

ULTRA®-164

ROBINET TOP ENTRY À ENCASTRER



ULTRA

Robinet Top Entry à encastrer avec accessoire affleurant



35

164

Robinet Top Entry à encastrer



58

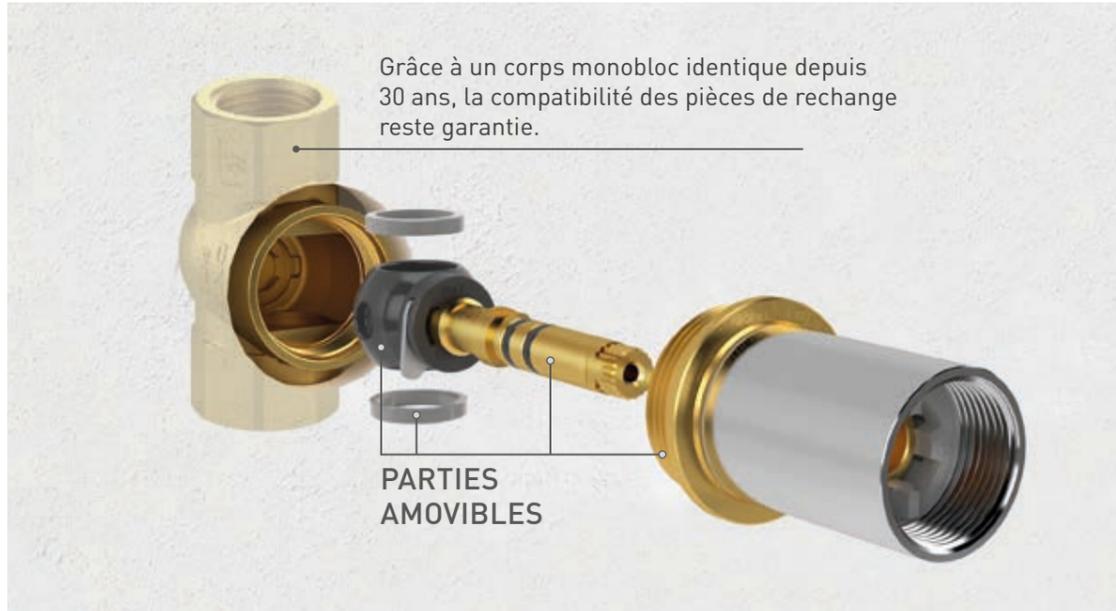




TOP ENTRY



Depuis 1987 tous les produits Teco® pour l'arrivée d'eau sont caractérisés par leur boisseau sphérique amovible.



Grâce à un corps monobloc identique depuis 30 ans, la compatibilité des pièces de rechange reste garantie.

PARTIES AMOVIBLES

LES PIÈCES DE RECHANGE DU GROUPE D'ARRÊT SONT TOUJOURS COMPATIBLES AVEC LES ROBINETS PRODUITS

LA PIÈCE DE RECHANGE QUI RENOUVELLE LE ROBINET
Possibilité d'actualiser les robinets déjà installés avec les groupes d'arrêt Soft Turn de nouvelle génération réalisés avec des matériaux et des technologies innovants.

1987



CHROME

2003



ANTI-ADHÉRENT GREEN

2018



TECHNOPOLYMÈRE



SOFT TURN CONTRÔLE MAXIMAL

Toute la gamme de produits Teco dédiée au transport de l'eau est équipée du nouveau groupe d'arrêt TECO CONTROL® (breveté) qui garantit un couple de manœuvre faible et constant dans le temps, appelé "Soft Turn".
La combinaison entre la sphère en technopolymère et les joints d'étanchéité spécialement conçus assure un fonctionnement correct en cas d'urgence ou de maintenance du système.



La seule sphère qui ne craint pas la dureté de l'eau.



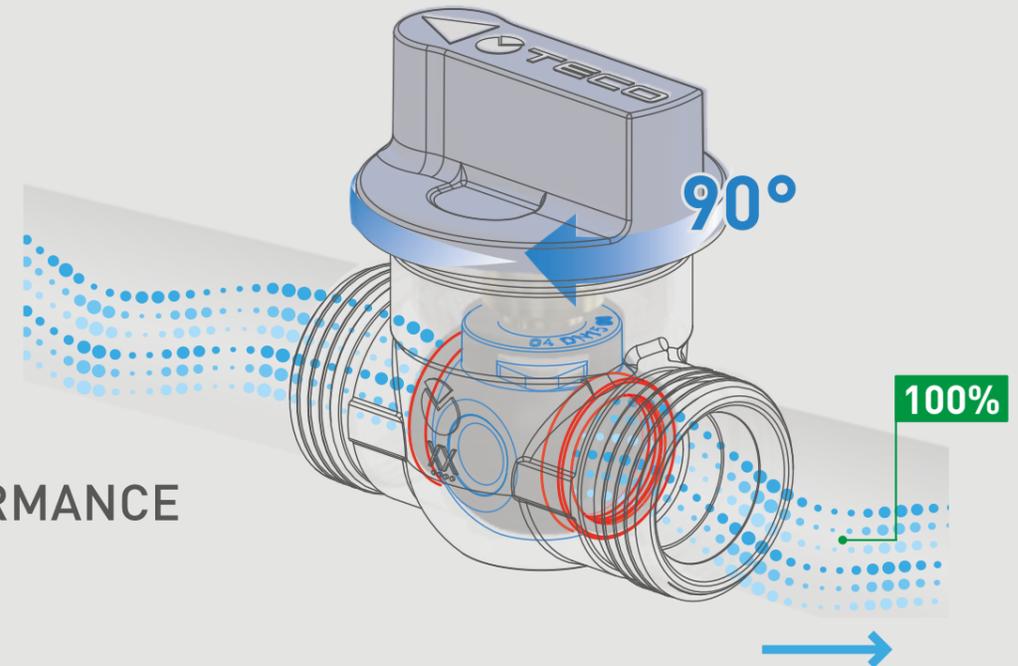
La sphère en PPSU (technopolymère) combinée aux joints d'étanchéité empêche l'adhérence du calcaire.

AVANTAGES

- La sphère empêche la formation de dépôts et évite donc tout blocage
- Résistance à l'abrasion par les impuretés (sable)
- 100 % compatible avec l'eau potable
- Pas de stagnation de l'eau (DVGW W570)
- Résistance au chlore



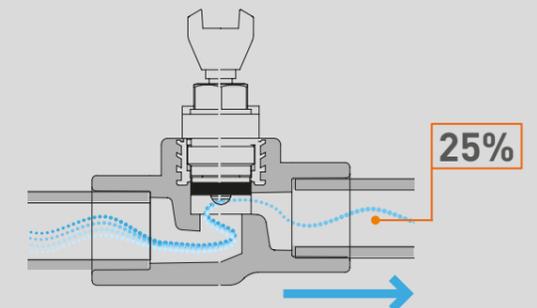
HAUTE PERFORMANCE



RÉGLEMENTATION

La norme UNI- EN 806-2 : Paragraphe 6.1 : «Il est recommandé de n'installer dans les installations que des robinets d'arrêt qui n'obstruent pas excessivement le débit (p. ex. des robinets à boisseau sphérique, des robinets-vannes) ».

Solution commune avec robinet à vis



HISTOIRE DE TOP ENTRY

Cette pièce de rechange est la même depuis 30 ans.

TECO naît en 1987 avec pour but de réaliser une nouvelle technologie spécifique aux applications liées aux installations sanitaires encastrées.

C'est ainsi que la SÉRIE 164 a été développée ; ses caractéristiques de fabrication font qu'elle a été la primée sur le marché en tant que ROBINET encastré idéal.

Depuis la naissance de la SÉRIE 164, le concept de l'encastrement a été ultérieurement développé par TECO, de façon à créer une gamme plus complète et spécifique, dédiée aux installations encastrées.

1987

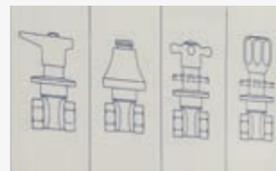
1995

2003

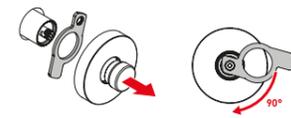
2008

2018

164



Accessoires: le design des accessoires évolue pour s'adapter à un goût plus contemporain.



Design: accessoire avec cache neutre et clé de serrage escamotable.



Design: ultérieure mise à jour du design des accessoires.



Duplex: version à double robinet intégré.



ULTRA Accessoires affleurants: mise à jour innovante du robinet et de ses accessoires affleurants.



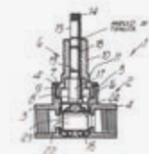
Production: TECO démarre son activité en produisant le robinet 164.



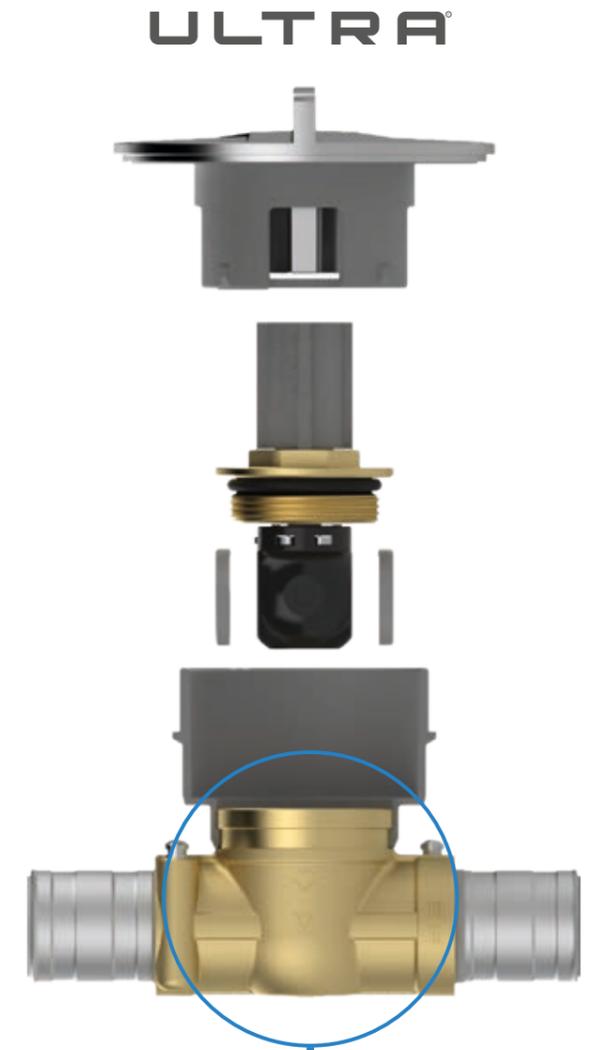
Sphère Green: grâce au perfectionnement continu de ses produits, Teco introduit le revêtement anti-adhérent de la sphère.



Soft Turn: sphère en technopolymère et sièges spéciaux garantissant une manœuvre « soft » au fil du temps.



Brevet : naissance du robinet TOP ENTRY 1987 sous brevet TECO CONTROL.



1987

LE PROJET DU CORPS DU ROBINET D'ARRÊT

INCHANGÉ DEPUIS 30 ANS.

AUJOURD'HUI

ULTRA®

INNOVATING SAFETY

30 YEARS ANNIVERSARY

DEPUIS 30 ANS,
LE FUTUR DE L'ENCASTREMENT

VIDEO



PRODUIT PRIMÉ
Percorso
Efficienza Innovazione

mce 2018

ROBINET
ENCASTRE



HAUTE PERFORMANCE

Solution TECO avec débit efficace, installation conforme à la norme EN 806-2. (voir page 37)



T-BOX

Solution pour une installation précise et pratique.



VERSION H-PLUS

Pour une installation avec profondeur accrue.



AFFLEURANTE

Le design affleurant des éléments de commande réduit l'encombrement et renforce le rendu esthétique.



ACCESSOIRES

Design innovant avec différentes finitions.



CERTIFICATIONS ET CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Normes de référence	DIN EN 13828 DVGW W570
Matériaux métalliques	
Pression d'exercice	PN10 (10 bar)
Température d'exercice	0 °C + 95°C

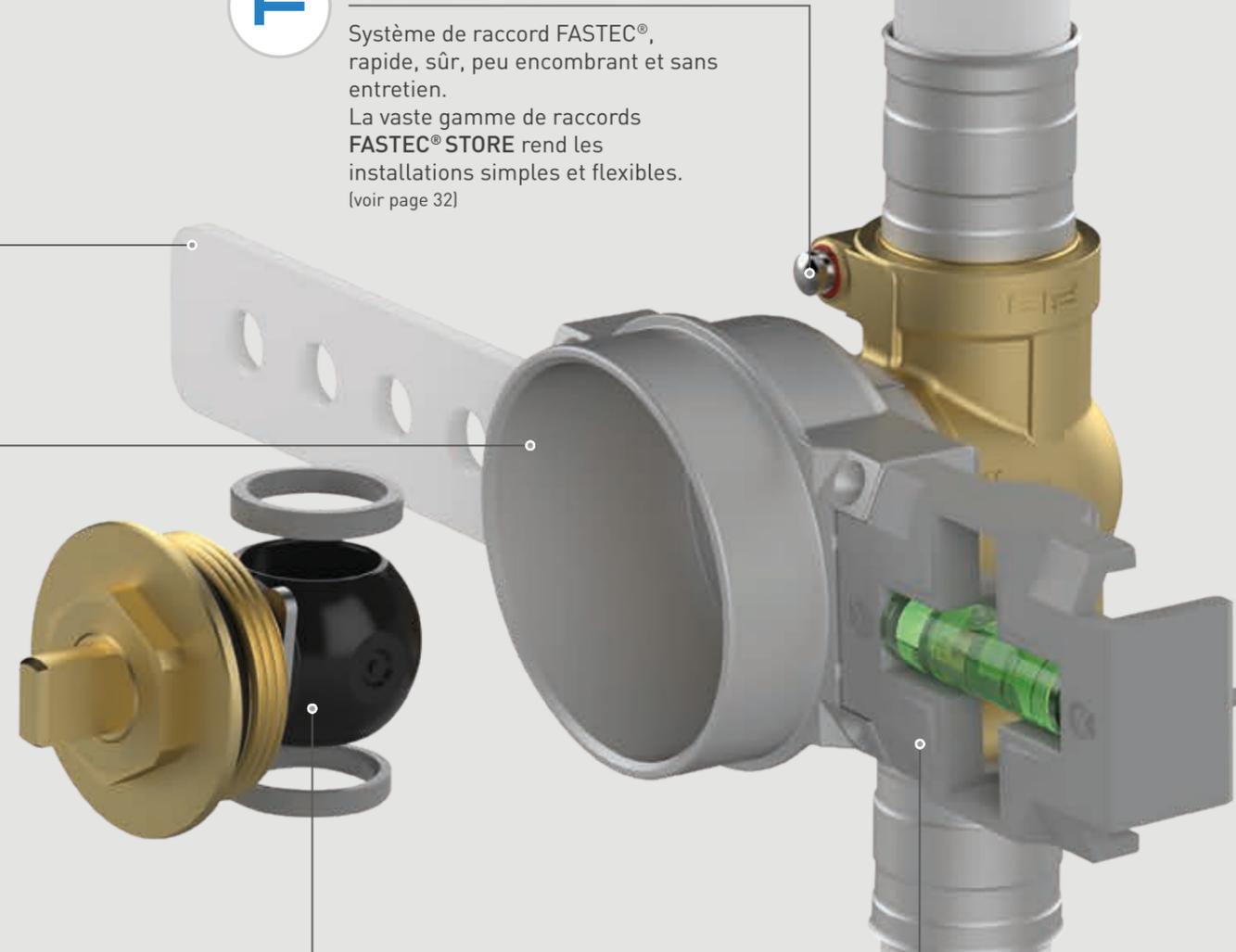
CERTIFIÉ

Les installations pour les réseaux d'eau potable doivent être réalisées selon les règles de l'art et empêcher toute stagnation susceptible de favoriser la présence et le développement de colonies microbiennes (Légionelles, par exemple). Les robinets ULTRA ont été conçus avec des caractéristiques de construction qui empêchent l'eau de stagner (DVGW W570).



FASTEC®

Système de raccord FASTEC®, rapide, sûr, peu encombrant et sans entretien. La vaste gamme de raccords FASTEC® STORE rend les installations simples et flexibles. (voir page 32)



TOP ENTRY

Sphère entièrement amovible grâce au système Top Entry et pièces de rechange garanties depuis plus de 30 ans. (voir page 36)



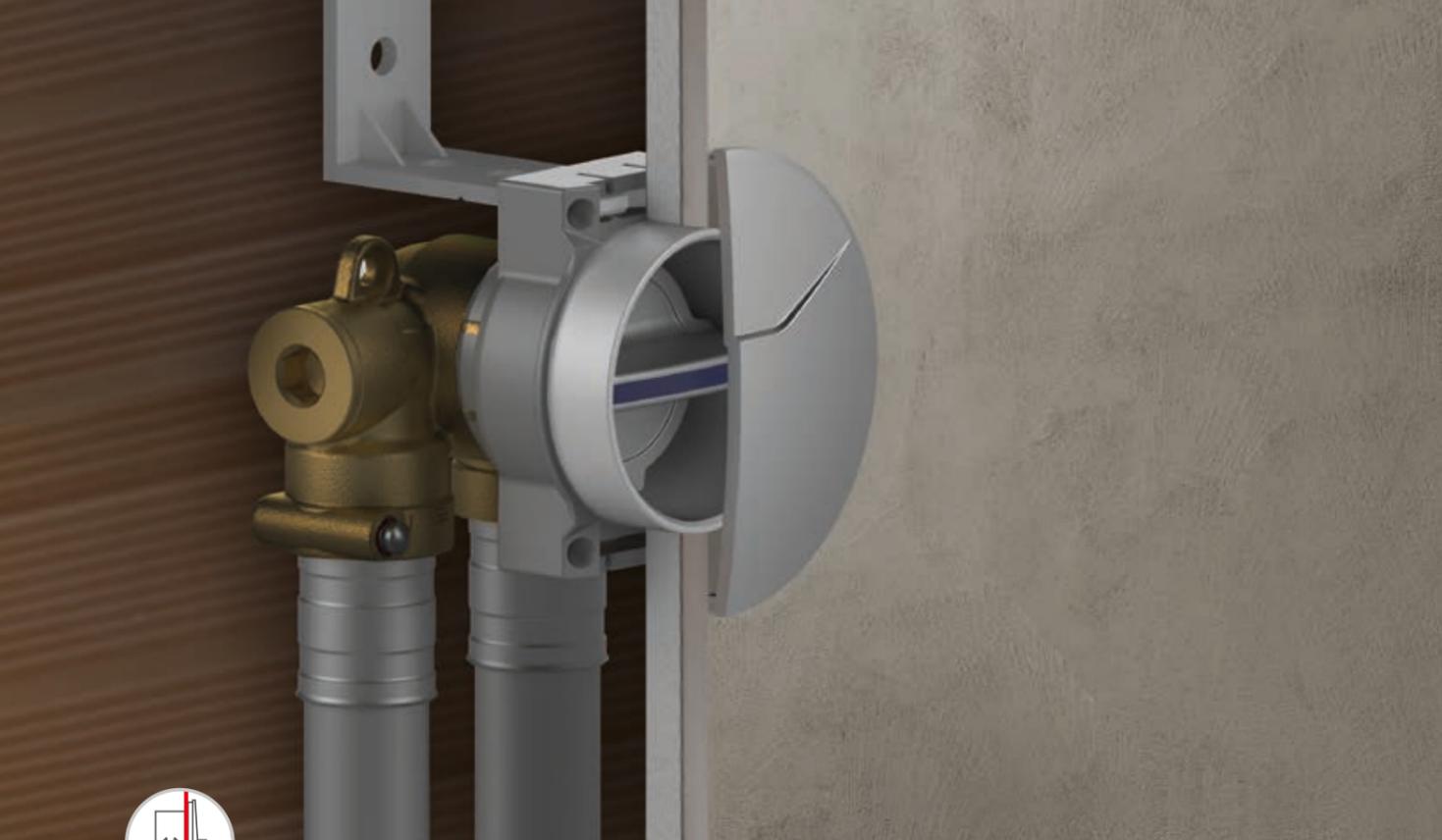
SOFT TURN

Robinet d'arrêt, fermeture à 90° avec sphère en technopolymère anti-blocage. (voir page 37)



LINK

Configuration facile de Plusieurs robinets ULTRA. (voir page 44)



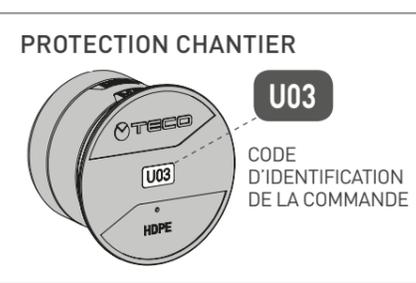
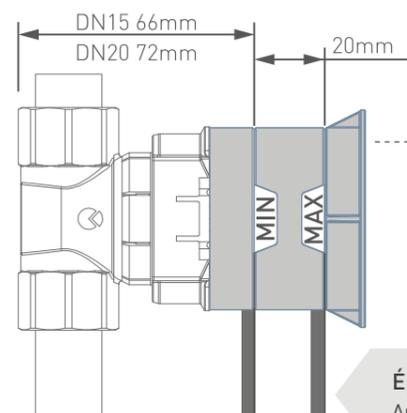
T-BOX

AVANTAGES

Le BOX réglable du composant ULTRA permet de bénéficier de 2 niveaux de réglage:

- à l'aide des brides de fixation réglables;
- moyennant le réglage en profondeur de l'accessoire.

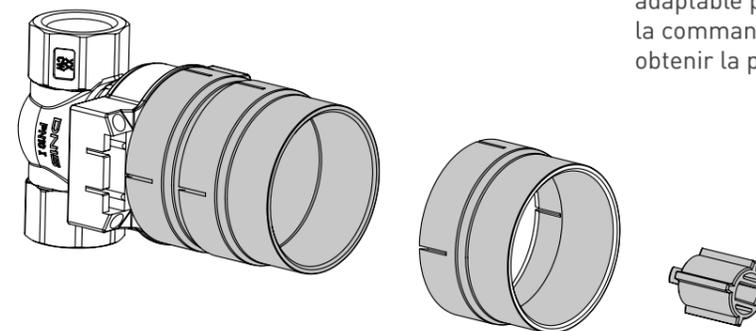
Cela permet de trouver la position correcte pour le robinet.



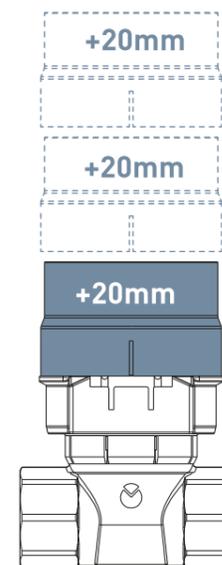
Épaisseur mur fini
Au-delà de cette épaisseur, utiliser la rallonge.

Épaisseur plâtre
Épaisseur minimum du revêtement.

KIT RALLONGE MODULAIRE



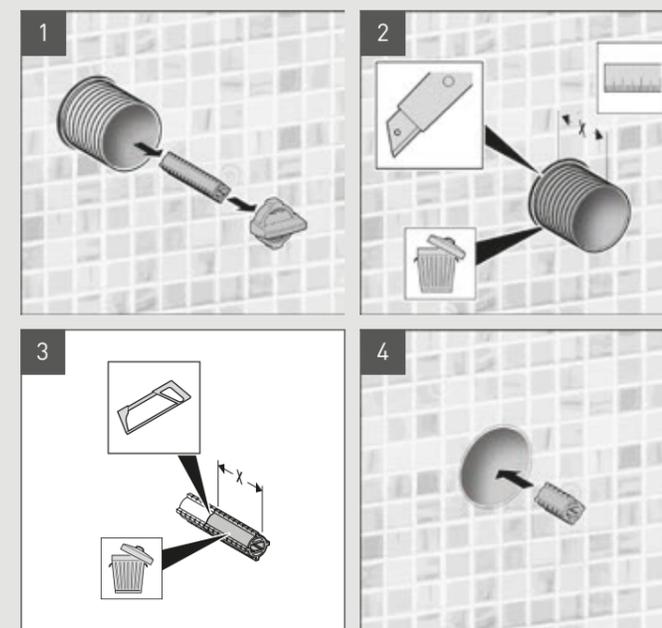
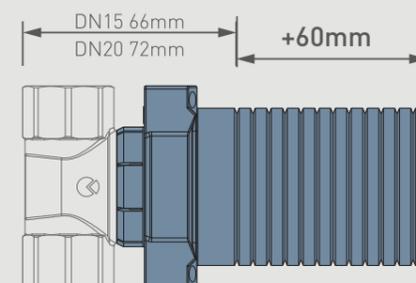
S'il est nécessaire de rallonger la commande de manœuvre du robinet d'arrêt, utiliser le kit de rallonge [+20 mm]. Ce kit adaptable permet de rallonger la commande du robinet pour obtenir la position optimale.



KIT RALLONGE 20 mm
CODE KA00U40003

INSTALLATION VERSION H-PLUS

Si le robinet doit être installé sur un mur dont le revêtement est plus épais, la version H-Plus, permet d'avoir une commande de +60 mm par rapport à la version standard.



i UNE FOIS LE ROBINET INSTALLÉ, LA PROFONDEUR CORRECTE EST OBTENUE EN DÉCOUPANT LE BOX ET LE GOUJON DE COMMANDE

i La version H-Plus utilise les mêmes accessoires et les mêmes pièces de rechange que la version standard. La version H-plus est normalement utilisée en ALLEMAGNE, AUTRICHE, SUISSE ET DANS LES PAYS ARABES

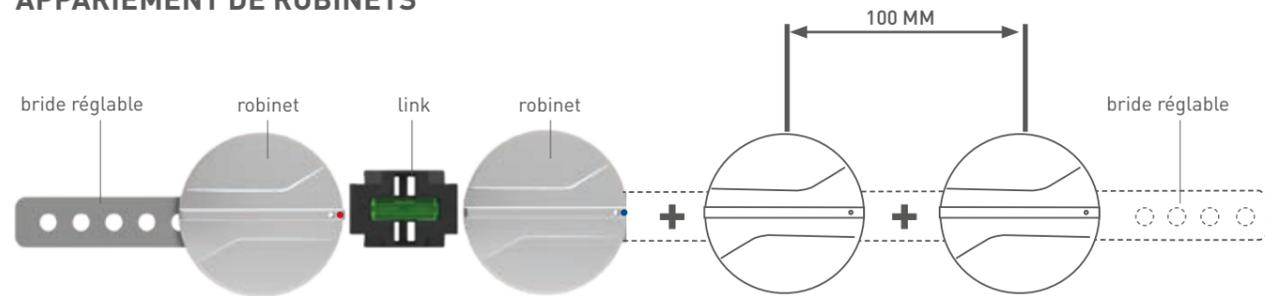


LINK

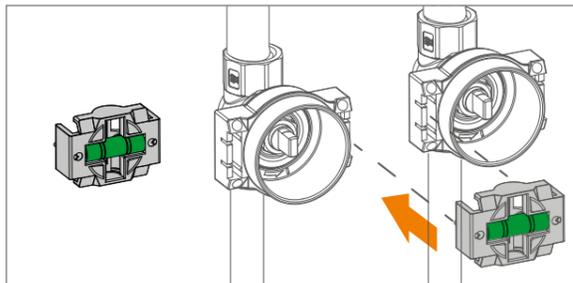
KIT D'ASSEMBLAGE SIMPLE ET PRÉCIS DE DEUX ROBINETS OU PLUS, AVEC NIVEAU RÉGLABLE



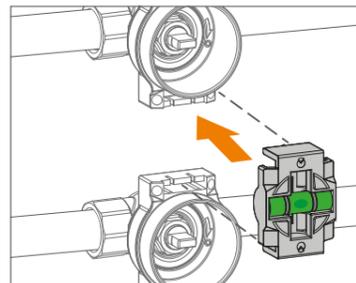
APPARIEMENT DE ROBINETS



INSTALLATION HORIZONTALE



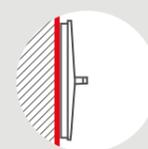
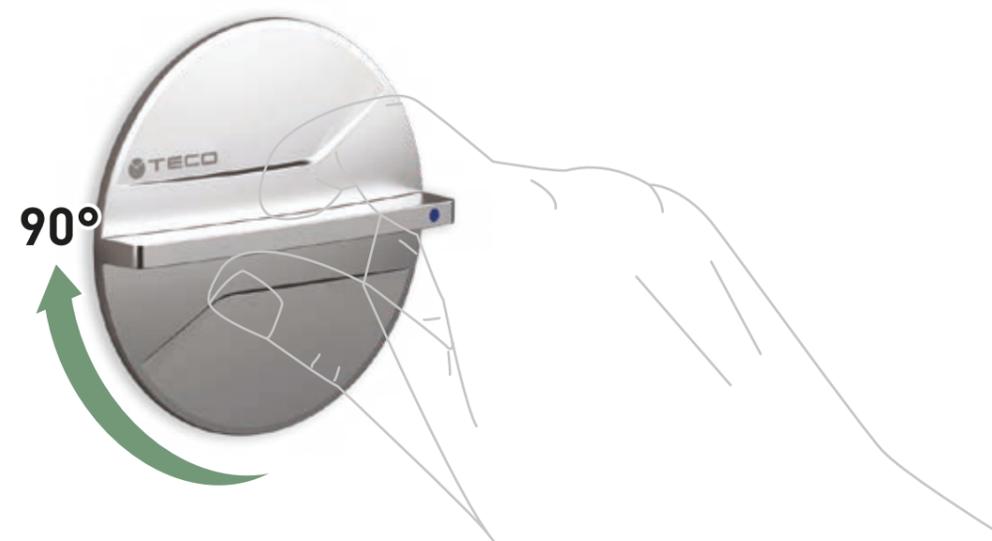
INSTALLATION VERTICALE





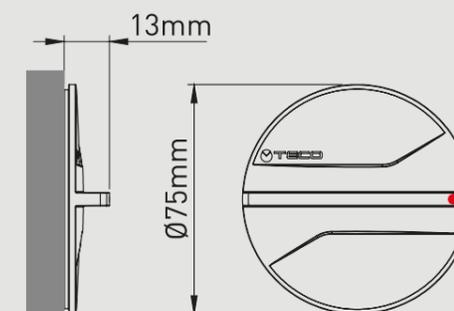
DESIGN ULTRA

COMMANDE EXTÉRIEURE



ULTRA «AFFLEURANT»

Le design affleurant des éléments de commande Ultra réduit l'encombrement et renforce le rendu esthétique.



i Signalisation en couleur ● ● ●

FINITIONS

U03



BLANC



CHROME BRILLANT



SILVER



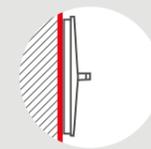
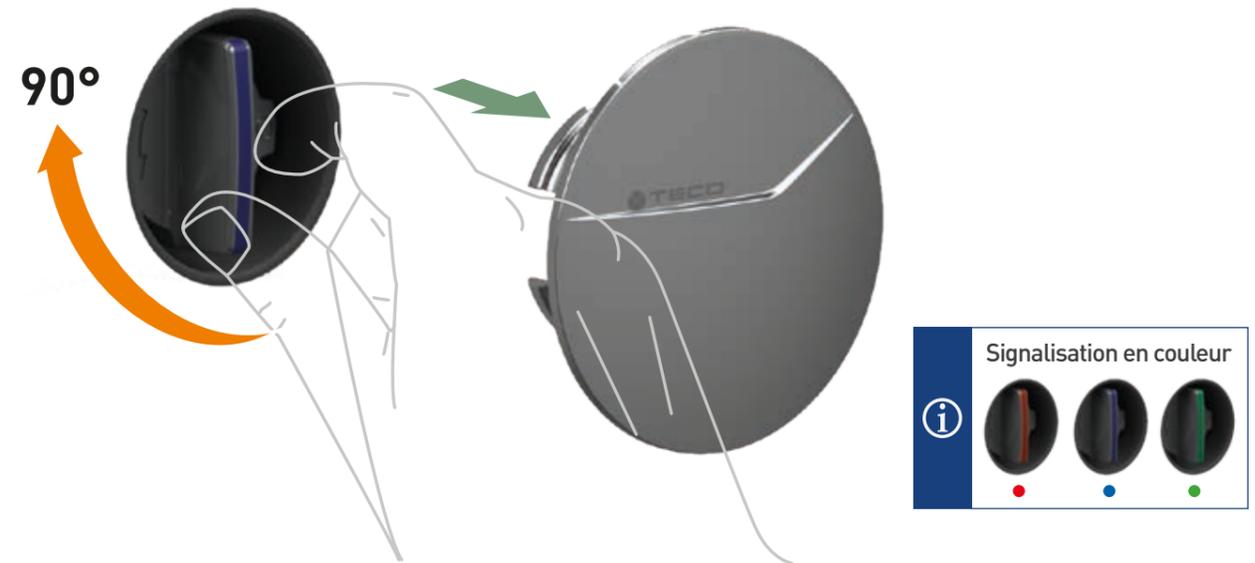
NOIR
SOFT TOUCH

DESIGN
INNOVANT

ULTRA ENCASTRÉ

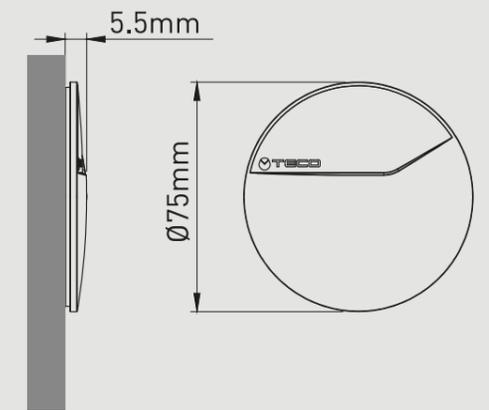


COMMANDE INTERNE



ULTRA « AFFLEURANT »

Le design affleurant de l'accessoire Ultra réduit l'encombrement et renforce le rendu esthétique.



FINITIONS

U03



BLANC



CHROME BRILLANT



SILVER

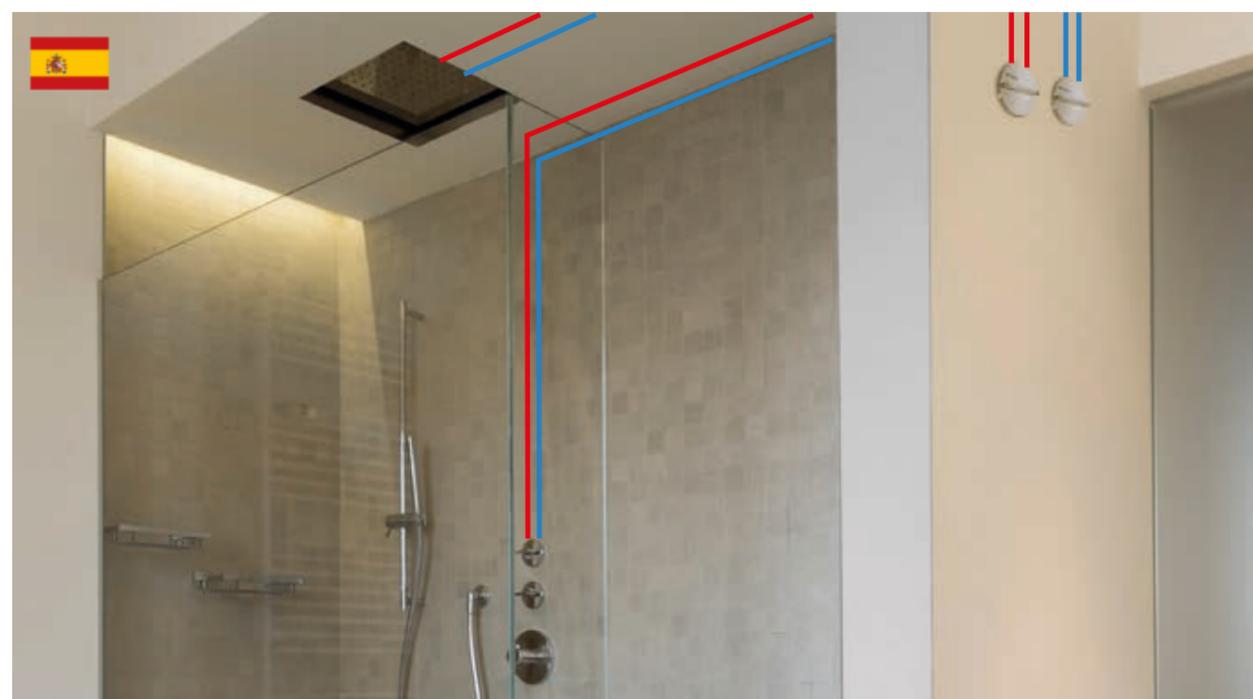


NOIR
SOFT TOUCH

APPLICATIONS ET FONCTIONS



- ARRÊT GÉNÉRAL
- ARRÊT SALLE DE BAIN (INSTALLATION EN « T »)
- ARRÊT DOUCHE
- ARRÊT CUISINE
- ARRÊT LAVE-LINGE
- ARRÊT EAU JARDIN/TERRASSE



ULTRA CONFIGURATEUR, DISPOSITIFS ET ACCESSOIRES

DISPOSITIFS	DN	CODE	RACCORDEMENTS				ACCESSOIRES DE COMMANDE	
			1/2	3/4	FASTEC			
					F13	F14		
ULTRA VERSION DROITE 	15	U4P3911100	•				U03 COMMANDE EXTERNE  ○ BLANC UPLU0302600 ● CHROME BRILLANT UPLU0302M00 ● SILVER UPLU0302800 ● NOIR SOFT TOUCH UPLU0302A00	
	20	U4P4911100		•				
	15	F U4P3971100			•			
	20	F U4P4971100				•		
ULTRA VERSION EN « U » 	15	F U4P3972100			•			
	20	F U4P4972100				•		
ULTRA H-PLUS VERSION DROITE 	15	U4P3911H00	•					U03 COMMANDE INTERNE  ○ BLANC UPLU0301600 ● CHROME BRILLANT UPLU0301M00 ● SILVER UPLU0301800 ● NOIR SOFT TOUCH UPLU0301A00
	20	U4P4911H00		•				
	15	F U4P3971H00			•			
	20	F U4P4971H00				•		
ULTRA H-PLUS VERSION EN « U » 	15	F U4P3972H00			•			
	20	F U4P4972H00				•		

FASTEC
STORE

LES DISPOSITIFS D'ARRÊT
UTILISENT LES RACCORDS FASTEC® STORE

VOIR PAGE 32

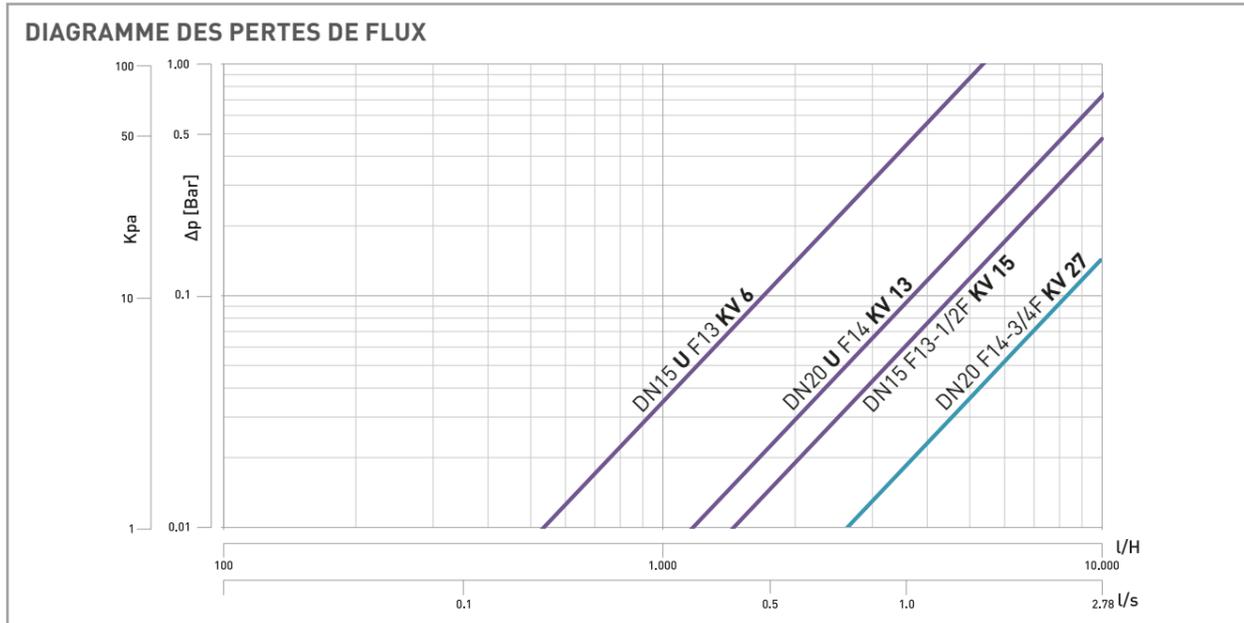
ULTRA

ROBINET D'ARRÊT À ENCASTRER AFFLEURANT

- ULTRA est un robinet d'arrêt compact
- Passage intégral, conforme à la norme EN 806-2
- Encastrement parfait avec T-box réglable en profondeur
- Accessoires de manœuvre à faible encombrement affleurant
- Robinets d'arrêt TOP ENTRY amovibles avec sphères anti-blocage Soft Turn
- Le raccord FASTEC® permet de travailler en toute commodité et sécurité



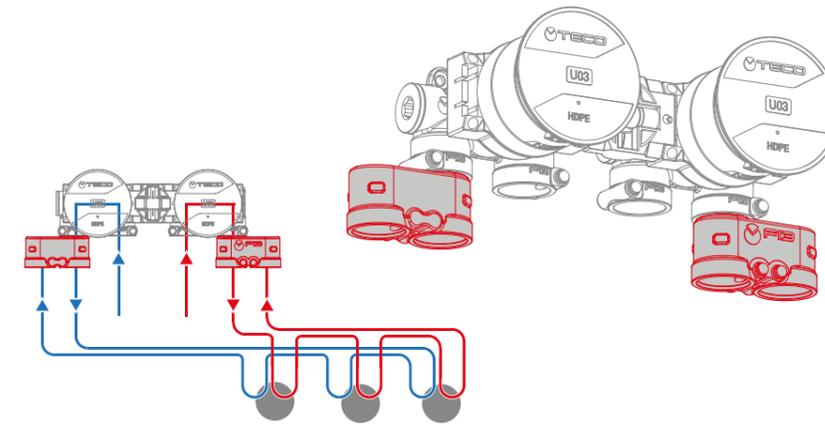
CARACTÉRISTIQUES		TECHNOLOGIE		CARACTÉRISTIQUES DESIGN	
Matériau	Corps	Laiton CW617		HAUTE PERFORMANCE FASTEC® T-Box	DVGW PRODUIT CERTIFIÉ LINK DESIGN INNOVANT H-PLUS H-PLUS
	Support	Nylon PA6			
	Sphères	Technopolymère			
Raccordements	FASTEC®-Filetage F		SOFT TURN TOP ENTRY		
Pression d'exercice	PN10 (10 bar)				
Température	0°C + 95 °C				
Norme et certification	DIN EN 13828 (KTW-W270) DVGW W570-1				



FASTEC®

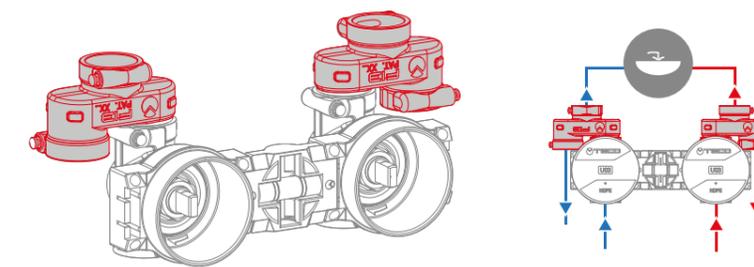


RACCORD TWIN 1



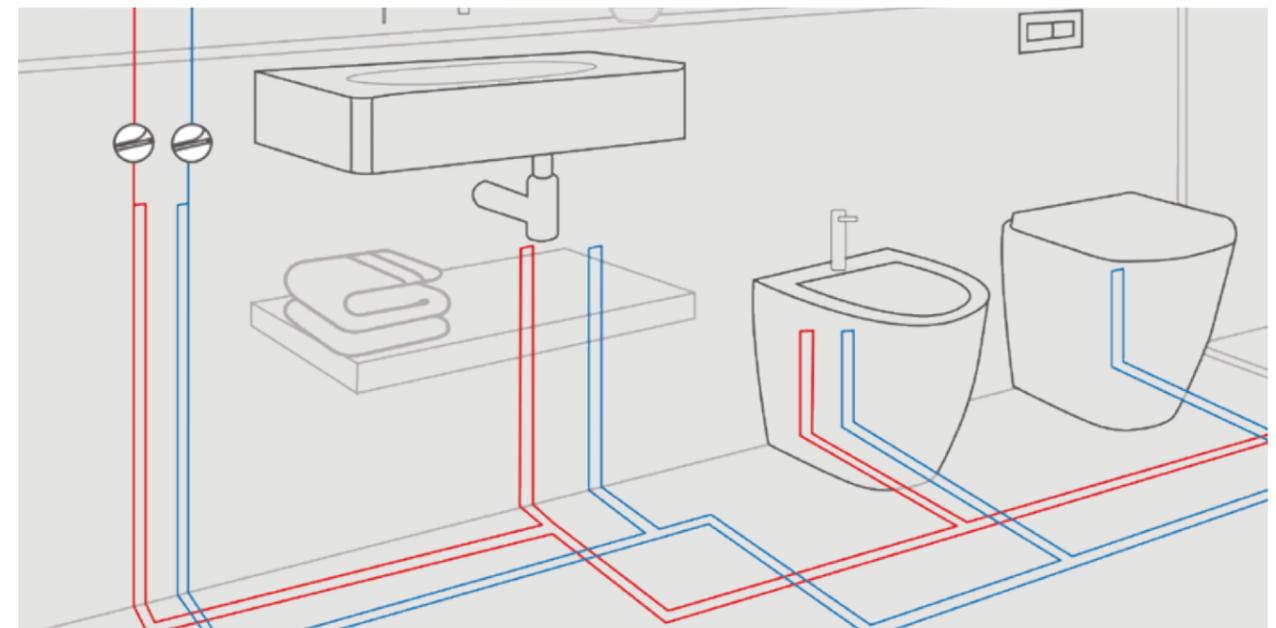
CODE KA00F10001

RACCORD TWIN 2



CODE KA00F10002

Les raccords Fastec® Twin permettent d'augmenter le nombre de raccordements. Ceci permet de simplifier les solutions d'installation complexes.



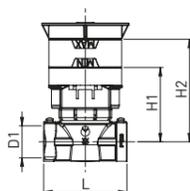
VERSION DROITE



- PN10 (10 bar)
- 0 °C + 95 °C

COMPREND : les équerres de fixation, la protection de chantier

NE COMPREND PAS : les accessoires affleurants et les raccords



Code	DN	D1	H1	H2	L	Lot
U4P3911100	15	Rp1/2"	52.5	84	63	30
F U4P3971100	15	F13	52.5	84	59	30
U4P4911100	20	Rp3/4"	55.5	87	73	20
F U4P4971100	20	F14	55.5	87	72	20

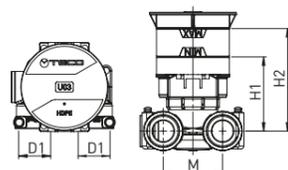
VERSION EN « U »



- PN10 (10 bar)
- 0 °C + 95 °C

COMPREND : les équerres de fixation, la protection de chantier

NE COMPREND PAS : les accessoires affleurants et les raccords



Code	DN	D1	M	H1	H2	Lot
F U4P3972100	15	F13	42	52.5	84	10
F U4P4972100	20	F14	52.5	55.5	87	10



TOUTE LA GAMME DES RACCORDS FASTEC® EST DÉCRITE À LA PAGE 32

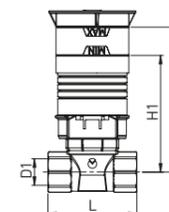
VERSION DROITE H-PLUS



- PN10 (10 bar)
- 0 °C + 95 °C

COMPREND : les équerres de fixation, la protection de chantier

NE COMPREND PAS : les accessoires affleurants et les raccords



Code	DN	D1	H1	H2	L	Lot
U4P3911H00	15	Rp1/2"	82.5	102.5	63	10
F U4P3971H00	15	F13	82.5	102.5	59	10
U4P4911H00	20	Rp3/4"	115	135	73	10
F U4P4971H00	20	F14	115	135	72	10

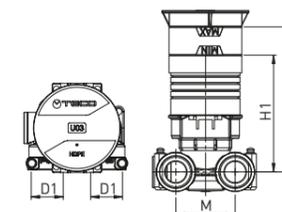
VERSION EN « U » H-PLUS



- PN10 (10 bar)
- 0 °C + 95 °C

COMPREND : les équerres de fixation, la protection de chantier

NE COMPREND PAS : les accessoires affleurants et les raccords



Code	DN	D1	M	H1	H2	Lot
F U4P3972H00	15	F13	42	52.5	84	10
F U4P4972H00	20	F14	52.5	115	135	10



TOUTE LA GAMME DES RACCORDS FASTEC® EST DÉCRITE À LA PAGE 32

ULTRA : Robinet d'arrêt à encastrer affleurant

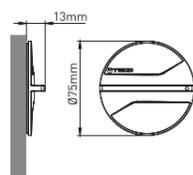
Robinet d'arrêt à boisseau sphérique amovible Top Entry, passage intégral, conforme à la norme UNI EN 13828. Sphère en technopolymère et joint anti-blocage Soft Turn. Muni de boîtier d'installation, brides de réglage et couvercle de protection chantier. Commandes affleurantes, extérieur et intérieur, avec rotation à 90°. Finitions en quatre couleurs différentes.

Température : 0-95 °C

Pression d'exercice : 10 bar

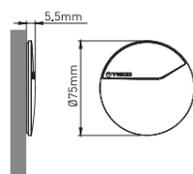
ULTRA ACCESSOIRES DE COMMANDE

B03 COMMANDE EXTERNE AFFLEURANTE



Code	Couleur	Lot
UPLU0302600	Blanc	10
UPLU0302M00	Chrome brillant	10
UPLU0302A00	Noir	4
UPLU0302800	Silver	4

U03 COMMANDE INTERNE AFFLEURANTE



Code	Couleur	Lot
UPLU0301600	Blanc	10
UPLU0301M00	Chrome brillant	10
UPLU0301A00	Noir	4
UPLU0301800	Silver	4

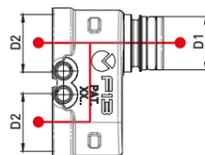
ULTRA ACCESSOIRES FASTEC®

FASTEC®

RACCORD TWIN 1



Raccord TWIN raccords Fastec®

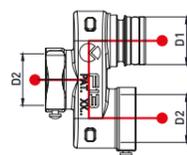


Code	D1	D2	Lot
F KA00F10001	F13M	2xF13F	10

RACCORD TWIN 2



Raccord TWIN en T raccords FASTEC®



Code	D1	D2	Lot
F KA00F10002	F13M	2xF13F	10

ULTRA ACCESSOIRES

LINK AVEC NIVEAU RÉGLABLE



VOIR PAGE 44

Code	Lot
KA00U40004	10

ULTRA KIT RALLONGE MODULAIRE

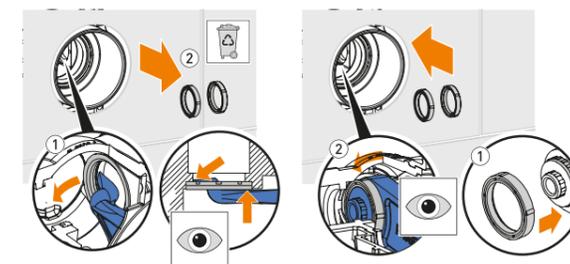
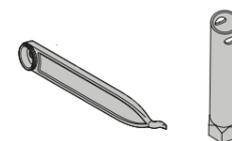


+ 20mm

VOIR PAGE 43

Code	DN	D1	M	H1	H2	Lot
KA00U40003	15	F13	42	52.5	84	10

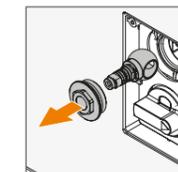
KIT OUTIL D'ENTRETIEN DES JOINTS



Code	Lot
KAI4990000	5

ULTRA PIÈCES DE RECHANGE

TECO CONTROL



Code	DN	Lot
KRTC415000	15	6
KRTC420000	20	4

i Attention: les accessoires Ultra ne sont pas compatibles avec les accessoires 164

KIT JOINTS



Code	DN	Lot
KRSEI415000	15	6
KRSEI420000	20	4

CADRE DE MAINTENANCE ACCESSOIRE



i LE CADRE DE MAINTENANCE EST UTILISÉE EN CAS DE MAUVAISE INSTALLATION DU BOITIER, QUI APPARAÎTRAIT EN SAILLIE SUR LE MUR

Code	D1	H	Finition	Lot
KRPLU408000	72	13	Chrome satiné	5