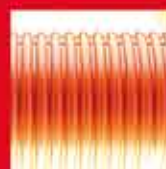




TUYPER  
GRUPO



GUIDE DE PRODUIT

## L'ENTREPRISE

TUYPER GRUPO est une entreprise industrielle consacrée depuis ses origines à la fabrication et à la commercialisation de tuyaux plastiques et de raccords pour tout type de conduites et de canalisations.

TUYPER GRUPO est composé de deux sociétés: Tuberías y Perfiles Plásticos, S.A.U et Plásticos IMA S.A.U, et compte 3 centres de production situés de façon stratégique à:

- Lantarón (Álava)
- Archidona (Málaga)
- La Cañiza (Pontevedra)

Avec un emplacement stratégique unique au nord et au sud de la Péninsule Ibérique, et avec une surface totale de plus de 435.000 m<sup>2</sup>, dont 60.000 sont destinés à la production et le reste au stockage de produits finis et aux bureaux, TUYPER GRUPO satisfait les demandes de service les plus exigeantes.

Leader dans la fabrication et dans la commercialisation de tuyaux plastiques et de raccords dans la Péninsule Ibérique, TUYPER GRUPO est le 1<sup>er</sup> fournisseur de tuyaux des principales entreprises des secteurs de l'eau, de l'énergie et des télécommunications. Ces dernières années, le Groupe a aussi connu un substantiel développement international, avec une grande croissance dans certains pays, comme la France et le Portugal.

Avec une équipe spécialisée et hautement qualifiée, un modèle de gestion orienté à donner la meilleure réponse en qualité et service, la gamme de tuyaux la plus large du secteur et des moyens et ressources matériels appropriés, TUYPER GRUPO affronte l'avenir avec la ferme détermination d'être l'option la plus solide et la plus concurrentielle du marché.





# TUYPER

GRUPO

## DÉVELOPPEMENT DURABLE ET ENVIRONNEMENT



TUYPER GRUPO a parmi ses objectifs prioritaires la contribution au développement durable, prenant soin de l'environnement et misant sur des comportements industriels respectueux.

Pour ce faire, les centres de production du Groupe disposent d'un Système Intégré de Gestion de la Qualité et de l'Environnement selon les normes ISO 9001 et 14001.

Grâce aux matières premières utilisées, les tuyaux fabriqués par TUYPER GRUPO permettent une gestion environnementale adéquate, du fait de la haute recyclabilité de ses composants. Par ailleurs, aucune substance ou gaz polluants ne sont utilisés dans le processus de fabrication, le produit final contribue donc à l'amélioration des conduites des eaux résiduelles et pluviales.

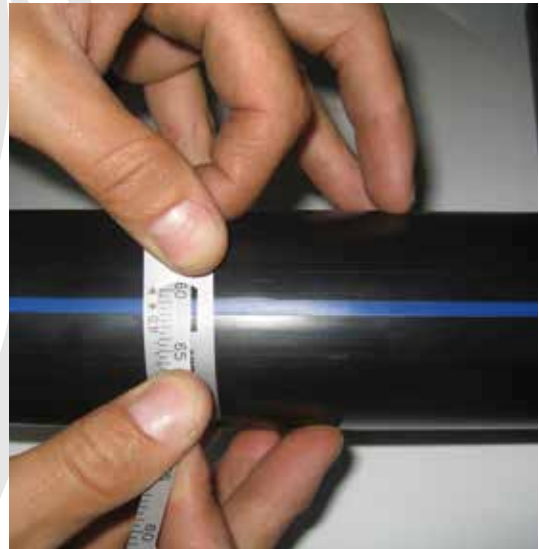




# TUYPER GRUPO



## QUALITÉ



La qualité des produits, ainsi que la large gamme de solutions offertes, soumises à une évolution constante, font de TUYPER GRUPO un modèle en matière de travaux d'infrastructure et dans les plus grands projets de construction.

TUYPER GRUPO a implanté dans tous ses processus de production et service un Système de Gestion de Qualité selon la norme ISO 9001 certifié par AENOR et IQNet.

Le Département de Qualité de TUYPER GRUPO consacre une attention spéciale à toutes les phases du processus de transformation, allant du contrôle des matières premières aux produits finis, qui sont continuellement et régulièrement analysés dans les laboratoires du Groupe afin de garantir leur conformité avec toutes les exigences de qualité.

Les produits de TUYPER GRUPO sont fabriqués conformément aux différentes normes européennes applicables et ont obtenu des certifications de qualité délivrées par les principaux organismes de certification européens, attestant de la conformité du produit aux caractéristiques de qualité et de sécurité requises.





## assainissement

### tubes pvc compact

Ø (mm)	Rigidité Circonf.	Sans Pression (EN 1401)		Avec Pression (EN 1452)	
		Épaisseur (mm)	Réf.	Épaisseur (mm)	Réf.
160	SN2	3,2	160SJ2		
200		3,9	200SJ2		
250		4,9	250SJ2		
315		6,2	315SJ2		
400		7,9	400SJ2		
500		9,8	500SJ2		
630		12,3	630SJ2		

Ø (mm)	Rigidité Circonf.	Sans Pression (EN 1401)		Avec Pression (EN 1452)	
		Épaisseur (mm)	Réf.	Épaisseur (mm)	Réf.
110	SN4	3,2	110SJ	2,7	110SPT
125		3,2	125SJ	3,1	125SPT
160		4,0	160SJ	4,0	160SPT
200		4,9	200SJ	4,9	200SPT
250		6,2	250SJ	6,2	250SPT
315		7,7	315SJ	7,7	315SPT
355				8,7	355SPT
400		9,8	400SJ	9,8	400SPT
500		12,3	500SJ	12,3	500SPT
630		15,4	630SJ	15,4	630SPT
710		17,4	710SJ	17,4	710SPT
800		19,6	800SJ	19,6	800SPT

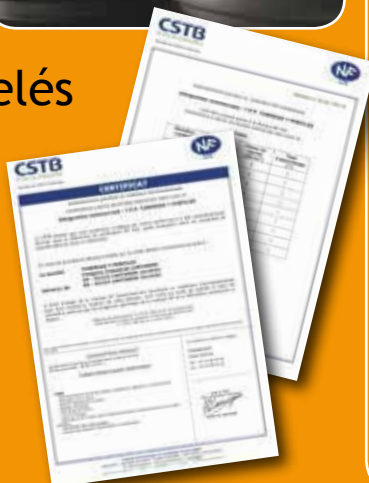


Ø (mm)	Rigidité Circonf.	Épaisseur (mm)	Réf.
110	SN8	3,2	110SJ8
125		3,7	125SJ8
160		4,7	160SJ8
200		5,9	200SJ8
250		7,3	250SJ8
315		9,2	315SJ8
400		11,7	400SJ8
500		14,6	500SJ8
630		18,4	630SJ8
710		20,8	710SJ8
800		23,4	800SJ8



### tubes annelés

CONDUSAN-PE (EN 13476)			
Ø (mm)	Rigidité Circonf.	Réf. NOIR	Réf. BRIQUE
250	SN4		
315		315CORPS4	
400		400CORPS4	
500		500CORPS4	
630		630CORPS4	
800		800CORPS4	
1000		100CORPS4	



160	SN8	160CORPS	160CORPST
200		200CORPS	200CORPST
250		250CORPS	250CORPST
315		315CORPS	315CORPST
350		350CORPS	350CORPST
400		400CORPS	400CORPST
465		465CORPS	465CORPST
500		500CORPS	500CORPST
580		580CORPS	580CORPST
630		630CORPS	630CORPST
700		700CORPS	700CORPST
800		800CORPS	800CORPST
1000		1000CORPS	1000CORPST

### tubes pvc à parois structurées CR8 NF (NF EN 13476)

Ø (mm)	Rigidité Circonf.	Réf.
110	CR8	110CR8
125		125CR8
160		160CR8
200		200CR8
250		250CR8
315		315CR8
400		400CR8
500		500CR8
630		630CR8



### raccords

raccords PVC compact		
Ø (mm)	Réf. COUDE M-F 45°	Réf. COUDE M-F 87° 30'
160	CMH160/45S	CMH160/87S
200	CMH200/45S	CMH200/87S
250	CMH250/45S	CMH250/87S
315	CMH315/45S	CMH315/87S
400	CMH400/45S	CMH400/87S
500	CMH500/45S	CMH500/87S

CULOTTE M-F 45°		CULOTTE M-F 87° 30'	
200	IMH200/45S	IMH200/87SF	
250	IMH250/45SA	IMH250/87SA	
315	IMH315/45SA	IMH315/87SA	
400		IMH400/87SA	

MANCHON		TAMPON HERMETIQUE	
160	MU160S	TC160SA	
200	MU200S	TC200SA	
250	MU250SA	TC250SA	
315	MU315SA	TC315SA	
400	MU400SA	TC400SA	
500	MU500SA	TC500SA	

SELLE DE BRANCHEMENT 87° 30'		
250	160	TI250/160SA
315		TI315/160S
400		TI400/160S
500		TI500/160S
315	200	TI315/200S
400		TI400/200S
500		TI500/200S

raccords PE annelé CONDUSAN		
Ø (mm)	Réf. COUDE 45°	Réf. COUDE 90°
200	CC200/45	CC200/90
250	CC250/45	CC250/90
315	CC315/45	CC315/90
400	CC400/45	CC400/90
500	CC500/45	CC500/90
630	CC600/45	CC600/90
800	CC800/45	CC800/90

CULOTTE 45°		CULOTE 87° 30'	
200	TC200/45	TC200/87	
250	TC250/45	TC250/87	
315	TC315/45	TC315/87	
400	TC400/45	TC400/87	
500	TC500/45	TC500/87	

MANCHON		RÉDUCTION EXCENTRIQUE	
160	MSP160D	400/160	AEC400/160
200	MSP200D	400/200	AEC400/200
250	MSP250D	400/250	AEC400/250
315	MSP315D	500/160	AEC500/160
400	MSP400D	500/200	AEC500/200
500	MSP500D	500/250	AEC500/250
630	MSP630D	500/315	AEC500/315

\*Pour autres produits et dimensions nous consulter.

# tubes polyéthylène

Ø	PE-100 (EN 12201) PRESSION (BAR)					PE-80 (EN 12201) PRESSION (BAR)			PE-40 (EN 12201) PRESSION (BAR)				
	4	6	10	12,5	16	20	25	6	10	16	4	6	10
	Épaisseur (mm) Réf.					Épaisseur (mm) Réf.			Épaisseur (mm) Réf.				
20					2,0 20/16AD100	2,3 20/20AD100	3,0 20/25AD100			2,3 20/16PE80		2,0 20/6PE40	3,0 20/10PE40
25					2,3 25/16AD100	3,0 25/20AD100	3,5 25/25AD100		2,0 25/10PE80	3,0 25/16PE80		2,3 20/16PE80	3,5 25/10PE40
32			2,0 32/10AD100		3,0 32/16AD100	3,6 32/20AD100	4,4 32/25AD100		2,4 32/10PE80	3,6 32/16PE80	2,0 32/4PE40	3,0 32/6PE40	4,4 32/10PE40
40			2,4 40/10AD100		3,7 40/16AD100	4,5 40/20AD100	5,5 40/25AD100		3,0 40/10PE80	4,5 40/16PE80	2,4 40/4PE40	3,7 40/6PE40	5,5 40/10PE40
50			3,0 50/10AD100		4,6 50/16AD100	5,6 50/20AD100	6,9 50/25AD100		3,7 50/10PE80	5,6 50/16PE80	3,0 50/4PE40	4,6 50/6PE40	6,9 50/10PE40
63			3,8 63/10AD100		5,8 63/16AD100	7,1 63/20AD100	8,6 63/25AD100		4,7 63/10PE80	7,1 63/16PE80	3,8 63/4PE40	5,8 63/6PE40	8,6 63/10PE40
75			4,5 75/10AD100		6,8 75/16AD100	8,4 75/20AD100	10,3 75/25AD100		5,6 75/10PE80	8,4 75/16PE80	4,5 75/4PE40	6,8 75/6PE40	10,3 75/10PE40
90			5,4 90/10AD100		8,2 90/16AD100	10,1 90/20AD100	12,3 90/25AD100		6,7 90/10PE80	10,1 90/16PE80	5,4 90/4PE40	8,2 90/6PE40	12,3 90/10PE40
110		4,2 110/6AD100	6,6 110/10AD100	8,1 110/12,5AD100	10,0 110/16AD100	12,3 110/20AD100	15,1 110/25AD100		8,1 110/10PE80	12,3 110/16PE80			
125		4,8 125/6AD100	7,4 125/10AD100	9,2 125/12,5AD100	11,4 125/16AD100	14,0 125/20AD100	17,1 125/25AD100		9,2 125/10PE80	14,0 125/16PE80			
140		5,4 140/6AD100	8,3 140/10AD100	10,3 140/12,5AD100	12,7 140/16AD100	15,7 140/20AD100	19,2 140/25AD100		10,3 140/10PE80	15,7 140/16PE80			
160		6,2 160/6AD100	9,5 160/10AD100	11,8 160/12,5AD100	14,6 160/16AD100	17,9 160/20AD100	21,9 160/25AD100	7,7 160/6PE80	11,8 160/10PE80	17,9 160/16PE80			
180		6,9 180/6AD100	10,7 180/10AD100	13,3 180/12,5AD100	16,4 180/16AD100	20,1 180/20AD100	24,6 180/25AD100	8,6 180/6PE80	13,3 180/10PE80	20,1 180/16PE80			
200		7,7 200/6AD100	11,9 200/10AD100	14,7 200/12,5AD100	18,2 200/16AD100	22,4 200/20AD100	27,4 200/25AD100	9,6 200/6PE80	14,7 200/10PE80	22,4 200/16PE80			
225		8,6 225/6AD100	13,4 225/10AD100	16,6 225/12,5AD100	20,5 225/16AD100	25,2 225/20AD100	30,8 225/25AD100	10,8 225/6PE80	16,6 225/10PE80	25,2 225/16PE80			
250		9,6 250/6AD100	14,8 250/10AD100	18,4 250/12,5AD100	22,7 250/16AD100	27,9 250/20AD100	34,2 250/25AD100	11,9 250/6PE80	18,4 250/10PE80	27,9 250/16PE80			
280		10,7 280/6AD100	16,6 280/10AD100	20,6 280/12,5AD100	25,4 280/16AD100	31,3 280/20AD100	38,3 280/25AD100	13,4 280/6PE80	20,6 280/10PE80	31,3 280/16PE80			
315	7,7 315/4AD100	12,1 315/6AD100	18,7 315/10AD100	23,2 315/12,5AD100	28,6 315/16AD100	35,2 315/20AD100	43,1 315/25AD100	15,0 315/6PE80	23,2 315/10PE80	35,2 315/16PE80			
355		13,6 355/6AD100	21,1 355/10AD100	26,1 355/12,5AD100	32,2 355/16AD100	39,7 355/20AD100		16,9 355/6PE80	26,1 355/10PE80				
400		9,8 400/4AD100	15,3 400/6AD100	23,7 400/10AD100	29,4 400/12,5AD100	36,3 400/16AD100	44,7 400/20AD100	19,1 400/6PE80	29,4 400/10PE80				
450		17,2 450/6AD100	26,7 450/10AD100		40,9 450/16AD100								
500	12,3 500/4AD100	19,1 500/6AD100	29,7 500/10AD100		45,4 500/16AD100								
560		21,4 560/6AD100	33,2 560/10AD100		50,8 560/16AD100								
630	15,4 630/4AD100	24,1 630/6AD100	37,4 630/10AD100		57,2 630/16AD100								
710		27,2 710/6AD100	42,1 710/10AD100										
800		30,6 800/6AD100	47,4 800/10AD100										
900		34,4 900/6AD100	53,3 900/10AD100										
1000		38,2 1000/6AD100	59,3 1000/10AD100										



## électricité et télécommunications

TUBES PVC COMPACT		
Ø (mm)	Épaisseur (mm)	Réf.
63	1,20	63CE
75	1,20	75CE
90	1,20	90CE
	1,80	90CE 1.8
110	1,20	110CE
	1,80	110CE 1.8
	3,20	110CE 3.2
125	1,20	125CE
140	1,20	140CE
	2,30	140CE 2.3
160	1,30	160CE
	2,00	160CE 2.0

TUBES PVC TÉLÉCOMMUNICATIONS (NF T 54-018)		
Ø (mm)	Épaisseur (mm)	Réf.
28	1,5	28TENF
45	1,8	45TENF
60	2,0	60TENF
80	2,0	80TENF

TUBES PE ANNÉLÉ DOUBLE COUCHE (EN 61386)	
Réf. Barre 6 m	Réf. Rouleau 50 m
63CPB	63CPRG
75CPB	75CPRG
90CPB	90CPRG
110CPB	110CPRG
125CPB	125CPRG
160CPB	160CPRG

MONOTUBE PE		
Ø (mm)	Épaisseur (mm)	Réf.
40	2,4	40x2,4AD
63	3,8	63x3,8AD

TRITUBE PE		
Ø (mm)	Épaisseur (mm)	Réf.
40	3,0	TRITUBO VERDE 40
	Rouleau 500 m	TRITUBO NEGRO 40
50	3,0	TRITUBO VERDE 50
	Rouleau 500 m	TRITUBO NEGRO 50

TUBES PVC MULTICOUCHE		
Ø (mm)	Épaisseur (mm)	Réf.
110	2,2	110CE2,2 ES

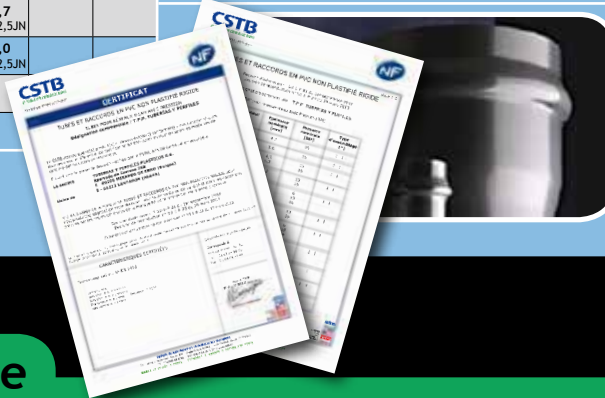




# presión

## tubes PVC

		JOINT ÉLASTIQUE (EN ISO 1452)						À COLLER (EN ISO 1452)						JOINT ÉLASTIQUE											
		PRESSION (BAR)						PRESSION (BAR)						EAU POTABLE (NF EN ISO 1452) PRESSION (BAR))			IRRIGATION (Selon NF-T 54-086) PRESSION (BAR)								
		6	7,5	8	10	12,5	16	20	6	7,5	8	10	12,5	16	20	6	10	16	8	10	14	16			
Ø		Épaisseur (mm) Réf						Épaisseur (mm) Réf						Épaisseur (mm) Réf			Épaisseur (mm) Réf								
20														1,5 20/16EN	1,9 20/20EN										
25														1,5 25/12,5EN	1,9 25/16EN	2,3 25/20EN									
32										1,5 32/8EN	1,6 32/10EN	1,9 32/12,5EN	2,4 32/16EN	2,9 32/20EN											
40								1,5 40/6EN	1,6 40/8EN	1,9 40/10EN	2,4 40/12,5EN	3,0 40/16EN	3,7 40/20EN												
50								1,6 50/6EN	2,0 50/8EN	2,4 50/10EN	3,0 50/12,5EN	3,7 50/16EN	4,6 50/20EN												
63	2,0 63/6JN	2,5 63/8JN	3,0 63/10JN	3,8 63/12,5JN	4,7 63/16JN	5,8 63/20JN	2,0 63/6EN	2,5 63/8EN	3,0 63/10EN	3,8 63/12,5EN	4,7 63/16EN	5,8 63/20EN	4,7 63/16AJ	3,0 63/10UJ											
75	2,3 75/6JN	2,9 75/8JN	3,6 75/10JN	4,5 75/12,5JN	5,6 75/16JN	6,8 75/20JN	2,3 75/6EN	2,9 75/8EN	3,6 75/10EN	4,5 75/12,5EN	5,6 75/16EN	6,8 75/20EN	5,6 75/16AJ	3,0 75/10UJ											
90	2,8 90/6JN	3,5 90/8JN	4,3 90/10JN	5,4 90/12,5JN	6,7 90/16JN	8,2 90/20JN	2,8 90/6EN	3,5 90/8EN	4,3 90/10EN	5,4 90/12,5EN	6,7 90/16EN	8,2 90/20EN	4,3 90/10AJ	6,7 90/16AJ	3,0 90/8UJ	3,5 90/10UJ	4,3 90/14UJ	4,9 90/16UJ							
110	2,7 110/6JN	3,2 110/7,5JN	3,4 110/8JN	4,2 110/10JN	5,3 110/12,5JN	6,6 110/16JN	8,1 110/20JN	2,7 110/6EN	3,2 110/7,5EN	3,4 110/8EN	4,2 110/10EN	5,3 110/12,5EN	6,6 110/16EN	8,1 110/20EN	5,3 110/10AJ	8,1 110/16AJ	3,5 110/8UJ	4,3 110/10UJ	5,3 110/14UJ	6,0 110/16UJ					
125	3,1 125/6JN	3,7 125/7,5JN	3,9 125/8JN	4,8 125/10JN	6,0 125/12,5JN	7,4 125/16JN	9,2 125/20JN	3,1 125/6EN	3,7 125/7,5EN	3,9 125/8EN	4,8 125/10EN	6,0 125/12,5EN	7,4 125/16EN	9,2 125/20EN	3,7 125/6AJ	6,0 125/10AJ	3,9 125/8UJ	4,4 125/10UJ	6,0 125/14UJ	6,8 125/16UJ					
140	3,5 140/6JN	4,1 140/7,5JN	4,3 140/8JN	5,4 140/10JN	6,7 140/12,5JN	8,3 140/16JN	10,3 140/20JN	3,5 140/6EN	4,1 140/7,5EN	4,3 140/8EN	5,4 140/10EN	6,7 140/12,5EN	8,3 140/16EN	10,3 140/20EN	6,1 140/10AJ	9,3 140/16AJ	4,4 140/8UJ	4,9 140/10UJ	6,7 140/14UJ	7,6 140/16UJ					
160	4,0 160/6JN	4,7 160/7,5JN	4,9 160/8JN	6,2 160/10JN	7,7 160/12,5JN	9,5 160/16JN	11,8 160/20JN	4,0 160/6EN	4,7 160/7,5EN	4,9 160/8EN	6,2 160/10EN	7,7 160/12,5EN	9,5 160/16EN	11,8 160/20EN	4,0 160/6AJ	6,2 160/10AJ	9,5 160/16AJ	4,5 160/8UJ	5,6 160/10UJ	7,7 160/14UJ	8,7 160/16UJ				
180	4,4 180/6JN	5,3 180/7,5JN	5,5 180/8JN	6,9 180/10JN	8,6 180/12,5JN	10,7 180/16JN	13,3 180/20JN	4,4 180/6EN	5,3 180/7,5EN	5,5 180/8EN	6,9 180/10EN	8,6 180/12,5EN	10,7 180/16EN	13,3 180/20EN											
200	4,9 200/6JN	5,9 200/7,5JN	6,2 200/8JN	7,7 200/10JN	9,6 200/12,5JN	11,9 200/16JN	14,7 200/20JN	4,9 200/6EN	5,9 200/7,5EN	6,2 200/8EN	7,7 200/10EN	9,6 200/12,5EN	11,9 200/16EN	14,7 200/20EN	4,9 200/6AJ	7,7 200/10AJ	11,9 200/16AJ	5,6 200/8UJ	6,9 200/10UJ	9,6 200/14UJ	10,9 200/16UJ				
225	5,5 225/6JN	6,6 225/7,5JN	6,9 225/8JN	8,6 225/10JN	10,8 225/12,5JN	13,4 225/16JN	16,6 225/20JN	5,5 225/6EN	6,6 225/7,5EN	6,9 225/8EN	8,6 225/10EN	10,8 225/12,5EN	13,4 225/16EN	16,6 225/20EN	8,6 225/10AJ	13,4 225/16AJ									
250	6,2 250/6JN	7,3 250/7,5JN	7,7 250/8JN	9,6 250/10JN	11,9 250/12,5JN	14,8 250/16JN	18,4 250/20JN	6,2 250/6EN	7,3 250/7,5EN	7,7 250/8EN	9,6 250/10EN	11,9 250/12,5EN	14,8 250/16EN	18,4 250/20EN	9,6 250/10AJ	14,8 250/16AJ	7,0 250/8UJ	8,7 250/10UJ	11,9 250/14UJ	13,6 250/16UJ					
280	6,9 280/6JN	8,2 280/7,5JN	8,6 280/8JN	10,7 280/10JN	13,4 280/12,5JN	16,6 280/16JN	20,6 280/20JN	6,9 280/6EN	8,2 280/7,5EN	8,6 280/8EN	10,7 280/10EN	13,4 280/12,5EN	16,6 280/16EN	20,6 280/20EN											
315	7,7 315/6JN	9,2 315/7,5JN	9,7 315/8JN	12,1 315/10JN	15,0 315/12,5JN	18,7 315/16JN	23,2 315/20JN	7,7 315/6EN	9,2 315/7,5EN	9,7 315/8EN	12,1 315/10EN	15,0 315/12,5EN	18,7 315/16EN	23,2 315/20EN	12,1 315/10AJ	18,7 315/16AJ	8,8 315/8UJ	10,9 315/10UJ	15,0 315/14UJ	17,0 315/16UJ					
355	8,7 355/6JN	10,4 355/7,5JN	10,9 355/8JN	13,6 355/10JN	16,9 355/12,5JN	21,1 355/16JN	26,1 355/20JN	8,7 355/6EN	10,4 355/7,5EN	10,9 355/8EN	13,6 355/10EN	16,9 355/12,5EN	21,1 355/16EN	26,1 355/20EN											
400	9,8 400/6JN	11,7 400/7,5JN	12,3 400/8JN	15,3 400/10JN	19,1 400/12,5JN	23,7 400/16JN	29,4 400/20JN	9,8 400/6EN	11,7 400/7,5EN	12,3 400/8EN	15,3 400/10EN	19,1 400/12,5EN	23,7 400/16EN	29,4 400/20EN											
450	11,0 450/6JN	13,2 450/7,5JN	13,8 450/8JN	17,2 450/10JN	21,5 450/12,5JN	26,7 450/16JN	33,1 450/20JN																		
500	12,3 500/6JN	14,6 500/7,5JN	15,3 500/8JN	19,1 500/10JN	23,9 500/12,5JN	29,7 500/16JN	36,8 500/20JN	12,3 500/6EN	14,6 500/7,5EN	15,3 500/8EN	19,1 500/10EN	23,9 500/12,5EN	29,7 500/16EN	36,8 500/20EN											
560	13,7 560/6JN	16,4 560/7,5JN	17,2 560/8JN	21,4 560/10JN	26,7 560/12,5JN																				
630	15,4 630/6JN	18,4 630/7,5JN	19,3 630/8JN	24,1 630/10JN	30,0 630/12,5JN																				
710	17,4 710/6JN	20,7 710/7,5JN	21,8 710/8JN	27,2 710/10JN																					
800	19,6 800/6JN	23,3 800/7,5JN	24,5 800/8JN	30,6 800/10JN																					



SÉRIE 2,5			
Ø (mm)	Réf.		
	3 m	5 m	6 m
110	110/2,5 E3 B	110/2,5 E5 B	
125	125/2,5 E3 B	125/2,5 E5 B	
140			140/2,5 E
160	160/2,5 E3 B	160/2,5 E5 B	
200	200/2,5 E3 B	200/2,5 E5 B	
250			250/2,5 E
315			315/2,5 E
400			400/2,5 E
500			500/2,5 E

# drainage

Ø (mm)	TUYPERDREN PE Réf.	PIPEDREN PVC Réf.	TUBODREN PVC Réf.
75			TUBODREN 75
90			TUBODREN 90
110	110DPB		TUBODREN 110
125			TUBODREN 125
160	160DPB		TUBODREN 160
200	200DPB	200DRE	
250	250DPB	250DRE	
315	315DPB	315DRE	
400	400DPB	400DRE	
500	500DPB		



# évacuation pvc

## tubes

PAROI STRUCTURÉE (NF EN 1453 / EN 13501)		
Ø (mm)	Épaisseur	Réf. 4 m
32	3,0	32B4NF
40	3,0	40B4NF
50	3,0	50B4NF
63	3,0	63B4NF
75	3,0	75B4NF
80	3,0	80B4NF
90	3,0	90B4NF
100	3,0	100B4NF
110	3,2	110B4NF
125	3,2	125B4NF
140	3,2	140B4NF
160	3,2	160B4NF
200	3,9	200B4NF
250	4,9	250B4NF
315	6,2	315B4NF

# épandage

	Ø (mm)	Épaisseur	Rigidité	Réf.
Tubes épandage TPP PLUS	100	2,6	CR4	100CR4 E
Tubes liaison TPP PLUS	100	2,6	CR4	100CR4



## raccords

COUDE F-F			
Ø (mm)	Réf.		
	45°	67° 30'	87° 30'
32	CHH32/45ENF**	CHH32/67EFR*	CHH32/87ENF**
40	CHH40/45ENF**	CHH40/67EFR*	CHH40/87ENF**
50	CHH50/45ENF**	CHH50/67EFR*	CHH50/87ENF**
80	CHH80/45EFR*		CHH80/87EFR*
100	CHH100/45ENF**		CHH100/87ENF**
110	CHH110/45EFR*		CHH110/87EFR*

COUDE M-F			
Ø (mm)	Réf.		
	45°	67° 30'	87° 30'
32	CMH32/45ENF**		CMH32/87ENF**
40	CMH40/45ENF**		CMH40/87ENF**
50	CMH50/45ENF**		CMH50/87ENF**
75	CMH75/45EFR*	CMH75/67EFR*	CMH75/87EFR*
80	CMH80/45EFR*		CMH80/87EFR*
90	CMH90/45EFR*	CMH90/67EFR*	CMH90/87EFR*
100	CMH100/45ENF**	CMH100/67EAF*	CMH100/87ENF**
110	CMH110/45EFR*	CMH110/67EFR*	CMH110/87EFR*
125	CMH125/45EFR*	CMH125/67EFR*	CMH125/87EFR*
160	CMH160/45EFR*		CMH160/87EFR*
200	CMH200/45EFR*		CMH200/87EFR*
250	CMH250/45EFR*		CMH250/87EFR*
315	CMH315/45EFR*		CMH315/87EFR*

COURBE F-F (AVEC RENFORT)	
Ø (mm)	Réf.
	87° 30'
110	CAI110EFF

CULOTTE SIMPLE M-F			
Ø (mm)	Réf.		
	45°	67° 30'	87° 30'
75	ISMH75/45EFR*	ISMH75/67EFR*	ISMH75/87EFR*
80			ISMH80/87EFR*
90	ISMH90/45EFR*	ISMH90/67EFR*	ISMH90/87EFR*
100	ISMH100/45EFR*	ISMH110/67EFR*	ISMH100/87EFR*
110	ISMH110/45EFR*	ISMH125/67EFR*	ISMH110/87EFR*
125	ISMH125/45EFR*		ISMH125/87EFR*
160	ISMH160/45EFR*		ISMH160/87EFR*
200	ISMH200/45EFR*		ISMH200/87EFR*
250	ISMH250/45EAF		ISMH250/87EFR*
315	ISMH315/45EAF		ISMH315/87EAF

CULOTTE SIMPLE F-F			
Ø (mm)	Réf.		
	45°	67° 30'	87° 30'
32	ISHH32/45EFR*	ISHH32/67EFR*	ISHH32/87EFR*
40	ISHH40/45EFR*	ISHH40/67EFR*	ISHH40/87EFR*
50	ISHH50/45EFR*	ISHH50/67EFR*	ISHH50/87EFR*

DÉCAPANT POUR PVC	
Ø (mm)	Réf.
1.000 g	LMPVC1000EAF
1.000 g	PGPVC1000EAF

COLLE POUR PVC	
Ø (mm)	Réf.
125 g	PGPVC125EAF
500 g	PGPVC500EAF
1.000 g	PGPVC1000EAF

\*



\*\*



+





TAMPON HERMETIQUE MÂLE	
Ø (mm)	Réf.
75	TC75EFR*
90	TC90EFR*
100	TC100EAF*
110	TC110EFR*
125	TC125EFR*

TAMPON DE VISITE MÂLE	
Ø (mm)	Réf.
32	TREG32EAF*
40	TREG40EAF*
50	TREG50EAF*
75	TREG75EAF*
80	TREG80EAF*
90	TREG90EAF*
100	TREG100EFR*
110	TREG110EFR*
125	TREG125EFR*
160	TREG160EFR*
200	TREG200EFR*
250	TREG250EAF

BOUCHON DE VENTILATION	
Ø (mm)	Réf.
90	TVEN90EAF*
100	TVEN100EAF*
110	TVEN110EAF*
125	TVEN125EAF*
160	TVEN160EAF*

TÉ DE VISITE	
Ø (mm)	Réf.
100	DREG100EFR*
110	DREG110EFR*
125	DREG125EFR*
160	DREG160EFR*
200	DREG200EFR*

PIPE LONGUE SANITAIRE	
Ø (mm)	Réf.
90	CVW90EFF

TAMPON DE RÉDUCTION SIMPLE MÂLE	
Ø (mm)	Réf.
75/50	TRS75/50EFR*
75/40	TRS75/40EFR*
75/32	TRS75/32EFF
90/50	TRS90/50EFR*
90/40	TRS90/40EFR*
90/32	TRS90/32EFF
100/80	TRS100/80EAF*
100/50	TRS100/50EAF*
100/40	TRS100/40EAF*
100/32	TRS100/32EAF*
110/50	TRS110/50EFR*
110/40	TRS110/40EFR*
110/32	TRS110/32EFR*
125/110	TRS125/110EFR*
125/90	TRS125/90EFR*
125/75	TRS125/75EFR*
125/50	TRS125/50EFR*
125/40	TRS125/40EFR*

COLLIER EN PVC	
Ø (mm)	Réf.
75	APVC75EAF
80	APVC80EAF
90	APVC90EAF
100	APVC100EAF
110	APVC110EAF

COLLIER DE FIXATION GALVANISÉ	
Ø (mm)	Réf.
75	AGAL75EAF
80	AGAL80EAF
90	AGAL90EAF
100	AGAL100EAF
110	AGAL110EAF
125	AGAL125EAF
160	AGAL160EAF
200	AGAL200EAF

TAMPON DE RÉDUCTION DOUBLE MÂLE	
Ø (mm)	Réf.
90/40/32	TRD90/40/32EFF
90/32/32	TRD90/32/32EFF
100/50/40	TRD100/50/40EAF*
100/40/40	TRD100/40/40EAF*
100/40/32	TRD100/40/32EAF*
110/50/40	TRD110/50/40EFR*
110/50/32	TRD110/50/32EFF
110/40/40	TRD110/40/40EFR*
110/40/32	TRD110/40/32EFR*
110/32/32	TRD110/32/32EFF
125/40/32	TRD125/40/32EFF
125/40/40	TRD125/40/40EFR*
125/50/32	TRD125/50/32EFF
125/50/40	TRD125/50/40EFR*

SELLE DE BRANCHEMENT	
Ø (mm)	Réf.
100/110/125-32	ITUB32EFR*
100/110/125-40	ITUB40EFR*
100/110/125-50	ITUB50EFR*

SELLE MÉCANIQUE DE SÉCURITÉ	
Ø (mm)	Réf.
110/125-50	ISEG50EFF
110/125-50/40	ISEG50/40EFF

MANCHON DE DILATATION F-F Coller/JE	
Ø (mm)	Réf.
90	MD90EFF
100	MD100EFR*
110	MD110EFF
125	MD125EFF
160	MD160EFF
200	MD200EFF

MANCHON DE RÉDUCTION	
Ø (mm)	Réf.
40/32	CRED40/32EFR*
50/40	CRED50/40EFR*

RÉDUCTION EXCENTRÉE M-F	
Ø (mm)	Réf.
40/32	AE32/40EFR*
50/32	AE32/50EFF
50/40	AE40/50EFR*
75/50	AE50/75EFR*
90/75	AE75/90EFR*
110/75	AE75/110EFR*
125/75	AE75/125EFF
100/80	AE80/100EAF*
110/90	AE90/110EFR*
125/90	AE90/125EFR*
125/100	AE100/125EAF*
160/100	AE100/160EAF*
125/110	AE110/125EFR*
160/110	AE110/160EFR*
160/125	AE125/160EFR*
200/160	AE160/200EFR*
250/200	AE200/250EAF
315/250	AE250/315EAF

MANCHON À BUTÉE F-F	
Ø (mm)	Réf.
32	MUT32ENF**
40	MUT40ENF**
50	MUT50ENF**
75	MUT75ENF**
80	MUT80EFR*
90	MUT90ENF**
100	MUT100EFR*
110	MUT110ENF**
125	MUT125ENF**

MANCHON COULISSANT F-F	
Ø (mm)	Réf.
32	MU32EFR*
40	MU40EFR*
50	MU50EFR*
75	MU75EFR*
80	MU80EFR*
90	MU90EFR*
100	MU100EFR*
110	MU110EFR*
125	MU125EFR*
160	MU160EFR*
200	MU200EFR*
250	MU250EFR*





**SIÈGE**

Téléphone: ..... 00 34 945 33 22 00  
Fax Commercial: ..... 00 34 945 33 28 48  
Fax Expéditions:..... 00 34 945 33 23 00  
Fax Administration:..... 00 34 945 33 23 03  
e-mail: ..... comercial@tuyper.es  
administracion@tuyper.es  
expediciones@tuyper.es

**TUBERÍAS Y PERFILES PLÁSTICOS, S.A.U.**

Tél.: 00 34 945 33 22 00 | Fax: 00 34 945 33 28 48  
Polígono Industrial de Lantarón, 01213 Salcedo (Álava, Espagne)  
Apdo. Correos 258 – 09200 Miranda de Ebro (Burgos, Espagne)

**PLÁSTICOS IMA, S.A.U.**

Tél.: 00 34 952 71 70 10 | Fax: 00 34 952 71 71 29  
Carretera de Archidona-Salinas N-342, Km. 185  
29300 Archidona (Málaga, Espagne)

Apdo. Correos 31 - 29300 Archidona (Málaga, Espagne)

[www.tuypergrupo.com](http://www.tuypergrupo.com)