

POLYÉTHYLÈNE



● TUYAU BANDE BLEUE _____ 92



● RACCORD LAITON _____ 94



● RACCORD PTR _____ 96



● RACCORD PLASTIQUE _____ 97



Pourquoi le POLYÉTHYLÈNE BANDE BLEUE

- + Résistance à la fissuration
- + Insensibilité à la corrosion
- + Faible coefficient de rugosité, peu de perte de charge
- + Résistance aux chocs et aux UV
- + Très faible sensibilité aux mouvements de terrain
- + Respect de la saveur neutre de l'eau
- + Résistance à l'abrasion
- + S'adapte aux tracés difficiles
- + Matériau recyclable préservant l'environnement



NF EN 12 201
RÈGLEMENT DE LA MARQUE NF114
GROUPE 2



16 BAR
PRESSION
NOMINALE



RÉSEAU ADDUCTION
EAU POTABLE

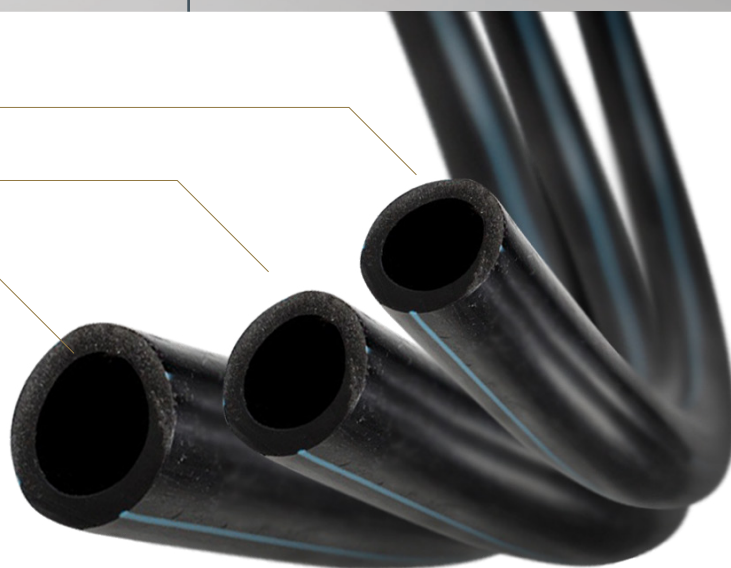
LES DIAMÈTRES DE TUBES



Ø20

Ø25

Ø32



Les raccords et leur domaine d'application



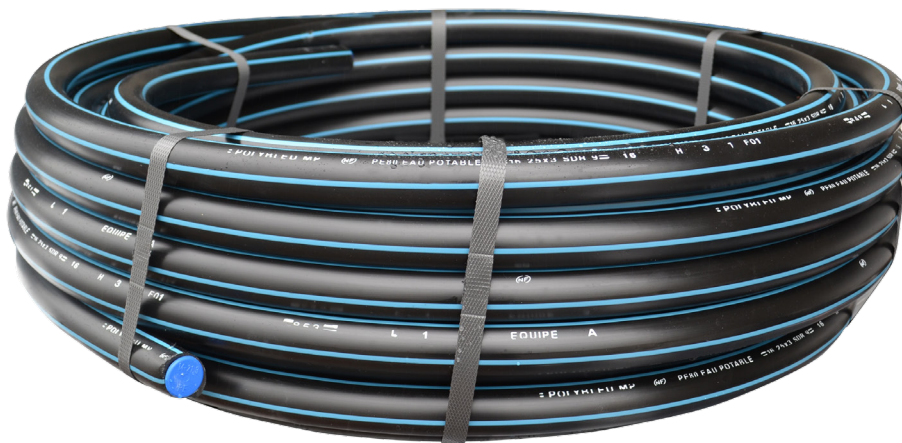
RACCORD LAITON

Pour l'alimentation
en eau potable



RACCORD PLASTIQUE

Pour l'arrosage
et l'irrigation

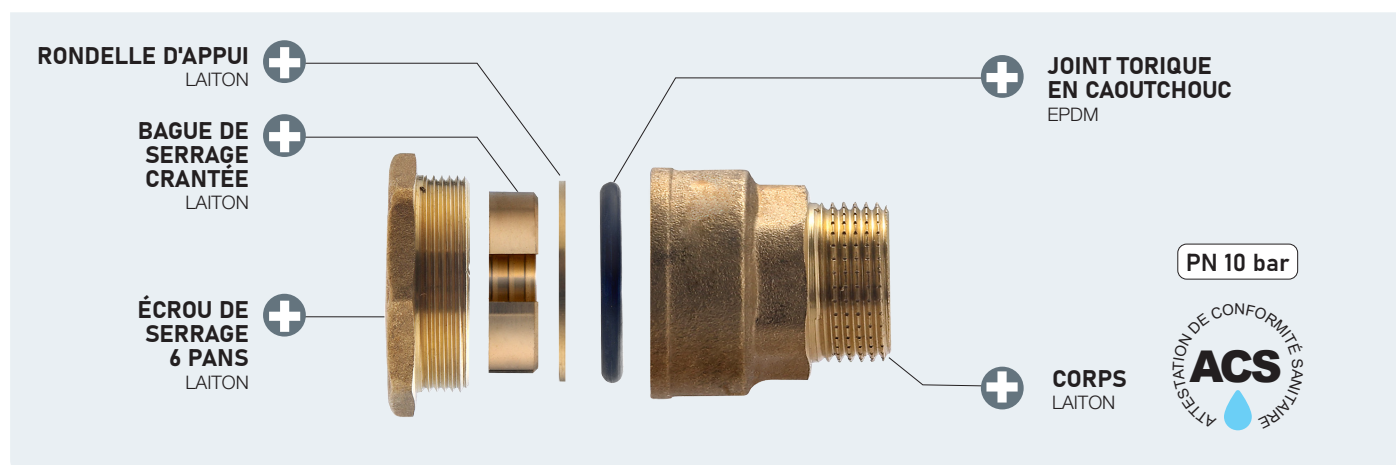


	RÉFÉRENCE	PCS / UVC
LONGUEUR 10 MÈTRES		
Ø20	1743-20	1
Ø25	1743-25	1
Ø32	1743-32	1

	RÉFÉRENCE	PCS / UVC
LONGUEUR 50 MÈTRES		
Ø20	1741-20	1
Ø25	1741-25	1
Ø32	1741-32	1

	RÉFÉRENCE	PCS / UVC
LONGUEUR 25 MÈTRES		
Ø20	1742-20	1
Ø25	1742-25	1
Ø32	1742-32	1

	RÉFÉRENCE	PCS / UVC
LONGUEUR 100 MÈTRES		
Ø20	1740-20	1
Ø25	1740-25	1
Ø32	1740-32	1



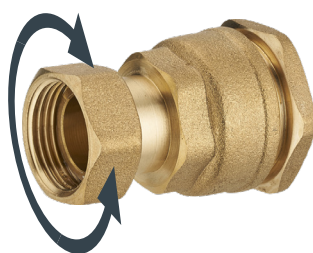
RÉFÉRENCE PCS / UVC

RACCORD MÂLE		
Ø20 • M1/2'	1726-2015L1	1
Ø25 • M3/4'	1726-2520L1	1
Ø32 • M1'	1726-3226L1	1
Ø40 • M1'1/4	1726-4033L1	1
Ø50 • M1'1/2	1726-5040L1	1
Ø63 • M2'	1726-6350L1	1
Ø21 • M1/2' «SÉRIE FER»	1726F-2115L1	1
Ø27 • M3/4' «SÉRIE FER»	1726F-2720L1	1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

RACCORD FEMELLE		
Ø20 • F1/2'	1730-2015L1	1
Ø25 • F3/4'	1730-2520L1	1
Ø32 • F1'	1730-3226L1	1
Ø40 • F1'1/4	1730-4033L1	1
Ø50 • F1'1/2	1730-5040L1	1
Ø63 • F2'	1730-6350L1	1



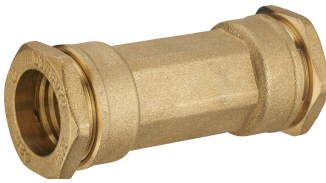
RÉFÉRENCE PCS / UVC

RACCORD FEMELLE ÉCROU LIBRE		
Ø25 • F3/4'	1728-2520L1	1
Ø32 • F1'	1728-3226L1	1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

JONCTION ÉGALE		
Ø20	1734-20L1	1
Ø25	1734-25L1	1
Ø32	1734-32L1	1
Ø40	1734-40L1	1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

MANCHON DE RÉPARATION

Ø25	1746-25L1	1
Ø32	1746-32L1	1
Ø40	1746-40L1	1
Ø50	1746-50L1	1
Ø63	1746-63L1	1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

COUDE APPLIQUE

Ø20 • F1/2'	1735-2015L1	1
Ø25 • F1/2'	1735-2515L1	1
Ø25 • F3/4'	1735-2520L1	1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

COUDE ÉGAL

Ø20	1722-20L1	1
Ø25	1722-25L1	1
Ø32	1722-32L1	1
Ø40	1722-40L1	1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

TÉ ÉGAL

Ø20	1731-20L1	1
Ø25	1731-25L1	1
Ø32	1731-32L1	1
Ø40	1731-40L1	1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

COUDE MÂLE

Ø20 • M1/2'	1724-2015L1	1
Ø25 • M3/4'	1724-2520L1	1
Ø32 • M1'	1724-3226L1	1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

TÉ MÂLE AU CENTRE

Ø20 • M1/2'	1733-2015L1	1
Ø25 • M3/4'	1733-2520L1	1
Ø32 • M1'	1733-3226L1	1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

COUDE FEMELLE

Ø20 • F1/2'	1723-2015L1	1
Ø25 • F3/4'	1723-2520L1	1
Ø32 • F1'	1723-3226L1	1



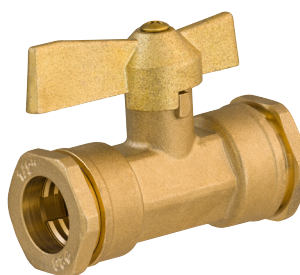
RÉFÉRENCE PCS / UVC

TÉ FEMELLE AU CENTRE

Ø20 • F1/2'	1732-2015L1	1
Ø25 • F3/4'	1732-2520L1	1
Ø32 • F1'	1732-3226L1	1



	RÉFÉRENCE	PCS / UVC
VANNE 1/4 TOUR FEMELLE ÉCROU LIBRE		
Ø25 • F3/4' écrou libre	1238-2025L1	1
Ø32 • F3/4' écrou libre	1238-2032L1	1

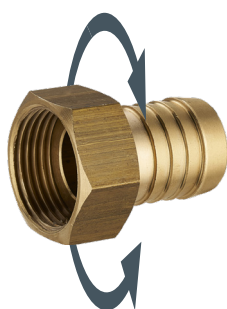


	RÉFÉRENCE	PCS / UVC
JONCTION VANNE ÉGALE		
Ø20	631900	1
Ø25	631901	1
Ø32	631902	1

RACCORD PTR CANNELE



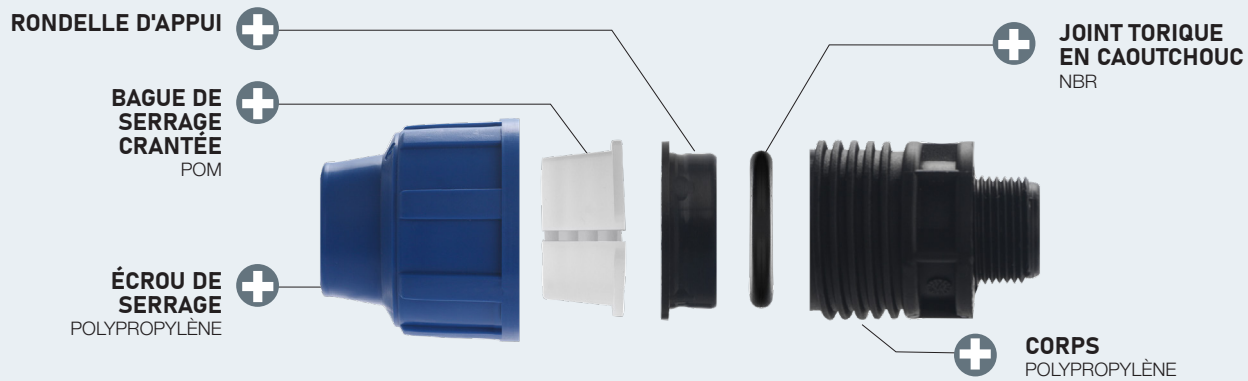
	RÉFÉRENCE	PCS / UVC
RACCORD MÂLE		
Ø sur crans 14 • Tuy. PE Ø16 • M3/8'	3263-12L1	1
Ø sur crans 17.5 • Tuy. PE Ø20 • M1/2'	3263-15L1	1
Ø sur crans 22 • Tuy. PE Ø25 • M3/4'	3263-20L1	1
Ø sur crans 28 • Tuy. PE Ø32 • M1'	3263-26L1	1
Ø sur crans 35.5 • Tuy. PE Ø40 • M1'1/4	3263-33L1	1
Ø sur crans 43 • Tuy. PE Ø50 • M1'1/2	3263-40L1	1
Ø sur crans 55.5 • Tuy. PE Ø63 • M2'	3263-50L1	1



	RÉFÉRENCE	PCS / UVC
RACCORD FEMELLE ÉCROU LIBRE		
Ø sur crans 14 • Tuy. PE Ø16 • F3/8'	3264-12L1	1
Ø sur crans 17.5 • Tuy. PE Ø20 • F1/2'	3264-15L1	1
Ø sur crans 22 • Tuy. PE Ø25 • F3/4'	3264-20L1	1
Ø sur crans 28 • Tuy. PE Ø32 • F1'	3264-26L1	1
Ø sur crans 35.5 • Tuy. PE Ø40 • F1'1/4	3264-33L1	1
Ø sur crans 43 • Tuy. PE Ø50 • F1'1/2	3264-40L1	1
Ø sur crans 55.5 • Tuy. PE Ø63 • F2'	3264-50L1	1



	RÉFÉRENCE	PCS / UVC
JONCTION DROITE		
Ø sur crans 17.5 • Tuy. PE Ø20	3240-15L1	1
Ø sur crans 22 • Tuy. PE Ø25	3240-20L1	1
Ø sur crans 28 • Tuy. PE Ø32	3240-26L1	1
Ø sur crans 35.5 • Tuy. PE Ø40	3240-33L1	1



COUPLE DE SERRAGE DE L'ÉCROU

PN 16 bar

DN	16	20	25	32	40
Nm	6,5	8	15	18	28



RÉFÉRENCE	PCS / UVC
RACCORD MÂLE	
Ø20 • M1/2'	1726P-2015ET 1
Ø25 • M3/4'	1726P-2520ET 1
Ø32 • M1'	1726P-3226ET 1
Ø40 • M1'1/4	1726P-4033ET 1



RÉFÉRENCE	PCS / UVC
RACCORD FEMELLE	
Ø20 • F1/2'	1730P-2015ET 1
Ø25 • F3/4'	1730P-2520ET 1
Ø32 • F1'	1730P-3226ET 1
Ø40 • F1'1/4	1730P-4033ET 1



RÉFÉRENCE	PCS / UVC
JONCTION ÉGALE	
Ø20	1734P-20ET 1
Ø25	1734P-25ET 1
Ø32	1734P-32ET 1
Ø40	1734P-40ET 1



RÉFÉRENCE	PCS / UVC
JONCTION RÉDUITE	
Ø25-20	1734P-2520ET 1
Ø32-25	1734P-3225ET 1

JONCTION TÉLESCOPIQUE ÉGALE



- Télescopique : facilite la réparation du tuyau PE
- Installation rapide par compression du tuyau PE
- Etanchéité parfaite
- Pression nominale maxi : 12.5 bar
- Grande résistance aux UV



	RÉFÉRENCE	PCS / UVC
JONCTION TÉLESCOPIQUE ÉGALE		
Ø25	632300	1
Ø32	632301	1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

COUDE ÉGAL		
Ø20	1722P-20ET	1
Ø25	1722P-25ET	1
Ø32	1722P-32ET	1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

COUDE FEMELLE		
Ø20 • F1/2'	1723P-2015ET	1
Ø25 • F3/4'	1723P-2520ET	1
Ø32 • F1'	1723P-3226ET	1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

COUDE MÂLE		
Ø20 • M1/2'	1724P-2015ET	1
Ø25 • M3/4'	1724P-2520ET	1
Ø32 • M1'	1724P-3226ET	1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

BOUCHON		
Ø20	301P-20ET	1
Ø25	301P-25ET	1
Ø32	301P-32ET	1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

TÉ ÉGAL

Ø20	1731P-20ET	1
Ø25	1731P-25ET	1
Ø32	1731P-32ET	1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

TÉ FEMELLE AU CENTRE

Ø20 • F1/2'	1732P-2015ET	1
Ø25 • F3/4'	1732P-2520ET	1
Ø32 • F1'	1732P-3226ET	1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

ALLONGE DOUBLE MÂLE

M1/2' • M1/2'	1736P-1515ET	1
M1/2' • M3/4'	1736P-1520ET	1
M3/4' • M3/4'	1736P-2020ET	1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

COLLIER DE PRISE EN CHARGE

Ø25 • F1/2'	1738P-2515ET	1
Ø25 • F3/4'	1738P-2520ET	1
Ø32 • F1/2'	1738P-3215ET	1
Ø32 • F3/4'	1738P-3220ET	1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

VANNE FEMELLE - FEMELLE

F1/2'	1204P-15L1	1
F3/4'	1204P-20L1	1
F1'	1204P-26L1	1
F1'1/4	1204P-33L1	1
F1'1/2	1204P-40L1	1
F2'	1204P-50L1	1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

VANNE FEMELLE - TUYAU POLYÉTHYLÈNE

Ø20 • F1/2'	1246P-1520L1	1
Ø25 • F3/4'	1246P-2025L1	1
Ø32 • F1'	1246P-2632L1	1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

VANNE TUYAU POLYÉTHYLÈNE

Ø20	1240P-2020L1	1
Ø25	1240P-2525L1	1
Ø32	1240P-3232L1	1