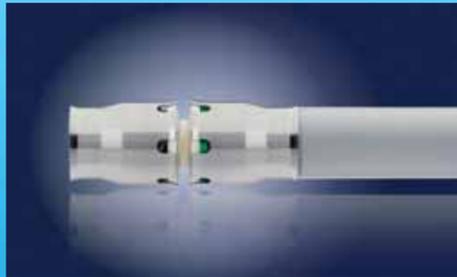


Mise en œuvre très rapide.

- Une seule opération de calibrage/chanfrein.
- Introduction du tube.
- C'est terminé.

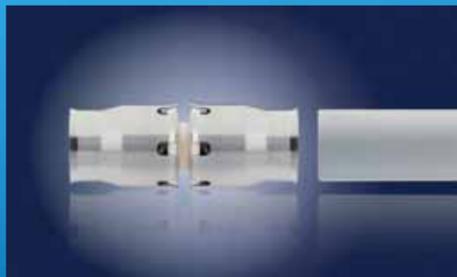
Une sécurité et une fiabilité absolues.

- Des matériaux d'une très grande qualité.
- Le corps du raccord Alpex-plus correspond à l'identique au raccord Alpex-duo, éprouvé depuis plus de 10 ans.
- Une étanchéité parfaite validée depuis des années.
- Une fenêtre de sécurité (signal visuel vert) valide la conformité de l'assemblage.



Raccord démontable.

- Le caractère amovible du raccord permet de corriger simplement et sans coût toute erreur de mesure.
- Chaque raccord mis en œuvre et démonté peut être réutilisé de nouveau.



Alpex-Plus, est parfaitement compatible avec les tubes Alpex-duo et Turatec de la gamme PBtub :



- Un seul produit en stock.
- Aucun risque de confusion sur chantier.
- Les raccords Alpex-duo et Alpex-plus peuvent tout à fait être mis en œuvre conjointement dans une installation.

Alpex-plus isolé.

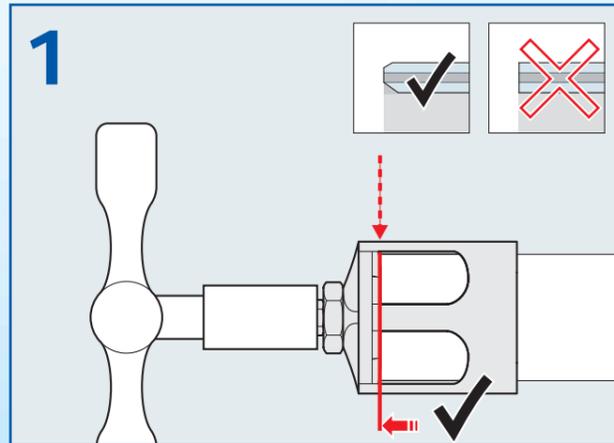
Compte tenu de ses dimensions, Alpex-plus est tout à fait compatible avec une mise en œuvre avec des tubes pré-isolés. Il peut parfaitement être isolé lui-même.



Le raccord Alpex-plus est la réponse unique à certaines contraintes courantes et exigences révélées au fil des ans. Il apporte une réponse,

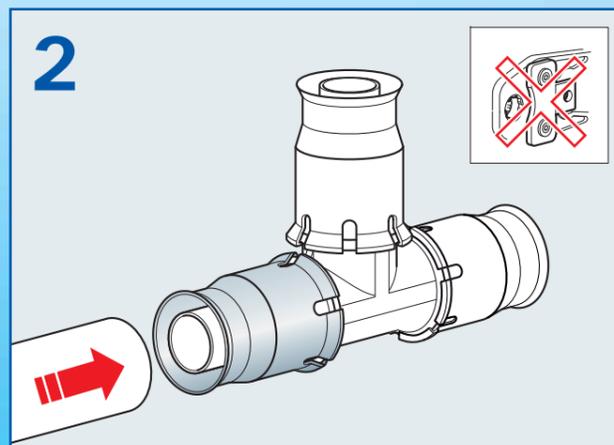
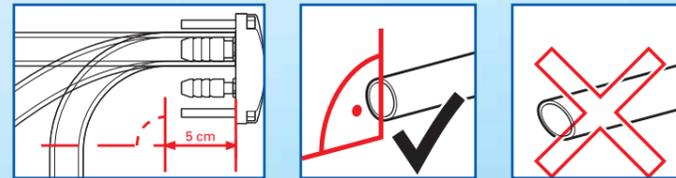
- très complète avec une gamme d'ores et déjà très large.
- Parfaitement fiable, car il est issu d'une adaptation du corps du raccord Alpex-duo, éprouvé depuis fort longtemps.
- Très économique de part sa rapidité de mise en œuvre, mais aussi par la souplesse de son utilisation, en raison de son caractère amovible.

Mise en œuvre

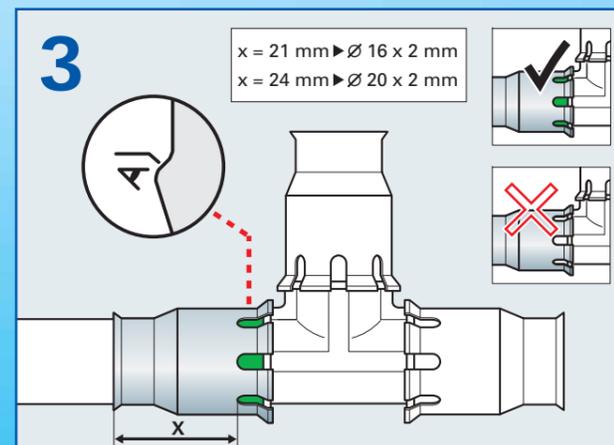


Calibrer le tube et réaliser les chanfreins extérieur et intérieur à l'aide de l'outil MCCAL32 (1 tour suffit).

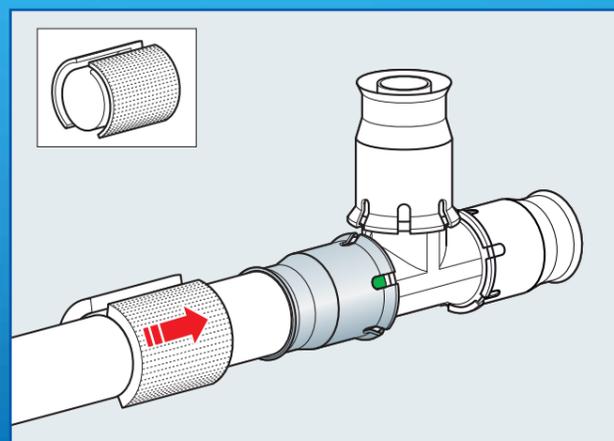
Attention : coupe perpendiculaire du tube. Le raccord ne peut s'opérer que sur une section de tube droite.



Introduire le tube dans le raccord.



Introduit en butée, le raccord fait apparaître un signal vert qui valide donc l'assemblage réalisé.



Pour ôter le raccord du tube.

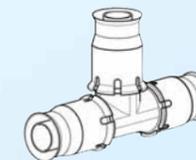
Utilisez l'accessoire prévu et maintenez-le refermé autour du tube, puis exercez une translation vers le raccord jusqu'à ce que l'outil puisse s'insérer sous la bague inox. Parvenu en butée, saisissez le raccord et retirez le tube.

La gamme Apex-Plus



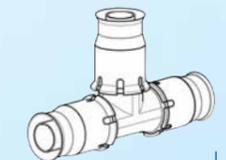
Coude égal

Ø	Code
16	MC+C16
20	MC+C20



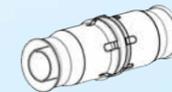
Té égal

Ø	Code
16	MC+T16
20	MC+T20



Té inégal

Ø	Code
20 - 16 - 20	MC+T201620
20 - 16 - 16	MC+T201616
20 - 20 - 16	MC+T202016



Manchon égal

Ø	Code
16	MC+MA16
20	MC+MA20



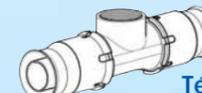
Manchon inégal

Ø	Code
20 - 16	MC+MA1620



Bouchon

Ø	Code
16	MC+BOU16



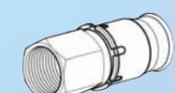
Té femelle

Ø	Code
1/2" - 16	MC+TF216
1/2" - 20	MC+TF220
3/4" - 20	MC+TF420



Mâle fixe

Ø	Code
3/8" - 16	MC+M816
1/2" - 16	MC+M216
1/2" - 20	MC+M220
3/4" - 20	MC+M420



Femelle fixe

Ø	Code
1/2" - 16	MC+F216
1/2" - 20	MC+F220
3/4" - 20	MC+F420



Coude femelle

Ø	Code
1/2" - 16	MC+CF216
1/2" - 20	MC+CF220
3/4" - 20	MC+CF420



Coude mâle

Ø	Code
1/2" - 16	MC+CM216
1/2" - 20	MC+CM220
3/4" - 20	MC+CM420



Coude à applique

Ø	Code
1/2" - 16	MC+CA216
1/2" - 20	MC+CA220
3/4" - 20	MC+CA420



Coude pour réservoir de chasse

Ø	Code
1/2" - 16	MC+CR216



Écrou tournant

Ø	Code	Ø	Code
3/8" - 16	MC+E816	3/4" - 16	MC+E416
1/2" - 16	MC+E216	3/4" - 20	MC+E420
1/2" - 20	MC+E220		

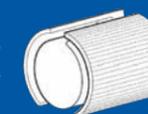
Outillage

Outil de calibrage et chanfrein



Code
MCCAL32

Outil de démontage



Ø	Code
16	MC+DEM16
20	MC+DEM20