

FPL-PX



Raccords pour tube plastique

Raccord à compression pour tubes PEX

FPL-PX

Raccord à compression d'une grande flexibilité d'utilisation pour les tuyaux en PEX utilisés dans les installations de chauffage, de refroidissement et de distribution d'eau sanitaire. Disponible en 12 à 50 mm de diamètre et dans une multitude de modèles pour gagner du temps à l'installation.



Caractéristiques principales

- > **Une gamme complète**
Le raccord FPL-PX existe en 12 à 50 mm de diamètre pour assurer un maximum de flexibilité et permettre une installation rapide.
- > **Olive rainurée**
Pour simplifier l'installation.
- > **Construction en AMETAL®**
Alliage résistant au dézingage pour garantir une longue durée de vie et réduire le risque de fuite.

Caractéristique techniques

Applications:

Chauffage et refroidissement.
Eau chaude ou froide sanitaire.
Process pour lesquels le fluide n'affecte pas les parties internes de la vanne.

Fonctions:

FPL-PX raccord à compression pour tubes PEX (SS-EN ISO 15875).

Dimensions:

12-50 mm

Classe de pression:

PN 6/PN 10, ou bien celle correspondant au tube considéré.

Température:

Température de service maxi: 95°C
ou bien celle correspondant au tube considéré.

Matériaux:

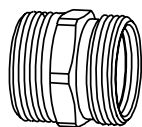
Toutes les pièces en contact avec l'eau:
AMETAL®
Douille: Laiton CW724R
Vis Allen et bague de blocage: Acier inoxydable
Joint torique (40-50 mm): EPDM

AMETAL® est le nom donné par IMI Hydronic Engineering à son alliage résistant à la dézincification.

Traitement de surface:

Délivré sans traitement de surface (couleur jaune) ou chromé ou nickelé.
Voir chaque tableau de produits.

Combinaisons possibles avec raccords FPL-PX



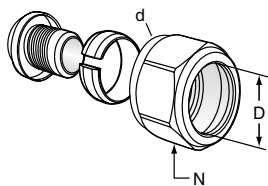
Filetage mâle d	pour tube Ø
G1/2	12, 15 mm
G3/4	12, 15, 16 mm
M22x1,5	12, 16, 18 mm
M28x1,5	15, 16, 18, 20, 22 mm
M34x1,5	22, 25, 28 mm
M42x2,0	32, 40 mm
M50x2,0	50 mm

Épaisseur du mur pour le tuyau – voir les tableaux de chaque produit.

Note : les corps FPL conviennent pour les raccords FPL, FPL-PX et FPL-MT.

Ne pas utiliser les raccords FPL-PX en combinaison avec les pièces analogues d'une autre marque!

G1/2

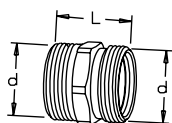


Ensembles de raccordement FPL-PX

Chromé

d	L ¹	Pour tubes PEX D	N	EAN	No d'article
G1/2	13	12x1,7	24	7318793966605	53 644-212
G1/2	13	12x2,0	24	7318792949906	53 644-312
G1/2	16	15x2,5	24	7318792950100	53 644-315

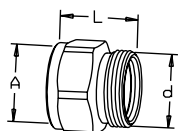
1) Les longueurs de montage



TA 351 Pour jonction

Chromé

d	L	EAN	No d'article
G1/2	29	7318793634801	53 351-515
G3/8xG1/2	25	7318793634702	53 351-501

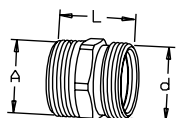


TA 356 Droit

Femelle

Chromé

Axd	L	EAN	No d'article
G3/8xG1/2	25	7318793636706	53 356-510
G1/2xG1/2	27	7318793636904	53 356-515



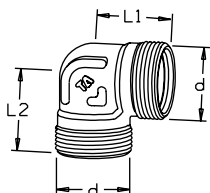
TA 358 Droit

Mâle

Chromé

Axd	L	EAN	No d'article
R3/8xG1/2	28	7318793637604	53 358-510
R1/2xG1/2	36	7318793949004	53 338-515

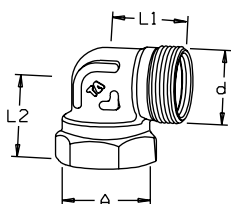
2) Raccordement avec portée plate



TA 361 Coude

Chromé

d	L1	L2	EAN	No d'article
G1/2	22	22	7318793637901	53 361-515



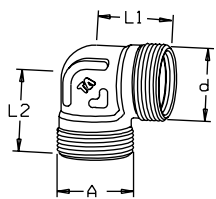
TA 363 Coude

Femelle

Chromé

Axd	L1	L2	EAN	No d'article
G1/2xG1/2	22	24	7318793638403	53 363-515

R = Filetage conique mâle

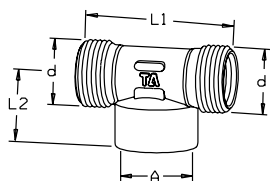

TA 354 Coude

Mâle

Chromé

Axd	L1	L2	EAN	No d'article
G3/8xG1/2 ²	25	23	7318793635907	53 354-510
R1/2xG1/2	22	29	7318793970404	53 334-515

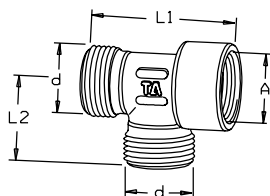
2) Raccordement avec portée plate


TA 362 Té

Femelle

Chromé

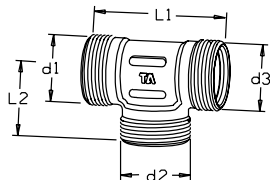
dxA	L1	L2	EAN	No d'article
G1/2xG1/2	48	22	7318793638106	53 362-515


TA 362 Té

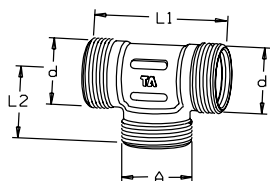
Femelle

Chromé

dxdxA	L1	L2	EAN	No d'article
G1/2xG1/2xG1/2	44	24	7318793638007	53 362-501


TA 352 Té
Chromé

d1xd2xd3	L1	L2	EAN	No d'article
G1/2	44	22	7318793635501	53 352-515

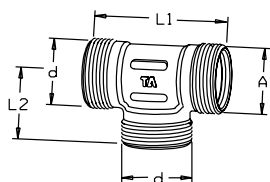

TA 352 Té

Mâle

Chromé

dxA	L1	L2	EAN	No d'article
G1/2xG1/2xG1/2 ²	50	26	7318793635402	53 352-504

2) Raccordement avec portée plate


TA 352 Té

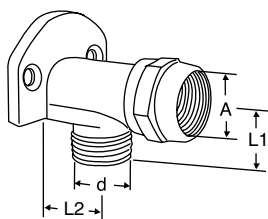
Mâle

Chromé

dxdxA	L1	L2	EAN	No d'article
G1/2xG1/2xG1/2 ²	51	25	7318793635303	53 352-503

2) Raccordement avec portée plate

R = Filetage conique mâle

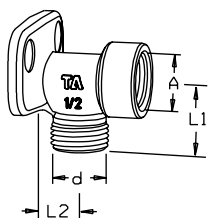


TA 367 Applique

Femelle

Chromé

Axd	L1	L2	EAN	No d'article
G1/2xG1/2	23	19	7318793638502	53 367-515



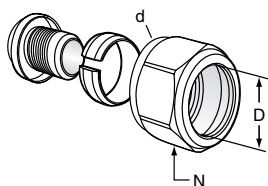
TA 368 Applique

Femelle

Chromé

Axd	L1	L2	EAN	No d'article
G1/2xG1/2	26	19	7318793638601	53 368-515

G3/4

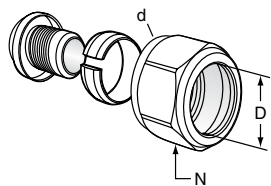


Ensembles de raccordement FPL-PX

Jaune

d	L ¹	Pour tubes PEX D	N	EAN	No d'article
G3/4	12	12X1,7	30	7318793966506	53 641-812
G3/4	14	15x2,5	30	7318793647009	53 641-415
G3/4	14	16x2,0	30	7318792945601	53 641-316

1) Les longueurs de montage

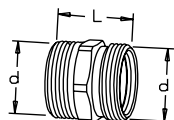
M22x1.5**Ensembles de raccordement FPL-PX****Jaune**

d	L ¹	Pour tubes PEX D	N	EAN	No d'article
M22x1,5	13	12x1,1	25	7318792946806	53 642-012
M22x1,5	14	16x1,5	25	7318792946905	53 642-016
M22x1,5	14	16x2,2	25	7318792947902	53 643-316
M22x1,5	23	18x2,5	30	7318793654601	53 643-018

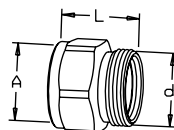
Nickelé

d	L ¹	Pour tubes PEX D	N	EAN	No d'article
M22x1,5	13	12x2,0	25	7318792948206	53 643-412
M22x1,5	14	14x2,0	25	7318792948305	53 643-414
M22x1,5	16	15x2,5	25	7318792948404	53 643-415
M22x1,5	14	16x1,5	25	7318792947100	53 642-116
M22x1,5	14	16x2,0	25	7318792947506	53 643-116
M22x1,5	14	16x2,2	25	7318792948503	53 643-416
M22x1,5	23	18x2,5	25	7318792948701	53 643-418
M22x1,5	16	20x2,0	30	7318792948800	53 643-420

1) Les longueurs de montage

**TA 351 Pour jonction****Nickelé**

d	L	EAN	No d'article
M22x1,5	25	7318793630100	53 351-416

**TA 356 Droit**

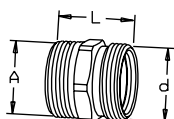
Femelle

Jaune

d	L	EAN	No d'article
G1/2xM22x1,5	26	7318793630506	53 356-415

Nickelé

A x d	L	EAN	No d'article
G3/8 x M22x1,5	21	7318793636508	53 356-411
G1/2 x M22x1,5	26	7318793636607	53 356-416



TA 358 Droit

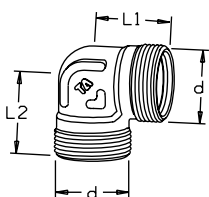
Mâle

Jaune

A x d	L	EAN	No d'article
R1/2 x M22x1,5	30	7318793630704	53 358-415

Nickelé

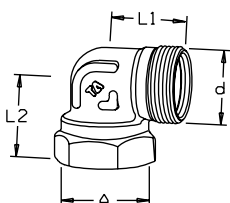
A x d	L	EAN	No d'article
R3/8 x M22x1,5	28	7318793637406	53 358-411
R1/2 x M22x1,5	30	7318793637505	53 358-416



TA 361 Coude

Nickelé

d	L1	L2	EAN	No d'article
M22x1,5	22	22	7318793630902	53 361-416

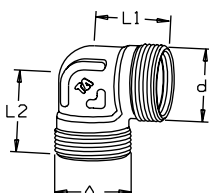


TA 363 Coude

Femelle

Nickelé

A x d	L1	L2	EAN	No d'article
G1/2 x M22x1,5	22	24	7318793638205	53 363-416

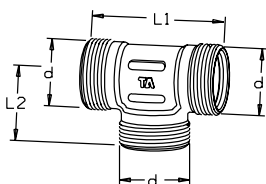


TA 354 Coude

Mâle

Nickelé

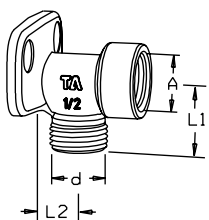
A x d	L1	L2	EAN	No d'article
R1/2 x M22x1,5	22	24	7318793635600	53 354-416



TA 352 Té

Nickelé

d	L1	L2	EAN	No d'article
M22x1,5	43	22	7318793634900	53 352-416



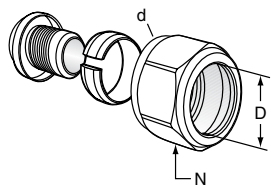
TA 368 Applique

Femelle

Chromé

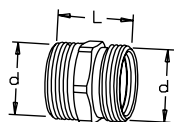
A x d	L1	L2	EAN	No d'article
G1/2 x M22x1,5	27	19	7318793632005	53 368-417

R = Filetage conique mâle

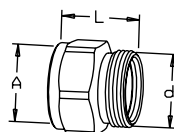
M28x1.5**Ensembles de raccordement FPL-PX****Jaune**

d	L'	Pour tubes PEX D	N	EAN	No d'article
M28x1,5	13	15x2,5	32	7318792950407	53 644-615
M28x1,5	13	16x2,2	32	7318792949104	53 643-616
M28x1,5	13	18x2,5	32	7318792950506	53 644-618
M28x1,5	15	20x2,0	32	7318792950605	53 644-620
M28x1,5	16	20x2,3	32	7318792947308	53 642-620
M28x1,5	16	20x2,8	32	7318792949203	53 643-620
M28x1,5	16	22x3,0	32	7318792950704	53 644-622

1) Les longueurs de montage

**TA 351 Pour jonction****Jaune**

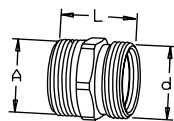
d	L	EAN	No d'article
M28x1,5	28	7318793712707	53 351-622

**TA 356 Droit**

Femelle

Jaune

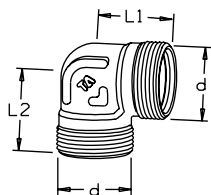
A x d	L	EAN	No d'article
G1/2 x M28x1,5	27	7318793719409	53 356-615
G3/4 x M28x1,5	29	7318793719508	53 356-620

**TA 358 Droit**

Mâle

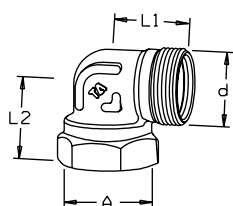
Jaune

A x d	L	EAN	No d'article
R1/2 x M28x1,5	31	7318793720405	53 358-615
R3/4 x M28x1,5	32	7318793720504	53 358-620

**TA 361 Coude****Jaune**

d	L1	L2	EAN	No d'article
M28x1,5	28	28	7318793721600	53 361-622

R = Filetage conique mâle

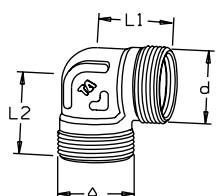


TA 363 Coude

Femelle

Jaune

A x d	L1	L2	EAN	No d'article
G3/4 x M28x1,5	30	30	7318793722300	53 363-620

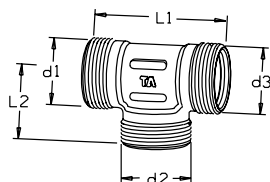


TA 354 Coude

Mâle

Jaune

A x d	L1	L2	EAN	No d'article
R3/4 x M28x1,5	28	36	7318793970602	53 334-620

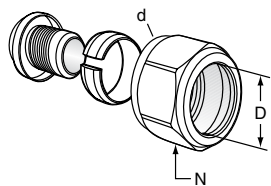


TA 352 Té

Jaune

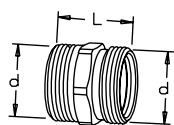
d1 x d2 x d3	L1	L2	EAN	No d'article
M28x1,5	55	28	7318793717603	53 352-622

R = Filetage conique mâle

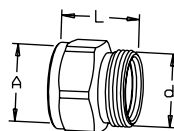
M34x1.5**Ensembles de raccordement FPL-PX****Jaune**

d	L'	Pour tubes PEX D	N	EAN	No d'article
M34x1,5	13	22x3,0	38	7318792951206	53 644-922
M34x1,5	16	25x2,3	38	7318792950803	53 644-625
M34x1,5	16	25x3,5	38	7318792951305	53 644-925
M34x1,5	20	28x4,0	38	7318792951404	53 644-928

1) Les longueurs de montage

**TA 351 Pour jonction****Jaune**

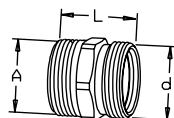
d	L	EAN	No d'article
M34x1,5	29	7318793712806	53 351-928

**TA 356 Droit**

Femelle

Jaune

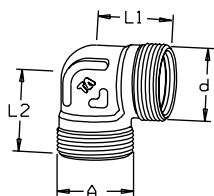
A x d	L	EAN	No d'article
G3/4 x M34x1,5	32	7318793720108	53 356-920

**TA 358 Droit**

Mâle

Jaune

A x d	L	EAN	No d'article
R3/4 x M34x1,5	33	7318793721006	53 358-920
R1 x M34x1,5	36	7318793721105	53 358-925

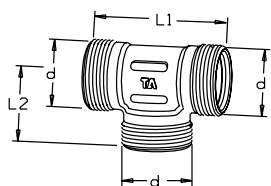
**TA 354 Coude**

Mâle

Jaune

A x d	L1	L2	EAN	No d'article
G3/4 x M34x1,5 ⁴	31	32	7318793719300	53 354-920

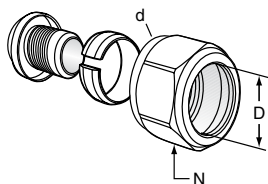
4) Filetage court

**TA 352 Té****Jaune**

d	L1	L2	EAN	No d'article
M34x1,5	61	31	7318793717801	53 352-928

R = Filetage conique mâle

M42x2.0

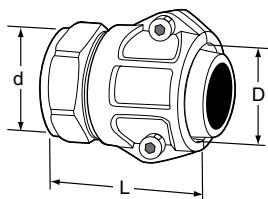


Ensembles de raccordement FPL-PX

Jaune

d	L'	Pour tubes PEX D	N	EAN	No d'article
M42x2,0	17	32x2,9/3,0	47	7318792949807	53 643-932
M42x2,0	17	32x4,4	47	7318792951503	53 644-932

1) Les longueurs de montage



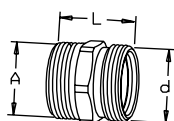
Raccords FPL-PX

Avec écrou tournant

Jaune

d	L'	Pour tubes PEX D	EAN	No d'article
M42x2,0	65	40x3,7	7318792913600	53 500-040
M42x2,0	65	40x5,5	7318792913907	53 500-340

1) Les longueurs de montage

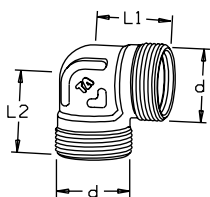


TA 358 Droit

Mâle

Jaune

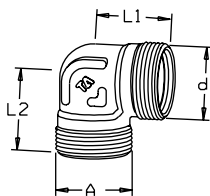
A x d	L	EAN	No d'article
R1 x M42x2,0	40	7318793735607	53 358-025
R1 1/4 x M42x2,0	42	7318793735706	53 358-032



TA 361 Coude

Jaune

d	L1	L2	EAN	No d'article
M42x2,0	44	44	7318793736307	53 361-035

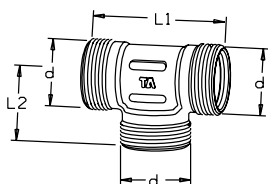


TA 354 Coude

Mâle

Jaune

A x d	L1	L2	EAN	No d'article
R1 1/4 x M42x2,0	44	44	7318793733702	53 354-032



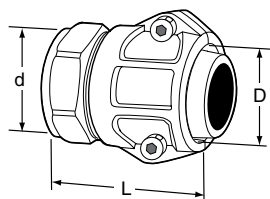
TA 352 Té

Jaune

d	L1	L2	EAN	No d'article
M42x2,0	88	44	7318793732804	53 352-035

R = Filetage conique mâle

M50x2.0



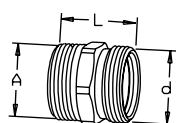
Raccords FPL-PX

Avec écrou tournant

Jaune

d	L ¹	Pour tubes PEX D	EAN	No d'article
M50x2,0	67	50x4,6	7318792913709	53 500-050
M50x2,0	67	50x6,9	7318792914003	53 500-350

1) Les longueurs de montage



TA 358 Droit

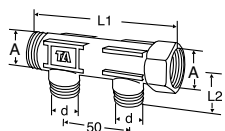
Mâle

Jaune

A x d	L	EAN	No d'article
R1 1/2 x M50x2,0	45	7318793735904	53 358-040

R = Filetage conique mâle

Distributeurs

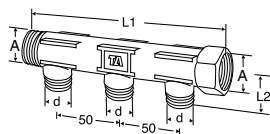


TA 56 042, Distributeur double

Avec écrou tournant

Jaune

d	A	L1 ¹	L2 ¹	EAN	No d'article
G1/2	G3/4	100	50	7318793259202	56 042-001



TA 56 043, Distributeur triple

Avec écrou tournant

Jaune

d	A	L1 ¹	L2 ¹	EAN	No d'article
G1/2	G3/4	150	50	7318793259400	56 043-001



TA 56 000 Couvercle

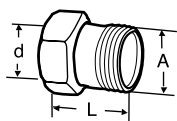
Incluant garniture pour distributeur

Jaune

A	EAN	No d'article
G3/4	7318793255204	56 000-020

1) Les longueurs de montage L indiquées sont celles des raccords avant serrage.

Pièces intermédiaire

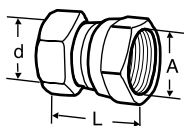


TA 339 Pièces intermédiaire

Mâle, avec écrou tournant

Nickelé

dxA	L ¹	EAN	No d'article
M28x1,5 x R1/2	35	7318793706508	53 339-715



TA 348 Pièce intermédiaire

Femelle, avec écrou tournant

Nickelé

dxA	L ¹	EAN	No d'article
M28x1,5 x G3/4	32	7318793707208	53 348-420

R = Filetage conique mâle

1) Les longueurs de montage L indiquées sont celles des raccords avant serrage.

