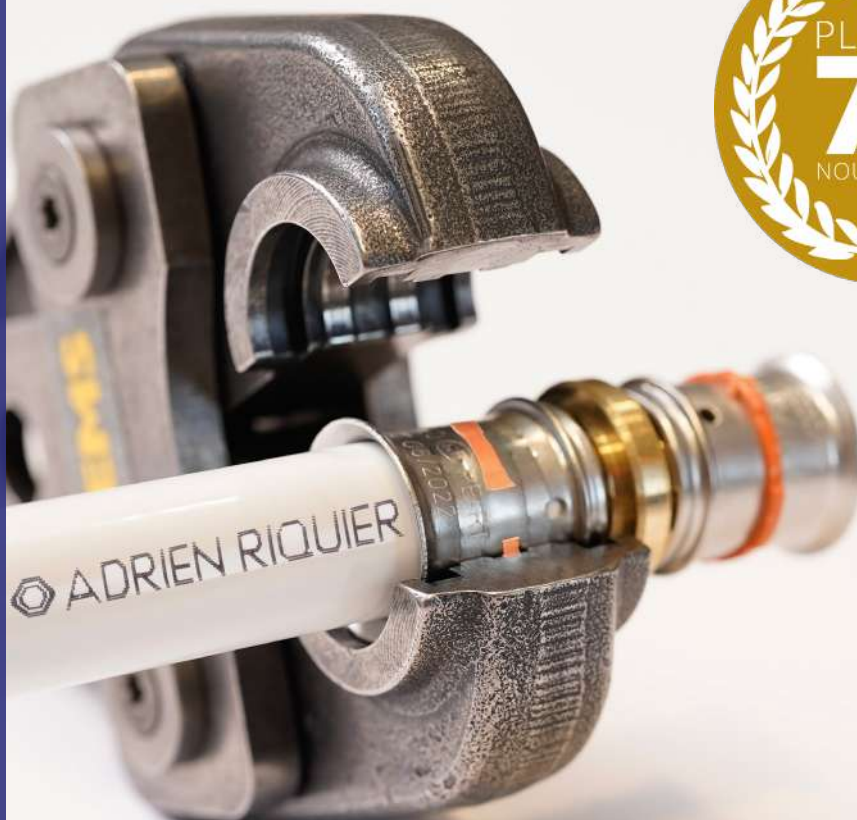


2025-26

ADRIEN
RIQUIER®
PARFAITEMENT RACCORD

MULTICOUCHE

POUR MULTICOUCHE NF 545



TUBES NUS |
TUBES PRÉ-GAINÉS |
TUBES PRÉ-ISOLÉS |

RACCORDS À SERTIR |
PLATINES R-FIX |
OUTILLAGE |



Réseaux de chauffage et
distribution sanitaire
Piping systems for hot and cold
water installations

www.riquier.fr



FABRICATION FRANÇAISE,
DEPUIS 1913, NOUS PRODUISONS AU
COEUR DE **LA SOMME** DES PRODUITS DE
HAUTE QUALITÉ DESTINÉS AUX
PROFESSIONNELLS DE LA **PLOMBERIE.**

4MS



selon les références



**ADRIEN
RIQUIER**
PARFAITEMENT RACCORD





LE MOT DE **CORENTIN RIQUIER**

Depuis 2 ans déjà, nous vous proposons notre système MULTICOUCHE. Au fur et à mesure de notre développement et toujours à votre écoute, nous ne cessons de vous proposer de nouvelles solutions que vous retrouverez dans les pages suivantes. **Voir références marquées !**

Au delà, et parce que spécialiste du raccord développant et fabriquant les produits en interne, vous trouverez dans cette nouvelle édition les solutions suivantes :

- **Raccords union 3 pièces sphéro conique** : c'est l'alternative aux joints plats susceptibles de recevoir des interventions ultérieures. Là encore, cette nouvelle gamme en page **M32** n'est pas figée en termes de diamètres.



- Collecteurs à portée conique à associer à nos **raccords 2 pièces EUROCONE** en page **M33**.



- **Collecteurs MULTICOUCHE** avec raccords intégrés en **M34**.



Par ailleurs et concernant les tubes, nous vous proposons désormais :

- Les **couronnes nues en 25 mètres** (diamètre 16 et 20) en page **M15**.
- Les **couronnes pré-isolées en bleu** qui s'ajoutent aux rouges en page **M20**.

Vous l'avez compris, nous continuons à inventer sur ce marché : nous vous proposerons très vite de nouveaux développements ...

NOUVEAUTÉS 2025



ADAPTÉ À TOUTES LES INSTALLATIONS

Le système MULTICOUCHE Adrien RIQUIER® convient parfaitement à tous les types d'installation du marché :



Logements neufs ou rénovation



Maisons individuelles, bâtiments collectifs et industriels



Tertiaire (administrations, locaux commerciaux, ...)



Installations **horizontales** ou **colonnes montantes**

APPLICATIONS

Grâce à un large éventail de diamètres (Ø16 à 63 mm), les solutions Adrien RIQUIER® se révèlent adaptées à l'ensemble des types d'installation (en apparent ou encastré) :



Eau chaude sanitaire (classe 2 : Température max. 80°C, Pression 10 bars)



Chauffage basse température (classe 4 : Température max. 70°C, Pression 10 bars)



Chauffage haute température (classe 5 : Température max. 90°C, Pression 6 bars)



Eau glacée (selon NF 545 : Température min. 5°C, Pression 10 bars)

Le MULTICOUCHE Adrien RIQUIER® est conforme et certifié NF 545 pour une application en eau glacée, à condition que le régime de température reste supérieur ou égal à 5°C et que le régime de pression reste inférieur ou égal à 10 bars.

Ses avantages : neutralité électrochimique (évitant toute corrosion galvanique avec les autres matériaux), facilité de mise en œuvre, réduction du nombre de raccords, résistance à la diffusion d'oxygène, inertie chimique et pérennité dans le temps.



Ventilo convecteur avec eau chaude et eau réfrigérée



Pompe à chaleur

* Solution incompatible avec l'alimentaire

RAYON DE CINTRAGE DES TUBES



TUTORIEL
CINTRAGE
MULTICOUCHE

Ø TUBE	RAYON CINTRAGE MINIMUM À LA MAIN (mm)	RAYON CINTRAGE MINIMUM AVEC OUTILLAGE (mm)
16	80	56
20	100	70
26	130	91
32	160	112
40	200	140
50	250	175
63	315	220,5



Réseaux de chauffage et
distribution sanitaire
*Piping systems for hot and cold
water installations*

Annexe

Appendix

Page 2 / 4

Renouvellement N° 102772.01 du 24/01/2025

Renewal N° 102772.01 from 24/01/2025

Date de fin de validité / Expiry date : 23/01/2028

SYSTEME MULTICOUCHE (NF EN ISO 21003)

Classes d'application couvertes

Classe 2 : $P_d = 10$ bars – Alimentation en eau chaude sanitaire (et en eau froide sanitaire 20 °C / 10 bars)

Classe 4 : $P_d = 10$ bars – Radiateurs basse température, chauffage par le sol

Classe 5 : $P_d = 6$ bars – Radiateurs haute température

Classe "Eau glacée" : $P_d = 10$ bars – La classe d'application "Eau glacée", telle que définie dans la certification NF 545, correspond aux installations de conditionnement d'air et de rafraîchissement dont la température minimale est de 5 °C.

Classe	Régime de service	Régime maximal	Régime accidentel	Application type
2	70 °C / 49 ans	80 °C / 1 an	95 °C / 100 h	Alimentation en eau chaude et froide sanitaire
4	20 °C / 2,5 ans 40 °C / 20 ans 60 °C / 25 ans	70 °C / 2,5 ans	100 °C / 100 h	Radiateurs basse température Chauffage par le sol
5	20 °C / 14 ans 60 °C / 25 ans 80 °C / 10 ans	90 °C / 1 an	100 °C / 100 h	Radiateurs haute température

Produits couverts par le présent certificat NF

- Système ADRIEN RIQUIER
 - Tubes ADRIEN RIQUIER
 - Raccords ADRIEN RIQUIER

Les tubes ADRIEN RIQUIER et raccords ADRIEN RIQUIER sont indissociables les uns des autres, et ne peuvent pas être associés à d'autres tubes ou raccords certifiés NF 545.



VIDÉO
CERTIFICATION NF
MULTICOUCHE

11 rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex - France - T. +33 (0)1 41 62 80 00 - F. +33 (0)1 49 17 90 00
SAS au capital de 18 187 000 € - 479 076 002 RCS Bobigny - www.afnor.org

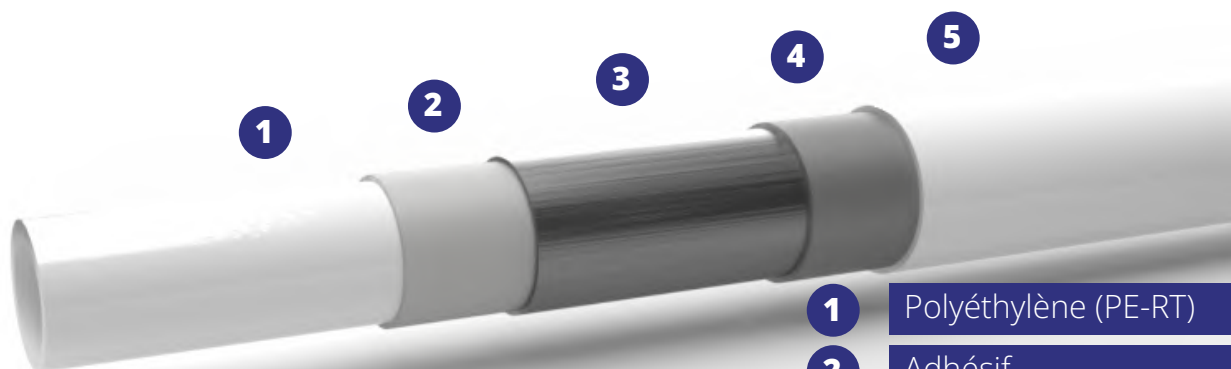
afnor
CERTIFICATION

CERTI F 1332.6 07/2020

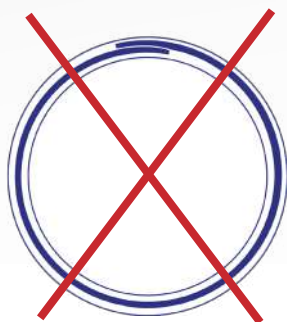
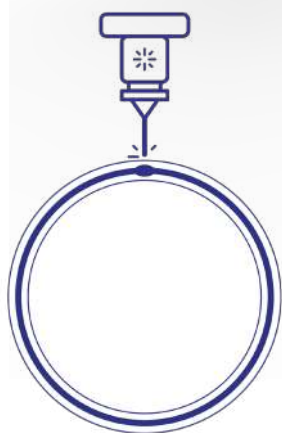


TUBES MULTICOUCHE

Avec Becker Plastics, fabricant Allemand, nous optons pour la meilleure qualité en **Europe**.



- | | |
|---|----------------------|
| 1 | Polyéthylène (PE-RT) |
| 2 | Adhésif |
| 3 | Aluminium |
| 4 | Adhésif |
| 5 | Polyéthylène (PE-RT) |



La soudure de la lame aluminium assure une solidité renforcée.

Ce tube lui confère différentes qualités :

- **faible dilatation** thermique
- grande flexibilité au **cintrage et mémoire de forme**
- **étanchéité** totale à l'oxygène (BAO)
- pas de corrosion ni porosité
- pas de nuisance sonore

Disponible du **diamètre 16 au diamètre 63 mm**, ce tube **soudé bord à bord au laser**, vous est proposé en barres et couronnes nues, mais aussi en couronnes pré-gainées et pré-isolées.

Avec la maîtrise technologique de notre partenaire, notre système possède une durée de vie allant jusqu'à **50 ans**. Ainsi, notre système bénéficie d'une **certification NF 545**.

RECOMMANDATIONS D'INSTALLATION



Proscrire formellement la filasse ou autre fibre type «polyamide». Les contraintes suscitées au moment du serrage peuvent générer des tensions à l'origine d'une rupture mécanique ultérieure. Nous recommandons l'utilisation du fil P.T.F.E. pour rendre étanche les raccords en métal, de type KOLMAT Flon 100, de la marque GRIFFON.



Proscrire le décapant chloré.



Étanchéité par joint plat lorsque les portées sont prévues



Strict respect dimensionnel de l'ensemble tube raccord à souder sur les raccords de transition.



Ne pas raccorder un filetage conique sur un taraudage cylindrique. (Sur demande, nous étudierons la fabrication de raccords adaptés.)



La bonne mise en œuvre du système MULTICOUCHE Adrien RIQUIER® nécessite l'ébavurage et le calibrage du tube. Les deux opérations sont indispensables.

COMMENT DÉBUTER AVEC LE MULTICOUCHE Adrien RIQUIER® ?

VOUS AVEZ DÉJÀ UTILISÉ DU MULTICOUCHE :

- Vous êtes probablement déjà équipé d'une sertisseuse et peut être même de mâchoires de profil **TH ou U**. Vous pouvez alors passer directement à notre solution Adrien RIQUIER®.
- Pour que la certification NF couvre nos produits, il faudra vérifier que votre sertisseuse dispose d'une poussée minimale de **15 kN jusqu'au Ø32** et de **32 kN jusqu'au Ø63**.

OU

VOUS DÉBUTEZ AVEC LE MULTICOUCHE :

Il faudra vous munir d'une sertisseuse disposant d'une poussée minimale de **15 kN jusqu'au Ø32** et de **32 kN jusqu'au Ø63**, équipée de mâchoires **TH ou U**.

La sertisseuse doit être correctement entretenue et calibrée.



PROFILS DE SERTISSAGE

	Ø16	Ø20	Ø26	Ø32	Ø40	Ø50	Ø63
PROFILS	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH
	U	U		U	U	U	



DIAMÈTRES DISPONIBLES



EMBALLAGE
RECYCLABLE
 ET SANS PLASTIQUE





VIDÉO
DÉCOUVRIR LE
MULTICOUCHE



FABRIQUÉ EN FRANCE



PROFILS TH & U



370 RÉFÉRENCES
DU Ø16 AU Ø63 MM



PLATINES R-FIX ET APPLIQUES
CONFORT DÉDIÉES AU MULTICOUCHE



TÉMOINS DE SERTISSAGE
COLORÉS SELON LE DIAMÈTRE



EMBALLAGE 100 % EN BOÎTE
CARTON, ZÉRO PLASTIQUE





NOUVEAUTÉS

MULTICOUCHE



25 MÈTRES



**COLLECTEUR
EUROCÔNE**



PRÉ-ISOLÉ BLEU



**RACCORD 2PCS
EUROCÔNE**



**SPHERO CONIQUE
MÂLE 3PCS**



**TÉ INÉGAL
50 - 16 - 50**



**SPHERO CONIQUE
FEMELLE 3PCS**



**TÉ FEMELLE
63 - 1/2**



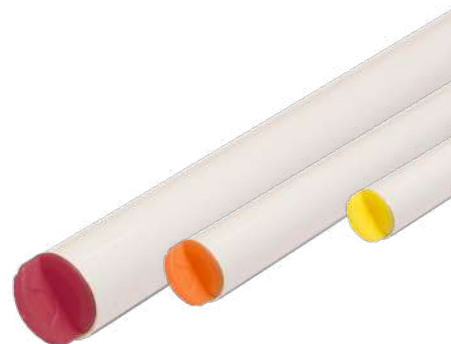
COLLECTEUR



TUBES MULTICOUCHE NUS

Ø16 À Ø63

M 13 À 16



TUBES MULTICOUCHE PRÉ-GAINÉS & PRÉ-ISOLÉS

M 17 À 20



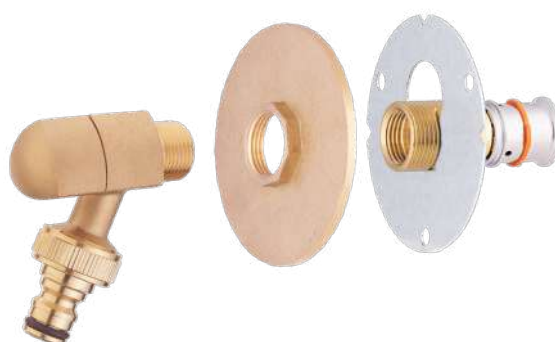
RACCORDS À SERTIR MULTICOUCHE Ø16 À Ø63

M 21 À 36



PLATINES R-FIX MULTICOUCHE

M 37 À 50



OUTILLAGE MULTICOUCHE

M 51 À 56





TUBES NUS MULTICOUCHE Ø16 AU Ø63



01

IMPORTANT : LES TUBES ET RACCORDS MULTICOUCHE ADRIEN RIQUIER® SONT INDISSOCIABLES LES UNS DES AUTRES, ET NE PEUVENT PAS ÊTRE ASSOCIÉS À D'AUTRES TUBES OU RACCORDS MÊME CERTIFIÉS NF 545.

NOTICE D'INSTALLATION



TUTORIEL
CINTRAGE
MULTICOUCHE



TUTORIEL
SERTISSAGE
MULTICOUCHE



Couper proprement le tube à l'aide d'un coupe tube.

Réf. coupe tube : 22962



Ébavurer le tube à l'aide d'un calibre chanfreineur.

Réf. calibre chanfreineur pour Ø 16-20-26 : 22981



Assurez-vous que l'ébavurage est bien réalisé sur l'ensemble du pourtour.



Insérer le tube dans le raccord, en vous assurant de son placement grâce au trou témoin.



Sertir le raccord à l'aide d'une mâchoire adaptée (voir préconisation ci-dessous).



Une fois le raccord serti, la bague de couleur se rompt, et témoigne du bon sertissage.

PRÉCONISATIONS MÂCHOIRE PAR Ø

Il est impératif de respecter les profils de sertissage indiqués ci-contre pour chaque diamètre.

Notre responsabilité ne saurait être mise en cause en cas de non respect de ces préconisations.

	Ø16	Ø20	Ø26	Ø32	Ø40	Ø50	Ø63
PROFILS	TH	TH	TH	TH	TH	TH	TH
	U	U		U	U	U	

BARRES & COURONNES NUES MULTICOUCHE

L'ensemble de nos tubes MULTICOUCHE sont compatibles avec l'isolant Armaflex, selon des essais réalisés par le CSTB. Les documents en attestant sont disponibles sur riquier.fr.

TUBES NUS
MULTICOUCHE



COURONNE MULTICOUCHE

Ø	Ep. Alum.	Ø int.*	Longueur	Carton	Réf.
Ø16 x 2	0,20 mm	12,10 mm	200m	1 couronne	22010
Ø16 x 2	0,20 mm	12,10 mm	100m	1 couronne	22012
! Ø16 x 2	0,20 mm	12,10 mm	25m	1 couronne	22013
Ø20 x 2	0,20 mm	16,10 mm	100m	1 couronne	22014
! Ø20 x 2	0,20 mm	16,10 mm	25m	1 couronne	22015
Ø26 x 3	0,40 mm	20,20 mm	50m	1 couronne	22016
Ø32 x 3	0,40 mm	26,20 mm	50m	1 couronne	22018
Ø32 x 3	0,40 mm	26,20 mm	25m	1 couronne	22020



BARRE MULTICOUCHE LONGUEUR 3m

Ø	Ep. Alum.	Ø int.*	Étui	Longueur	Réf.
Ø16 x 2	0,20 mm	12,10 mm	3 m x 25	75 m	22130
Ø20 x 2	0,20 mm	16,10 mm	3 m x 17	51 m	22132
Ø26 x 3	0,40 mm	20,20 mm	3 m x 10	30 m	22134
Ø32 x 3	0,40 mm	26,20 mm	3 m x 7	21 m	22136
Ø40 x 3,5	0,60 mm	33,20 mm	3 m x 4	12 m	22138
Ø50 x 4	0,60 mm	42,20 mm	3 m x 4	12 m	22140
Ø63 x 4,5	0,80 mm	53,90 mm	3 m x 3	9 m	22142



BARRE MULTICOUCHE LONGUEUR 5m

Ø	Ep. Alum.	Ø int.*	Étui	Longueur	Réf.
Ø16 x 2	0,20 mm	12,10 mm	5 m x 25	125 m	22110
Ø20 x 2	0,20 mm	16,10 mm	5 m x 17	85 m	22112
Ø26 x 3	0,40 mm	20,20 mm	5 m x 10	50 m	22114
Ø32 x 3	0,40 mm	26,20 mm	5 m x 7	35 m	22116
Ø40 x 3,5	0,60 mm	33,20 mm	5 m x 4	20 m	22118
Ø50 x 4	0,60 mm	42,20 mm	5 m x 4	20 m	22120
Ø63 x 4,5	0,80 mm	53,90 mm	5 m x 3	15 m	22122

*respectant une tolérance entre 0,20 mm et 0,50 mm selon les DN.

Tous nos tubes sont vendus avec un bouchon d'obturation coloré.





TUBES PRÉ-GAINÉS & PRÉ-ISOLÉS



TUBES PRÉ-GAINÉS
& PRÉ-ISOLÉS

02

IMPORTANT : LES TUBES ET RACCORDS MULTICOUCHE ADRIEN RIQUIER® SONT INDISSOCIABLES LES UNS DES AUTRES, ET NE PEUVENT PAS ÊTRE ASSOCIÉS À D'AUTRES TUBES OU RACCORDS MÊME CERTIFIÉS NF 545.

CARACTÉRISTIQUES TUBE PRÉ-GAINÉ



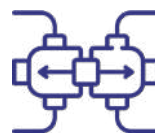
Allongement à la rupture

300 %



Amplitude de température

-15°C à 90°C



Résistance à la traction

> 22 MPa



Résistance à la compression

200 N

CARACTÉRISTIQUES TUBE PRÉ-ISOLÉ



Classification au feu

**Classe E
selon EN 13501-1**



Conductivité thermique

λ 0,040 W/mk



Amplitude de température

**0°C à 100°C
selon EN 14707**

INDEX DES TUBES ET USAGES



Tube MULTICOUCHE nu en couronne
S'utilise en principalement en **dissimulé**.



Tube MULTICOUCHE gainé en couronne
S'utilise en **encastré**



Tube MULTICOUCHE nu en barre
S'utilise en **apparent** ou en colonne



Tube MULTICOUCHE pré-isolé en couronne
Permet une **isolation feu de classe E**



COURONNE MULTICOUCHE PRÉ-GAINÉ ROUGE

Ø	Ep. Alum.	Longueur	Carton	Réf.
Ø16 x 2 rouge	0,20 mm	75m	1 couronne	22030
Ø20 x 2 rouge	0,20 mm	75m	1 couronne	22036
Ø26 x 3 rouge	0,40 mm	50 m	1 couronne	22042



COURONNE MULTICOUCHE PRÉ-GAINÉ BLEU

Ø	Ep. Alum.	Longueur	Carton	Réf.
Ø16 x 2 bleu	0,20 mm	75m	1 couronne	22032
Ø20 x 2 bleu	0,20 mm	75m	1 couronne	22038
Ø26 x 3 bleu	0,40 mm	50 m	1 couronne	22044

Tous nos tubes sont vendus avec un bouchon d'obturation coloré.

TUBES MULTICOUCHE PRÉ-ISOLÉS

Isolant ép.9 mm

Isolant ép.13 mm



COURONNE MULTICOUCHE PRÉ-ISOLÉ ROUGE ép.9 mm

Ø	Ep. Alum.	Longueur	Carton	Réf.
Ø16 x 2	0,20 mm	50m	1 couronne	22050
Ø20 x 2	0,20 mm	50m	1 couronne	22052
Ø26 x 3	0,40 mm	50m	1 couronne	22054

COURONNE MULTICOUCHE PRÉ-ISOLÉ ROUGE ép. 13 mm

Ø	Ep. Alum.	Longueur	Carton	Réf.
Ø16 x 2	0,20 mm	50m	1 couronne	22070
Ø20 x 2	0,20 mm	50m	1 couronne	22072
Ø26 x 3	0,40 mm	50m	1 couronne	22074

NOUVEAUTÉ



COURONNE MULTICOUCHE PRÉ-ISOLÉ BLEU ép.9 mm

Ø	Ep. Alum.	Longueur	Carton	Réf.
Ø16 x 2	0,20 mm	50m	1 couronne	22051
Ø20 x 2	0,20 mm	50m	1 couronne	22053
Ø26 x 3	0,40 mm	50m	1 couronne	22055

COURONNE MULTICOUCHE PRÉ-ISOLÉ BLEU ép. 13 mm

Ø	Ep. Alum.	Longueur	Carton	Réf.
Ø16 x 2	0,20 mm	50m	1 couronne	22071
Ø20 x 2	0,20 mm	50m	1 couronne	22073
Ø26 x 3	0,40 mm	50m	1 couronne	22075



Tous nos tubes sont vendus avec un bouchon d'obturation coloré.



RACCORDS À SERTIR MULTICOUCHE Ø16 À Ø63



RACCORDS Ø16 À Ø63
MULTICOUCHE

03

IMPORTANT : LES TUBES ET RACCORDS MULTICOUCHE ADRIEN RIQUIER® SONT INDISSOCIABLES LES UNS DES AUTRES, ET NE PEUVENT PAS ÊTRE ASSOCIÉS À D'AUTRES TUBES OU RACCORDS MÊME CERTIFIÉS NF 545.

TÉMOIN VISUEL POUR BIEN
POSITIONNER LE TUBE AVANT SERTISSAGE

DEUX JOINTS TORIQUES POUR UNE
ÉTANCHÉITÉ PARFAITE

LAITON CW617N

INOX 304L

BAGUE DE SÉCURITÉ DE COULEUR
EXPULSÉE AU SERTISSAGE.

CHAQUE RACCORD RÉPOND À UN
CAHIER DES CHARGES STRICT. UN SOIN
PARTICULIER A ÉTÉ APPORTÉ SUR LES
PASSAGES INTERNES.



VIDÉO
DIAMÈTRES
MULTICOUCHE



Ø 16



Ø 20



Ø 26



Ø 32



Ø 40



Ø 50



Ø 63



RACCORD FEMELLE ÉCROU TOURNANT

Ø	Réf.	Boîte	Colis
16 x 3/8	22300	20	320
16 x 1/2	22301	20	320
16 x 3/4	22302	20	160
20 x 1/2	22303	15	240
20 x 3/4	22304	15	120
26 x 3/4	22305	10	160
26 x 1'	22306	10	80
26 x 1'1/4	22314	10	80
32 x 3/4	22315	10	80
32 x 1'	22307	10	80
32 x 1'1/4	22308	10	40
40 x 1'1/4	22309	5	40
40 x 1'1/2	22310	5	40
50 x 1'1/2	22311	2	32
50 x 2'	22312	2	16
63 x 2'	22313	2	16



RACCORD FEMELLE FIXE

Ø	Réf.	Boîte	Colis
16 x 3/8	22339	20	320
16 x 1/2	22340	20	320
16 x 3/4	22341	20	320
20 x 1/2	22342	20	320
20 x 3/4	22343	15	240
20 x 1'	22344	15	120
26 x 3/4	22345	15	120
26 x 1'	22346	15	120
32 x 1'	22347	10	80
32 x 1'1/4	22348	10	80
40 x 1'1/4	22349	5	40
40 x 1'1/2	22350	5	40
50 x 1'1/2	22351	2	32
63 x 2'	22352	2	16



Nos raccords sont livrés en boîtes cartonnées, recyclables et réutilisables.

RACCORDS MÂLE ET UNIONS ÉGAUX



RACCORD MÂLE

Ø	Réf.	Boîte	Colis
16 x 3/8	22320	20	320
16 x 1/2	22321	20	160
16 x 3/4	22322	20	160
20 x 1/2	22323	20	160
20 x 3/4	22324	20	160
20 x 1'	22325	15	120
26 x 1/2	22326	15	120
26 x 3/4	22327	15	120
26 x 1'	22328	15	120
32 x 1'	22329	10	80
32 x 1'1/4	22330	10	80
40 x 1'1/4	22331	5	40
40 x 1'1/2	22335	5	40
50 x 1'1/2	22332	2	32
50 x 2'	22336	2	16
63 x 2'	22333	2	16



UNION ÉGAL

Ø	Réf.	Boîte	Colis
16 x 16	22360	20	320
20 x 20	22361	20	160
26 x 26	22362	10	80
32 x 32	22363	10	80
40 x 40	22364	5	40
50 x 50	22365	2	32
63 x 63	22366	2	16



Nos raccords sont livrés en boîtes cartonnées, recyclables et réutilisables.



UNION INÉGAL

Ø	Réf.	Boîte	Colis
20 x 16	22370	15	240
26 x 16	22371	15	120
26 x 20	22372	15	120
32 x 16	22373	10	80
32 x 20	22374	10	80
32 x 26	22375	10	80
 40 x 16	22386	5	40
 40 x 20	22382	5	40
40 x 26	22376	5	40
40 x 32	22377	5	40
 50 x 20	22383	2	32
 50 x 26	22384	2	32
50 x 32	22378	2	32
50 x 40	22379	2	32
 63 x 32	22385	2	16
63 x 40	22380	2	16
63 x 50	22381	2	16



ADAPTATEUR MULTICOUCHE / PER À SERTIR

Multi.	PER	Réf.	Boîte	Colis
16	12	22850	20	320
16	16	22851	20	320
20	16	22852	20	320
20	20	22853	15	240
 26	25	22854	10	160



Nos raccords sont livrés en boîtes cartonnées, recyclables et réutilisables.

ADAPTATEURS ET COUDES APPLIQUE



ADAPTATEUR MULTICOUCHE / CUIVRE À SERTIR*

Multi.	Cuivre	Réf.	Boîte	Colis
16	12	22900	20	320
16	14	22901	20	320
16	16	22902	20	320
20	16	22903	15	240
20	18	22904	15	120
20	22	22905	15	120
26	22	22906	10	160
26	28	22907	10	160
32	28	22908	10	80

*la partie en cuivre est seulement appropriée pour les connexions serties.

*Le profil de sertissage dépendra du raccord à sertir lui-même (non fourni) et non de notre tube cuivre.



COUDE APPLIQUE

Ø	Réf.	Boîte	Colis
16 x 3/8	22580	10	80
16 x 1/2	22581	20	160
20 x 1/2	22582	15	120
20 x 3/4	22583	15	120
26 x 3/4	22584	10	80



Nos raccords sont livrés en boîtes cartonnées, recyclables et réutilisables.



COUDE 90° ÉCROU LIBRE FEMELLE

Ø	Réf.	Boîte	Colis
16 x 3/8	22530	20	320
16 x 1/2	22531	20	160
16 x 3/4	22532	20	160
20 x 1/2	22533	15	120
20 x 3/4	22534	15	120
26 x 3/4	22535	10	80
26 x 1'	22537	10	80
32 x 1'	22538	10	80
32 x 1 1/4	22536	10	40



COUDE 90° FEMELLE FIXE

Ø	Réf.	Boîte	Colis
16 x 1/2	22560	20	320
16 x 3/4	22570	20	160
20 x 1/2	22561	20	160
20 x 3/4	22562	15	120
26 x 3/4	22563	15	120
26 x 1'	22564	10	80
32 x 1'	22565	10	40
40 x 1 1/4	22566	5	40
40 x 1 1/2	22567	1	40
50 x 1 1/2	22568	2	32
50 x 2'	22571	2	16
63 x 2'	22569	2	16



Nos raccords sont livrés en boîtes cartonnées, recyclables et réutilisables.

COUDES



COUDE 90° MÂLE

Ø	Réf.	Boîte	Colis
16 x 3/8	22550	20	320
16 x 1/2	22551	20	320
20 x 1/2	22552	20	160
20 x 3/4	22553	20	160
26 x 3/4	22554	15	120
26 x 1'	22555	10	80
32 x 1'	22556	10	80
40 x 1'1/4	22557	5	40
50 x 1'1/2	22558	2	32
50 x 2'	22575	2	16
63 x 2'	22559	2	16



COUDE 90°

Ø	Réf.	Boîte	Colis
16 x 16	22520	20	320
20 x 20	22521	20	160
26 x 26	22522	10	80
32 x 32	22523	10	40
40 x 40	22524	5	20
50 x 50	22525	2	16
63 x 63	22526	2	8



COUDE 45°

Ø	Réf.	Boîte	Colis
16 x 16	22516	20	160
20 x 20	22517	20	160
26 x 26	22510	10	80
32 x 32	22511	10	80
40 x 40	22512	5	40
50 x 50	22513	2	16
63 x 63	22514	2	8



Nos raccords sont livrés en boîtes cartonnées, recyclables et réutilisables.



TÉ ÉGAL

Ø			Réf.	Boîte	Colis
16	16	16	22610	20	160
20	20	20	22611	20	80
26	26	26	22612	15	60
32	32	32	22613	10	40
40	40	40	22614	5	20
50	50	50	22615	2	16
63	63	63	22616	1	4



TÉ FEMELLE

Ø			Réf.	Boîte	Colis	
16	1/2	16	22620	20	160	
20	1/2	20	22621	20	80	
20	3/4	20	22622	20	80	
26	1/2	26	22623	10	40	
26	3/4	26	22624	10	40	
!	26	1'	26	22618	10	40
32	1/2	32	22625	10	80	
32	3/4	32	22626	10	80	
32	1'	32	22627	10	40	
!	40	1/2	40	22637	2	16
40	3/4	40	22628	5	40	
40	1'	40	22629	5	20	
40	1'1/4	40	22630	5	20	
50	3/4	50	22631	2	16	
50	1'	50	22632	2	16	
!	50	1'1/4	50	22633	1	16
50	1'1/2	50	22634	2	16	
!	63	1/2	63	22639	2	8
63	3/4	63	22638	2	8	
63	1'	63	22635	2	8	
63	2'	63	22636	2	8	



Nos raccords sont livrés en boîtes cartonnées, recyclables et réutilisables.

TÉS INÉGAUX



TÉ INÉGAL

Ø				Réf.	Boîte	Colis
16	20	16	22640	20	160	
20	16	16	22641	15	120	
20	16	20	22642	15	120	
20	20	16	22643	15	120	
20	26	16	22644	15	60	
20	26	20	22645	15	60	
26	16	16	22646	10	80	
26	16	20	22647	10	80	
26	16	26	22648	10	80	
26	20	16	22649	10	80	
26	20	20	22650	10	80	
26	20	26	22651	10	80	
26	26	16	22673	10	80	
26	26	20	22652	10	40	
26	32	26	22653	10	40	
32	16	32	22654	10	40	
32	20	26	22674	10	40	
32	20	32	22655	10	40	
32	26	26	22656	10	40	
32	26	32	22657	10	40	
32	40	32	22678	5	20	
40	20	40	22659	5	20	
40	26	32	22660	2	16	
40	26	40	22661	5	20	
40	32	32	22662	5	20	
40	32	40	22663	5	20	
40	40	32	22664	2	8	
40	50	40	22695	2	16	
50	16	50	22675	2	16	
50	20	50	22676	2	16	
50	26	40	22665	1	8	
50	26	50	22666	2	16	
50	32	50	22667	2	16	
50	40	40	22677	1	8	
50	40	50	22668	2	16	
50	63	50	22696	2	8	
63	26	63	22669	2	8	
63	32	63	22670	2	8	
63	40	63	22671	2	8	
63	50	63	22672	2	8	



Nos raccords sont livrés en boîtes cartonnées, recyclables et réutilisables.





TÉ MÂLE

Ø			Réf.	Boîte	Colis	
16	1/2	16	22680	20	160	
16	3/4	16	22681	20	160	
20	1/2	20	22682	15	120	
20	3/4	20	22683	15	60	
!	26	3/4	26	22684	10	40
!	32	1'	32	22685	5	40
!	40	1'1/4	40	22686	2	16
!	50	1'1/2	50	22687	1	16



BOUCHON

Ø	Réf.	Boîte	Colis
16	22390	20	320
20	22391	20	320
26	22392	10	160
32	22393	10	80



Nos raccords sont livrés en boîtes cartonnées, recyclables et réutilisables.

RACCORDS UNION SPHERO CONIQUE MULTICOUCHE



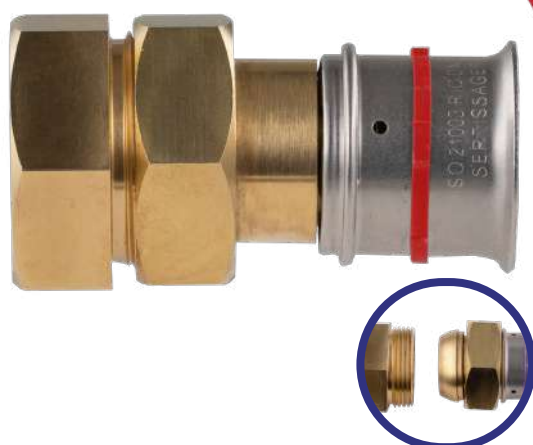
NOUVEAUTÉ



RACCORD UNION SPHERO CONIQUE MÂLE

Ø	Réf.	Boîte	Colis
16 x 1/2	22480	20	160
20 x 3/4	22481	15	120
26 x 1"	22482	15	60
32 x 1"1/4	22483	10	40
40 x 1"1/2	22484	5	20
50 x 2"	22485	5	16
63 x 2"	22486	2	8

NOUVEAUTÉ



RACCORD UNION SPHERO CONIQUE FEMELLE

Ø	Réf.	Boîte	Colis
16 x 1/2	22490	20	160
20 x 3/4	22491	15	120
26 x 1"	22492	15	60
32 x 1"1/4	22493	10	40
40 x 1"1/2	22494	5	20
50 x 2"	22495	5	16
63 x 2"	22496	2	8



Nos raccords sont livrés en boîtes cartonnées, recyclables et réutilisables.



Supports compatibles réfs : 16525 & 16552
Entraxe : 50 mm
Eprouvé à 10 bar



Ø
du corps
25 mm

COLLECTEUR MF 3/4, DÉPART 3/4 EUROCÔNE

Ø	Réf.	Colis
2 DÉPARTS 3/4 EK	04981	45
3 DÉPARTS 3/4 EK	04982	30
4 DÉPARTS 3/4 EK	04983	25
5 DÉPARTS 3/4 EK	04984	15
6 DÉPARTS 3/4 EK	04985	15

NOUVEAUTÉ



UNION EUROCÔNE MULTICOUCHE



Ø	Réf.	Boîte	Colis
16 x 3/4	22474	20	160
20 x 3/4	22475	15	120

COLLECTEURS MULTICOUCHE

Ø
du corps
26 mm

3/4



3/4

**EXISTE EN
Ø16 ou 20**

**EXISTE EN
Ø16 ou 20**

**EXISTE EN
Ø16 ou 20**

**EXISTE EN
Ø16 ou 20**

Supports compatibles réfs : 16525, 16538 & 16552
Entraxe : 55 mm
Eprouvé à 10 bar

PHOTO RÉF : 22817

NOUVEAUTÉ



**COLLECTEUR MF 3/4 -
DEPARTS MULTICOUCHE Ø16**

Ø	Réf.	Colis
2 DEPARTS MULTI Ø16	22805	40
3 DEPARTS MULTI Ø16	22806	25
4 DEPARTS MULTI Ø16	22807	20
5 DEPARTS MULTI Ø16	22808	15
6 DEPARTS MULTI Ø16	22809	12

NOUVEAUTÉ



**COLLECTEUR MF 3/4 -
DEPARTS MULTICOUCHE Ø20**

Ø	Réf.	Colis
2 DEPARTS MULTI Ø20	22815	40
3 DEPARTS MULTI Ø20	22816	25
4 DEPARTS MULTI Ø20	22817	20
5 DEPARTS MULTI Ø20	22818	15
6 DEPARTS MULTI Ø20	22819	12



Nos raccords sont livrés en boîtes cartonnées, recyclables et réutilisables.





VANNE DROITE ÉCROU LIBRE

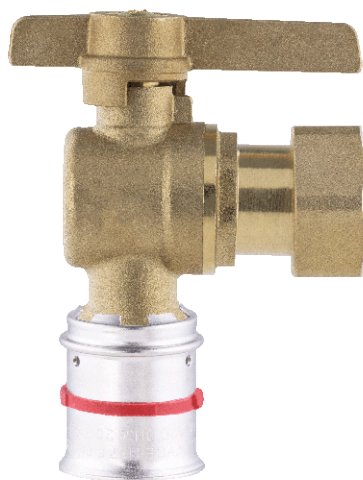
Ø	Réf.	Boîte	Colis
16 - EL 1/2	22751	15	120
20 - EL 3/4	22756	15	120

NOUVEAUTÉ



VANNE PAPILLON

Ø	Réf.	Boîte	Colis
16	22781	10	80
20	22782	10	80



VANNE ÉQUERRE ÉCROU LIBRE

Ø	Réf.	Boîte	Colis
26 - EL 3/4	22768	10	80



Nos raccords sont livrés en boîtes cartonnées, recyclables et réutilisables.



VIDÉO R-FIX
MULTICOUCHE

R-FIX

Adrien RIQUIER® : LE MULTICOUCHE SOUS TOUTES SES FORMES

Depuis plusieurs années nous développons et produisons en interne des **solutions facilitantes, innovantes et esthétiques** pour le raccordement PER.

Ces produits, **développés en collaboration avec des installateurs**, rencontrent un succès toujours grandissant. Aussi, vous trouverez dans ce chapitre ces mêmes produits déclinés pour le **MULTICOUCHE**.



- **R-FIX** Douche



- **R-FIX** Machine à laver & Appliques Confort



- **R-FIX** Sous lavabo & vasque



- **R-FIX** Radiateur sèche-serviette



- **R-FIX** WC



- **R-FIX** Extérieur confort

PLATINES R-FIX MULTICOUCHE



PLATINES R-FIX
MULTICOUCHE

MAINTENANT

LA FINITION
LA PLUS
SOIGNÉE



AVANT



Une platine de
 finition visitable



Un robinet avec
 une esthétique
 épurée
(réf. 06230)



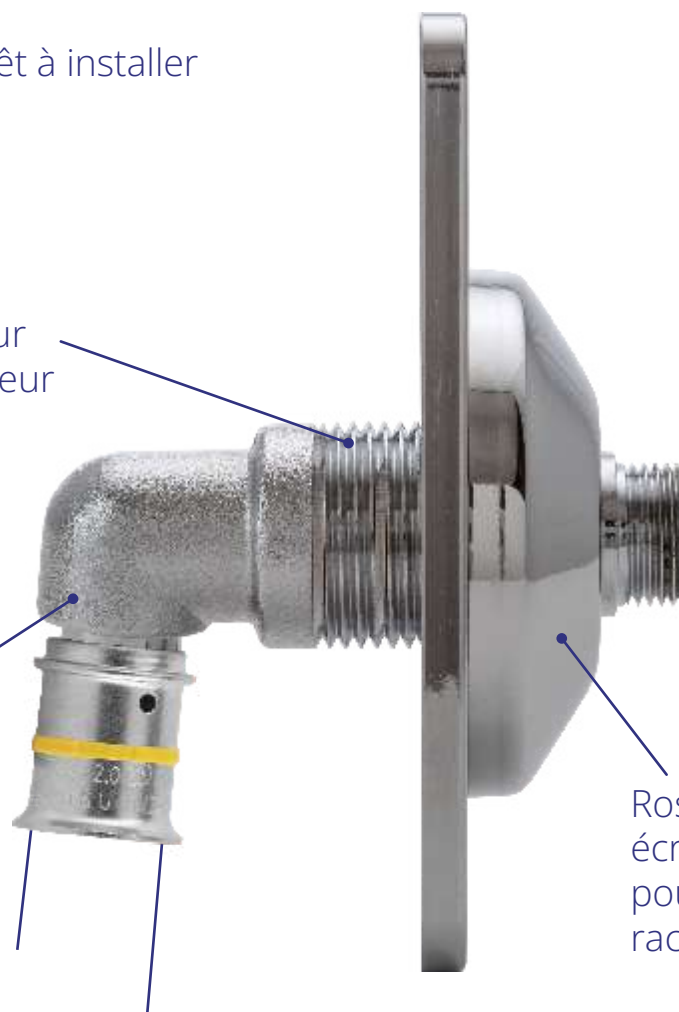
Un tube chromé
 pour une finition
 impeccable
(réf. 06232)

SES AVANTAGES

- Un raccord qui reste **visitable** après la pose
- Une finition **propre et esthétique**
- Un **pack complet** prêt à installer

Trois encoches pour s'adapter à l'épaisseur de votre cloison

Raccord coudé à sertir en MULTICOUCHE Adrien RIQUIER®



Sortie M3/8

Rosace et contre-écrou à dévisser pour accéder au raccord



BREVET

R-FIX W.C

Ø	RÉF.	Colis
M3/8 - MULTICOUCHE Ø16	22410	14
M3/8 - MULTICOUCHE Ø20	22411	14

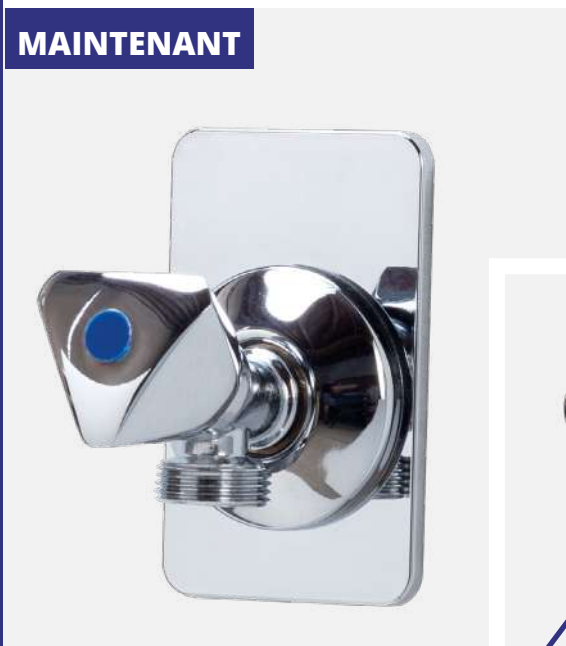
Contenu du pack :

- 1 raccord coudé M3/8 MULTICOUCHE à sertir Ø16 ou Ø20
- 1 plaque de fixation + 4 chevilles
- 1 contre-écrou à collerette
- 1 cache chromé
- 1 rosace chromée Ø 60 mm
- 1 bouchon d'obturation

CACHE BLANC ET ROSACE DISPONIBLES SUR DEMANDE UNIQUEMENT



MAINTENANT



R-FIX Machine à laver

SES AVANTAGES

- Le raccord reste **visitable** après la pose
- Une finition propre et **esthétique**
- Un pack complet **prêt à installer**



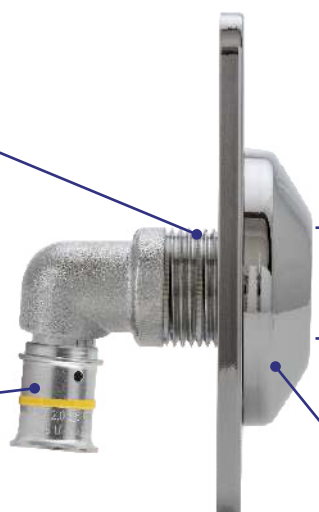
AVANT

INFORMATIONS TECHNIQUES

Trois encoches pour
s'adapter à l'épaisseur
de votre cloison



**Raccord coudé
Ø16 ou Ø20
MULTICOUCHE**



Sortie F1/2 pour installer
un **robinet machine à
laver**

Contre-écrou à
**dévisser pour
accéder au raccord**



BREVET

R-FIX MACHINE À LAVER

Ø	RÉF.	Colis
F1/2 - MULTICOUCHE Ø16	22414	14
F1/2 - MULTICOUCHE Ø20	22415	14

Contenu du pack :

- 1 raccord coudé F1/2 MULTICOUCHE à sertir Ø16 ou Ø20
- 1 plaque de fixation + 4 chevilles
- 1 contre-écrou à collerette
- 1 cache chromé
- 1 rosace chromée Ø 60 mm
- 1 bouchon d'obturation

CACHE BLANC ET ROSACE DISPONIBLES SUR DEMANDE UNIQUEMENT

APPLIQUES CONFORT

Base plus large pour s'aligner parfaitement sur un collier Atlas standard.



APPLIQUE CONFORT

Ø	RÉF.	Boîte	Colis
1/2 Chromée MULTICOUCHE Ø16	22715	20	80
1/2 Chromée MULTICOUCHE Ø20	22716	20	80



APPLIQUE PIQUAGE CONFORT

Ø	RÉF.	Boîte	Colis
3/8 - 1/2 - MULTICOUCHE Ø16	22720	15	60
3/8 - 1/2 - MULTICOUCHE Ø20	22721	15	60



APPLIQUE PIQUAGE CONFORT AVEC ROBINET

Ø	RÉF.	Boîte	Colis
3/8 - 3/4 - MULTICOUCHE Ø16	22730	15	60
3/8 - 3/4 - MULTICOUCHE Ø20	22731	15	60

R-FIX

Douche / Bain-douche

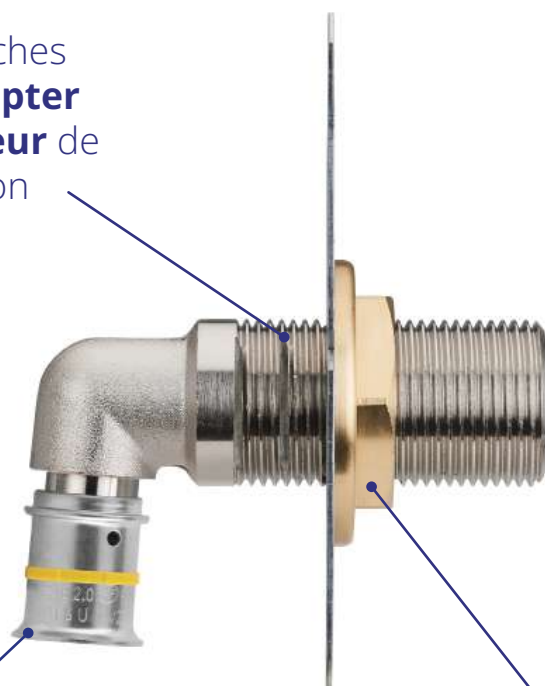
SES AVANTAGES

- Les raccords restent **visitables** après la pose du revêtement
- Un système qui **s'adapte à l'épaisseur de votre cloison**
- Entraxe **150 mm**
- Un **pack complet prêt à installer**
- Une finition **parfaite**



INFORMATIONS TECHNIQUES

Trois encoches pour **s'adapter à l'épaisseur** de votre cloison



Sortie M3/4 pour **raccorder directement** la robinetterie

Contre-écrou à **dévisser pour accéder** au raccord

Raccords coudés ou droits
MULTICOUCHE



Réseaux de chauffage et distribution sanitaire
Piping systems for hot and cold water installations

EXISTE AVEC RACCORDS DROITS OU COUDÉS



BREVET

R-FIX DOUCHE / BAIN DOUCHE RACCORDS **COUDÉS**

Désignation	RÉF.	Colis
M3/4 MULTICOUCHE Ø16	22400	16
M3/4 MULTICOUCHE Ø20	22401	16



R-FIX DOUCHE / BAIN DOUCHE RACCORDS **DROITS**

Désignation	RÉF.	Colis
M3/4 MULTICOUCHE Ø16	22404	16
M3/4 MULTICOUCHE Ø20	22405	16

Contenu du pack :

- 2 raccords coudés ou droits M3/4 MULTICOUCHE à sertir Ø16 ou Ø20
- 1 plaque de fixation + 5 chevilles
- 2 contre-écrous à collerette
- 2 bouchons d'obturation



CACHE CHROMÉ POUR PLATINE DOUCHE **ENTRAXE 150 MM**

Désignation	RÉF.	Colis
Cache seul	07799	40

CACHE BLANC DISPONIBLE SUR DEMANDE UNIQUEMENT

R-FIX Lavabo

MAINTENANT



AVANT

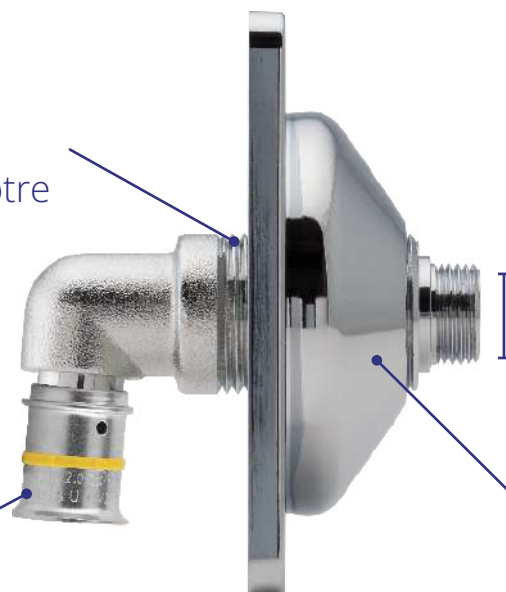
SES AVANTAGES

- Les raccords restent **visitables** après la pose
- Entraxe **120 mm**
- Une finition propre et **esthétique**
- Un pack complet **prêt à installer**

INFORMATIONS TECHNIQUES

Trois encoches pour **s'adapter à l'épaisseur** de votre cloison

Raccords droits ou coudés
MULTICOUCHE



Sortie M3/8 (sur cette photo) permet de **raccorder directement les flexibles** de la robinetterie ou F1/2 pour intercaler un robinet d'arrêt

Contre-écrou à **dévisser pour accéder au raccord**



Réseaux de chauffage et distribution sanitaire
Piping systems for hot and cold water installations



BREVET



R-FIX LAVABO RACCORDS COUDÉS M3/8

Désignation	RÉF.	Colis
M3/8 - MULTICOUCHE Ø16	22430	16
M3/8 - MULTICOUCHE Ø20	22431	16

Contenu du pack :

- 2 raccords coudés M3/8 MULTICOUCHE à sertir
- 1 plaque de fixation + 5 chevilles
- 2 contre-écrous à collerette
- 1 cache chromé
- 2 rosaces chromées Ø60mm
- 2 bouchons d'obturation

CACHE BLANC ET ROSACE DISPONIBLES SUR DEMANDE UNIQUEMENT

BREVET



R-FIX LAVABO RACCORDS DROITS M3/8

Désignation	RÉF.	Colis
M3/8 - MULTICOUCHE Ø20	22435	16

Contenu du pack :

- 2 raccords droits M3/8 MULTICOUCHE à sertir Ø16 ou Ø20
- 1 plaque de fixation + 5 chevilles
- 2 contre-écrous à collerette
- 1 cache chromé
- 2 rosaces chromées Ø60mm
- 2 bouchons d'obturation

CACHE BLANC ET ROSACE DISPONIBLES SUR DEMANDE UNIQUEMENT

BREVET



Raccord **M3/8**

Raccord **F1/2** pour robinet de machine à laver

R-FIX MIXTE

Désignation	RÉF.	Colis
M3/8 et F1/2 - MULTICOUCHE Ø16	22438	16

Contenu du pack :

- 1 raccord coudé F1/2 MULTICOUCHE à sertir Ø16
- 1 raccord coudé M3/8 MULTICOUCHE à sertir Ø16
- 1 plaque de fixation + 5 chevilles
- 2 contre-écrous à collerette
- 1 cache chromé
- 2 rosaces chromées Ø60mm
- 2 bouchons d'obturation

CACHE BLANC ET ROSACE DISPONIBLES SUR DEMANDE UNIQUEMENT

R-FIX Radiateur & Sèche-serviette

MAINTENANT



AVANT



SES AVANTAGES

- Le raccord coudé reste **visible** après la pose
- **Raccordement direct** au radiateur / sèche-serviette
- Finition propre et **esthétique**
- Deux finitions : **blanc** ou **chromé**
- Pack complet **prêt à installer**



BREVET



R-FIX RADIATEUR SÈCHE-SERVIETTE **BLANC**

Désignation	RÉF.	Colis
MULTICOUCHE Ø16	22421	14
MULTICOUCHE Ø20	22422	14

R-FIX RADIATEUR SÈCHE-SERVIETTE **CHROMÉ**

Désignation	RÉF.	Colis
MULTICOUCHE Ø16	22423	14
MULTICOUCHE Ø20	22424	14

Contenu du pack :

- 1 raccord coudé F1/2 - M1/2 MULTICOUCHE à sertir
- 1 douille 1/2 chromée
- 1 plaque de fixation + 4 chevilles
- 1 contre-écrou à collerette
- 1 cache blanc ou chromé
- 1 rosace Ø 60 mm
- 1 bouchon d'obturation

R-FIX Radiateur



SES AVANTAGES

- La plaque blanche de finition offre une finition discrète
- Un isolant mince assure l'étanchéité à l'air à l'arrière de la plaque de finition
- Les cannes chromées permettent de s'intégrer proprement dans tous les intérieurs
- Platine visible et démontable



R-FIX RADIATEUR*

Désignation	RÉF.	Colis
MULTICOUCHE 16	22460	16
MULTICOUCHE 20	22461	16

* La vanne H n'est pas inclus dans le pack

Contenu du pack :

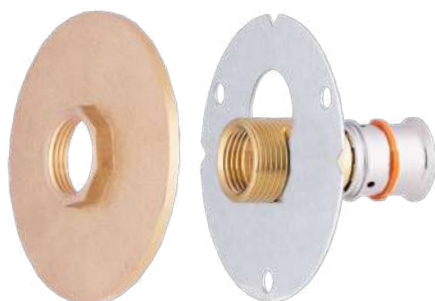
- 2 cannes de raccordement MULTICOUCHE à sertir 110 mm (Ø16 ou Ø20)
- 2 raccords eurocônes 3/4
- 1 plaque de finition blanche
- 1 mousse isolante d'étanchéité
- 4 chevilles Molly (fixation pop), avec 4 caches assortis

BREVET

R-FIX Extérieur

SES AVANTAGES

- Peut s'installer **avant ou après le crépi**
- **Fixation solide** : l'écartement des chevilles évite que le parpaing ou la brique ne casse
- Le raccord reste **visitable** après la pose
- La platine de fixation ronde permet plus de **résistance**
- Les vis sont protégées et **masquées par la platine de finition**
- Existe en finition **brute** ou **nickelée**

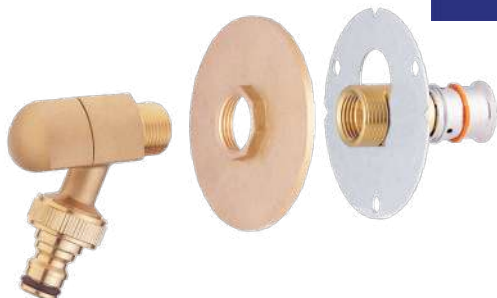
R-FIX EXTÉRIEUR CONFORT **BRUT**

Ø	RÉF.	Colis
MULTICOUCHE Ø20	22441	14
À visser M1/2	07779	14

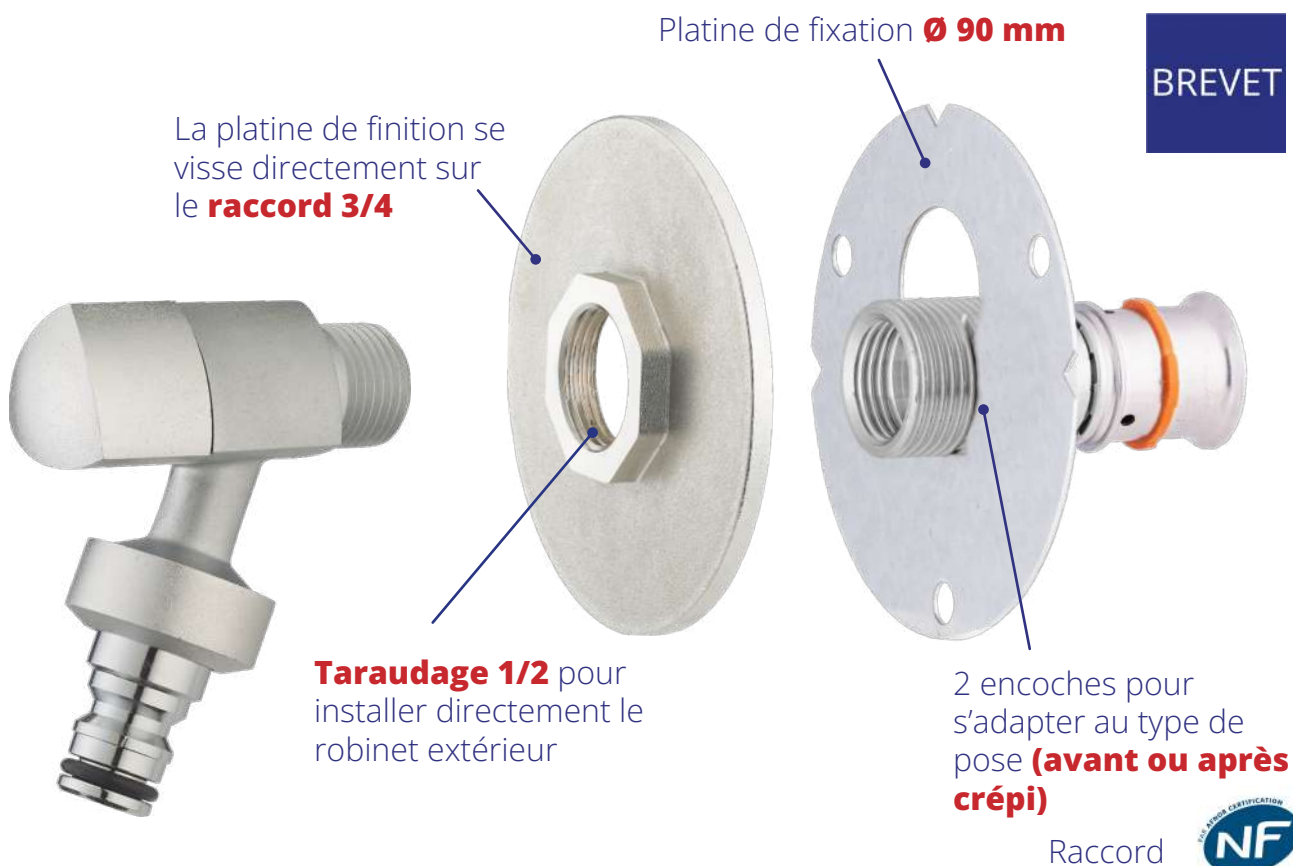
Contenu du pack :

- 1 raccord droit M3/4 MULTICOUCHE à sertir Ø20 ou à visser M1/2
- 1 plaque de fixation + 3 chevilles
- 1 platine de finition brute
- 1 bouchon d'obturation

PACK

R-FIX EXTÉRIEUR CONFORT **BRUT**
AVEC ROBINET 1/2 - 3/4

Ø	RÉF.	Colis
MULTICOUCHE Ø20	22446	14
À visser M1/2	07724	14



R-FIX EXTÉRIEUR CONFORT NICKELÉ

Ø	RÉF.	Colis
MULTICOUCHE Ø20	22451	14
À visser M1/2	07781	14

Contenu du pack :

- 1 raccord droit M3/4 MULTICOUCHE à sertir Ø20 ou à visser M1/2
- 1 plaque de fixation + 3 chevilles
- 1 platine de finition nickelée
- 1 bouchon d'obturation

PACK



R-FIX EXTÉRIEUR CONFORT NICKELÉ AVEC ROBINET 1/2 - 3/4

Ø	RÉF.	Colis
MULTICOUCHE Ø20	22456	14
À visser M1/2	07787	14

PLATINES MULTICOUCHE Adrien RIQUIER®



PLATINE	VERSION	Ø	RÉFÉRENCE	COLISAGE	PAGE
WC	RACCORDS COUDÉS M3/8	Ø 16	22410	14	M39
	RACCORDS COUDÉS M3/8	Ø 20	22411	14	M39
MACHINE À LAVER	RACCORDS COUDÉS F1/2	Ø 16	22414	14	M40
	RACCORDS COUDÉS F1/2	Ø 20	22415	14	M40
DOUCHE	RACCORDS COUDÉS M3/4	Ø 16	22400	16	M43
	RACCORDS COUDÉS M3/4	Ø 20	22401	16	M43
	RACCORDS DROITS M3/4	Ø 16	22404	16	M43
	RACCORDS DROITS M3/4	Ø 20	22405	16	M43
LAVABO	RACCORDS COUDÉS M3/8	Ø 16	22430	16	M45
	RACCORDS COUDÉS M3/8	Ø 20	22431	16	M45
	RACCORDS DROITS M3/8	Ø 20	22435	16	M45
MIXTE	RACCORDS COUDÉS M3/8 - F1/2	Ø 16	22438	16	M45
RADIATEUR	RACCORD CANNE L.110mm	Ø 16	22460	16	M47
	RACCORD CANNE L.110mm	Ø 20	22461	16	M47
RADIATEUR SÈCHE SERVIETTE	RACCORDS COUDÉS BLANCS F1/2 - M1/2	Ø 16	22421	14	M46
	RACCORDS COUDÉS BLANCS F1/2 - M1/2	Ø 20	22422	14	M46
	RACCORDS COUDÉS CHROMÉS F1/2 - M1/2	Ø 16	22423	14	M46
	RACCORDS COUDÉS CHROMÉS F1/2 - M1/2	Ø 20	22424	14	M46
EXTÉRIEUR	PLATINE BRUTE SEULE	Ø 20	22441	14	M48
	PLATINE BRUTE PACK	Ø 20	22446	14	M48
	PLATINE NICKELÉE SEULE	Ø 20	22451	14	M49
	PLATINE NICKELÉE PACK	Ø 20	22456	14	M49

OUTILLAGE
MULTICOUCHE



05



CALIBREURS CHANFREINEURS

Désignation	Réf.	Boîte	Colis
Calibreur chanfreineur 16-20-26-32	22980	1	16

Désignation	Réf.	Boîte	Colis
Calibreur chanfreineur 16-20-26	22981	1	8



poignée seule

CALIBREURS CHANFREINEURS

Désignation	Réf.	Boîte	Colis
Poignée seule	22983	1	16



calibreur
Ø16, Ø20, Ø26, Ø32

Désignation	Réf.	Sachet	Colis
Calibreur chanfreineur 16	22984	1	50
Calibreur chanfreineur 20	22985	1	50
Calibreur chanfreineur 26	22986	1	50
Calibreur chanfreineur 32	22987	1	50



calibreur Ø40, Ø50, Ø63

Désignation	Réf.	Sachet	Colis
Calibreur chanfreineur 40	22988	1	20
Calibreur chanfreineur 50	22989	1	20
Calibreur chanfreineur 63	22990	1	20



(A) redresseur



(B) dérouleur



(C) adaptateur

KIT COMPLET AVEC DÉROULEUR ET REDRESSEUR

Désignation	Réf.	Colis
Kit Complet (A + B + C)	22998	1
Désignation	Réf.	Colis
(A) Redresseur	22995	1
(B) Dérouleur	22996	1
Désignation	Réf.	Colis
(C) Adaptateur redresseur pour dérouleur	22997	1



SERTISSEUSE MINI

Désignation	Réf. REMS	Marque
Mini press 22V ACC coffret ABS	578014 R220	REMS
Mini press S 22V ACC coffret ABS	578016 R220	REMS
Alimentation 220-240 V	571567 R220	REMS



PINCE À SERTIR MINI TH

Désignation	Réf. REMS	Marque
TH 16	578352	REMS
TH 20	578358	REMS
TH 26	578362	REMS
TH 32	578364	REMS
TH 40	578624	REMS



PINCE À SERTIR MINI U

Désignation	Réf. REMS	Marque
U 16	578374	REMS
U 20	578378	REMS
U 32	578382	REMS
U 40	578386	REMS

*le matériel REMS n'est pas commercialisé par Adrien RIQUIER®.



SERTISSEUSE JUSQU'AU Ø 63

Désignation	Réf. REMS	Marque
Akku Press 22V ACCE	576011 R 220	REMS
Alimentation 220-240 v	571567 R 220	REMS



PINCE À SERTIR TH

Désignation	Réf. REMS	Marque
TH 16	570 460	REMS
TH 20	570 470	REMS
TH 26	570 475	REMS
TH 32	570 480	REMS
TH 40	570 485	REMS
TH 50 (S)	572 400	REMS
TH 63 (S)	572 405	REMS



PINCE À SERTIR U

Désignation	Réf. REMS	Marque
U 16	570 765	REMS
U 20	570 775	REMS
U 32	570 785	REMS
U 40	570 790	REMS
U 50	570 795	REMS

*le matériel REMS n'est pas commercialisé par Adrien RIQUIER®.

OUTILLAGE DE COUPE, CALIBRAGE ET CINTRAGE



COUPE

Désignation	Réf.	Boîte	Colis
Coupe tube 16 à 26	22960	1	8
Lame seule	22961	sachet unitaire	

Désignation	Réf.	Boîte	Colis
Coupe tube 16 à 63	22962	1	4
Lame seule	22963	sachet unitaire	

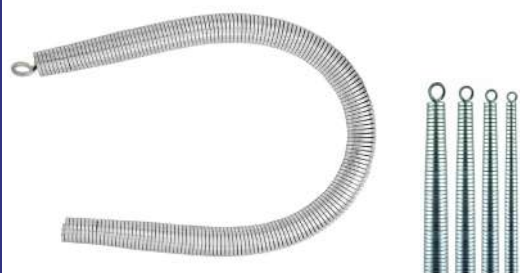


CINTRAGE

Désignation	Réf. REMS	Marque
Arbalète hydraulique de 16 à 32	153 523 R	REMS

Désignation	Réf. REMS	Marque
Python 40-50-63	590 022 R	REMS

*le matériel REMS n'est pas commercialisé par Adrien RIQUIER®.



RESSORT DE CINTRAGE INTÉRIEUR

Désignation	Réf.	Sachet
Ressort de cintrage intérieur 16	22972	1
Ressort de cintrage intérieur 20	22973	1
Ressort de cintrage intérieur 26	22974	1
Ressort de cintrage intérieur 32	22975	1



RESSORT DE CINTRAGE EXTÉRIEUR

Désignation	Réf.	Sachet
Ressort de cintrage extérieur 16	22976	1
Ressort de cintrage extérieur 20	22977	1
Ressort de cintrage extérieur 26	22978	1
Ressort de cintrage extérieur 32	22979	1

ADRIEN RIQUEUR® PE-RT Type II / Al / PE-RT Type II 16 x 2



VIDEO
DÉCLINAISONS
MULTICOUCHE

Conditions Générales de Vente

1 - GÉNÉRALITÉS

Les présentes conditions générales de vente constituent le socle unique de la négociation commerciale. Sauf disposition contraire convenue expressément et par écrit entre les parties, la passation de toute commande implique de la part de l'acheteur l'acceptation sans réserve des présentes conditions générales de vente. Nos conditions générales de vente prévalent sur toutes conditions générales d'achat à moins qu'elles n'aient fait l'objet d'une acceptation expresse et écrite de notre part.

Les poids, côtes et autres renseignements portés sur nos différents documents ne sont qu'indicatifs et ne nous engagent pas.

2 - OFFRES ET TARIFS

Les prix figurant au sein de notre tarif sont formulés en euros et hors taxes. Notre société se réserve le droit de les modifier à tout moment sous réserve d'un préavis écrit de deux mois.

Les prix s'entendent Franco France métropolitaine pour toute commande à partir de 800 € HT.

Pour toute commande inférieure à 800 € HT, 50 € HT sera facturé par commande pour participation aux frais de port et de traitement.

Nos délais de livraison ne sont donnés qu'à titre indicatif ; tout retard ne pourra en aucun cas donner lieu à indemnités ou dommages et intérêts.

Toute commande sera réputée ferme à compter du jour de sa passation à notre société ; elle est facturée au prix en vigueur le jour de la commande.

3 - CONDITIONS DE RÈGLEMENT ET RETARDS DE PAIEMENT

Nos factures sont payables par chèque, virement ou traite à 45 jours fin de mois. Ce délai de paiement est calculé en ajoutant 45 jours à compter de la fin du mois de la date d'émission de la facture, le paiement devant intervenir au plus tard à la date d'échéance indiquée sur la facture.

Aucun escompte n'est accordé en cas de paiement comptant ou anticipé.

Les 4 premières livraisons aux nouveaux clients seront traitées contre paiement d'avance.

Tout retard partiel ou total de paiement entraînera l'exigibilité de pénalités de retard calculées sur le montant de la somme restant due, à compter du jour suivant la date de règlement figurant sur la facture jusqu'au paiement intégral du montant dû, à un taux de trois (3) fois le taux d'intérêt légal. En outre, en cas de retard de paiement, une indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement de 40 euros sera de plein droit due.

Dans le cas où les frais de recouvrement exposés seraient supérieurs au montant de cette indemnité forfaitaire, nous pourrions demander une indemnisation complémentaire, sur justification.

Tout retard partiel ou total rend immédiatement exigibles toutes les autres créances échues ou à échoir et ce, de plein droit, sans mise en demeure préalable. Nous nous réservons également le droit de d'exiger le paiement comptant ou de refuser toute commande en cours ou toute nouvelle commande.

Toutes compensations ou toutes déductions faites unilatéralement par l'acheteur seront considérées comme un défaut de paiement.

4 - RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

Les marchandises livrées restent notre propriété jusqu'à l'accomplissement de toutes les obligations de l'acheteur, en particulier jusqu'au complet paiement du prix, en principal et accessoires.

5 - LIVRAISONS

Les marchandises voyagent aux risques et périls de l'acheteur dès le chargement dans nos locaux. Nous déclinons toute responsabilité en cas d'avaries, pertes, détériorations de quelque nature qu'elles soient, ainsi que des retards subis en cours de transport. Il appartient alors au destinataire de faire les réserves à réception de la marchandise auprès du transporteur et de confirmer par lettre recommandée avec demande d'avis de réception dans un délai de trois jours (non compris les jours fériés) qui suivent la livraison, conformément à l'article L.133-3 du Code de commerce, en adressant une copie à notre société dans ce même délai.

6 - RETOUR PRODUITS

Tout retour doit obligatoirement faire l'objet d'un accord écrit de notre part. Il nous sera alors adressé en port payé dans l'emballage d'origine. Les produits repris avec notre accord seront remplacés ou feront l'objet d'un avoir moyennant une décote à définir selon l'état des marchandises et emballages.

7 - IDENTIFICATION ET PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

L'acheteur est tenu de maintenir à leur place les marques apposées pour identifier les tiers de son droit de propriété. L'acheteur s'engage à respecter la totalité des droits de propriété intellectuelle de notre société dont il déclare avoir parfaite connaissance. Par ailleurs, nous dégageons notre responsabilité dans le cas de fabrication à façon protégé par un brevet ou un dépôt de modèle.

8 - FORCE MAJEURE

Aucune des parties ne pourra être tenue responsable des manquements contractuels résultant de la survenance d'un événement de force majeure ou d'un cas fortuit au sens de l'article 1218 du Code civil. Seront expressément considérés comme cas de force majeure, même s'ils ne répondent pas aux critères de l'article 1218 du Code civil, les cas suivants :

- cataclysme naturel
- tremblement de terre, tempête, incendie, inondation
- conflit armé, guerre, conflit, attentats
- conflit du travail, grève totale ou partielle
- conflit du travail, grève totale ou partielle chez nos fournisseurs, prestataires de services, transporteurs, la poste, les services public
- accidents d'exploitation, bris de machines, explosion
- épidémies, pandémies
- survenance d'un risque environnemental empêchant la circulation, l'exportation et/ou l'approvisionnement en matières premières et produits finis ou semi-finis
- faits du prince et notamment mesures nationales d'interdictions de circulation, d'exportation, d'importation et/ou d'approvisionnement en matières premières, produits finis et/ou produits semi-finis.

Si l'empêchement dû au cas de force majeure est définitif, le contrat est résolu de plein droit et les parties sont libérées de leurs obligations conformément à la loi. Si l'empêchement est temporaire, le cas de force majeure suspend

les obligations nées du contrat pendant toute la durée de son existence. Toutefois, si le cas de force majeure avait une durée d'existence supérieure à soixante (60) jours consécutifs, il ouvrirait droit à la résolution de plein droit du contrat par l'une ou l'autre des parties huit (8) jours après la première présentation d'une lettre recommandée avec demande d'avis de réception, notifiant cette décision, sans dommages et intérêts de part et d'autre. Il est rappelé que la force majeure ne s'applique pas aux obligations de payer une somme d'argent, le débiteur de ne saurait donc s'exonérer de son obligation en invoquant la force majeure.

9 - RESPONSABILITE / GARANTIE

Pour des utilisations jugées normales, notre garantie se limite au remplacement des pièces reconnues défectueuses, dans un délai d'un an après livraison, sans qu'aucune indemnité ou dommages intérêts puissent être réclamés. Les frais de dépose-repose et de port sont exclus de la garantie.

Nous ne sommes pas responsables des dommages indirects, immatériels ou incorporels subis par l'acheteur et notamment les préjudices commerciaux, les pertes d'exploitation, les pertes de données, la perte de chiffre d'affaires, la perte de profit, la perte de clientèle ou d'économies escomptées, l'atteinte à l'image, le manque à gagner.

Notre responsabilité est par ailleurs exclue en cas de défaut de mise en œuvre ou d'installation des produits et/ou de non-respect des prescriptions techniques par l'acheteur.

Le recours à la garantie est subordonné au respect à minima, des règles de l'art, des directives en matière d'emploi, de montage, d'installation, de mise en œuvre, de révision et d'entretien des matériels (DTU-CPT-ATEC en cours).

Sont notamment formellement exclues du recours à la garantie l'utilisation de filasse (contrainte et non-conformité à l'A.C.S.), les installations de climatisation, le non-respect des couples de serrage préconisés, l'utilisation de tube P.E.R sans ATEC, le défaut d'entretien des serrisseries préconisé par les fabricants et le non-respect du profil des mâchoires validées par l'AFNOR.

10 - ATTRIBUTION DE JURIDICTION- DROIT APPLICABLE

Les présentes conditions générales de vente et les contrats de vente en découlant sont soumis au droit français, à l'exclusion de la Convention de Vienne sur la Vente Internationale de Marchandises du 11 avril 1980 (CVIM).

En cas de litiges ou de contestations concernant les présentes conditions générales de vente ou survenus à l'occasion des contrats passés en application des présentes conditions générales de vente, les parties s'engagent à tenter le règlement amiable de ce litige. A cette fin, la partie la plus diligente invitera l'autre partie, par lettre recommandée avec demande d'avis de réception à se réunir dans un délai de dix (10) jours à compter de la réception de cette notification à effet de tenter la résolution du litige.

A défaut d'accord amiable dans un délai de trente (30) jours à compter de l'invitation à négocier, les parties attribuent compétence exclusive aux Tribunaux d'Amiens, FRANCE, et ce, nonobstant la pluralité de défendeurs ou l'appel en garantie, même pour les procédures d'urgence ou pour les procédures conservatoires, en référé ou par requête.

VOS CONTACTS PAR RÉGION

PRESCRIPTION IDF

Angélique MOREAU
angelique.moreau@riquier.fr
06 75 27 22 60

AGENCE ELLENA IDF

François ELLENA
francois@agence-ellena.fr
06 07 51 28 36

AGENCE ELLENA NORD

Jean Philippe BAQUÉ
jeanphilippe.baque@gmail.com
06 62 24 29 81

AGENCE ELLENA OUEST

Thierry FOSSÉ
thierry-fosse@orange.fr
06 15 02 33 02

AGENCE ELLENA EST

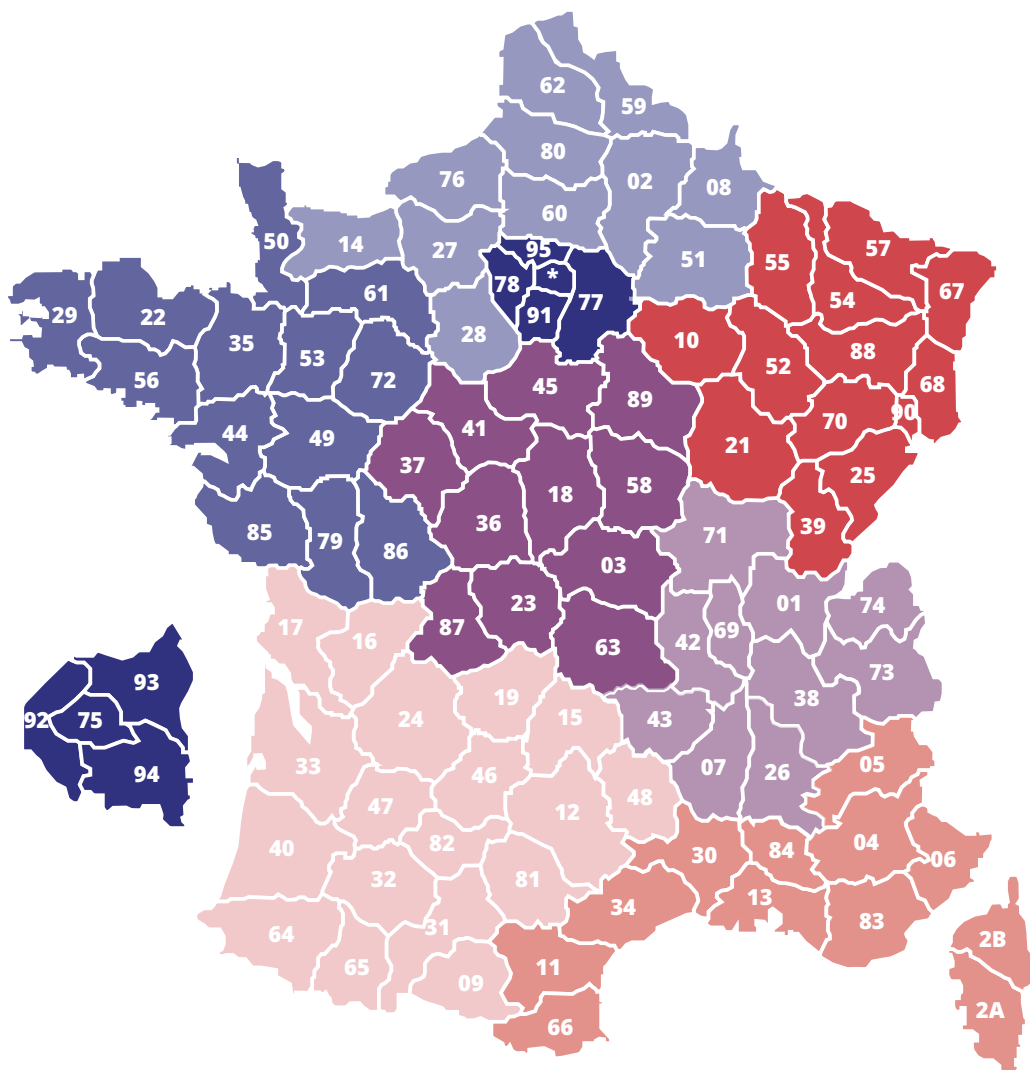
Cédric WERLE
cedric.werle22@gmail.com
07 68 21 37 36

AGENCE DEVIC

Bruno DEVIC
bruno.devic@agencedevic.fr
06 85 05 03 01

Guillaume SIOT
guillaume.siot@agencedevic.fr
06 75 49 94 96

Christophe PALY
christophe.paly@agencedevic.fr
06 70 39 27 54



DOM



TOM



COLLECTIVITÉ



FLAMENT EUROCONTACT

Jean Philippe FLAMENT
jpflament@flamentsas.fr
06 07 75 91 88

Jean Marc LACAN
jmlacan@flamentsas.fr
06 38 39 95 04

AGENCE COUFFIN RHÔNE-ALPES

Denis COUFFIN
denis.couffin@malorcas.fr
06 88 05 44 92

Lucas COUFFIN
lucas.couffin@malorcas.fr
06 86 82 77 84

AGENCE VERNET

Boris AUDRAN
borisaudran.pro@gmail.com
06 74 57 57 18

Romain VENDANGE
romainvendange.pro@gmail.com
06 49 13 39 58

AGENCE SOREPI

Lionel LOVATIN
sorepi.conseil@outlook.fr
06 86 86 18 42

Thomas BAZIN
sorepi.conseil@outlook.fr
06 71 39 50 27

ADRIEN
RIQUIER
PARFAITEMENT RACCORD



FRANÇAIS

FAMILIAL

INNOVANT

Retrouvez l'ensemble des informations techniques
de nos produits sur notre site :

www.riquier.fr

03 22 60 22 90