

MULTICOUCHE FLUXO®/FLUXO®-ZP



Inventée par Nicoll en 1978, la technologie multicouche alliant aluminium et matériaux de synthèse, est l'alternative la plus qualitative aux systèmes traditionnels.

Permettant de réaliser des installations complètes de chauffage et de distribution d'eau chaude/froide sous pression, la gamme Multicouche Nicoll est constituée :

- Tube : multicouche (PER/Aluminium/PER et PERT/Aluminium/PERT)
- Outillage : sertisseuse + mâchoire profil "TH"
- 2 types de raccords à sertir :
 - Laiton du Ø 16 au Ø 75
 - Polymère technique anti-corrosion (PPSU) du Ø 16 au Ø 32 Fluxo®-ZP "Conception innovante sans joint"



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

PERFORMANCE

- Une très faible dilatation thermique : cœur du tube en aluminium.
- Solution totalement insensible à la corrosion.
- Limitation considérable des pertes de charge : diamètre intérieur des raccords optimisé.
- Ses raccordements fiables et sûrs pour de très longues années.
- Titulaire d'une Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES syndicale via le Cochebat).



INSTALLATION

- Facile à mettre en oeuvre : sécurise les chantiers et permet de gagner du temps lors de la pose.
- Comparé à la technique traditionnelle de raccordement (soudure et brasage), le système de sertissage Fluxo® permet de gagner jusqu'à 30 % sur le prix de revient d'une installation (main d'oeuvre, consommables, etc.).
- L'absence de joint dans la gamme Fluxo®-ZP évite l'étape de l'ébavurage ou chanfreinage permettant ainsi de réduire le temps de pose et d'éviter les risques de fuites comparés aux solutions avec joint(s).
- Témoin de sertissage, témoin de bonne insertion, fuite organisée permettant d'éviter erreurs et oublis : garantie de la plus haute qualité d'installation.
- Haute sécurisation du chantier : sans soudure à la flamme,
- Tubes légers, faciles à porter et à ranger : limite les risques de vols,
- Coffret d'outillage compact et léger avec sertisseuse électrique et mâchoires pour chaque diamètre.
- Le cache-raccord Estheclip permet une finition esthétique unique sur le marché des réalisations apparentes.
- Le collier universel breveté Collclip® permet une fixation multi-diamètres/multi-matériaux à la fois esthétique, simple et robuste.



À L'AISE PARTOUT

Même système pour toutes vos installations : chauffage et sanitaire, encastré ou apparent.



Chauffage apparent

Chauffage encastré

UNE QUALITÉ INFLEXIBLE

Avec le savoir-faire Nicoll, bénéficiez des meilleures garanties de fiabilité.

3 FOIS PLUS RAPIDE

Des raccordements parfaits en un temps record !

UNE INSTALLATION PRATIQUE

Grande flexibilité au cintrage et sans mémoire de forme.



Salle de bains apparent

Salle de bains encastrée



3 x plus rapide

Une installation pratique

LA FINITION ESTHECLIP

Une finition esthétique sans peinture.



Ésthéclip (cache-raccord) ⇒ Esthétique

COLLCLIP



Colliers multi-diamètres multi-matériaux (Collclip) ⇒ Efficacité, polyvalence, esthétique

RACCORDS LAITON



Facilité d'insertion ⇒ Gain de temps

Large Ø intérieur ⇒ Faible perte de charge



Témoin d'insertion dynamique ⇒ Sécurité



Fuite organisée ⇒ Sérénité

AVANTAGE COMMUN

- Multi-application : Classe 2,4,5 (Eau chaude et froide sanitaire et Chauffage haute et basse température)
- Même tube
- Même outillage profil "TH"
- Fuite organisée
- Diamètre de passage optimisé équivalent
- Titulaire d'un NF 545 et ACS



RACCORDS POLYMÈRE PPSU

La solution idéale en milieu agressif.

Une conception innovante sans joint pour une sécurité maximisée et une installation plus rapide.



- Le premier raccord Multicouche en polymère technique de conception et fabrication française.
- Une sécurité anti-fuite maximisée
- Une installation rapide sans ébavurage et chanfreinage du tube.
- Haute performance hydraulique.



Tubes multicouches

TUBES NUS

> EN COURONNES



Diamètre x épaisseur	Longueur	Emb.	Réf.	€ ht au mètre	€ ht à la couronne
16 x 2	100 m	1 couronne	FLEM100C16	2,41	240,50
16 x 2	200 m	1 couronne	FLEM200C16	2,41	481,04
20 x 2	100 m	1 couronne	FLEM100C20	3,89	388,65
26 x 3	50 m	1 couronne	FLEM50C26	6,92	345,94
32 x 3	50 m	1 couronne	FLEM50C32	10,49	524,61

> EN BARRES



Diamètre x épaisseur	Longueur	Emb.	Réf.	€ ht au mètre	€ ht à la longueur
16 x 2	100 m	4 m x 25 longueurs	FLEM4L16	3,12	12,49
20 x 2	64 m	4 m x 16 longueurs	FLEM4L20	4,71	18,85
26 x 3	40 m	4 m x 10 longueurs	FLEM4L26	7,61	30,45
32 x 3	28 m	4 m x 7 longueurs	FLEM4L32	12,42	49,69
40 x 3,5	25 m	5 m x 5 longueurs	FLEM5L40	18,49	92,44
50 x 4	15 m	3 m x 5 longueurs	FLEM5L50	27,16	135,80
63 x 4,5	15 m	5 m x 3 longueurs	FLEM5L63	48,63	243,14
75 x 5	10 m	5 m x 2 longueurs	FLEM5L75	70,70	353,49

TUBES PRÉ-FOURREAUTÉS

> EN COURONNES



Diamètre x épaisseur	Longueur	Emb.	Réf.	€ ht au mètre	€ ht à la couronne
16 x 2	50 m	1 couronne (bleu)	FLEM50FB16	4,03	201,61
16 x 2	50 m	1 couronne (rouge)	FLEM50FR16	4,03	201,61
16 x 2	100 m	1 couronne (bleu)	FLEM100FB16	4,03	403,17
16 x 2	100 m	1 couronne (rouge)	FLEM100FR16	4,03	403,17
20 x 2	50 m	1 couronne (bleu)	FLEM50FB20	6,18	308,87
20 x 2	50 m	1 couronne (rouge)	FLEM50FR20	6,18	308,87
26 x 3	50 m	1 couronne (rouge)	FLEM50FR26	9,38	469,00

TUBES PRÉ-ISOLÉS

> EN COURONNES



Diamètre x épaisseur	Longueur	Emb.	Réf.	€ ht au mètre	€ ht à la couronne
16 x 6	50 m	1 couronne	FLEM50G6P16	4,55	227,55
20 x 6	50 m	1 couronne	FLEM50G6P20	5,23	261,37
16 x 2	50 m	1 couronne	FLEM50G10P16	5,67	283,50
20 x 2	50 m	1 couronne	FLEM50G10P20	6,53	326,54
26 x 3	50 m	1 couronne	FLEM50G10P26	10,00	499,77
32 x 3	25 m	1 couronne	FLEM25G10P32	13,82	345,45

Manchons à sertir

MANCHONS À SERTIR À VISSER

> FEMELLES FIXES - LAITON

Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
16 x 1/2" (15/21)	C10	FLM1615F*	7,59
16 x 3/4" (20/27)	C10	FLM1620F*	9,02
20 x 1/2" (15/21)	C10	FLM2015F*	10,10
20 x 3/4" (20/27)	C10	FLM2020F*	10,12
20 x 1" (26/34)	C10	FLM2026F	22,48
26 x 3/4" (20/27)	C10	FLM2620F*	12,28
26 x 1" (26/34)	C10	FLM2626F*	12,54
32 x 1" (26/34)	C5	FLM3226F*	15,96
32 x 1"1/4 (33/42)	C5	FLM3233F	24,51
40 x 1"1/4 (33/42)	C5	FLM4033F*	36,69
50 x 1"1/2 (40/49)	C2	FLM5040F	44,00
63 x 2" (50/60)	C2	FLM6350F	72,27
75 x 2"1/2 (66/76)	B1	FLM7566F	164,73

> MÂLES FIXES - LAITON

Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
16 x 3/8" (12/17)	C10	FLM1612M*	6,17
16 x 1/2" (15/21)	C10	FLM1615M*	6,17
16 x 3/4" (20/27)	C10	FLM1620M*	8,21
20 x 1/2" (15/21)	C10	FLM2015M*	6,95
20 x 3/4" (20/27)	C10	FLM2020M*	8,49
26 x 1/2" (15/21)	C10	FLM2615M	11,07
26 x 3/4" (20/27)	C10	FLM2620M*	12,10
26 x 1" (26/34)	C10	FLM2626M*	14,25
32 x 1" (26/34)	C5	FLM3226M*	19,74
40 x 1"1/4 (33/42)	C5	FLM4033M*	44,92
50 x 1"1/2 (40/49)	C2	FLM5040M	50,85
63 x 2" (50/60)	C2	FLM6350M	89,70
75 x 2"1/2 (66/76)	B1	FLM7566M	173,30

Manchons à sertir, manchons de transition

MANCHONS À SERTIR

> ÉGAUX - LAITON

Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
16 x 16	C10	FLM16*	7,65
20 x 20	C10	FLM20*	10,28
26 x 26	C10	FLM26*	15,46
32 x 32	C5	FLM32*	27,03
40 x 40	C5	FLM40*	41,81
50 x 50	C2	FLM50	64,31
63 x 63	C2	FLM63	102,90
75 x 75	C1	FLM75	207,69

> ÉGAUX - PPSU

Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
16	C10	FLM16ZPN	6,72
20	C10	FLM20ZPN	8,96
26	C10	FLM26ZPN	13,48
32	C5	FLM32ZPN	23,42

MANCHONS À SERTIR

> RÉDUITS - LAITON

Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
20 x 16	C10	FLM2016*	10,22
26 x 16	C10	FLM2616*	15,36
26 x 20	C10	FLM2620*	13,26
32 x 16	C5	FLM3216	24,38
32 x 20	C5	FLM3220*	25,33
32 x 26	C5	FLM3226*	26,96
40 x 20	C5	FLM4020	35,86
40 x 26	C5	FLM4026	39,32
40 x 32	C5	FLM4032*	40,51
50 x 20	C2	FLM5020	53,47
50 x 26	C2	FLM5026	56,77
50 x 32	C2	FLM5032	53,79
50 x 40	C2	FLM5040	60,19
63 x 40	C2	FLM6340	88,67
63 x 50	C2	FLM6350	92,52
75 x 40	B1	FLM7540	170,45
75 x 50	B1	FLM7550	167,60
75 x 63	B1	FLM7563	183,33

> RÉDUITS - PPSU

Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
20 x 16	C10	FLM2016ZPN	8,85
26 x 16	C10	FLM2616ZPN	15,39
26 x 20	C10	FLM2620ZPN	17,85
32 x 26	C5	FLM3226ZPN	23,49

> À VISSER ÉCROUS TOURNANTS - LAITON

Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
16 x 3/8" (12/17)	C10	FLMT1612F*	9,47
16 x 1/2" (15/21)	C10	FLMT1615F*	7,77
16 x 3/4" (20/27)	C10	FLMT1620F*	11,56
20 x 1/2" (15/21)	C10	FLMT2015F*	11,85
20 x 3/4" (20/27)	C10	FLMT2020F*	11,98
26 x 3/4" (20/27)	C10	FLMT2620F*	18,74
26 x 1" (26/34)	C10	FLMT2626F*	18,74
26 x 1" 1/4 (33/42)	C10	FLMT2633F*	21,86
32 x 3/4" (20/27)	C5	FLMT3220F*	24,67
32 x 1" (26/34)	C5	FLMT3226F*	27,85
32 x 1" 1/4 (33/42)	C5	FLMT3233F*	27,85
40 x 1" 1/4 (33/42)	C5	FLMT4033F*	62,33
50 x 1" 1/2 (40/49)	C2	FLMT5040F	77,69
63 x 2" (50/60)	C2	FLMT6350F	113,82
75 x 2" 1/2 (66/76)	B1	FLMT7566F	214,86

> FEMELLES À VISSER M22

Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
M22 x 16	C10	FLM16M22F	9,02
M22 x 20	C10	FLM20M22F	10,14

MANCHONS DE TRANSITION

> FLUXO® CUIVRE À SERTIR AVEC OLIVE

Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
FL16/CU14 mm	C10	FLM16CU14F	12,18
FL16/CU15 mm	C10	FLM16CU15F	10,19
FL16/CU16 mm	C10	FLM16CU16F	12,11
FL20/CU18 mm	C10	FLM20CU18F	16,26
FL20/CU22 mm	C10	FLM20CU22F	14,02

> FLUXO® CUIVRE À SERTIR AVEC OLIVE

Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
FL16/CU14 mm	C10	FLM16CU14	17,21
FL16/CU16 mm	C10	FLM16CU16	17,91
FL20/CU18 mm	C10	FLM20CU18	20,29
FL20/CU22 mm	C10	FLM20CU22	23,10

> À SERTIR FLUXO® PER

Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
FL16/PER12 mm	C10	FLM16PER12*	9,69
FL16/PER16 mm	C10	FLM16PER16*	11,56
FL20/PER20 mm	C10	FLM20PER20*	15,27
FL20/PER16 mm	C10	FLM20PER16*	15,95
FL26/PER25 mm	C10	FLM26PER25*	16,72

> À SERTIR FLUXO® CUIVRE V

Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
FL16/UV12 mm	C10	FLM16CUV12	14,33
FL16/UV14 mm	C10	FLM16CUV14	18,15
FL16/UV16 mm	C10	FLM16CUV16	18,94
FL20/UV16 mm	C10	FLM20CUV16	16,12
FL20/UV18 mm	C10	FLM20CUV18	16,25
FL20/UV22 mm	C10	FLM20CUV22	16,89

Tés à sertir



TÉS À SERTIR

> FEMELLES À VISSER - LAITON

Ø	Emb.**	R.	€ HT
16 x 1/2" (15/21)	C10	FLT1615F*	14,36
20 x 1/2" (15/21)	C10	FLT2015F*	16,52
20 x 3/4" (20/27)	C10	FLT2020F*	19,50
26 x 1/2" (15/21)	C10	FLT2615F*	25,34
26 x 3/4" (20/27)	C10	FLT2620F*	25,67
26 x 1" (26/34)	C10	FLT2626F	28,02
32 x 1/2" (15/21)	C5	FLT3215F*	47,66
32 x 3/4" (20/27)	C5	FLT3220F*	48,10
32 x 1" (26/34)	C5	FLT3226F	49,64
40 x 3/4" (20/27)	C5	FLT4020F*	53,22
40 x 1" (26/34)	C5	FLT4026F	55,92
40 x 1" 1/4 (33/42)	C5	FLT4033F*	67,67
50 x 3/4" (20/27)	C2	FLT5020F	82,03
50 x 1" (26/34)	C2	FLT5026F	89,38
50 x 1" 1/2 (40/49)	C2	FLT5040F	102,46
63 x 3/4" (20/27)	C2	FLT6320F	124,45
63 x 1" (26/34)	C2	FLT6326F	125,77
63 x 2" (50/60)	C2	FLT6350F	149,24
75 x 1" (26/34)	C5	FLT7526F	215,35

> MÂLES À VISSER - LAITON

Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
16 x 1/2" (15/21)	C10	FLT1615M*	13,84
16 x 3/4" (20/27)	C10	FLT1620M*	14,01
20 x 1/2" (15/21)	C10	FLT2015M*	15,41
20 x 3/4" (20/27)	C10	FLT2020M*	18,06
26 x 3/4" (20/27)	C10	FLT2620M*	26,10
32 x 1" (26/34)	C5	FLT3226M	43,47
40 x 1" 1/4 (33/42)	C5	FLT4033M*	65,40
50 x 1" 1/2 (40/49)	C2	FLT5040M	109,98

> ÉGAUX - LAITON

Ø	Emb.**	R.	€ HT
16 x 16 x 16	C10	FLT16*	12,95
20 x 20 x 20	C10	FLT20*	17,00
26 x 26 x 26	C10	FLT26*	24,46
32 x 32 x 32	C5	FLT32*	38,94
40 x 40 x 40	c5	FLT40*	72,92
50 x 50 x 50	c2	FLT50	111,67
63 x 63 x 63	c2	FLT63	189,92
75 x 75 x 75	c1	FLT75	300,11

> ÉGAUX - PPSU

Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
16 x 16 x 16	C10	FLT16ZPN	11,31
20 x 20 x 20	C10	FLT20ZPN	14,82

Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
26 x 26 x 26	C10	FLT26ZPN	21,36
32 x 32 x 32	C5	FLT32ZPN	34,07

> RÉDUITS - LAITON

Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
16 x 20 x 16	C10	FLT162016*	16,60
20 x 16 x 16	C10	FLT201616*	16,41
20 x 16 x 20	C10	FLT201620*	16,78
20 x 20 x 16	C10	FLT202016*	16,61
20 x 26 x 20	C10	FLT202620*	25,76
26 x 16 x 16	C10	FLT261616	21,04
26 x 16 x 20	C10	FLT261620*	24,77
26 x 16 x 26	C10	FLT261626*	25,17
26 x 20 x 16	C10	FLT262016	25,14
26 x 20 x 20	C10	FLT262020*	25,69
26 x 20 x 26	C10	FLT262026*	25,57
26 x 26 x 16	C10	FLT262616	24,73
26 x 26 x 20	C10	FLT262620	26,11
26 x 32 x 26	C5	FLT263226	41,78
32 x 16 x 32	C5	FLT321632*	40,67
32 x 20 x 26	C5	FLT322026	41,34
32 x 20 x 32	C5	FLT322032*	41,40
32 x 26 x 26	C5	FLT322626	42,04
32 x 26 x 32	C5	FLT322632*	41,61
40 x 20 x 40	C5	FLT402040*	62,92
40 x 26 x 40	C5	FLT402640*	63,54
40 x 32 x 40	C5	FLT403240*	63,98
50 x 16 x 50	C2	FLT501650	107,02



> RÉDUITS - LAITON

Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
50 x 20 x 50	C2	FLT502050	102,52
50 x 26 x 50	C2	FLT502650	98,81
50 x 32 x 50	C2	FLT503250	100,21
50 x 40 x 40	C2	FLT504040	112,67
50 x 40 x 50	C2	FLT504050	108,41
63 x 26 x 63	C2	FLT632663	147,35
63 x 32 x 63	C2	FLT633263	151,17
63 x 40 x 63	C2	FLT634063	159,02
63 x 50 x 63	C2	FLT635063	162,43
75 x 50 x 75	C1	FLT755075	285,80
75 x 63 x 63	C1	FLT756363	300,11
75 x 63 x 75	C1	FLT756375	328,68



> RÉDUITS - PPSU

Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
20 x 16 x 16	C10	FLT201616ZPN	14,25
20 x 16 x 20	C10	FLT201620ZPN	14,62
20 x 20 x 16	C10	FLT202016ZPN	14,47
26 x 16 x 26	C10	FLT261626ZPN	21,90
26 x 20 x 20	C10	FLT262020ZPN	22,42
26 x 20 x 26	C10	FLT262026ZPN	22,31
32 x 20 x 32	C5	FLT322032ZPN	35,99
32 x 26 x 32	C5	FLT322632ZPN	36,18



Coudes à sertir



COUDES À SERTIR

> À 45° - LAITON

Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
26 x 26	C10	FLC426	24,22
32 x 32	C5	FLC432	41,21
40 x 40	C5	FLC440*	76,60
50 x 50	C2	FLC450	127,54
63 x 63	C2	FLC463	201,22
75 x 75	C1	FLC475	271,81



> À 90° - LAITON

Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
16 x 16	C10	FLC16*	9,96
20 x 20	C10	FLC20*	11,82
26 x 26	C10	FLC26*	18,83
32 x 32	C5	FLC32*	29,73
40 x 40	C5	FLC40*	53,10
50 x 50	C2	FLC50	79,97
63 x 63	C2	FLC63	127,51
75 x 75	C1	FLC75	228,88



> À 90° - PPSU

Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
16 x 16	C10	FLC16ZPN	8,64
20 x 20	C10	FLC20ZPN	10,25
26 x 26	C10	FLC26ZPN	16,41
32 x 32	C5	FLC32ZPN	25,88



> COUDES DE TRANSITION FLUXO®/CUIVRE "À OLIVE" - LAITON

Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
16 x TU/CU15 mm	C10	FLC16CU15F	9,63
20 x TU/CU22 mm	C10	FLC20CU22F	20,38



> FEMELLES À VISSER - LAITON

Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
16 x 1/2" (15/21)	C10	FLC1615F*	9,40
16 x 3/4" (20/27)	C10	FLC1620F*	9,96
20 x 1/2" (15/21)	C10	FLC2015F*	10,78
20 x 3/4" (20/27)	C10	FLC2020F*	13,87
26 x 3/4" (20/27)	C10	FLC2620F*	16,03
26 x 1" (26/34)	C10	FLC2626F	17,66
32 x 1" (26/34)	C5	FLC3226F	29,12
40 x 1"1/4 (33/42)	C5	FLC4033F	52,40
50 x 1"1/2 (40/49)	C2	FLC5040F	73,37
63 x 2" (50/60)	C2	FLC6350F	108,34



> MÂLES À VISSER - LAITON

Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
16 x 3/8" (12/17)	C10	FLC1612M*	9,12
16 x 1/2" (15/21)	C10	FLC1615M*	9,23
20 x 1/2" (15/21)	C10	FLC2015M*	10,06
20 x 3/4" (20/27)	C10	FLC2020M*	13,29
26 x 3/4" (20/27)	C10	FLC2620M*	15,80
26 x 1" (26/34)	C10	FLC2626M	17,34
32 x 1" (26/34)	C5	FLC3226M	28,98
40 x 1"1/4 (33/42)	C5	FLC4033M	54,66
50 x 1"1/2 (40/49)	C2	FLC5040M	73,71
63 x 2" (50/60)	C2	FLC6350M	101,60



> À VISSER ÉCROUS TOURNANTS - LAITON

Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
16 x 3/8" (12/17)	C10	FLCT1612F*	12,82
16 x 1/2" (15/21)	C10	FLCT1615F*	10,95
16 x 3/4" (20/27)	C10	FLCT1620F*	13,29
20 x 1/2" (15/21)	C10	FLCT2015F*	13,42
20 x 3/4" (20/27)	C10	FLCT2020F*	13,75



Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
26 x 3/4" (20/27)	C10	FLCT2620F*	19,05
26 x 1" (26/34)	C10	FLCT2626F*	26,64
32 x 1" (26/34)	C5	FLCT3226F	27,12
32 x 1"1/4 (33/42)	C5	FLCT3233F	27,90



Bouchons



COUDE ROBINET

> COUDE ROBINET POUR RÉSERVOIR WC

Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
16	C10	FLB16	10,49
20	C10	FLB20	10,83



Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
26	C10	FLB26	14,35
32	C5	FLB32	21,01

Coudes appliques



COUDES APPLIQUES À SERTIR

> FEMELLES À VISSER

	Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
	16 x 1/2" (15/21)	C10	FLCA1615F*	13,34
	20 x 1/2" (15/21)	C10	FLCA2015F*	14,54
	20 x 3/4" (20/27)	C10	FLCA2020F	17,54

> COUDES DOUBLES FEMELLES À VISSER

	Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
	16 x 1/2" (15/21)	C10	FLCAD1615F	28,28
	20 x 1/2" (15/21)	C10	FLCAD2015F	30,43

> FEMELLES À VISSER AVEC SUPPORT MURAL ENTRAXE 150 MM

	Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
	16 x 1/2" (15/21)	C10	FLSM1615F*	37,95
	20 x 1/2" (15/21)	C10	FLSM2015F*	39,75

> PLAQUES DE DOUCHE POUR CLOISON EN PLAQUE DE PLÂTRE

	Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
	16 x 1/2" (15/21)	S1	FLPC1501615F	92,75
	20 x 1/2" (15/21)	S1	FLPC1502015F	95,42
	16 x 1/2" (15/21)	S1	FLPC501615F	84,18
	16 x 1/2" (15/21)	S1	FLPC1615F	69,33

PLAQUE DE DOUCHE

> PLAQUE DE DOUCHE

Désignation	Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
Entraxe 150 version coudée	16	B1	FLPC15016Z	92,75
Mono version coudée	16	B1	FLPC16Z	75,92
Mono version droite	16	B1	FLPC16ZD	75,38

PLAQUE DE DOUCHE

> COUDE ROBINET POUR RÉSERVOIR WC

	Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
	16 x 3/8" (12/17)	C10	FLCR1612F	14,18

Raccords à compression



RACCORDS À COMPRESSION

> POUR COLLECTEUR

	Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
	16x1/2" (15/21)	C10	FLMP1615F	4,54
	16x3/4" (20/27)	C10	FLMP1620F	6,28
	20x3/4" (20/27)	C10	FLMP2020F	6,79

> MÂLES NICKELÉS POUR CHAUFFAGE

	Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
	16x3/8" (12/17)	C10	FLMPN1612M	6,56
	16x1/2" (15/21)	C10	FLMPN1615M	6,65
	20x1/2" (15/21)	C10	FLMPN2015M	8,57
	20x3/4" (20/27)	C10	FLMPN2020M	9,41

> BOUCHONS PURGEURS RÉUTILISABLES

	Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
	16	C10	FLBP16	13,20
	20	C10	FLBP20	16,13

Accessoires

COLLIERS COLLCLIP

> SIMPLE

	Ø Extérieur	Emb.**	Réf.	€ HT
	Multicoche 16 et 20 Cuivre 12 à 22 PER et PVC 12 à 20	B100	CLIP1222B	0,50

> DOUBLE

	Ø Extérieur	Emb.**	Réf.	€ HT
	Multicoche 16 et 20 Cuivre 12 à 22 PER 12 à 20	B100	CLIPD1222B	0,59

> CALE POUR COLLIERS DE FIXATION COLLCLIP SIMPLE/DOUBLE

	Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
	16	B100	CLIPCA1222B	0,53

ESTHÉCLIP COMPATIBLE GAMME FLUXO® LAITON

> POUR DEMI-MANCHON À SERTIR ÉGAUX ET À VISSER M/F

	Ø	Réf. raccords compatibles	Emb.**	Réf.	€ HT
	16	FLM16, FLM1615F, FLM1620F, FLM1612M, FLM1615M, FLMT1612F, FLMT1615F, FLMT1620F	S20	FLMKH16	3,56

	20	FLM20, FLM2020M, FKM2020F, FLM2015M, FLM2015F, FLMT2015F, FLMT2020F	S10	FLMKH20	3,97
--	----	---	-----	----------------	-------------

> POUR COUDE À SERTIR 90°

	Ø	Réf. raccords compatibles	Emb.**	Réf.	€ HT
	16	flc16	S10	FLCKH16	7,61

	20	SI DÉCOUPÉ : FLC2015M, FLC2020M, FLC2015F, FLC2020F, FLCT2015F, FLCT2020F	S5	FLCKH20	8,44
--	----	---	----	----------------	-------------

> POUR COUDE À SERTIR MÂLE/FEMELLE À VISSER

	Ø	Réf. raccords compatibles	Emb.**	Réf.	€ HT
		FLC1615F, FLC115M, FLCT1615F, FLCT1620F	S10	FLCMFKH16	6,76

> POUR TÉ À SERTIR ÉGAL ET INÉGAL

	Ø	Réf. raccords compatibles	Emb.**	Réf.	€ HT
	16	FLT16	S10	FLTKH16	8,69
	3,97	FLT20 si découpé : FLT2015M, FLT2020M, FLT2015F, FLT2020F	S5	FLTKH20	9,90

	16/20	FLT201620, FLT201616, FLT162016 Composition : 1 sachet de bagues FLBKH20 (10 pièces) + 1 sachet de tés FLTKH20 (5 pièces)	S1	FLTBKH20	72,04
--	-------	--	----	-----------------	--------------

> BAGUE DE RÉDUCTION

	Ø	Emb.**	Réf.	€ HT
	16/20	S10	FLBKH20	3,19

> BOUCHONS D'ATTENTE

	Ø	Couleur	Emb.**	Réf.	€ HT
	16 x 1/2" (15/21)	Rouge	S25	FLBATR16	3,37
	16 x 1/2" (15/21)	Bleu	S25	FLBATB16	3,37

