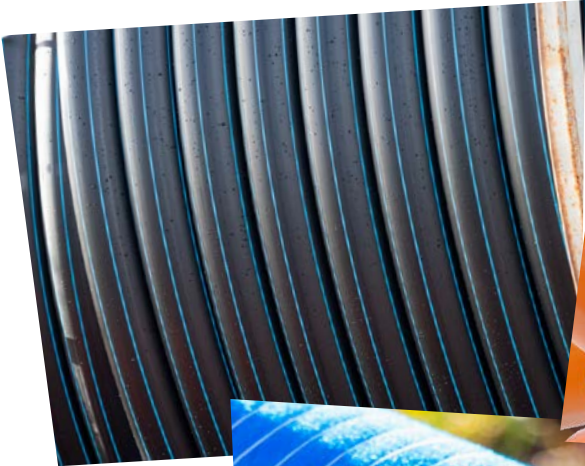




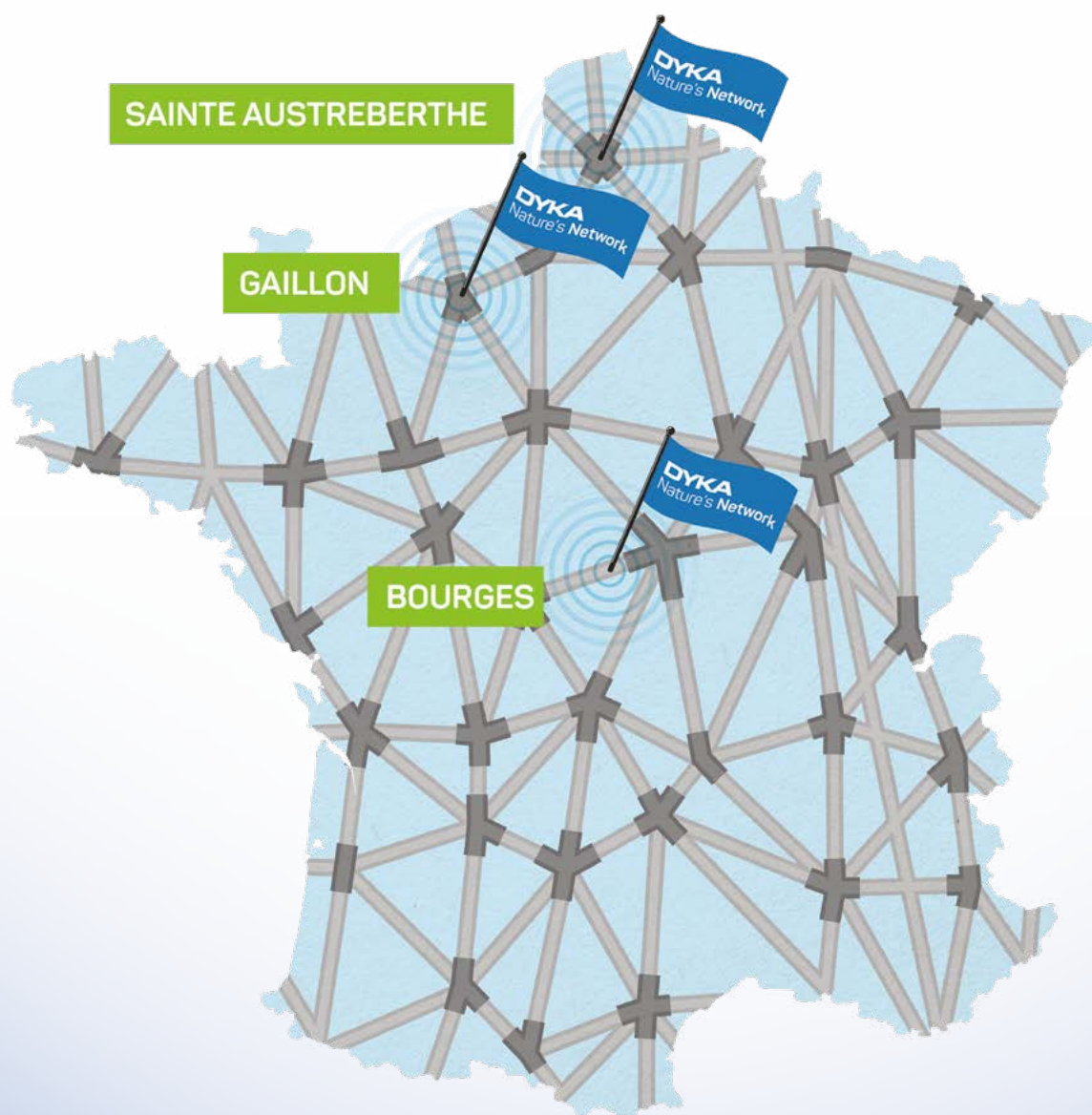
# Catalogue

# 2026



**DYKA**  
Nature's Network

# DYKA : 3 usines pour des réseaux fabriqués en France



# Catalogue

Sites de production

25, Route de Brévillers, Sainte Austreberthe - 62140 Hesdin-La-Forêt - France

Avenue de l'Europe - 18570 La Chapelle Saint Ursin, France

6, rue de la Bergerie - 27600 Gaillon, France

Tél +33(0)3 21 86 59 00

Email [commercial@dyka.fr](mailto:commercial@dyka.fr)

Plus d'informations sur [www.dyka.fr](http://www.dyka.fr)

**DYKA**  
Nature's Network



# DYKA Nature's Network

Nous vivons dans un monde en constante évolution dans lequel DYKA apporte des solutions à valeur ajoutée pour les besoins croissants liés à **l'urbanisation**, à **un défi énergétique** majeur, à **une pénurie d'eau croissante**, au **changement climatique** et à **une plus grande demande** pour un mode de vie plus confortable, plus sain et plus sûr.

## Construire un avenir durable avec le plastique.

Vous vous demandez sans doute comment le plastique peut-être bon pour la planète ?

En transportant l'eau, l'air et les autres ressources naturelles de manière plus efficace et plus durable.

Ainsi, nous pouvons préserver, récupérer, recycler et réutiliser davantage ces ressources.

Mais aussi en faisant en sorte que les plastiques que nous utilisons soient eux-mêmes entièrement recyclables.

Même si nous sommes très discrets, nous sommes présents. Nous développons sans cesse des solutions toujours plus intelligentes pour gérer plus efficacement et de manière plus respectueuse nos ressources les plus précieuses. C'est ainsi que nous faisons la différence.

## DYKA Nature's Network



### Protéger nos ressources en eau

Une goutte d'eau. Cela peut paraître peu mais c'est essentiel à toute vie sur notre planète... c'est pourquoi, chez DYKA, nous sommes convaincus que chaque goutte compte. Ainsi nous faisons tout notre possible pour que nos ressources en eau soient gérées de façon efficace, intelligente et durable. Nous développons des réseaux de canalisations plus intelligents, plus sains, des solutions de recyclage et des systèmes d'irrigation plus efficaces. Ainsi, le liquide le plus précieux sur Terre peut être transporté n'importe où à la surface du globe... sans en perdre une seule goutte.



### Gestion de l'urbanisation et des eaux pluviales

La pluie peut être une bénédiction ou une malédiction. Nos villes grossissent, les densités de population augmentent et le temps devient de plus en plus imprévisible ... la collecte, le stockage, le retraitement et la réutilisation des eaux de pluie sont plus importants que jamais. C'est pourquoi nous redirigeons l'eau de pluie là où elle est absolument essentielle.



### Garantir un air pur

L'air que nous respirons est considéré comme acquis par tous et chez DYKA nous en sommes convaincus. C'est la raison pour laquelle nous développons des systèmes de ventilation intelligents aussi silencieux qu'invisibles. Sans le remarquer vous profitez du grand air à l'intérieur.



### Contribuer au bien être

Nos produits et technologie innovants contribuent à vous apporter un air sain, une eau propre, le silence, éléments indispensables à votre confort.



### Gestion des eaux usées

Vous ouvrez un robinet ... et l'eau coule. Elle apporte vie, bien-être, santé et hygiène. Notre mission consiste à développer la technologie permettant le retraitement des eaux usées pour une vie plus saine et plus confortable.



# NATURE'S NETWORK, LE DÉVELOPPEMENT DURABLE CHEZ DYKA GROUP

Nous vivons dans un monde en constante évolution où chez DYKA Group, nous fournissons des solutions apportant une valeur ajoutée, pour répondre aux besoins croissants liés à l'urbanisation, à un colossal défi énergétique, à une rareté et une abondance croissantes de l'eau, au changement climatique et à une demande accrue pour un mode de vie plus confortable, sain et sûr. Notre programme de développement durable se concentre sur trois domaines clés, couvrant de multiples ODD.

## NOTRE PROGRAMME EN BREF CONFORME AUX



### 1 CIRCULARITÉ



#### GESTION RESPONSABLE DE L'EAU

6 EAU PROPRE ET ASSAINISSEMENT



#### RÉDUIRE LES ÉMISSIONS DE CO<sub>2</sub>

13 L'ACTION POUR LE CLIMAT



#### L'UTILISATION RATIONNELLE DES MATIÈRES

11 VILLES ET COMMUNAUTÉS DURABLES



12 CONSOMMATION ET PRODUCTION RESPONSABLES



#### GESTION DES DÉCHETS

11 VILLES ET COMMUNAUTÉS DURABLES



12 CONSOMMATION ET PRODUCTION RESPONSABLES



RÉDUIRE LA CONSOMMATION D'EAU POTABLE



20%

PAR TONNE DE PRODUIT



RÉDUIRE LES ÉMISSIONS DE

CO<sub>2</sub>



DE PORTÉE 1 ET 2

50%



UTILISER DES



ÉNERGIES RENOUVELABLES

100%



NEUTRALITÉ CARBONE



CONFORMÉMENT AU GREEN DEAL



55%

AUGMENTER LE CONTENU EN MATIÈRE RECYCLÉE DE NOS PRODUITS



AUGMENTER L'UTILISATION DE MATÉRIAUX RECYCLÉS DANS NOS EMBALLAGES



Operation Clean Sweep<sup>®</sup> pour prévenir le déversement de granules de plastique



TOUTES NOS USINES



10%

RÉDUIRE LE VOLUME DE DÉCHETS LIÉS À LA PRODUCTION



PAR TONNE DE PRODUIT



## 2 PERSONNES



### ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL SÛR, INCLUSIF ET AUTONOMISANT

3 BONNE SANTÉ ET BIEN-ÊTRE



4 ÉDUCATION DE QUALITÉ



8 TRAVAIL DÉCENT ET CROISSANCE ÉCONOMIQUE



10 INÉGALITÉS RÉDUITES



## 3 AMÉLIORATION CONTINUE



### INNOVATION DURABLE

9 INDUSTRIE, INNOVATION ET INFRASTRUCTURE



### PERFORMANCES DURABLES

11 VILLES ET COMMUNAUTÉS DURABLES



12 CONSOMMATION ET PRODUCTION RESPONSABLES



OFFRIR UN MILIEU DE TRAVAIL SAIN ET SÉCURITAIRE À NOS EMPLOYÉS

12 HEURES



FORMATION CHAQUE ANNÉE



DIVERSITÉ

À 3,5%

AUGMENTER LE NOMBRE DE COLLÈGUES EN SITUATION DE HANDICAP



À 25%

AUGMENTER LE NOMBRE DE FEMMES DANS LE PERSONNEL



TOUS LES NOUVEAUX PRODUITS SERONT CONÇUS DE MANIÈRE À ÊTRE RECYCLABLES OU RÉUTILISABLES



ANALYSES DU CYCLE DE VIE DE NOS PRODUITS

CRITÈRES DE DURABILITÉ



FOURNISSEURS



Envie de travailler avec nous pour œuvrer à un avenir durable ensemble ?  
Contactez-nous sur [communication@dyka.com](mailto:communication@dyka.com)



# Nos domaines d'activité

Avec plus de **2 000 références** au catalogue, nous fabriquons pour vous des solutions dans les domaines d'activités suivants :



Évacuation  
des eaux usées



Assainissement



Eaux pluviales



Eaux brutes



Eau potable



Irrigation



Gaz



Protection de  
câbles et gainage



Forage

<b>Évacuation</b>	<b>1</b>	<b>Eaux brutes</b>	<b>5</b>
<b>Évacuation</b>		Tubes PE100 NF 114 groupe 4	95
Tubes PVC Sotrabat+	11	Tubes PE100 RC NF 114 groupe 4	97
Raccords PVC évacuation	12		
Tubes et raccords PVC blancs	19	<b>Irrigation</b>	<b>6</b>
Tubes PVC - Hors norme	20	Tubes PVC bi-orienté Irri-roc PMS16	99
Tubes PVC Connect DN100 CR8	20		
<b>Assainissement Non Collectif</b>		<b>Forage</b>	<b>7</b>
Tubes PVC Ultrapand	21	Tubes PVC Pevefor à coller	101
Tubes PVC Sotrapand+	21	Tubes PVC Pevefor à visser	102
		Accessoires	103
<b>Assainissement</b>	<b>2</b>		
<b>ASSAINISSEMENT GRAVITAIRE</b>		<b>Gaz</b>	<b>8</b>
<b>Tubes et raccords PVC assainissement</b>		Tubes PE100 NF 114 groupe 1	105
Tubes PVC Ultra 16 CR16	23	Accessoires Gaz	106
Tubes PVC Sotralys CR8	23		
Tubes PVC Sotra FP	24	<b>Protection de câbles et gainage</b>	<b>9</b>
Raccords PVC Assainissement SDR41 et SDR34	25	Tubes PVC protection des câbles de télécommunication Lucogaine	109
Accessoires PVC Assainissement	32	Accessoires PVC Sotragaine	109
<b>Tubes et raccords PP assainissement</b>		Tubes PVC protection des câbles de télécommunication Gaine Rouge	110
Tubes Solydo PP 10	38	Tubes PEHD pour gainage télécom	110
Tubes Awadukt PP 10 avec joints EPDM	38	Tubes PE protection des câbles de télécommunication Optigaine	111
Tubes Awadukt HPP avec joints EPDM	38	Tubes PE pour confinement de transport d'électricité Gainelec	113
Raccords PP avec joints EPDM	39	Tubes PE Forage dirigé	117
Tubes Awadukt PP 10 avec joints NBR	42	Gaines de protection TPC et gaines annelées	118
Tubes Awadukt HPP avec joints NBR	42	Manchon de protection TPC	119
Raccords Awadukt PP avec joints NBR	42		
Tubes Awadukt PP 10 fusion	44	<b>Divers</b>	<b>10</b>
Tubes Awadukt HPP fusion	44	Lubrifiant	121
Raccords Awadukt PP fusion	45	Drain agricole	121
<b>Regards et boîtes de branchements</b>		Grillage avertisseur	121
Tabourets de branchement	48	Règle joint	121
Boîtes d'inspection Axedo 600	50		
Regards occasionnellement visitables Axedo 800	52	<b>Solutions et services</b>	<b>11</b>
Regards de visite Romold IPP 1000	53	Tourets	123
Boîtes d'inspection Awantgard 600	56	Calepinage	124
Regards de visite Awantgard 1000	58	SAV	125
Regards brise-charge Awantgard 1000	60		
Accessoires	60	<b>Autres</b>	<b>12</b>
<b>ASSAINISSEMENT SOUS PRESSION</b>		Normalisation des tubes et raccords en PVC	126
Tubes PE100 NF 114 groupe 4	65	Certification et réglementation des tubes et raccords en PVC	128
Tubes PE100 RC conforme NF 114 groupe 4	66	Conditions logistiques	129
		Conditions de mise à disposition de tourets	129
		Conditions générales de vente	131
<b>Eaux pluviales</b>	<b>3</b>		
Modules d'infiltration/rétention Rainbox 3S	69		
Modules d'infiltration/rétention Rausikko Box	70		
Accessoires Rausikko Box	71		
Regards d'inspection Rausikko C3 type X	75		
Kit à la parcelle Rainbox 3S	76		
Tunnel Duborain	76		
Tubes IT	77		
Tubes PE Easyrain	77		
Avaloirs	78		
Accessoires Duborain	79		
<b>Eau potable</b>	<b>4</b>		
Tubes PVC bi-orienté Bi-oroc PN16	81		
Tubes PVC Lucoflex à coller	82		
Tubes PVC Piscine	82		
Tubes PVC Lucoflex à joint	83		
Tubes PE100 NF 114 groupe 2	85		
Tubes PE100 Robust RCD NF114 groupe 2	88		
Tubes PE100 pré-enrubannés GeoGuard	91		
Regards Isoter	92		
Tubes de Bouche à Clé	93		

Consulter la  
liste des prix  
publics sur [www.  
dyka.fr/dyka/  
tarifs-publics](http://www.dyka.fr/dyka/tarifs-publics)




# Évacuation

## Tubes PVC Sotrabat+

## Tubes évacuation (EU-EP-EV)

Applications : Évacuation des eaux usées, eaux pluviales et ventilation de chute à l'intérieur du bâtiment  
 Présentation : Tubes bouts lisses pour les DN 32, 40, 50, prémanchonnés à coller pour les autres diamètres sauf 2 m.  
 Matière : PVC  
 Coloris : Gris moyen bâtiment  
 Norme : NF EN 1453 - 1  
 Classe de rigidité : CR2  
 Pose : Installation en aérien et en enterré à l'intérieur du bâtiment et jusqu'à la limite du domaine privatif  
 Marque de qualité : **NF E** + **NF Me**




	Diamètre nominal (mm)	Épaisseur minimale (mm)	Longueur hors tout des tubes (m)	Code article	Nb de tubes par cadre	Linéaire par cadre (m)	Volume par cadre (m³)
	32*	3,0	4	20052040	134	536	0,960
	32*	3,0	2	20051643	134	268	0,480
	32 <sup>-(2)</sup>	3,0	4	20052334	71	284	1,210
	40*	3,0	4	20052041	135	540	1,296
	40*	3,0	2	20051644	135	270	0,648
	40 <sup>-(2)</sup>	3,0	4	20052335	57	228	1,210
	50*	3,0	4	20052042	86	344	1,296
	50*	3,0	2	20051645	86	172	0,736
	50 <sup>-(2)</sup>	3,0	4	20052336	45	180	1,210
	63	3,0	4	20052043	66	264	1,389
	75	3,0	4	20052044	56	224	1,680
	80	3,0	4	20052045	104	416	3,072
	100 <sup>(1)</sup>	3,0	4	20051897	126	504	5,472
	100 <sup>(1)</sup>	3,0	2,6	20052046	126	327,6	3,557
	100 <sup>(1)*</sup>	3,0	2	20052057	126	252	2,736
	100 <sup>(2)</sup>	3,0	4	20052337	53	212	3,744
	110 <sup>(1)</sup>	3,2	4	20052047	76	304	4,080
	125 <sup>(1)</sup>	3,2	4	20052048	80	320	5,760
	140	3,2	4	20052049	56	224	5,136
	160	3,2	4	20052050	42	168	5,184
200	3,9	4	20052051	25	100	4,704	
250	4,9	4	20052052	16	64	4,752	
* bout lisse.	315	6,2	4	20052053	9	36	4,752

<sup>(1)</sup> Les tubes Sotrabat+ DN100, 110 et 125, contrôlés dans notre laboratoire, présentent un module de rigidité CR4.

<sup>(2)</sup> Demi-palettes

## Tubes PVC Sotrabat+

## Sanicadre (cadre composé de tubes ø 32, ø 40 et ø 50)

	Diamètre nominal (mm)	Épaisseur minimale (mm)	Longueur hors tout des tubes (m)	Code article	Nb de tubes par cadre	Linéaire par cadre (m)	Volume par cadre (m³)
	32	3,0	4		25	100	
	40	3,0	4	20052054	50	200	1,152
	50	3,0	4		25	100	

### Raccords évacuation

Applications : Évacuation des eaux usées, eaux pluviales et ventilation de chute à l'intérieur du bâtiment

Matière : PVC

Coloris : Gris moyen






Norme : NF EN 1329-1

Marque de qualité :  +  selon référence.










### Coudes femelle - femelle



#### Coudes femelle - femelle - angle 22°30'

	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	32	20049718	250
	40	20035765	140
	50	20049719	80
	100	20023650	12












#### Coudes femelle - femelle - angle 67°30'

	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	32	20035763	160
	40	20049817	120
	50	20035767	60
	80	20035771	18
	100	20023643	40
	125	20049740	22

#### Coudes femelle - femelle - angle 30°

	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	100	20035773	50




#### Coudes femelle - femelle - angle 87°30'

	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	32	20022152	160
	40	20022156	100
	50	20023642	60
	63	20049702	30
	80	20023641	14
	100	20023640	35
	125	20023639	20
	140	20049761	14
	160	20041465	10
	200	20035776	5

#### Coudes femelle - femelle - angle 45°

	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	32	20023649	160
	40	20023648	140
	50	20023647	60
	63	20035768	40
	75	20050388	25
	80	20023646	20
	100	20023645	48
	110	20050389	44
	125	20023644	26
	140	20049759	20
	160	20040516	12
	200	20035775	9

#### Coudes femelle - femelle - angle 90°

	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	75	20050293	16
	110	20050294	30







Unité de vente : carton complet.  
Déconditionnement, nous consulter.





Pensez à équiper vos rayonnages libre service aux couleurs DYKA

## Coudes mâle - femelle














## Coudes mâle - femelle - angle 22°30

	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	32	20049756	250
	40	20035764	140
	50	20049757	80
	100	20023638	12
	125	20050390	30








## Coudes mâle - femelle - angle 30°

	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	100	20035772	55

## Coudes mâle - femelle - angle 45°












	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	32	20023637	160
	40	20023636	140
	50	20023635	60
	63	20049701	40
	75	20050391	25
	80	20023634	20
	100	20023633	50
	110	20050392	44
	125	20023632	28
	140	20049758	22
	160	20040514	12
	200	20035774	9

## Coudes mâle - femelle - angle 67°30




	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	32	20035762	160
	40	20049816	120
	50	20035766	60
	80	20035770	18
	100	20023631	40
	125	20049739	23

Unité de vente : carton complet.  
Déconditionnement, nous consulter.

## Coudes mâle - femelle - angle 87°30



	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	32	20023630	160
	40	20023629	100
	50	20022132	60
	63	20035769	30
	80	20023628	14
	100	20023627	35
	125	20023626	20
	140	20049760	14
	160	20041464	10
	200	20038895	6

## Coudes mâle - femelle - angle 90°



	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	75	20050287	16
	110	20050288	30

## Secteurs de coude mâle - femelle

## Secteurs de coude mâle - femelle - angle 15°

	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	100 x 100	20049780	46

## Secteurs de coude mâle - femelle - angle 30°

	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	100 x 100	20049781	34



### Culottes femelle - femelle

#### Culottes femelle - femelle - angle 45°


	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	32 x 32	20023681	100
	40 x 40	20023680	50
	50 x 50	20023679	30
	63 x 63	20049652	18
	80 x 80	20023678	36
	100 x 100	20022217	18
	110 X 110	20050317	12
	125 x 125	20023677	10
	140 x 140	20049743	8
	160 x 160	20040882	6
	200 x 200	20035783	3

### Culottes mâle - femelle


#### Culottes mâle - femelle - angle 45°

	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	32 x 32	20023669	80
	40 x 40	20023668	60
	50 x 50	20023667	30
	63 x 63	20049762	20
	75 x 75	20050295	8
	80 x 80	20023666	40
	100 x 100	20023665	20
	110 x 110	20050297	12
	125 x 125	20023664	10
	140 x 140	20049742	8
	160 x 160	20040881	6
	200 x 200	20035781	3


#### Culottes femelle - femelle - angle 67°30

	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	100 x 100	20023676	24


#### Culottes mâle - femelle - angle 67°30

	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	100 x 100	20023663	24


#### Culottes femelle - femelle - angle 87°30

	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	32 x 32	20023675	100
	40 x 40	20023674	70
	50 x 50	20023673	30
	63 x 63	20049697	20
	80 x 80	20023672	12
	100 x 100	20023671	24
	125 x 125	20023670	12
	140 x 140	20049700	8
	160 x 160	20040518	7
	200 x 200	20408177	4

#### Culottes mâle - femelle - angle 87°30





	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	32 x 32	20023662	100
	40 x 40	20023661	60
	50 x 50	20023660	30
	63 x 63	20049698	20
	75 x 75	20050296	12
	80 x 80	20023659	12
	100 x 100	20023658	25
	110 x 110	20050298	14
	125 x 125	20023657	12
	140 x 140	20049699	10
	160 x 160	20040517	7
	200 x 200	20035782	4

#### Culottes femelle - femelle - angle 90°





	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	110 x 110	20050318	14

Unité de vente : carton complet.  
Déconditionnement, nous consulter.





## Culottes réduites femelle - femelle

Culottes réduites femelle - femelle - angle 87°30			
	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	40 x 32	20035742	80
	50 x 32	20035743	50
	50 x 40	20035744	50


## Culottes réduites mâle - femelle

Culottes réduites mâle - femelle - angle 45°			
	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	100 x 40	20035749	12
	100 x 50	20035748	8
	125 x 100	20035750	14


## Culottes réduites mâle - femelle - angle 87°30

	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	100 x 40	20035746	10
	100 x 50	20035745	10
	125 x 100	20035747	16


## Coudes lavabo

Coudes lavabo			
	Diamètre (mm)	Code Article	Nb de pièces par carton
	32	20052244	10
	40	20052245	10














## Colliers de fixation

Colliers de fixation			
	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	32	20051781	200
	40	20051782	200
	50	20051783	200









## Colliers de fixation

	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	100	20051784	200








## Manchons

Manchons à butée			
	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	32	20023656	240
	40	20023655	150
	50	20023654	100
	63	20049653	60
	75	20050393	35
	80	20023653	34
	100	20023652	18
	110	20050394	75
	125	20023651	10
	140	20049720	38
	160	20040519	28
	200	20050395	18



## Manchons coulissants

	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	32	20035736	240
	40	20035735	150
	50	20035734	100
	63	20049654	60
	100	20035732	18
	125	20035731	10
	140	20049721	38

## Manchons de dilatation


	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	40	20035741	60
	50	20035740	40
	80	20035739	12
	100	20035738	10
	110	20050322	8
	125	20035737	33

## Manchettes de réparation

Manchettes de réparation			
	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	100/93	20049681	18

### Réductions

#### Réductions incorporées


	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	40 x 32	20023690	360
	50 x 32	20023691	240
	50 x 40	20023692	240
	160 x 110	20050396	38

#### Réductions excentrées

	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	40 x 32	20035761	200
	50 x 32	20035760	130
	50 x 40	20035759	130
	100 x 40	20035758	20
	100 x 50	20035757	20
	100 x 63	20049722	24
	100 x 80	20035756	18
	110 x 100	20049723	15
	125 x 100	20035755	50
	140 x 100	20035754	38
	140 x 125	20049741	38
	160 x 100	20035753	26
	160 x 125	20035779	26
	160 x 140	20049763	28
	200 x 125	20049696	18
	200 x 160	20035780	20

### Selles de branchement

#### Selles de branchement

	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	40 (80 x 40)	20050320	40
	50 (80 x 50)	20050321	40
	40 (100-110 x 40)	20035751	35
	50 (100-110 x 50)	20035752	35

Unité de vente : carton complet.  
Déconditionnement, nous consulter.  
\*\*Angle 90°.




### Tampons

#### Tampons de réduction


	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	50 x 32	20050299	200
	75 x 40	20050301	80
	75 x 50	20050302	80
	80 x 40	20023689	84
	80 x 50	20023688	84
	93 x 40	20035778	44
	100 x 32	20023687	40
	100 x 40	20023686	40
	100 x 50	20023685	40
	100 x 80	20023684	40
	110 x 50	20050303	25
	110 x 75	20050397	30
	110 x 100	20023683	35
	125 x 100	20023682	24

#### Tampons double réduction

	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	93 x 40 x 40	20023693	40
	100 x 40 x 32	20049655	46
	100 x 40 x 40	20023694	40

### Tampons de visite

#### Tampons de visite

	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	32	20049744	280
	40	20023697	180
	50	20023698	100
	63	20049745	60
	75	20050398	40
	80	20023695	40
	100	20023696	20
	110	20050399	18
	125	20023699	60
	140	20049815	18
	160	20035777	30
	200	20050310	15

## Colis mixés

## Colis mixé Diamètre 32

Dénomination	Code article	Nombre carton par palette
Colis mixé 32	20051785	32
Composition	Quantité par carton	Marque de qualité
Coude MF 45° DN32	30	NFE NF Me
Coude FF 45° DN32	30	NFE NF Me
Coude MF 87°30 DN32	30	NFE NF Me
Coude FF 87°30 DN32	30	NFE NF Me
Réduction incorporée 40 x 32	10	NF Me
Culotte FF 87°30 DN32	10	NFE NF Me
Tampon de visite DN32	10	
Manchon à butée DN32	10	NFE NF Me

## Colis mixé Diamètre 40

Dénomination	Code article	Nombre carton par palette
Colis mixé 40	20051786	32
Composition	Quantité par carton	Marque de qualité
Coude MF 45° DN40	30	NFE NF Me
Coude FF 45° DN40	20	NFE NF Me
Coude MF 87°30 DN40	20	NFE NF Me
Coude FF 87°30 DN40	30	NFE NF Me
Réduction incorporée 40 x 32	10	NF Me
Culotte FF 87°30 DN40	10	NFE NF Me
Manchon à butée DN40	10	NFE NF Me

## Colis mixé Diamètre 100 plombier

Dénomination	Code article	Nombre carton par palette
Colis mixé 100P	20051787	8
Composition	Quantité par carton	Marque de qualité
Coude MF 45° DN100	10	NFE NF Me
Coude FF 45° DN100	10	NFE NF Me
Coude MF 87°30 DN100	5	NFE NF Me
Coude FF 87°30 DN100	10	NFE NF Me
Culotte FF 87°30 DN100	2	NFE NF Me
Tampon de visite DN100	5	NF Me
Tampon de réduction DN100x40	5	NF Me
Manchon à butée DN100	5	NFE NF Me
Manchon coulissant DN100	5	NFE NF Me
Manchette réparation Dn100/93	2	NFE NF Me

## Colis mixé Diamètre 100 maçon

Dénomination	Code article	Nombre carton par palette
Colis mixé 100M	20051788	8
Composition	Quantité par carton	Marque de qualité
Coude MF 45° DN100	10	NFE NF Me
Coude FF 45° DN100	10	NFE NF Me
Coude MF 87°30 DN100	5	NFE NF Me
Coude FF 87°30 DN100	10	NFE NF Me
Culotte FF 87°30 DN100	2	NFE NF Me
Manchon à butée DN100	5	NFE NF Me
Culotte FF 45° DN100	3	NFE NF Me
Culotte MF 45° DN100	3	NFE NF Me





**Tubes et raccords  
pour l'évacuation**

**DYKA** Fast

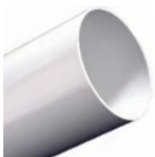
**Systeme Facile à Assembler Sans Tracer (FAST)**

Un concept unique et déposé !

**DYKA**  
Nature's Network





## Tubes PVC blanc


Tubes évacuation (EU-EP-EV)						
	Diamètre nominal (mm)	Longueur hors tout des tubes (m)	Code article	Nb de tubes par sachet	Linéaire par sachet (m)	Volume par sachet (m³)
	32*	4	20034263	10**	40	0,1
	40*	4	20034273	10**	40	0,1
	50*	4	20034283	5**	20	0,8


\* bout lisse. / \*\* Déconditionnement non autorisé


## Raccords PVC blanc


Coudes femelle -femelle - angle 45°			
	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton <sup>(1)</sup>
	32	20050325	140
	40	20050326	140
	50	20050338	50


Coudes femelle -femelle - angle 87°30			
	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton <sup>(1)</sup>
	32	20050336	140
	40	20050337	90
	50	20050339	90


Coudes mâle -femelle - angle 45°			
	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton <sup>(1)</sup>
	32	20050323	140
	40	20050324	140
	50	20050332	50


Coudes mâle -femelle - angle 90°			
	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton <sup>(1)</sup>
	32	20050330	140
	40	20050331	90
	50	20050333	40

Culottes femelle -femelle - angle 45°			
	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton <sup>(1)</sup>
	32	20050358	80
	50	20050362	30

Culottes femelle -femelle - angle 90°			
	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton <sup>(1)</sup>
	40	20050361	70
	50	20050363	30

Réductions incorporées			
	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton <sup>(1)</sup>
	50 x 40	20050347	200

Manchons à butée			
	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton <sup>(1)</sup>
	32	20050351	220
	40	20050352	150
	50	20050353	90

Colliers			
	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton <sup>(1)</sup>
	32	20050327	220
	40	20050328	200
	50	20050329	160

<sup>(1)</sup> Unité de vente : carton complet ou sachet de 10 pièces (non décollable)

### Tubes PVC - Hors norme

#### Tubes PVC usages divers

Applications : Usages divers - sans pression  
Présentation : Tubes prémanchonnés à coller  
Matière : PVC  
Coloris : Gris moyen

	Diamètre nominal (mm)	Longueur hors tout des tubes (m)	Code article	Nb de tubes par cadre	Linéaire par cadre (m)	Volume par cadre (m³)
	100	4	20051775	126	504	5,472
	125	4	20051776	80	320	5,760
	160	4	20051794	42	168	5,184
	200	4	20051795	25	100	4,704

### Tubes PVC Connect DN100 CR8

#### Tubes Connect DN100 CR8

Applications : Evacuation des eaux usées, vannes et pluviales  
Présentation : Tubes prémanchonnés à coller  
Matière : PVC  
Coloris : Bleu  
Classe de rigidité : CR8  
Mise en œuvre suivant les exigences du DTU 64-1

**Nouveau**


	Diamètre nominal (mm)	Longueur hors tout des tubes (m)	Code article	Nb de tubes par cadre	Linéaire par cadre (m)	Volume par cadre (m³)
	100	4	20057536	126	504	5,472

# Ultrapand




## Tubes PVC Ultrapand &amp; Ultrapand Connect

## Tubes épandage Ultrapand


Applications : Assainissement Non Collectif  
 Présentation : Tubes à fentes transversales alternées de 5 x 74 mm - prémanchonnés à coller  
 Matière : PVC  
 Coloris : Bleu  
 Classe de rigidité : CR4  
 Marque de qualité :  Avis Technique n°17.1/22-336\_V2 publié le 30 septembre 2025  
 Mise en œuvre suivant les exigences du DTU 64-1



Ultrapand et Ultrapand connect  
 n°17.1 / 22-336\_V2 publié le 30/09/25


	Diamètre nominal (mm)	Épaisseur minimale (mm)	Longueur hors tout des tubes (m)	Code article	Nb de tubes par cadre	Linéaire par cadre (m)	Volume par cadre (m³)
	100	2,4	4	20052315	126	504	5,472

## Tubes de liaison Ultrapand Connect

Applications : Assainissement Non Collectif  
 Présentation : Tubes sans fente - prémanchonnés à coller  
 Matière : PVC  
 Coloris : Bleu  
 Classe de rigidité : CR4  
 Marque de qualité :  Avis Technique n°17.1/22-336\_V2 publié le 30 septembre 2025  
 Mise en œuvre suivant les exigences du DTU 64-1




Ultrapand et Ultrapand connect  
 n°17.1 / 22-336\_V2 publié le 30/09/25

	Diamètre nominal (mm)	Épaisseur minimale (mm)	Longueur hors tout des tubes (m)	Code article	Nb de tubes par cadre	Linéaire par cadre (m)	Volume par cadre (m³)
	100	2,4	4	20052314	126	504	5,472

## Tubes PVC Sotrapand+

## Tubes épandage Sotrapand+

Applications : Assainissement Non Collectif  
 Présentation : Tubes à fentes transversales alternées de 5 x 74 mm - prémanchonnés à coller  
 Matière : PVC  
 Coloris : Vert  
 Classe de rigidité : CR4 conforme au DTU 64-1

	Diamètre nominal (mm)	Épaisseur minimale (mm)	Longueur hors tout des tubes (m)	Code article	Nb de tubes par cadre	Linéaire par cadre (m)	Volume par cadre (m³)
	100	2,4	4	20052313	126	504	5,472

Pour vos tubes de liaison, pensez au **Sotrabat+ DN100 CR4** cf page 1 ou au **Connect DN100 CR8** cf page 20



Gamme compatible avec nos raccords évacuation DN100.


A high-speed photograph of a water droplet suspended in mid-air above a pool of water. The droplet is perfectly spherical and reflects light, creating a bright highlight. Below it, the water surface is disturbed, showing concentric ripples and a smaller, partially submerged droplet. The entire scene is bathed in a cool, blue light, giving it a clean and refreshing appearance.

# Assainissement

**DYKA**  
Nature's Network


## Tubes PVC Ultra 16

## Tubes assainissement à joint

Applications : Assainissement gravitaire  
 Présentation : Tubes prémanchonnés à joint - marquage de la limite d'emboîture  
 Matière : PVC  
 Coloris : Gris moyen  
 Norme : NF EN 13476-2  
 Classe de rigidité : CR16  
 Marque de qualité :  A




— en partenariat avec IPC —

	CR 16	Diamètre nominal (mm)	Longueur hors tout des tubes (m)	Code article	Nb de tubes par cadre	Linéaire par cadre (m)	Volume par cadre (m <sup>3</sup> )
		110	3	20052327	60	180	2,709
		125	3	20051854	45	135	2,771
		160	3	20051816	33	99	3,364
		200	3	20051806	23	69	3,496
		250	3	20051853	14	42	3,551
		315	3	20051808	8	24	3,205
		400	3	20053564	6	18	3,660
		500	3	20051891	2	6	2,453
630	3	20052328	2	6	2,579		


## Tubes PVC Sotralys

## Tubes assainissement à joint

Applications : Assainissement gravitaire  
 Présentation : Tubes prémanchonnés à joint - marquage de la limite d'emboîture  
 Matière : PVC  
 Coloris : Gris moyen  
 Norme : NF EN 13476-2  
 Classe de rigidité : CR8  
 Marque de qualité :  A



— en partenariat avec IPC —

	CR 8	Diamètre nominal (mm)	Longueur hors tout des tubes (m)	Code article	Nb de tubes par cadre	Linéaire par cadre (m)	Volume par cadre (m <sup>3</sup> )
		110	3	20052103	60	180	2,709
		125	3	20051284	45	135	2,771
		160	3	20051285	33	99	3,364
		200	3	20051286	23	69	3,441
		250	3	20051287	14	42	3,551
		315	3	20054018	8	24	3,205
		400	3	20051542	6	18	3,660
		500	3	20036665	2	6	2,129
630	3	20036667	2	6	2,579		

## Tubes PVC Sotra FP

### Tubes de collecte pour filtres plantés

Applications : Système d'épuration autonome des eaux usées.

Présentation : Tube de type CR8 tulipé à joint, fentes de 10mm et marquage de la limite d'emboîture.

Matière : PVC

Coloris : Gris moyen

2



Diamètre nominal (mm)	Code article	Surface crépinée d'un tube (cm <sup>2</sup> )	Nb de tubes par cadre	Linéaire par cadre (m)	Volume par cadre (m <sup>3</sup> )
125	20051895	252	45	135	3,0
160	20051828	252	33	99	3,5
200	20052086	294	23	69	3,7

Pour la mise en œuvre de nos tubes et raccords à joints, retrouvez notre gamme de lubrifiant en page 137.



## Raccords assainissement

Applications : Assainissement gravitaire

Matière : PVC








Coloris : Gris moyen




Norme : NF EN 1401-1

Marque de qualité :  A selon référence.


## Coudes mâle - femelle SDR 41 (SN4) - SDR 34 (SN8)


## Coudes mâle - femelle - angle 15°

	SDR 41	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
			110 <sup>(1)</sup>	20035801
	125	20052350	26	
	160	20035818	20	
	200	20035820	9	
	250	20022905	33*	
	315	20022907	16*	
	400	20022909	8*	
	500 <sup>(2)</sup>	20034912	4*	
	630 <sup>(2)</sup>	20051991	1*	


	SDR 34	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
			110 <sup>(1)</sup>	20035801
	125	20051527	25	
	160	20051528	15	
	200	20051926	64*	
	250	20051927	30*	
	315	20051928	18*	
	400	20052229	6*	




## Coudes mâle - femelle - angle 22°30

	SDR 41	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
			110 <sup>(1)</sup>	20022869
	125	20035810	12	
	160	20035815	15	






	SDR 34	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
			110 <sup>(1)</sup>	20022869
	125	20035899	30	
	160	20035902	15	





## Coudes mâle - femelle - angle 30°

	SDR 41	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
			110 <sup>(1)</sup>	20035802
	125	20035809	14	
	160	20035819	18	
	200	20035821	8	
	250	20022906	28*	
	315	20022908	12*	
	400	20022910	6*	
	500 <sup>(2)</sup>	20034913	3*	
	630 <sup>(2)</sup>	20051992	1*	

	SDR 34	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
			110 <sup>(1)</sup>	20035802
	125	20035898	14	
	160	20051529	6	
	200	20051931	48*	
	250	20051932	24*	
	315	20051933	18*	
	400	20052230	1*	

## Coudes mâle - femelle - angle 45°


	SDR 41	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
			110 <sup>(1)</sup>	20035806
	125	20035811	30	
	160	20035816	12	
	200	20035822	6	
	250	20035824	24*	
	315	20022900	12*	
	400	20022894	6*	
	500 <sup>(2)</sup>	20022896	3*	
	630 <sup>(2)</sup>	20051993	1*	


	SDR 34	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
			110 <sup>(1)</sup>	20035806
	125	20035900	30	
	160	20035903	12	
	200	20051934	48*	
	250	20051935	24*	
	315	20051936	15*	

\* Pas d'unité carton. Conditionnement palette ou box palette.

<sup>(1)</sup> L'EN 1401-1 exige les mêmes épaisseurs minimales pour le DN110 SDR 34 et le DN110 SDR 41, de fait les pièces sont équivalentes.<sup>(2)</sup> Pas d'annulation ou reprise possible.

## Coudes mâle - femelle - angle 67°30

	SDR 41	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
			110 <sup>(1)</sup>	20035807
	125	20022878	19	
	160	20052351	9	
	200	20052352	4	


	SDR 34	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
			110 <sup>(1)</sup>	20035807

Commande en vrac possible sans plus-value à partir du DN250 SDR41 et du DN200 SDR34.

### Coudes mâle - femelle SDR 41 (SN4) - SDR 34 (SN8)


#### Coudes mâle - femelle - angle 87°30


	SDR 41	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
		NPA	110 <sup>(1)</sup>	20035808
NPA	125	20035812	18	
NPA	160	20035817	8	
NPA	200	20035823	5	
NPA	250	20022899	18*	
NPA	315	20022901	9*	
		400	20022895	4*
		500 <sup>(2)</sup>	20022897	2*
		630 <sup>(2)</sup>	20051994	1*

	SDR 34	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
		NPA	110 <sup>(1)</sup>	20035808
NPA	125	20035901	7	
NPA	160	20035904	8	
		250	20052231	18*
		315	20052232	9*


### Coudes femelle - femelle SDR 41 (SN4) - SDR 34 (SN8)


#### Coudes femelle - femelle - angle 15°

	SDR 41	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
			110 <sup>(1)</sup>	20035826
NPA	125	20035831	14	
NPA	160	20035840	18	
		200	20034902	6
		250	20034904	30*
		315	20034906	18*
		400	20034908	8*
		630 <sup>(2)</sup>	20051995	2*


	SDR 34	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
			110 <sup>(1)</sup>	20035826
NPA	125	20035905	14	
		160	20051530	12
		200	20052217	64*
		250	20052218	30*
		315	20052219	18*
		400	20052220	1*


#### Coudes femelle - femelle - angle 22°30

	SDR 41	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
			110 <sup>(1)</sup>	20022912


	SDR 34	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
			110 <sup>(1)</sup>	20022912
		160	20035909	14


#### Coudes femelle - femelle - angle 30°

	SDR 41	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
		NPA	110 <sup>(1)</sup>	20035827
NPA	125	20035832	30	
NPA	160	20035841	17	
		200	20034903	5
		250	20034905	24*
		315	20034907	15*
		400	20034909	6*
		630 <sup>(2)</sup>	20051996	1*

	SDR 34	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
		NPA	110 <sup>(1)</sup>	20035827
NPA	125	20035906	30	
		160	20051531	6
		200	20052221	48*
		250	20052222	24*
		315	20052223	15*
		400	20052224	1*

#### Coudes femelle - femelle - angle 45°

	SDR 41	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
		NPA	110 <sup>(1)</sup>	20035829
NPA	125	20035833	26	
NPA	160	20035835	12	
NPA	200	20035837	7	
		250	20035839	24*
		315	20022892	12*
		400	20034910	6*
		630 <sup>(2)</sup>	20051997	1*

	SDR 34	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
		NPA	110 <sup>(1)</sup>	20035829
NPA	125	20035907	26	
NPA	160	20035910	6	
NPA	200	20035912	7*	
		250	20052225	21*
		315	20052226	15*


\* Pas d'unité carton. Conditionnement palette ou box palette.


<sup>(1)</sup> L'EN 1401-1 exige les mêmes épaisseurs minimales pour le DN110 SDR 34 et le DN110 SDR 41, de fait les pièces sont équivalentes.

<sup>(2)</sup> Pas d'annulation ou reprise possible.


Commande en vrac possible sans plus-value à partir du DN250 SDR41 et du DN200 SDR34.


## Coudes femelle - femelle SDR 41 (SN4) - SDR 34 (SN8)


Coudes femelle - femelle - angle 87°30				
	SDR 41	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
		NFA 110 <sup>(1)</sup>	20035830	12
		NFA 125	20035834	14
		NFA 160	20035836	8
		NFA 200	20035838	5
		250	20022891	20*
		315	20022893	12*
		400	20034911	4*
		500 <sup>(2)</sup>	20051999	2*
		630 <sup>(2)</sup>	20051998	1*


Coudes femelle - femelle - angle 87°30				
	SDR 34	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
		NFA 110 <sup>(1)</sup>	20035830	12
		NFA 125	20035908	14
		NFA 160	20035911	8
		NFA 200	20035913	3*
		250	20052227	18*
		315	20052228	9*

## Culottes-branchements mâle - femelle SDR 41 (SN4) - SDR 34 (SN8)

Culottes mâle - femelle - angle 45°				
	SDR 41	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
		NFA 110 x 110 <sup>(1)</sup>	20035842	16
		NFA 125 x 125	20035846	11
		NFA 160 x 160	20035850	6
		NFA 200 x 200	20035853	2
		NFA 250 x 250	20034924	8*
		315 x 315	20034926	4*
		400 x 400 <sup>(2)</sup>	20034928	2*
		500 x 500 <sup>(2)</sup>	20034930	1*

Culottes mâle - femelle - angle 45°				
	SDR 34	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
		NFA 110 x 110 <sup>(1)</sup>	20035842	16
		NFA 125 x 125	20035914	11
		200 x 200	20051532	14*
		250 x 250	20051533	8*
		315 x 315	20051572	4*
400 x 400	20052233	2*		

Branchements mâle - femelle - angle 45°				
	SDR 41	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
		NFA 125 x 110	20035844	14
		NFA 160 x 110	20035848	7
		NFA 160 x 125	20052353	5
		200 x 110	20051376	34*
		NFA 200 x 125	20051377	32*
		NFA 200 x 160	20035852	3
		250 x 110	20051567	18*
		NFA 250 x 125	20051355	16*
		NFA 250 x 160	20051356	15*
		NFA 250 x 200	20051358	12*
		NFA 315 x 125	20051378	10*
		NFA 315 x 160	20051357	10*
		NFA 315 x 200	20051379	8*
		NFA 315 x 250	20051380	5*
		400 x 160	20051381	5*
		400 x 200	20051382	5*
		400 x 250	20051383	3*
		400 x 315	20051384	3*
		500 x 160 <sup>(2)</sup>	20051951	2*
		500 x 200 <sup>(2)</sup>	20051952	2*
		500 x 250 <sup>(2)</sup>	20051953	2*
		500 x 315 <sup>(2)</sup>	20051954	2*
		500 x 400 <sup>(2)</sup>	20051955	2*
630 x 200 <sup>(2)</sup>	20051956	2*		
630 x 250 <sup>(2)</sup>	20051957	1*		
630 x 315 <sup>(2)</sup>	20051958	1*		
630 x 400 <sup>(2)</sup>	20051959	1*		
630 x 500 <sup>(2)</sup>	20051960	1*		

Branchements mâle - femelle - angle 45°				
	SDR 34	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
		160 x 125	20051443	40*
		200 x 125	20051444	28*
		200 x 160	20051445	22*
		250 x 110	20052205	1*
		250 x 160	20051937	12*
		250 x 200	20051938	11*
		315 x 110	20052206	1*
		315 x 125	20052207	1*
		315 x 160	20051939	9*
		315 x 200	20051940	7*
		315 x 250	20052208	1*
		400 x 110	20052209	1*
		400 x 125	20052210	1*
		400 x 160	20051941	4*
		400 x 200	20051942	4*
		400 x 250	20051943	3*
		400 x 315	20052211	3*

\* Pas d'unité carton. Conditionnement palette ou box palette.

<sup>(1)</sup> L'EN 1401-1 exige les mêmes épaisseurs minimales pour le DN110 SDR 34 et le DN110 SDR 41, de fait les pièces sont équivalentes.<sup>(2)</sup> Pas d'annulation ou reprise possible.

Commande en vrac possible sans plus-value à partir du DN250 SDR41 et du DN200 SDR34.

### Culottes-branchements mâle - femelle SDR 41 (SN4) - SDR 34 (SN8)

#### Culottes mâle - femelle - angle 87°30

SDR 41	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
	110 x 110 <sup>(1)</sup>	20035843	10
	125 x 125	20035847	16
	160 x 160	20035851	8
	200 x 200	20034923	24*
	250 x 250	20034925	12*
	315 x 315	20034927	6*
	400 x 400	20034929	2*
	500 x 500 <sup>(2)</sup>	20034931	2*
	630 x 630 <sup>(2)</sup>	20034932	1*

SDR 34	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
	110 x 110 <sup>(1)</sup>	20035843	10
	125 x 125	20035915	16
	200 x 200	20051945	20*
	250 x 250	20051946	11*
	315 x 315	20051949	6*
	400 x 400	20052234	2*

#### Branchements mâle - femelle - angle 87°30

SDR 41	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
	160 x 110	20035849	10
	160 x 125	20051385	6
	200 x 125	20051568	38*
	200 x 160	20051359	32*
	250 x 125	20051386	20*
	250 x 160	20051360	18*
	250 x 200	20051387	13*
	315 x 125	20051388	10*
	315 x 160	20051389	10*
	315 x 200	20051390	7*
	315 x 250	20051391	6*
	400 x 160	20051392	4*
	400 x 200	20051393	4*
	400 x 250	20051394	4*
	400 x 315	20051395	3*
	500 x 160 <sup>(2)</sup>	20051961	2*
	500 x 200 <sup>(2)</sup>	20051962	2*
	500 x 250 <sup>(2)</sup>	20051963	2*
	500 x 315 <sup>(2)</sup>	20051964	2*
	500 x 400 <sup>(2)</sup>	20051965	2*
	630 x 200 <sup>(2)</sup>	20051966	2*
	630 x 250 <sup>(2)</sup>	20051967	1'
	630 x 315 <sup>(2)</sup>	20051968	1'
	630 x 400 <sup>(2)</sup>	20051969	1'
	630 x 500 <sup>(2)</sup>	20051970	1'

SDR 34	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
	200 x 160	20051944	30*
	250 x 160	20052212	20*
	250 x 200	20052213	12*
	315 x 160	20051947	10*
	315 x 200	20051948	10*
	315 x 250	20052214	8*
	400 x 200	20051950	4*
	400 x 250	20052215	1*
	400 x 315	20052216	3*

\* Pas d'unité carton. Conditionnement palette ou box palette.

<sup>(1)</sup> L'EN 1401-1 exige les mêmes épaisseurs minimales pour le DN110 SDR 34 et le DN110 SDR 41, de fait les pièces sont équivalentes.

<sup>(2)</sup> Pas d'annulation ou reprise possible.

Commande en vrac possible sans plus-value à partir du DN250 SDR41 et du DN200 SDR34.

## Culottes-branchements femelle - femelle SDR 41 (SN4) - SDR 34 (SN8)

## Culottes femelle - femelle - angle 45°

SDR 41	Diamètre (mm)		Code article	Nb de pièces /carton
	NFA			
	NFA	110 x 110 <sup>(1)</sup>	20035854	14
	NFA	125 x 125	20035858	10
	NFA	160 x 160	20035864	6
	NFA	200 x 200	20035870	2
		250 x 250	20022990	8*
		315 x 315	20022999	4*
		400 x 400	20023004	2*
		500 x 500 <sup>(2)</sup>	20034938	2*

SDR 34	Diamètre (mm)		Code article	Nb de pièces /carton
	NFA			
	NFA	110 x 110 <sup>(1)</sup>	20035854	14
	NFA	125 x 125	20035916	10
	NFA	160 x 160	20035920	6
		200 x 200	20051446	12*
		250 x 250	20051569	6*
		315 x 315	20051570	4*
		400 x 400	20051571	1*

## Branchements femelle - femelle - angle 45°

SDR 41	Diamètre (mm)		Code article	Nb de pièces /carton
	NFA			
	NFA	125 x 110	20035856	12
	NFA	160 x 110	20035860	4
	NFA	160 x 125	20035862	4
		200 x 110	20051396	12*
	NFA	200 x 125	20035866	5
	NFA	200 x 160	20035868	3
	NFA	250 x 125	20022982	15*
	NFA	250 x 160	20022985	13*
	NFA	250 x 200	20022988	11*
	NFA	315 x 125	20022992	9*
	NFA	315 x 160	20022993	9*
	NFA	315 x 200	20022995	7*
	NFA	315 x 250	20022997	5*
		400 x 160	20051627	4*
		400 x 200	20034935	4*
		400 x 250	20023001	3*
		400 x 315	20051397	3*
		500 x 160 <sup>(2)</sup>	20051971	4*
		500 x 200 <sup>(2)</sup>	20051972	4*
		500 x 250 <sup>(2)</sup>	20051973	4*
		500 x 315 <sup>(2)</sup>	20051974	2*
		500 x 400 <sup>(2)</sup>	20051975	2*
		630 x 200 <sup>(2)</sup>	20051976	1*
		630 x 250 <sup>(2)</sup>	20051977	1*
		630 x 315 <sup>(2)</sup>	20051978	1*
		630 x 400 <sup>(2)</sup>	20051979	1*
		630 x 500 <sup>(2)</sup>	20051980	1*

SDR 34	Diamètre (mm)		Code article	Nb de pièces /carton
	NFA			
		125 x 110	20023219	60*
	NFA	160 x 125	20035918	6
		200 x 110	20052190	1*
	NFA	200 x 125	20035922	5
		200 x 160	20035924	22*
		250 x 125	20052191	15*
		250 x 160	20051447	13*
		250 x 200	20053230	11*
		315 x 125	20052192	1*
		315 x 160	20051448	9*
		315 x 200	20053231	7*
		315 x 250	20052193	5*
		400 x 160	20051361	1*
		400 x 200	20051449	4*
		400 x 250	20052194	3*
		400 x 315	20052195	3*

\* Pas d'unité carton. Conditionnement palette ou box palette.

<sup>(1)</sup> L'EN 1401-1 exige les mêmes épaisseurs minimales pour le DN110 SDR 34 et le DN110 SDR 41, de fait les pièces sont équivalentes.

<sup>(2)</sup> Pas d'annulation ou reprise possible.

Commande en vrac possible sans plus-value à partir du DN250 SDR41 et du DN200 SDR34.

### Culottes-branchements femelle - femelle SDR 41 (SN4) - SDR 34 (SN8)

#### Branchements femelle - femelle - angle 60°

SDR 41	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
	160 x 125	20051398	46*
200 x 125	20051362	28*	

#### Culottes femelle - femelle - angle 87°30

SDR 41	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
	NFA 110 x 110 <sup>(1)</sup>	20035855	20
NFA 125 x 125	20035859	14	
NFA 160 x 160	20035865	3	
NFA 200 x 200	20035871	4	
NFA 250 x 250	20022991	11*	
NFA 315 x 315	20023000	6*	
400 x 400	20023005	2*	
500 x 500 <sup>(2)</sup>	20034939	2*	
630 x 630 <sup>(2)</sup>	20034940	1*	

SDR 34	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
	NFA 110 x 110 <sup>(1)</sup>	20035855	20
NFA 125 x 125	20035917	14	
NFA 160 x 160	20035921	3	
200 x 200	20035926	3	
250 x 250	20051573	11*	
315 x 315	20051575	6*	
400 x 400	20051576	4*	

#### Branchements femelle - femelle - angle 87°30

SDR 41	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
	NFA 160 x 110	20035861	10
NFA 160 x 125	20035863	4	
NFA 200 x 125	20035867	5	
NFA 200 x 160	20035869	5	
NFA 250 x 125	20022983	20*	
NFA 250 x 160	20022986	20*	
NFA 250 x 200	20022989	12*	
NFA 315 x 160	20022994	10*	
NFA 315 x 200	20022996	9*	
NFA 315 x 250	20022998	7*	
400 x 160	20051366	5*	
400 x 200	20034936	4*	
400 x 250	20034937	4*	
400 x 315	20023003	3*	
500 x 110 <sup>(2)</sup>	20051981	4*	
500 x 125 <sup>(2)</sup>	20051982	4*	
500 x 160 <sup>(2)</sup>	20051983	6*	
500 x 200 <sup>(2)</sup>	20051984	2*	
500 x 250 <sup>(2)</sup>	20051985	2*	
500 x 315 <sup>(2)</sup>	20051986	2*	
500 x 400 <sup>(2)</sup>	20051987	2*	
630 x 315 <sup>(2)</sup>	20051988	1*	
630 x 400 <sup>(2)</sup>	20051989	1*	
630 x 500 <sup>(2)</sup>	20051990	1*	

SDR 34	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
	NFA 160 x 125	20035919	8
200 x 110	20052196	1*	
NFA 200 x 125	20035923	5	
NFA 200 x 160	20035925	5	
250 x 110	20052197	1*	
250 x 125	20022984	20*	
250 x 160	20022987	20*	
250 x 200	20053232	12*	
315 x 110	20052198	1*	
315 x 125	20052199	12*	
315 x 160	20053233	10*	
315 x 200	20051574	9*	
315 x 250	20052200	1*	
400 x 110	20052201	1*	
400 x 160	20052202	4*	
400 x 250	20052203	4*	
400 x 315	20052204	3*	

\* Pas d'unité carton. Conditionnement palette ou box palette.






<sup>(1)</sup> L'EN 1401-1 exige les mêmes épaisseurs minimales pour le DN110 SDR 34 et le DN110 SDR 41, de fait les pièces sont équivalentes.




<sup>(2)</sup> Pas d'annulation ou reprise possible.

Commande en vrac possible sans plus-value à partir du DN250 SDR41 et du DN200 SDR34.

## Augmentations - réductions

## Augmentations excentrées

	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
	100 x 125	20054320	45
	110 x 125	20035872	20
	100 x 160	20055312	25
	110 x 160	20035873	15
	125 x 160	20035874	15
	125 x 200	20035875	15
	160 x 200	20035876	16
	250 x 125	20051367	10
	250 x 160	20051368	48*
	200 x 250	20051209	63*
	315 x 160	20051369	5
	315 x 200	20034941	24*
	250 x 315	20035877	30*
	315 x 400	20023020	12*
	400 x 500	20023021	6*
	400 x 630	20052001	4*
<b>Augmentation semi-excentrée</b>			
	630 x 315	20052000	4*
<b>Augmentation centrée</b>			
	500 x 630	20052002	4*







	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
	110 x 125	20023234	1
	110 x 160	20023235	1
	125 x 160	20035929	15
	125 x 200	20035930	15
	160 x 200	20035931	16







\* Pas d'unité carton. Conditionnement palette ou box palette.

<sup>(3)</sup> Réduction incorporée.







## Manchons SDR 41 (SN4) - SDR 34 (SN8)







## Manchons avec butée

	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
	110 <sup>(1)</sup>	20035878	24
	125	20035879	18
	160	20035880	12
	200	20035881	12
	250	20035882	36*
	315	20035883	16*
	400	20023034	10*
	500 <sup>(2)</sup>	20023042	4*

	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
	110 <sup>(1)</sup>	20035878	24
	125	20035932	18
	160	20035933	24
	200	20035934	12
	250	20035935	33*
	315	20035936	18*
	400	20035270	8*

## Manchons coulissants

	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
	110 <sup>(1)</sup>	20035884	24
	125	20035885	18
	160	20035886	24
	200	20035887	12
	250	20035888	36*
	315	20035889	16*
	400	20023041	10*
	500 <sup>(2)</sup>	20034943	4*
	630 <sup>(2)</sup>	20034945	4*

	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
	110 <sup>(1)</sup>	20035884	24
	125	20035937	18
	160	20035938	12
	200	20035939	12
	250	20035940	44*
	315	20035941	18*
	400	20035271	8*

<sup>(1)</sup> L'EN 1401-1 exige les mêmes épaisseurs minimales pour le DN110 SDR 34 et le DN110 SDR 41, de fait les pièces sont équivalentes.

<sup>(2)</sup> Pas d'annulation ou reprise possible.

Commande en vrac possible sans plus-value à partir du DN250 SDR41 et du DN200 SDR34.

### Accessoires de piquage

#### Piquages PVC béton avec joint <sup>(1)</sup>



Diamètre (mm)	Diamètre de perçage (mm)	Code article	Nb de pièces
125	151 +/- 1 mm	20051875	14 par carton
160	194 +/- 1 mm	20051876	100 par palette
200	246 +/- 1 mm	20051877	60 par palette
250	296 +/- 2 mm	20051878	32 par palette

#### Accès de regard sable court <sup>(1)</sup>



Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces
125	20051879	32 par carton
160	20051880	18 par carton
200	20051881	105 par palette
250	20051882	60 par palette
315	20051883	30 par palette
400 <sup>(2)</sup>	20051884	24 par palette

<sup>(2)</sup> Sans butée

#### Scies cloches



Diamètre de perçage (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
127	20051541	1
160	20051374	1
200	20051580	1

Diamètre de perçage pour les Sotraclips et les clips à coller 90°

#### Clips à coller - angle 45°



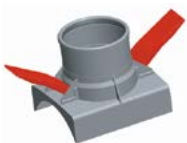
Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
160 x 125	20051399	15
200 x 125	20051400	10
200 x 160	20051401	10
250 x 125 <sup>(1)</sup>	20051402	7
250 x 160 <sup>(1)</sup>	20051403	1
315 x 125 <sup>(1)</sup>	20051404	5



#### Clips à coller - angle 90° <sup>(1)</sup>



Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par palette
200 x 160	20051554	60
250 x 200	20051577	50
315 x 200	20051578	36
400 x 200	20051579	24

#### Sotraclips pour tubes PVC CR4-CR8 - angle 90°



Diamètre (mm)	Code article	Diamètre de perçage (mm)	Nb de pièces par carton
 200 x 125	20035890	127	6
 250 x 125 <sup>(1)</sup>	20035891	127	6
 250 x 160 <sup>(1)</sup>	20035892	160	4
 315 x 125 <sup>(1)</sup>	20035893	127	6
 315 x 160 <sup>(1)</sup>	20035894	160	4
400 x 125 <sup>(1)</sup>	20035895	127	6
400 x 160 <sup>(1)</sup>	20035896	160	4
500 x 160 <sup>(1)</sup>	20035897	160	4

<sup>(1)</sup> Commande en vrac possible sans plus-value.

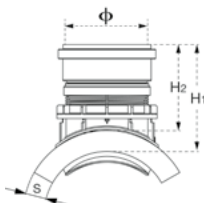
## Selle de piquage pour tous tubes\* CR16 - Easy clip City



Code article	DN (mm)	ø (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Diamètre de perçage (mm)
20052092	200	160	255	195	152-153

Livré sans clé de serrage

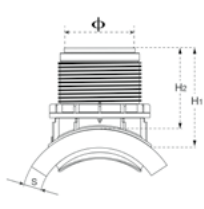
## Selle de piquage pour tous tubes\* CR16 - Easy clip Link



Code article	DN (mm)	ø (mm)	H1 (mm)	Diamètre de perçage (mm)	Marque de qualité
20052095	315	200	315	200-203	
20052096	400	200	315	200-203	
20052097	500/630	200	315	200-203	

Livré avec clé de serrage

## Selle de piquage pour tous tubes\* CR16 - Easy clip Link



Code article	DN (mm)	ø (mm)	L1 (mm)	Diamètre de perçage (mm)	Marque de qualité
20052317	315	160	255	152-153	
20052318	400	160	255	152-153	
20052098	500/630	160	255	152-153	

Livré avec clé de serrage

## Accessoires pour selle de piquage

	Désignation	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	Clé de serrage City 160	160	20052099	1
	Clé de serrage Link 160	160	20052100	1
	Clé de serrage Link 200	200	20052101	1


Nous consulter pour toute autre application.

Sur demande, scies cloches disponibles.








\* Tubes plastiques (PVC, PP) à paroi extérieure lisse.


Raccord de piquage destiné à un usage sur ouvrage en service. Sur un réseau neuf, le Fascicule 70 prévoit le raccordement des branchements par culottes de raccordement.


### Bouchons

Bouchons femelle <sup>(1)</sup>			
	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	100	20035789	200*
	110	20035790	75
	125	20035791	50
	160	20035792	75
	200	20035793	40
	250	20035794	30
	315	20035795	25
	400	20035796	10
	500	20051565	33 (par palette)
	630	20022390	8 (par palette)

\* Sachets de 25 pièces non décollables.

Bouchons mâle			
	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	100	20051772	15
	110 <sup>(1)</sup>	20052354	130
	125 <sup>(1)</sup>	20035797	100
	160 <sup>(1)</sup>	20035798	50
	200 <sup>(1)</sup>	20035799	30
	250 <sup>(1)</sup>	20052355	96 (par palette)
	315 <sup>(1)</sup>	20035800	52 (par palette)
	400 <sup>(1)</sup>	20052356	34 (par palette)


Bouchons PE mâle <sup>(1)</sup>			
	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	110	20035786	125
	125	20035787	100
	160	20035788	75
	200	20051405	60
	250	20051581	40
	315	20051582	20

Bouchons mixte mâle - femelle <sup>(1)</sup>			
	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	160	20023098	10


<sup>(1)</sup> Commande en vrac possible sans plus-value.

## Couvercles


Couvercles femelle - tampon de visite <sup>(1)</sup>

	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	250	20051372	10
315	20051373	6	

Couvercles femelle à emboîter <sup>(1)</sup>


	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	250	20051407	25
315	20051408	16	
400	20051375	1	

Couvercles mâle - tampon de visite <sup>(1)</sup>

	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	250	20051370	72 (par palette)
315	20051371	6	

## Accessoires

Manchons PVC/Fibre Ciment/Amiante Ciment femelle - femelle série 12000 <sup>(1)</sup>


	Diamètre (mm) - PVC - FC	Code article	Nb de pièces par carton
	125 - 141/147	20051406	24

Ce manchon est compatible avec des tubes en fibre ciment et amiante ciment série 12000.


Manchons SDR34 PVC/Fonte/Fibre Ciment/Amiante Ciment mâle - femelle <sup>(1)</sup>

	Diamètre (mm) - PVC - Fonte	Code article	Nb de pièces par palette
	160-174	20052288	150

Adaptateurs mâle PVC / femelle Grès <sup>(1)</sup>

	Diamètre (mm) - PVC - Grès	Code article	Nb de pièces par carton
	160	20052241	9
200	20052242	4	
250**	20052243	50 (par palette)	

Adaptateurs femelle PVC / mâle Grès <sup>(1)</sup>

	Diamètre (mm) - PVC - Grès	Code article	Nb de pièces par carton
	160-187	20052293	24
200-242	20052294	12	

<sup>(1)</sup> Commande en vrac possible sans plus-value. \*\* Emboîture lisse, pour assemblage avec le joint du tube en grès.

## Accessoires

2

### Rotules mâle - femelle <sup>(1)</sup>



Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par palette
125	20034947	175
160	20034948	88
200	20042512	28
250	20042513	1

## Siphons

### Siphons disconnecteurs avec 2 tampons - femelle - femelle à coller



Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
100 <sup>(2)</sup>	20051583	16
125	20051584	12 (par palette)
160	20051585	7 (par palette)
200	20051586	4 (par palette)

<sup>(2)</sup> Sur demande

## Tés de curage

### Tés de curage mâle - femelle - femelle



Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par palette
400 x 250	20051594	6*
400 x 315	20051595	5*

### Tés de curage femelle - femelle - femelle



Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par palette
400 x 250	20051592	6*
400 x 315	20051593	6*

<sup>(1)</sup> Commande en vrac possible sans plus-value.



**DYKA**  
Nature's Network

### Tubes Solydo PP 10

#### Tubes assainissement à joint - Solydo PP10

Applications : Assainissement gravitaire

Présentation : Tubes tulipés

Matière : Polypropylène

Coloris : brun orangé

Norme : NF EN 1852-1

Rigidité : SN10

Certification :  Avis technique du CSTB n° 17.2/17-330\_V5 publié le 19 août 2022



Diamètre nominal (mm)	Longueur utile des tubes (m)	Code article	Nb de tubes par cadre	Linéaire par cadre (m)	Volume par cadre (m³)
125	3	20050501	38	114	4,0
160	3	20050505	24	72	2,9
200	3	20050509	20	60	3,5
250	3	20050513	12	36	3,3
315	3	20050517	6	18	2,8
400	3	20050521	4	12	3,2

### Tubes Awadukt PP 10 avec joints EPDM

#### Tubes assainissement avec joints EPDM

Applications : Assainissement gravitaire


Présentation : Tubes équipés de manchon

Matière : Polypropylène

Coloris : brun orangé

Norme : NF EN 1852-1

Rigidité : SN10

Certification :  Avis technique du CSTB n° 17.2/12-252\_V5 publié le 11 décembre 2023.



Diamètre nominal (mm)	Longueur utile des tubes (m)	Code article	Nb de tubes par cadre	Linéaire par cadre (m)	Volume par cadre (m³)
110	3	20052452	80	240	3,74
125	3	20052453	63	189	3,74
160	3	20052454	35	105	3,48
200	3	20052455	20	60	3,48
250	3	20052456	12	36	3,65
315	3	20052457	9	27	3,48
400	3	20052458	6	18	4,00
500	3	20052459	4	12	4,40
630	3	20052460	2	6	3,85

### Tubes Awadukt HPP avec joints EPDM

#### Tubes assainissement avec joints EPDM

Applications : Assainissement gravitaire


Présentation : Tubes équipés de manchon

Matière : Polypropylène









Coloris : brun orangé

Norme : NF EN 1852-1

Classe de rigidité : CR16 tube SN16

Marque de qualité : 





	Diamètre nominal (mm)	Longueur utile des tubes (m)	Code article	Nb de tubes par cadre	Linéaire par cadre (m)	Volume par cadre (m³)
	125	3	20053762	63	189	3,74
	160	3	20052461	35	105	3,48
	200	3	20052462	20	60	3,48
	250	3	20052463	12	36	3,48
	315	3	20052464	9	27	3,48
	400	3	20052465	6	18	4,00
	500	3	20052466	4	12	4,40
	630	3	20052467	2	6	3,85



## Coudes PP avec joints EPDM

2



## Coudes mâle - femelle - angle 15°

	Diam (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
	A 110	20052468	25
	NFA S 125	20046622	24
S : Solydo	NFA S 160	20027347	18
	NFA S 200	20027369	7
	NFA A 250	20052472	32*
	NFA A 315	20052473	14*
	NFA A 400	20052474	6*
A : Awadukt	NFA A 500	20052475	2*
	A 630 <sup>(1)</sup>	20052476	1*



## Coudes mâle - femelle - angle 30°

	Diam (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
	A 110	20052477	25
	NFA S 125	20046623	22
S : Solydo	NFA S 160	20027351	14
	NFA S 200	20027373	7
	NFA A 250	20052481	24*
	NFA A 315	20052482	12*
	NFA A 400	20052483	5*
A : Awadukt	NFA A 500	20052484	2*
	A 630 <sup>(1)</sup>	20052485	1*

## Coudes mâle - femelle - angle 45°


	Diam (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
	A 110	20052486	40
	NFA S 125	20046624	18
S : Solydo	NFA S 160	20027355	12
	NFA S 200	20038954	6
	NFA A 250	20052490	21*
	NFA A 315	20052491	11*
	NFA A 400	20052492	4*
A : Awadukt	NFA A 500	20052493	2*
	A 630 <sup>(1)</sup>	20052494	1*

## Coudes mâle - femelle - angle 88°


	Diam (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
	A 110	20052495	25
	NFA S 125	20046625	22
S : Solydo	NFA S 160	20027359	11
	NFA S 200	20038956	4
	NFA A 250	20052499	16*
	NFA A 315	20052500	8*
	NFA A 400	20052501	4*
A : Awadukt	NFA A 500	20052502	1*
	A 630 <sup>(1)</sup>	20052503	1*

Coudes femelle - femelle 

## Coudes femelle - femelle - angle 45°

	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
	S 125	20050849	24
	S 160	20052320	12
S : Solydo			

## Coudes femelle - femelle - angle 90°

	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
	S 125	20050851	21
	S 160	20052322	9
S : Solydo			

<sup>(1)</sup> Disponible sur commande avec délai.

\* Pas d'unité carton. Conditionnement palette ou box palette.

### Culottes PP avec joints EPDM

#### Culottes mâle - femelle - angle 45°



S : Solydo



A : Awadukt

		Diam (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
	A	110 x 110	20052504	16
	S	125 x 125	20046626	8
	A	160 x 110	20052506	8
	S	160 x 125	20046627	4
	S	160 x 160	20027363	6
	S	200 x 125	20052266	4
	S	200 x 160	20027386	21*
	S	200 x 200	20038957	15*
	A	250 x 160	20052511	12*
	A	250 x 200	20052512	12*
	A	250 x 250	20052513	4*
	A	315 x 160	20052514	8*
	A	315 x 200	20052515	8*
	A	315 x 250	20052516	4*
	A	315 x 315	20052517	2*
	A	400 x 160	20052518	5*
	A	400 x 200	20052519	4*
	A	400 x 250	20052520	2*
	A	400 x 315	20052521	2*
	A	400 x 400	20052522	1*
	A	500 x 160	20052523	1*
	A	500 x 200	20052524	2*
	A	500 x 250	20052525	1*
	A	500 x 315 <sup>(1)</sup>	20052526	1*
	A	500 x 400 <sup>(1)</sup>	20052527	1*
	A	500 x 500 <sup>(1)</sup>	20052528	1*
	A	630 x 160 <sup>(1)</sup>	20052529	1*
	A	630 x 200 <sup>(1)</sup>	20052530	1*
	A	630 x 250 <sup>(1)</sup>	20052531	1*
	A	630 x 315 <sup>(1)</sup>	20052532	1*
	A	630 x 400 <sup>(1)</sup>	20052533	1*
	A	630 x 500 <sup>(1)</sup>	20052534	1*
	A	630 x 630 <sup>(1)</sup>	20052535	1*

<sup>(1)</sup> Disponible sur commande avec délai.

\* Pas d'unité carton. Conditionnement palette ou box palette.

### Tés PP avec joints EPDM










#### Tés mâle - femelle - angle 90°










A : Awadukt

		Diam (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
	A	160 x 110	20052536	25*
	A	160 x 160	20052537	51*
	A	200 x 160	20052538	32*
	A	200 x 200	20052539	24*
	A	250 x 160	20052540	10*
	A	250 x 200	20052541	9*
	A	250 x 250	20052542	15*
	A	315 x 160	20052543	5*
	A	315 x 200	20052544	5*
	A	315 x 250	20052545	4*
	A	315 x 315	20052546	4*
	A	400 x 160	20052547	3*
	A	400 x 200	20052548	3*
	A	400 x 250	20052549	3*
	A	400 x 315	20052550	2*
	A	400 x 400	20052551	2*
	A	500 x 160	20052552	1*
	A	500 x 200	20052553	1*
	A	500 x 250	20052554	1*
	A	500 x 315	20052555	1*
	A	500 x 400	20052556	1*
	A	500 x 500	20052557	1*
	A	630 x 160	20052558	1*
	A	630 x 200	20052559	1*
	A	630 x 250	20052560	1*
	A	630 x 315	20052561	1*
	A	630 x 400	20052562	1*
	A	630 x 500	20052563	1*
	A	630 x 630	20052564	1*










## Manchons coulissants PP avec joints EPDM

Manchons coulissants avec joint EPDM				
		Diam (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
	A	110	20052565	30
	 S	125	20046621	40
	 S	160	20027340	24
	 S	200	20027342	10
	 S	250	20027343	32*
	 S	315	20027344	18*
	 A	400	20052570	8*
	 A	500	20052571	20*
	A	630	20052572	8*


## Manchons à butée PP avec joints EPDM

Manchons à butée avec joint EPDM				
		Diam (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
	A	110	20052573	30
	 S	125	20046617	24
	 S	160	20027337	24
	 S	200	20045677	8
	 S	250	20044760	24*
	 S	315	20045678	18*
	A	400	20052579	8*
	A	500	20052580	20*
	A	630	20052581	8*

## Réduction excentrée PP avec joint EPDM

Réductions avec joint EPDM				
		Diam (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
	A	160 x 110	20052582	20
	 S	160 x 125	20046629	14
	 S	200 x 160	20027411	10
	 A	250 x 200	20052585	48
	 A	315 x 250	20052586	24
	 A	400 x 315 <sup>(1)</sup>	20052587	10
	 A	500 x 400	20052588	4
	 A	630 x 500	20052589	1

## Bouchon mâle PP avec joint EPDM

Bouchon mâle				
		Diam (mm)	Code article	Nb de pièces /palette
	A	110	20052590	1380
	A	160	20052591	510
	A	200	20052592	280
	A	250 <sup>(2)</sup>	20052593	130
	A	315 <sup>(2)</sup>	20052594	84
	A	400 <sup>(1)</sup>	20052595	50
	A	500 <sup>(1)</sup>	20052596	4
	A	630 <sup>(1)</sup>	20052597	4


<sup>(1)</sup> Disponible sur commande avec délai.<sup>(2)</sup> Bouchon PUR blanc cassé.

\* Pas d'unité carton. Conditionnement palette ou box palette.

### Tubes Awadukt PP 10 avec joints NBR

#### Tubes assainissement avec joints NBR

Applications : Assainissement gravitaire  
 Présentation : Tubes équipés de manchon  
 Matière : Polypropylène  
 Coloris : brun orangé  
 Norme : NF EN 1852-1  
 Rigidité : SN10

Certification :  Avis technique du CSTB n° 17.2/12-252\_V5 publié le 11 décembre 2023.




**Awadukt PP10**  
 n°17.2/12-252\_V5 publié le 11/12/23









Diamètre nominal (mm)	Longueur utile des tubes (m)	Code article	Nb de tubes par cadre	Linéaire par cadre (m)	Volume par cadre (m³)
110*	3	20052598	80	240	3,74
160*	3	20052599	35	105	3,77
200*	3	20052600	20	60	3,45
250*	3	20052601	12	36	3,37
315*	3	20052602	9	27	2,68
400*	3	20052603	6	18	4,00
500*	3	20052604	4	12	4,40

### Tubes Awadukt HPP avec joints NBR

#### Tubes assainissement avec joints NBR

Applications : Assainissement gravitaire  
 Présentation : Tubes équipés de manchon  
 Matière : Polypropylène  
 Coloris : brun orangé  
 Norme : NF EN 1852-1  
 Classe de rigidité : CR16 tube SN16  
 Marque de qualité : 









Diamètre nominal (mm)	Longueur utile des tubes (m)	Code article	Nb de tubes par cadre	Linéaire par cadre (m)	Volume par cadre (m³)
 160*	3	20052605	35	105	3,77
 200*	3	20052606	20	60	3,45
 250*	3	20052607	12	36	3,37
 315*	3	20052608	9	27	2,68
 400*	3	20052609	6	18	4,00
 500*	3	20052610	4	12	4,40

### Coudes Awadukt PP avec joint NBR







#### Coudes mâle - femelle - angle 15°



Diam (mm)	Code article	Nb de pièces /palette
110*	20052611	300
 160*	20052612	120
 200*	20052613	60
 250*	20052614	32
 315*	20052615	14
 400*	20052616	5
 500*	20052617	2








#### Coudes mâle - femelle - angle 30°










Diam (mm)	Code article	Nb de pièces /palette
110*	20052618	300
 160*	20052619	95
 200*	20052620	50
 250*	20052621	24
 315*	20052622	12
 400*	20052623	4
 500*	20052624	2



















\* Disponible sur commande avec délai.

## Coudes Awadukt PP avec joints NBR

Coudes mâle - femelle - angle 45°			
	Diam (mm)	Code article	Nb de pièces /palette
	110*	20052625	240
	160*	20052626	90
	200*	20052627	48
	250*	20052628	21
	315*	20052629	11
	400*	20052630	3
	500*	20052631	2








Coudes mâle - femelle - angle 88°			
	Diam (mm)	Code article	Nb de pièces /palette
	110*	20052632	200
	160*	20052633	60
	200*	20052634	32
	250*	20052635	16
	315*	20052636	8
	400*	20052637	1
	500*	20052638	1

## Culottes Awadukt PP avec joints NBR


Culottes mâle - femelle - angle 45°			
	Diam (mm)	Code article	Nb de pièces /palette
	110 x 110*	20052639	96
	160 x 110*	20052640	46
	160 x 160*	20052641	32
	200 x 160*	20052642	18
	200 x 200*	20052643	16
	250 x 160*	20052644	12
	250 x 200*	20052645	12
	250 x 250*	20052646	4
	315 x 160*	20052647	8
	315 x 200*	20052648	8
	315 x 250*	20052649	4
	315 x 315*	20052650	2
	400 x 160*	20052651	5
	400 x 200*	20052652	4
	400 x 250*	20052653	2
	400 x 315*	20052654	2
	400 x 400*	20052655	1
	500 x 160*	20052656	2
	500 x 200*	20052657	2
	500 x 250*	20052658	1
	500 x 315*	20052659	1
	500 x 400*	20052660	1
	500 x 500*	20052661	1

\* Disponible sur commande avec délai.







## Manchons coulissants Awadukt PP avec joints NBR

Manchons coulissants avec joint NBR			
	Diam (mm)	Code article	Nb de pièces /palette
	110*	20052662	333
	160*	20052663	120
	200*	20052664	60
	250*	20052665	27
	315*	20052666	18
	400*	20052667	7
	500*	20052668	4

## Manchons à butée Awadukt PP avec joints NBR

Manchons à butée avec joint NBR			
	Diam (mm)	Code article	Nb de pièces /palette
	110*	20052669	333
	160*	20052670	120
	200*	20052671	60
	250*	20052672	27
	315*	20052673	18
	400*	20052674	7
	500*	20052675	4

## Réduction Awadukt PP avec joints NBR

Réductions avec joint NBR			
	Diam (mm)	Code article	Nb de pièces /palette
	160 x 110*	20052676	240
	200 x 160*	20052677	75
	250 x 200*	20052678	48
	315 x 250*	20052679	30
	400 x 315*	20052680	10
	500 x 400*	20052681	4

## Tubes Awadukt PP 10 Fusion électrosoudables

2

### Tubes assainissement PP 10 Fusion

Applications : Assainissement gravitaire  
 Présentation : Tubes lisses à souder  
 Matière : Polypropylène  
 Coloris : brun orangé  
 Norme : NF EN 1852-1  
 Rigidité : SN10



Diamètre nominal (mm)	Longueur utile des tubes (m)	Code article	Nb de tubes par cadre	Linéaire par cadre (m)	Volume par cadre (m³)
200*	6	20052686	20	120	6,27
250*	6	20052687	12	72	6,27
315*	6	20052689	9	54	4,73
400*	6	20052690	6	36	6,84
500*	6	20052691	4	24	7,13
630*	6	20052692	2	12	6,10

\* Disponible sur commande avec délai.

## Tubes Awadukt HPP Fusion électrosoudables

### Tubes assainissement HPP Fusion

Applications : Assainissement gravitaire  
 Présentation : Tubes lisses à souder  
 Matière : Polypropylène  
 Coloris : brun orangé  
 Norme : NF EN 1852-1  
 Classe de rigidité : CR16 tube SN16




Diamètre nominal (mm)	Longueur utile des tubes (m)	Code article	Nb de tubes par cadre	Linéaire par cadre (m)	Volume par cadre (m³)
200*	6	20052696	20	120	6,27
250*	6	20052697	12	72	6,27
315*	6	20052699	9	54	4,73
400*	6	20052700	6	36	6,84
500*	6	20052701	4	24	7,13

\* Disponible sur commande avec délai.


## Coudes Awadukt PP Fusion

## Coudes mâle - mâle - angle 15°




Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /palette
160*	20052703	120
200*	20052704	28
250*	20052705	8
315*	20052706	4
400*	20052707	2
500*	20052708	2
630*	20052709	1

## Coudes mâle - mâle - angle 30°




Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /palette
160*	20052711	40
200*	20052712	28
250*	20052713	4
315*	20052714	4
400*	20052715	2
500*	20052716	2
630*	20052717	1

## Coudes mâle - mâle - angle 45°



Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /palette
160*	20052719	40
200*	20052720	24
250*	20052721	8
315*	20052722	4
400*	20052723	2
500*	20052724	1
630*	20052725	1

## Coudes mâle - mâle - angle 88°




Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces /palette
160*	20052727	25
200*	20052728	16
250*	20052729	6
315*	20052730	4
400*	20052731	1
500*	20052732	1
630*	20052733	1

\* Disponible sur commande avec délai.


### Culottes Awadukt PP Fusion

#### Culottes électrosoudables - angle 45°

	Diam (mm)	Code article	Nb de pièces /palette
160 x 160*	20052736	15	
200 x 160*	20052737	12	
200 x 200*	20052738	10	
250 x 160*	20052739	8	
250 x 200*	20052740	4	
250 x 250*	20052741	4	
315 x 160*	20052742	4	
315 x 200*	20052743	2	
315 x 250*	20052744	2	
315 x 315*	20052745	2	
400 x 160*	20052746	1	
400 x 200*	20052747	1	
400 x 250*	20052748	1	
400 x 315*	20052749	1	
400 x 400*	20052750	1	
500 x 160*	20052751	1	
500 x 200*	20052752	2	
500 x 250*	20052753	1	
500 x 315*	20052754	1	
500 x 400*	20052755	1	
500 x 500*	20052756	1	
630 x 160*	20052757	1	
630 x 200*	20052758	1	
630 x 250*	20052759	1	
630 x 315*	20052760	1	
630 x 400*	20052761	1	
630 x 500*	20052762	1	
630 x 630*	20052763	1	


### Tés Awadukt PP Fusion

#### Tés électrosoudables

	Diam (mm)	Code article	Nb de pièces /palette
160 x 160*	20052766	51	
200 x 160*	20052767	10	
200 x 200*	20052768	10	
250 x 160*	20052769	6	
250 x 200*	20052770	6	
250 x 250*	20052771	4	
315 x 160*	20052772	3	
315 x 200*	20052773	3	
315 x 250*	20052774	2	
315 x 315*	20052775	4	
400 x 160*	20052776	2	
400 x 200*	20052777	1	
400 x 250*	20052778	1	
400 x 315*	20052779	1	
400 x 400*	20052780	2	
500 x 160*	20052781	1	
500 x 200*	20052782	1	
500 x 250*	20052783	1	
500 x 315*	20052784	1	
500 x 400*	20052785	1	
500 x 500*	20052786	1	
630 x 160*	20052787	1	
630 x 200*	20052788	1	
630 x 250*	20052789	1	
630 x 315*	20052790	1	
630 x 400*	20052791	1	
630 x 500*	20052792	1	
630 x 630*	20052793	1	

### Manchons Awadukt PP Fusion

#### Manchons électrosoudables


	Diam (mm)	Code article	Nb de pièces /carton
160 <sup>(1)</sup>	20052795	20*	
200 <sup>(1)</sup>	20052796	6	
250 <sup>(1)</sup>	20052797	4	
315 <sup>(1)</sup>	20052798	3	
400 <sup>(1)</sup>	20052799	6*	
500 <sup>(1)</sup>	20052800	6*	
630 <sup>(1)</sup>	20052801	3*	

<sup>(1)</sup> Disponible sur commande avec délai.

\* Pas d'unité carton. Conditionnement palette ou box palette.


### Réduction Awadukt PP Fusion

#### Réductions électrosoudables

	Diam (mm)	Code article	Nb de pièces /palette
200 x 160 <sup>(1)</sup>	20052803	60	
250 x 200 <sup>(1)</sup>	20052804	40	
315 x 250 <sup>(1)</sup>	20052805	18	
400 x 315 <sup>(1)</sup>	20052806	9	
500 x 400 <sup>(1)</sup>	20052807	2	
630 x 500 <sup>(1)</sup>	20052808	1	

### Manchon d'adaptation Awadukt PP Fusion

#### Manchons d'adaptation électrosoudables


	Diam (mm)	Code article	Nb de pièces /palette
160	20053218	1	
200	20053219	1	







**DYKA**  
Nature's Network

### Tabourets Sotralys

#### Tabourets passage direct lestés

Applications : Assainissement gravitaire  
 Présentation : Boîte d'inspection pour la collecte des eaux usées  
 Matière : Polypropylène  
 Coloris : Noir  
 Norme : NF EN 13598-1  
 Marque de qualité : 



	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par palette
	250 x 125	20053962	32
	250 x 160	20053963	24
	315 x 125	20053964	24
	315 x 160	20053970	18
	315 x 200	20053975	15
	400 x 125	20053980	15
	400 x 160	20053981	15
	400 x 200	20053984	15

#### Rehausses de tabourets

Applications : Rehausse de tabouret  
 Présentation : Tubes bouts lisses  
 Matière : PVC  
 Coloris : Gris  
 Classe de rigidité : CR2



	Diamètre (mm)	Longueur (m)	Code article	Nb de tubes par cadre	Linéaire par cadre (m)
	315	3	20051822	9	27
	400	3	20057549	6	18

#### Pelles d'obturation pour tabourets passage direct lestés (compatibles fûts 315 et 250)



	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
	125	20035956	10
	160	20035957	10

#### Tabourets RML



	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par palette
	315 x 160	20057079	12
	315 x 200	20057080	8
	400 x 110	20058552	12
	400 x 160	20058553	8
	400 x 200	20052349	8

#### Tabourets siphoniques



	Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par palette
	250 x 125	20051765	19
	250 x 160	20051766	17
	315 x 125	20051769	12
	315 x 160	20051770	10

## Tabourets Sotralys

## Tabourets disconnecteurs



Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par palette
250 x 125	20051763	19
250 x 160	20051764	17
315 x 125	20051767	12
315 x 160	20051768	10

## Joints hublot pour branchement sur rehausse de tabouret



Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
100	20051587	250
110	20051588	200
125	20051589	150
160	20051590	115
200	20051591	150


## Couvercle pour tabouret verrouillable - tampon de visite



Diamètre (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
250	20051555	12

## Axedo 600



































### Boîte d'inspection Axedo 600

Applications : Assainissement gravitaire  
 Présentation : Boîte d'inspection pour la collecte des eaux usées sous chaussée ou sous trottoir  
 Matière : Polypropylène  
 Coloris : Noir  
 Norme : NF EN 13598-2  
 Marque de qualité :  A selon référence



2



	Code article	Entrée	Sortie	Désignation	Pente (%)	Hauteur utile (mm)	Nb pièces par palette
	20034217	Femelle	Femelle	600/160 90°	0	193,3	6*
	20034218	Femelle	Femelle	600/160 120°	0	193,3	6*
	20034219	Femelle	Femelle	600/160 150°	0	193,3	6*
	20034220	Femelle	Femelle	600/160 180°	0	193,3	6*
	20034221	Femelle	Femelle	600/160 Té 90°/270°	0	193,3	6*
	20057179	Femelle	Femelle	600/160 TE 90°/180°	0	193,3	6*
	20057175	Femelle	Femelle	600/160 TE 180°/270°	0	193,3	6*
	20053791	Femelle	Femelle	600/160 Y	0	193,3	6*
	20048396	Femelle	Femelle	600/160 RML 90°	0	193,3	6*
	20020683	Femelle	Femelle	600/160 BORGNE	0	193,3	6*
	20034223	Femelle	Femelle	600/200 90°	0	253,3	6*
	20034224	Femelle	Femelle	600/200 120°	0	253,3	6*
	20034225	Femelle	Femelle	600/200 150°	0	253,3	6*
	20034226	Femelle	Femelle	600/200 180°	0	253,3	6*
	20034227	Femelle	Femelle	600/200 Té 90°/270°	0	253,3	6*
	20057180	Femelle	Femelle	600/200 TE 90°/180°	0	253,3	6*
	20057176	Femelle	Femelle	600/200 TE 180°/270°	0	253,3	6*
	20053792	Femelle	Femelle	600/200 Y	0	253,3	6*
	20049159	Femelle	Femelle	600/200 RML 90°	0	253,3	6*
	20020684	Femelle	Femelle	600/200 BORGNE	0	253,3	6*
	20034229	Femelle	Femelle	600/250 90°	0	287,9	4*
	20034230	Femelle	Femelle	600/250 120°	0	287,9	4*
	20034231	Femelle	Femelle	600/250 150°	0	287,9	4*
	20034232	Femelle	Femelle	600/250 180°	0	287,9	4*
	20034233	Femelle	Femelle	600/250 Té 90°/270°	0	287,9	4*
	20057181	Femelle	Femelle	600/250 TE 90°/180°	0	287,9	4*
	20057177	Femelle	Femelle	600/250 TE 180°/270°	0	287,9	4*
	20048397	Femelle	Femelle	600/250 RML 90°	0	287,9	4*
	20034235	Femelle	Femelle	600/315 90°	0	356,3	4*
	20034236	Femelle	Femelle	600/315 120°	0	356,3	4*
	20034237	Femelle	Femelle	600/315 150°	0	356,3	4*
	20034238	Femelle	Femelle	600/315 180°	0	356,3	4*
	20034239	Femelle	Femelle	600/315 Té 90°/270°	0	356,3	4*
	20057182	Femelle	Femelle	600/315 TE 90°/180°	0	356,3	4*
	20057178	Femelle	Femelle	600/315 TE 180°/270°	0	356,3	4*
	20048417	Femelle	Femelle	600/315 RML 90°	0	356,3	4*
	20034241	Femelle	Femelle	600/400 180°	0	445,9	4*

\* Commande en vrac possible.



0-90°



0-120°



0-150°



0-180°



Té 90°/270°



Té 90°/180°



Té 180°/270°



Y (0-135-225°)




RML 90°





Borgne

## Axedo 600


## Boîte d'inspection Axedo 600


	Code article	Désignation	Nb de pièces par palette
	20409874	Axedo rehausse DN600 2,4M	3*
	20042977	Axedo rehausse DN600 6,0M	3*

	Code article	Désignation	Nb de pièces par palette
	20042547	Axedo joint rehausse DN600	1

	Code article	Désignation	Poids (kg)	Nb de pièces par palette
	20051902	Axedo dalle répartition béton	260	4*
	- Dimensionnée pour résister à un trafic poids lourd. - Compatible avec cadre fonte rond ø 850 mm de classe C250 ou D400.			

## Accessoires pour boîte d'inspection Axedo 600

	Code article	Désignation	Nb de pièces par palette
	20052089 + 20052084	Axedo piquage DN160	1
	20051907 + 20052085	Axedo piquage DN200	1

	Code article	Désignation	Nb de pièces par palette
	20052151	Scie cloche 188 pour piquage DN160	1
	20052091	Scie cloche 225 pour piquage DN200	1

\* Commande en vrac possible.

## Axedo 800

### Regard occasionnellement visitable Axedo 800

Applications : Assainissement gravitaire

Présentation : Regard de visite occasionnelle pour la collecte des eaux usées sous chaussée ou sous trottoir

Matière : Polypropylène

Coloris : Noir

Norme : NF EN 13598-2

Marque de qualité :  A selon référence



2

	Code article	Entrée	Sortie	Désignation	Pente (%)	Nb pièces par palette
	20053703	Femelle	Femelle	800/160 BORGNE	0	2
	 20053728	Femelle	Femelle	800/160 RML90°	0	2
	 20053711	Femelle	Femelle	800/160 TE	0	2
	 20053707	Femelle	Femelle	800/160 90°	0	2
	 20053708	Femelle	Femelle	800/160 120°	0	2
	20053709	Femelle	Femelle	800/160 150°	0	2
	 20053710	Femelle	Femelle	800/160 180°	0	2
0-90°	20053704	Femelle	Femelle	800/200 BORGNE	0	2
	 20053729	Femelle	Femelle	800/200 RML90°	0	2
0-120°	 20053716	Femelle	Femelle	800/200 TE	0	2
	 20053712	Femelle	Femelle	800/200 90°	0	2
	 20053713	Femelle	Femelle	800/200 120°	0	2
0-150°	 20053714	Femelle	Femelle	800/200 150°	0	2
	 20053715	Femelle	Femelle	800/200 180°	0	2
0-180°	 20053730	Femelle	Femelle	800/250 RML90°	0	2
	 20053721	Femelle	Femelle	800/250 TE	0	2
	 20053717	Femelle	Femelle	800/250 90°	0	2
	 20053718	Femelle	Femelle	800/250 120°	0	2
Té	 20053719	Femelle	Femelle	800/250 150°	0	2
	 20053720	Femelle	Femelle	800/250 180°	0	2
	 20053731	Femelle	Femelle	800/315 RML90°	0	2
RML 90°	 20053726	Femelle	Femelle	800/315 TE	0	2
	 20053722	Femelle	Femelle	800/315 90°	0	2
	 20053723	Femelle	Femelle	800/315 120°	0	2
	 20053724	Femelle	Femelle	800/315 150°	0	2
	 20053725	Femelle	Femelle	800/315 180°	0	2
Borgne	 20053727	Femelle	Femelle	800/400 180°	0	2

	Code article	Désignation	Nb de pièces par palette
	20054333	Axedo rehausse DN800 1M	2
	20054334	Axedo rehausse DN800 2M	2

	Code article	Désignation
	20042876	Axedo joint rehausse DN800

	Code article	Désignation	Poids (kg)	Nb de pièces par palette
	20054302	Axedo dalle répartition béton	337	4

	Code article	Désignation	Nb de pièces par palette
	20046746	Selle de piquage DN160	1

	Code article	Désignation	Nb de pièces par palette
	20047054	Scie cloche 177 mm pour piquage DN160	1

## Romold IPP 1000

## Regard de visite Romold IPP 1000


Applications : Assainissement gravitaire

Présentation : Regard de visite pour installation sous chaussée destiné aux réseaux d'assainissement gravitaire

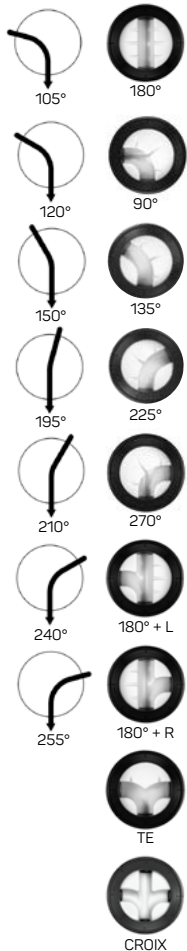
Matière : Polypropylène

Coloris : Noir

Norme : NF EN 13598-2

Marque de qualité :  A

2



Code article	Entrée	Sortie	Désignation	Pente (%)	Hauteur utile (mm)	Nb de pièce par palette
20053801	Femelle	Femelle	1000/160 180°	0,5	690	2*
20053802	Femelle	Femelle	1000/160 90°	0,5	690	2*
20053804	Femelle	Femelle	1000/160 105°	0,5	690	2*
20053805	Femelle	Femelle	1000/160 120°	0,5	690	2*
20053806	Femelle	Femelle	1000/160 135°	0,5	690	2*
20053807	Femelle	Femelle	1000/160 150°	0,5	690	2*
20053808	Femelle	Femelle	1000/160 165°	0,5	690	2*
20053809	Femelle	Femelle	1000/160 195°	0,5	690	2*
20053810	Femelle	Femelle	1000/160 210°	0,5	690	2*
20053811	Femelle	Femelle	1000/160 225°	0,5	690	2*
20053812	Femelle	Femelle	1000/160 240°	0,5	690	2*
20053813	Femelle	Femelle	1000/160 255°	0,5	690	2*
20053814	Femelle	Femelle	1000/160 270°	0,5	690	2*
20053838	Femelle	Femelle	1000/160 180° +R	0,5	690	2*
20054117	Femelle	Femelle	1000/160 180° + L	0,5	690	2*
20053839	Femelle	Femelle	1000/160 CROIX	0,5	690	2*
20052110	Femelle	Femelle	1000/200 180°	0,5	690	2*
20052111	Femelle	Femelle	1000/200 90°	0,5	690	2*
20053816	Femelle	Femelle	1000/200 105°	0,5	690	2*
20053817	Femelle	Femelle	1000/200 120°	0,5	690	2*
20052112	Femelle	Femelle	1000/200 135°	0,5	690	2*
20052292	Femelle	Femelle	1000/200 150°	0,5	690	2*
20053772	Femelle	Femelle	1000/200 165°	0,5	690	2*
20053773	Femelle	Femelle	1000/200 195°	0,5	690	2*
20053789	Femelle	Femelle	1000/200 210°	0,5	690	2*
20052113	Femelle	Femelle	1000/200 225°	0,5	690	2*
20053790	Femelle	Femelle	1000/200 240°	0,5	690	2*
20053818	Femelle	Femelle	1000/200 255°	0,5	690	2*
20052114	Femelle	Femelle	1000/200 270°	0,5	690	2*
20052115	Femelle	Femelle	1000/200 180°+L	0,5	690	2*
20052116	Femelle	Femelle	1000/200 180°+R	0,5	690	2*
20052117	Femelle	Femelle	1000/200 TE	0,5	690	2*
20052118	Femelle	Femelle	1000/200 CROIX	0,5	690	2*
20052119	Femelle	Femelle	1000/250 180°	0,5	690	2*
20052120	Femelle	Femelle	1000/250 90°	0,5	690	2*
20052331	Femelle	Femelle	1000/250 105°	0,5	690	2*
20053819	Femelle	Femelle	1000/250 120°	0,5	690	2*
20052121	Femelle	Femelle	1000/250 135°	0,5	690	2*
20053820	Femelle	Femelle	1000/250 150°	0,5	690	2*
20053821	Femelle	Femelle	1000/250 165°	0,5	690	2*

\* Commande en vrac possible.

## Romold IPP 1000

### Regard de visite Romold IPP 1000


Applications : Assainissement gravitaire

Présentation : Regard de visite pour installation sous chaussée destiné aux réseaux d'assainissement gravitaire

Matière : Polypropylène

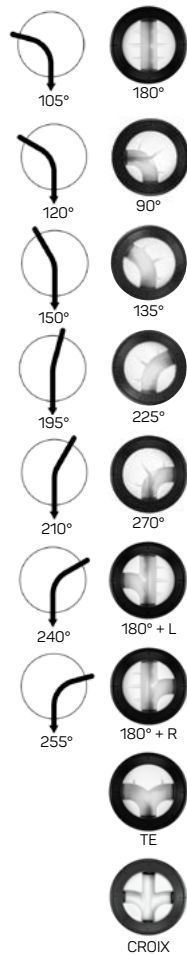
Coloris : Noir

Norme : NF EN 13598-2

Marque de qualité :  NF A



2





Code article	Entrée	Sortie	Désignation	Pente (%)	Hauteur utile (mm)	Nb de pièce /palette
20053824	Femelle	Femelle	1000/250 195°	0,5	690	2*
20052332	Femelle	Femelle	1000/250 210°	0,5	690	2*
20052122	Femelle	Femelle	1000/250 225°	0,5	690	2*
20053822	Femelle	Femelle	1000/250 240°	0,5	690	2*
20053823	Femelle	Femelle	1000/250 255°	0,5	690	2*
20052123	Femelle	Femelle	1000/250 270°	0,5	690	2*
20052124	Femelle	Femelle	1000/250 180°+L	0,5	690	2*
20052125	Femelle	Femelle	1000/250 180°+R	0,5	690	2*
20052126	Femelle	Femelle	1000/250 TE	0,5	690	2*
20052267	Femelle	Femelle	1000/250 CROIX	0,5	690	2*
20052127	Femelle	Femelle	1000/315 180°	0,5	690	2*
20052128	Femelle	Femelle	1000/315 90°	0,5	690	2*
20053825	Femelle	Femelle	1000/315 105°	0,5	690	2*
20053826	Femelle	Femelle	1000/315 120°	0,5	690	2*
20052129	Femelle	Femelle	1000/315 135°	0,5	690	2*
20053841	Femelle	Femelle	1000/315 150°	0,5	690	2*
20052289	Femelle	Femelle	1000/315 165°	0,5	690	2*
20053783	Femelle	Femelle	1000/315 195°	0,5	690	2*
20053827	Femelle	Femelle	1000/315 210°	0,5	690	2*
20052130	Femelle	Femelle	1000/315 225°	0,5	690	2*
20053828	Femelle	Femelle	1000/315 240°	0,5	690	2*
20053829	Femelle	Femelle	1000/315 255°	0,5	690	2*
20052131	Femelle	Femelle	1000/315 270°	0,5	690	2*
20052132	Femelle	Femelle	1000/315 180°+L	0,5	690	2*
20052133	Femelle	Femelle	1000/315 180°+R	0,5	690	2*
20052134	Femelle	Femelle	1000/315 TE	0,5	690	2*
20052135	Femelle	Femelle	1000/315 CROIX	0,5	690	2*
20052136	Femelle	Femelle	1000/400 180°	0,5	690	2*
20052137	Femelle	Femelle	1000/400 90°	0,5	690	2*
20053830	Femelle	Femelle	1000/400 105°	0,5	690	2*
20053831	Femelle	Femelle	1000/400 120°	0,5	690	2*
20052138	Femelle	Femelle	1000/400 135°	0,5	690	2*
20053832	Femelle	Femelle	1000/400 150°	0,5	690	2*
20053833	Femelle	Femelle	1000/400 165°	0,5	690	2*
20053834	Femelle	Femelle	1000/400 195°	0,5	690	2*
20053835	Femelle	Femelle	1000/400 210°	0,5	690	2*
20052139	Femelle	Femelle	1000/400 225°	0,5	690	2*
20053836	Femelle	Femelle	1000/400 240°	0,5	690	2*
20053837	Femelle	Femelle	1000/400 255°	0,5	690	2*
20052140	Femelle	Femelle	1000/400 270°	0,5	690	2*


\* Commande en vrac possible.


## Romold IPP 1000

## Regard de visite Romold IPP 1000

	Code article	Désignation	Hauteur utile (mm)	Nb de pièces par palette
	20052141	Romold IPP 1000 rehausse H250	250	9*
	20052142	Romold IPP 1000 rehausse H500	500	4*
	20052143	Romold IPP 1000 rehausse H750	750	3*
	20052144	Romold IPP 1000 rehausse H1000	1000	2*


	Code article	Désignation	Hauteur utile (mm)	Nb de pièces par palette
	20052147	Romold IPP 1000 joint d'étanchéité DN625	30	10*
	20052145	Romold IPP 1000 joint d'étanchéité DN1000	30	60*


	Code article	Désignation	Hauteur utile (mm)	Nb de pièces par palette
	20052146	Romold IPP 1000 Cône de réduction	750	4*

	Code article	Désignation	Hauteur utile (mm)	Nb de pièces par palette
	20052148	Romold IPP 1000 Dalle de répartition	195	5*
		Diamètre extérieure : 1205 mm (prévue pour passage de véhicules lourds)		

\* Commande en vrac possible.

## Accessoires pour regard de visite Romold IPP 1000

	Code article	Désignation	Hauteur utile (mm)	Nb de pièces par palette
	20052149	Romold IPP 1000 joint de piquage DN160		1
	20052150	Romold IPP 1000 joint de piquage DN200		1

	Code article	Désignation	Hauteur utile (mm)	Nb de pièces par palette
	20052151	Romold IPP 1000 scie cloche 188 pour piquage DN160		1
	20052152	Romold IPP 1000 scie cloche 228 pour piquage DN200		1

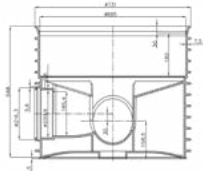
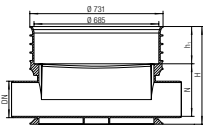


## Boîte d'inspection Awantgard PP DN 600



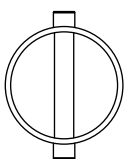
Applications : Assainissement gravitaire  
 Présentation : Boîte d'inspection pour la collecte des eaux usées sous chaussée ou sous trottoir  
 Matière : Polypropylène  
 Coloris : Orange  
 Norme : NF EN 13598-2  
 Marque de qualité : A

2

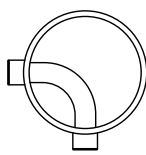


Code article	Entrée	Sortie	Désignation	Pente (%)	Hauteur utile (mm)	Nb pièces par palette
20052822	Mâle	Mâle	600/160 180°	0	250	4
20052823	Mâle	Mâle	600/160 RML 90°	0	250	4
20052826*	Mâle	Mâle	600/160 Tê 90°/270°	0	250	4
20053214	Femelle	Femelle	600/160 90°ou 270°	1	260	8
20053215	Femelle	Femelle	600/160 120°ou 240°	1	260	8
20053213	Femelle	Femelle	600/160 135 °ou 225°	1	260	8
20053212	Femelle	Femelle	600/160 150° ou 210 °	1	260	8
20052824	Femelle	Femelle	600/160 Tê 180°/270°	1	260	8
20052825	Femelle	Femelle	600/160 Tê 90°/180°	1	260	8
20052829	Mâle	Mâle	600/200 180°	0	290	4
20052830	Mâle	Mâle	600/200 RML 90°	0	290	4
20052833	Mâle	Mâle	600/200 Tê 90°/270°	0	290	4
20052850	Femelle	Femelle	600/200 90°ou 270°	1	278	8
20052851	Femelle	Femelle	600/200 120°ou 240°	1	278	8
20053216	Femelle	Femelle	600/200 135 °ou 225°	1	278	8
20052852	Femelle	Femelle	600/200 150°ou 210°	1	278	8
20052831	Femelle	Femelle	600/200 Tê 180°/270°	1	278	8
20052832	Femelle	Femelle	600/200 Tê 90°/180°	1	278	8
20052836	Mâle	Mâle	600/250 180°	0	330	4
20052837*	Mâle	Mâle	600/250 RML 90°	0	330	4
20052838*	Femelle	Femelle	600/250 Tê 180°/270°	0	330	3
20052839*	Mâle	Mâle	600/250 Tê 90°/180°	0	330	4
20052840*	Mâle	Mâle	600/250 Tê 90°/270°	0	330	4
20052841*	Mâle	Mâle	600/250 90°	0	330	3
20052842*	Mâle	Mâle	600/250 270°	0	330	4
20052843*	Mâle	Mâle	600/315 180°	0	385	4
20052844*	Mâle	Mâle	600/315 RML 90°	0	385	4
20052845*	Femelle	Femelle	600/315 Tê 180°/270°	0	385	4
20052846*	Mâle	Mâle	600/315 Tê 90°/180°	0	385	4
20052847*	Mâle	Mâle	600/315 Tê 90°/270°	0	385	3
20052848*	Mâle	Mâle	600/315 90°	0	385	3
20052849*	Mâle	Mâle	600/315 270°	0	385	3

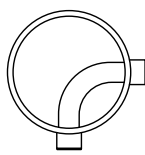
\* Disponible sur commande avec délai.



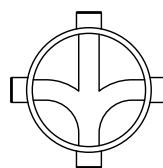
180°



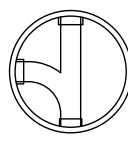
90°



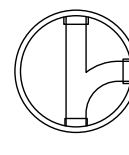
270°



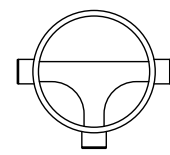
RML 90°



Tê 90° 180°




Tê 180° 270°



Tê 90° 270°


## Boîte d'inspection Awantgard PP DN600


## Rehausse DN600 intérieur annelé

 NFA	Code article	Désignation	Hauteur (mm)	Nb de pièces par palette
	20052853	Rehausse DN 600 intérieur annelé	1000	2
	20052854	Rehausse DN 600 intérieur annelé	2000	2
	20052855	Rehausse DN 600 intérieur annelé	3000	2
	20052856	Rehausse DN 600 intérieur annelé	6000	2

2


## Autres accessoires

 NFA	Code article	Désignation	Nb de pièces par palette
	20052859	Joint d'étanchéité DN600	100

 NFA	Code article	Désignation	Poids (kg)	Nb de pièces par palette
	20052860	Dalle de répartition béton DN625	185	6

## Regards de visite Awantgard PP DN 1000










### Éléments de fond injectés DN 1000

Applications : Assainissement gravitaire  
 Présentation : Regard de visite pour installation sous chaussée destiné aux réseaux d'assainissement gravitaire  
 Matière : Polypropylène  
 Coloris : Orange  
 Norme : NF EN 13598-2  
 Marque de qualité : 

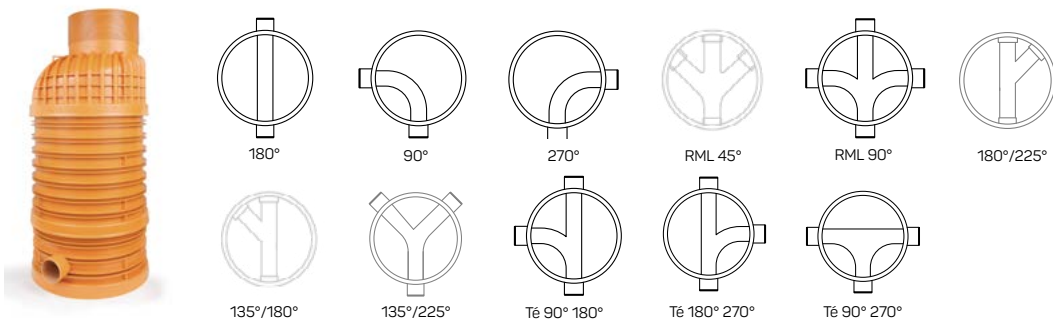


2



	Code article	Entrée	Sortie	Désignation	Pente (%)	Type de Joint	Hauteur utile (mm)	Nb pièces par palette
	20052947	Mâle	Mâle	1000/160 180°	0	S	435	4
	20052957	Femelle	Femelle	1000/200 90° ou 270°	0	E/S	435	4
	20052958	Femelle	Femelle	1000/200 120° ou 240°	0	E/S	435	4
	20052951	Mâle	Mâle	1000/200 135° ou 225°	0	S	435	4
	20052950	Mâle	Mâle	1000/200 150° ou 210°	0	S	435	4
	20052949	Mâle	Mâle	1000/200 165° ou 195°	0	S	435	4
	20052948	Mâle	Mâle	1000/200 180°	0	S	435	4
	20052959	Femelle	Femelle	1000/200 RML 90°	0	E/S	435	4
	20052960	Femelle	Femelle	1000/200 RML 45°	0	E/S	435	4
	20052961	Femelle	Femelle	1000/200 180°/225°	0	E/S	435	4
	20052962	Femelle	Femelle	1000/200 135°/180°	0	E/S	435	4
	20052963	Femelle	Femelle	1000/200 135°/225°	0	E/S	435	4
	20052964	Femelle	Femelle	1000/200 Té 180°/270°	0	E/S	435	4
	20052965	Femelle	Femelle	1000/200 Té 90°/180°	0	E/S	435	4
	20052966	Femelle	Femelle	1000/200 Té 90°/270°	0	E/S	435	4
	20052991	Femelle	Mâle	1000/200 105°	1 à 3	S	435	4
	20052992	Femelle	Mâle	1000/200 255°	1 à 3	S	435	4
	20052952	Mâle	Mâle	1000/250 180°	0	S	435	4
	20052953	Mâle	Mâle	1000/315 180°	0	S	435	4

Type de joint entre l'élément de fond et la rehausse : E/S = hors standard / S = standard  
 Tous les fonds femelle femelle nécessitent le joint d'étanchéité hors standard pour fond DN1000 E/S femelle référence 20053019 (cf page 59)



## Regards de visite Awantgard PP DN 1000

2

## Cône de réduction DN1000/625



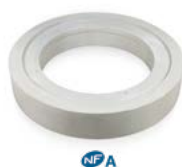
Code article	Désignation	Hauteur utile mini (mm)	Hauteur utile maxi (mm)	Poids (kg)	Nb de pièces par palette
20053014	Cône de réduction DN 1000/625	570	820	45	4

## Éléments droits DN1000



Code article	Désignation	Hauteur utile (mm)	Poids (kg)	Nb de pièces par palette
20053015	Élément droit DN 1000 avec hauteur utile de 250 mm	250	22	8
20053016	Élément droit DN 1000 avec hauteur utile de 500 mm	500	36	4
20053017	Élément droit DN 1000 avec hauteur utile de 750 mm	750	48	2
20053018	Élément droit DN 1000 avec hauteur utile de 1000 mm	1000	65	2

## Dalle de répartition béton



Code article	Désignation	Hauteur utile (mm)	Poids (kg)	Nb de pièces par palette
20052860	Dalle de répartition béton DN625	160	185	6

## Accessoires


Code article	Désignation	Nb de pièces par palette
20053019	Joint d'étanchéité hors standard pour fond DN1000 E/S femelle	500
20053020	Joint d'étanchéité DN 1000	500
20052944	Joint d'étanchéité DN 625	
20053021	Echelon supplémentaire pour cône de réduction DN 1000	-
20052946	Insert M12 pour transport de la dalle	60

\* Disponible sur commande avec délai.

## Regards brise-charge Awantgard PP DN 1000



### Regard brise-charge - Éléments de fond conique


	Entrée / Sortie DN	Hauteur utile (mm)	Poids (kg)
	160*	435	81
200*	435	83	
250*	435	85	
315*	435	88	
400*	935	125	
500*	935	125	

### Regard brise-charge - Piquage tangentiel


	Entrée / Sortie DN
	160*
200*	
250*	
315*	
400*	
500*	

## Accessoires gamme Awantgard PP

### Rotule


	Code article	Diamètre Nominal	Désignation	Nb de pièces par palette
	20053022	160	Femelle / Femelle	72
20053023	160	Femelle / Mâle	72	
20053024	200	Femelle / Femelle	36	
20053025	200	Femelle / Mâle	50	

### Manchon Vario


	Code article	Diamètre Nominal	Désignation	Nb de pièces par palette
	20053026	250	femelle DN 250	32
20053027	315	femelle DN 315	16	

## Dispositif de piquage Awadock New Generation


## Branchement pvc/pp avec rotule sur collecteur grès et béton

	Code article	DN (mm)	Désignation	Épaisseur (mm)	Diam. scie cloche (mm)	Nb de pièces par palette
	20053028	160	Awadock Rotule DN 160 Type K tube grès/béton	37-60	200	60
	20053029	160	Awadock Rotule DN 160 Type A tube grès/béton	61-85	200	45
	20053030	160	Awadock Rotule DN 160 Type B tube grès/béton	86-115	200	45
	20053031	160	Awadock Rotule DN 160 Type C tube grès/béton	116-160	200	30
	20053032	160	Awadock Rotule DN 160 Type D tube grès/béton	161-175	200	30
	20053033	200	Awadock Rotule DN 200 Type K tube grès/béton	37-60	257	36
	20053034	200	Awadock Rotule DN 200 Type A tube grès/béton	61-85	257	33
	20053035	200	Awadock Rotule DN 200 Type B tube grès/béton	86-115	257	33
	20053036	200	Awadock Rotule DN 200 Type C tube grès/béton	116-160	257	24


## Piquage sur regard Awantgard PP DN 800/1000

	Code article	DN (mm)	Désignation	Diam. scie cloche (mm)	Nb de pièces par palette
	20053356	160	Awadock 160 sur regard Awantgard 800/1000	200	20
	20053038	160	Awadock 160 pour chute accompagnée sur regard Awantgard 800/1000	200	15
	20053039	200	Awadock 200 sur regard Awantgard 800/1000	250	45
	20053040	200	Awadock 200 pour chute accompagnée sur regard Awantgard 800/1000	250	10

## Awadock CP selle de piquage pour tube annelé intérieur lisse

	Code article	DN (mm)	Désignation	Diam. scie cloche (mm)	Nb de pièces par palette
	20053041	160	Awadock DN 160 Type A sur tube annelé lisse 315-400	178	75
	20053042	160	Awadock DN 160 Type B sur tube annelé lisse 500-800	200	30
	20053043	200	Awadock DN 200 Type C sur tube annelé lisse 800-1200	250	44

## Awadock Polymer Connect

	Code article	DN (mm)	Désignation	Diam. scie cloche (mm)	Nb de pièces par palette
	20053044	160	Awadock DN 160 pour tube PP/PVC - perçage DN 200	162	48
	20053045	160	Awadock DN 160 pour tube PP/PVC - perçage DN 250	162	48
	20053046	160	Awadock DN 160 pour tube PP/PVC - perçage DN 315	162	48
	20053047	160	Awadock DN 160 pour tube PP/PVC - perçage DN 400	162	48
	20053048	160	Awadock DN 160 pour tube PP/PVC - perçage DN 500	162	48
	20053049	160	Awadock DN 160 pour tube PP/PVC - perçage DN 630-700	162	48
	20053050	160	Awadock DN 160 pour tube PP/PVC - perçage DN 700-900	162	48
	20053051	160	Awadock DN 160 pour tube PP/PVC - perçage DN 900-1400	162	48
	20053052	200	Awadock DN 200 pour tube PP/PVC - perçage DN 250	200	36
	20053053	200	Awadock DN 200 pour tube PP/PVC - perçage DN 315	200	36
	20053054	200	Awadock DN 200 pour tube PP/PVC - perçage DN 400	200	36
	20053055	200	Awadock DN 200 pour tube PP/PVC - perçage DN 500	200	36
	20053056	200	Awadock DN 200 pour tube PP/PVC - perçage DN 630-700	200	36
	20053057	200	Awadock DN 200 pour tube PP/PVC - perçage DN 700-900	200	36
	20053058	200	Awadock DN 200 pour tube PP/PVC - perçage DN 900-1400	200	36

## Accessoires

2

### Disque diamant



Code article	Désignation	Diam ext (mm)	Diam. int cloche	Nb de pièces par carton
20053064	Ø ext. 230/Ø int. 22 pour découpe des tubes PP	230	22	25
20053065	Ø ext. 300/Ø int. 20 pour découpe des tubes PP	300	20	25
20053066	Ø ext. 350/Ø int. 20 pour découpe des tubes PP	350	20	25
20053067	Ø ext. 350/Ø int. 25 pour découpe des tubes PP	350	25	25

### Clé de montage pour Awadock New generation



Code article	Désignation	Nb de pièces par carton
20053070	Clé de montage pour Awadock New Generation	100

### Clé de montage pour Awadock Polymer Connect



Code article	Désignation	Nb de pièces par carton
20053071	Clé de montage pour Awadock Polymer Connect DN 160	40
20053072	Clé de montage pour Awadock Polymer Connect DN 200	50

### Accessoires

Code article	Désignation	Nb de pièces par carton
20053063	Support et guide de découpe de tubes polypropylène du DN 80 à 320*	

\*Le support permet de fixer la découpeuse en réglant la profondeur puis de la faire coulisser pour découper des tubes polypropylène. Le support est équipé de roulettes sur lesquelles le tube à découper vient se poser et peut ainsi être tourné au fur et à mesure de la découpe. Ce support est conçu pour accueillir la découpeuse chanfreineuse Milwaukee sur accu ou toute découpeuse chanfreineuse équipée d'un protège-lame DN125.

### Scie cloche pour matériaux thermoplastiques



Code article	Désignation	Diamètre de la scie cloche	Nb de pièces par carton
20053073	Scie cloche pour Awadock Polymer Connect DN 160	162	20
20053074	Scie cloche pour Awadock CP DN 160 Type A	178	20
20053075	Scie cloche pour Awadock Polymer Connect DN 200, pour Awadock CP DN 160 Type B ou pour Awadock DN 160 sur regard Awantgard DN 800/1000	200	30
20053076	Scie cloche pour Awadock CP DN 200 Type C ou pour Awadock DN 200 sur regard Awantgard DN 800/1000	250	8

### Scie cloche pour matériaux collecteurs grès ou béton



Code article	Désignation	Diamètre de la scie cloche	Nb de pièces par carton
20053077	Scie cloche pour Awadock rotule DN 160 Type A,B,C,D ou K	200	12
20053078	Scie cloche pour Awadock rotule DN 200 Type A,B,C ou K	257	12

### Trépied Awadock



Code article	Désignation	Nb de pièces par carton
20053079	Trépied Awadock	20

## Dispositifs de piquage Awadock


Type de piquage	Épaisseur du collecteur (mm)	DN du collecteur (mm)	Branchement sur collecteur grès ou béton		Branchement sur regard Awantgard		Branchement sur collecteur PP/PVC		Branchement sur collecteur annelé		
			Awadock DN/OD 160 avec rotule	Awadock DN/OD 200 avec rotule	Awadock DN/OD 160	Awadock DN/OD 200	Awadock Polymer Connect DN/OD 160	Awadock Polymer Connect DN/OD 200	Awadock CP DN/OD 160	Awadock CP DN/OD 160	Awadock CP DN/OD 200
Diamètre de perçage			200 + 2 mm - 1 mm	257 + 2 mm - 1 mm	200 ± 1 mm	250 ± 1 mm	162 ± 1 mm	200 ± 1 mm	178 + 3 mm - 1 mm	200 + 3 mm - 1 mm	250 + 3 mm - 1 mm
Diamètre de la scie cloche			200 mm	257 mm	200 mm	250 mm	162 mm	200 mm	178 mm	200 mm	250 mm
Type d'Awadock											
Collecteur grès NF EN 295-1	37-60	≥ DN 300	Type K 20053028	Type K 20053033							
	61-85		Type A 20053029	Type A 20053034							
Collecteur Béton / Béton armé NF EN 1916	86-115		Type B 20053030	Type B 20053035							
	116-160		Type C 20053031	Type C 20053036							
	161-175		Type D 20053032								
Awantgard PP DN 800/1000					20053356	20053039					
Collecteur PVC NF EN 1401-1 NF EN 13476-2 Collecteur PP NF EN 1852-1		DN 200					20053044				
		DN 250					20053045	20053052			
		DN 315					20053046	20053053			
		DN 400					20053047	20053054			
		DN 500					20053048	20053055			
		DN 630-700					20053049	20053056			
		DN 700-900					20053050	20053057			
Tubes annelés extérieur, à paroi lisse intérieure NF EN 13476-3		DN/OD 315 - DN/ID 400							Type A 20053041		
		DN/OD 500 - DN/ID 800								Type B 20053042	
		DN/OD 800 - DN/ID 1200									Type A 20053043
Outils	Clé de montage		20053070				20053071	20053072	20053070		
	Scie cloche		20053077	20053078	20053075	20053076	20053073	20053075	20053074	20053075	20053076



**DYKA**  
Nature's Network

## Tubes PE100 - NF 114 groupe 4


## Tubes PE100 - Bande marron - Couronnes

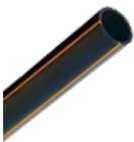
Applications : Assainissement sous pression  
 Conditionnement : Couronnes de 50 m, du DN 50 au DN 75 mm  
 Matière : PE100  
 Coloris : Noir à bandes marron  
 Norme : NF EN 12201-2  
 Pression nominale : 16 bars  
 Marque de qualité :  114 - groupe 4



ø ext x ép. (mm)	ø int. (mm)	Code article	Couronne (m)
50 x 4,6	40,80	20055004	50
63 x 5,8	51,40	20055005	50
75 x 6,8	61,40	20055006	50

## Tubes PE100 - Bande marron - Barres

Applications : Assainissement sous pression  
 Conditionnement : Barres de 6 ou 12 m, du DN 90 au DN 250 mm  
 Matière : PE100  
 Coloris : Noir à bandes marron  
 Norme : NF EN 12201-2  
 Pression nominale : 10 et 16 bars  
 Marque de qualité :  114 - groupe 4




ø ext x ép. (mm)	ø int. (mm)	Code article	Longueur de la barre (m)	Nb de barres par cadre
90 x 8,2	73,60	20054853	6	23
90 x 8,2	73,60	20054855	12	23
110 x 10	90,00	20054857	6	19
110 x 10	90,00	20054859	12	19
125 x 11,4	102,20	20054861	6	17
125 x 11,4	102,20	20054863	12	17
140 x 12,7	114,60	20054865	6	15
140 x 12,7	114,60	20054867	12	15
160 x 14,6	130,80	20054869	6	13
160 x 14,6	130,80	20054871	12	13
180 x 16,4	147,20	20054873	6	6
180 x 16,4	147,20	20054875	12	6
200 x 18,2	163,60	20054877	6	5
200 x 18,2	163,60	20054879	12	5
225 x 20,5	184,00	20054881	6	5
225 x 20,5	184,00	20054883	12	5
250 x 22,7	204,60	20054885	6	4
250 x 22,7	204,60	20054887	12	4
90 x 5,4*	79,20	20054852	6	23
90 x 5,4*	79,20	20054854	12	23
110 x 6,6*	96,80	20054856	6	19
110 x 6,6*	96,80	20054858	12	19
125 x 7,4*	110,20	20054860	6	17
125 x 7,4*	110,20	20054862	12	17
140 x 8,3*	123,40	20054864	6	15
140 x 8,3*	123,40	20054866	12	15
160 x 9,5*	141,00	20054868	6	13
160 x 9,5	141,00	20054870	12	13
180 x 10,7*	158,60	20054872	6	6
180 x 10,7*	158,60	20054874	12	6
200 x 11,9*	176,20	20054876	6	5
200 x 11,9*	176,20	20054878	12	5
225 x 13,4*	198,20	20054880	6	5
225 x 13,4*	198,20	20054882	12	5
250 x 14,8*	220,40	20054884	6	4
250 x 14,8*	220,40	20054886	12	4

\* Sur commande - non tenu en stock / Autres longueurs (13m40, 18m...), selon diamètres, sur demande : nous consulter

### Tubes PE100 - NF 114 groupe 4

#### Tubes PE100 - Bande marron - Tourets


Applications : Assainissement sous pression  
 Conditionnement : Tourets du DN 63 au DN 160 mm  
 Matière : PE100  
 Coloris : Noir à bandes marron  
 Norme : NF EN 12201-2  
 Pression nominale : 16 bars  
 Marque de qualité :  114 - groupe 4



ø ext x ép. (mm)	ø int. (mm)	Code article	Longueur mini par touret (m)	Longueur maxi par touret (m)
63 x 5,8	51,4	20055308	100	750
75 x 6,8	61,4		100	500
90 x 8,2	73,6		100	600
110 x 10	90,0		100	380
125 x 11,4	102,2		100	250
140 x 12,7	114,6		150	460
160 x 14,6	130,8		150	360

### Tubes PE100 RC - NF

#### Tubes PE100 RC - Bande marron - Couronnes


Applications : Assainissement sous pression  
 Conditionnement : Couronnes de 50 m, du DN 50 au DN 75 mm  
 Matière : PE100 RC  
 Coloris : Noir à bandes marron  
 Norme : NF EN 12201-2  
 Pression nominale : 16 bars  
 Marque de qualité :  114 - groupe 4

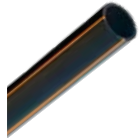


ø ext x ép. (mm)	ø int. (mm)	Code article	Couronne (m)
50 x 4,6	40,8	20055007	50
63 x 5,8	51,4	20055008	50
75 x 6,8	61,4	20055009	50

## Tubes PE100 RC - NF

## Tubes PE100 RC - Bande marron - Barres


Applications : Assainissement sous pression  
 Conditionnement : Barres de 6 ou 12 m, du DN 90 au DN 250 mm  
 Matière : PE100 RC  
 Coloris : Noir à bandes marron  
 Norme : NF EN 12201-2  
 Pression nominale : 16 bars  
 Marque de qualité :  114 - groupe 4



ø ext x ép. (mm)	ø int. (mm)	Code article	Longueur de la barre (m)	Nb de barres par cadre
90 x 8,2	73,60	20054980	6	23
90 x 8,2	73,60	20054981	12	23
110 x 10	90,00	20054964	6	19
110 x 10	90,00	20054965	12	19
125 x 11,4	102,20	20054966	6	17
125 x 11,4	102,20	20054967	12	17
140 x 12,7	114,60	20054968	6	15
140 x 12,7	114,60	20054969	12	15
160 x 14,6	134,60	20054970	6	13
160 x 14,6	130,80	20054971	12	13
180 x 16,4	147,20	20054972	6	6
180 x 16,4	147,20	20054973	12	6
200 x 18,2	163,60	20054974	6	5
200 x 18,2	163,60	20054975	12	5
225 x 20,5	184,00	20054976	6	5
225 x 20,5	184,00	20054977	12	5
250 x 22,7	204,60	20054978	6	4
250 x 22,7	204,60	20054979	12	4

Autres longueurs (13m40, 18m...), selon diamètres, sur demande : nous consulter

## Tubes PE100 RC - Bande marron - Tourets

Applications : Assainissement sous pression  
 Conditionnement : Tourets du DN 63 au DN 160 mm  
 Matière : PE100 RC  
 Coloris : Noir à bandes marron  
 Norme : NF EN 12201-2  
 Pression nominale : 16 bars  
 Marque de qualité :  114 - groupe 4



ø ext x ép. (mm)	ø int. (mm)	Code article	Longueur mini par touret (m)	Longueur maxi par touret (m)
63 x 5,8	51,4		100	750
75 x 6,8	61,4		100	500
90 x 8,2	73,6		100	600
110 x 10	90	20055308	100	380
125 x 11,4	102,2		100	250
140 x 12,7	114,6		150	460
160 x 14,6	130,8		150	360



# Eaux pluviales

**DYKA**  
Nature's Network







## Modules d'infiltration/rétention Rainbox 3S

## Modules d'infiltration/rétention Rainbox 3S

Applications : Infiltration/Rétention des eaux pluviales pour espaces verts et charges légères &lt; 12T

Présentation : Module de stockage - indice de vide de 96%

Matière : Polypropylène


	Désignation	Code article	Volume (L)	Volume utile (L)	Poids (kg)	Dimensions (mm)	Raccordement	Nb de pièces par palette
	Caisson Rainbox 3S	20051079	302	290	13,94	L 1200 x l 600 x h 420	110/160	10
	Caisson Rainbox 3S Channel	20051081	302	290	14,94	L 1200 x l 600 x h 420	110/160	10
	Clip simple vendu par sachet de 50*	20047091				L 83 x l 32 x h 18		
	* sachet non décollable							
	Clip double vendu par sachet de 50*	20047090				L 83 x l 32 x h 33		
	* sachet non décollable							
	Obturbateur	20050374			0,04			140 / carton
	Connecteur 200	20047679			3,03			1
	Connecteur 250	20047680			4,73			1
	Connecteur 315	20047681			8,34			1
	Connecteur 400	20047682			13,65			1

Modules d'infiltration/rétention Rausikko Box

Applications : Infiltration/Rétention des eaux pluviales pour charges lourdes

Présentation : Module de stockage - indice de vide de 95 %




Matière : Polypropylène

Certification :  Avis Technique du CSTB n° 17.2/12-254\_V6 publié le 13 juillet 2023 selon références



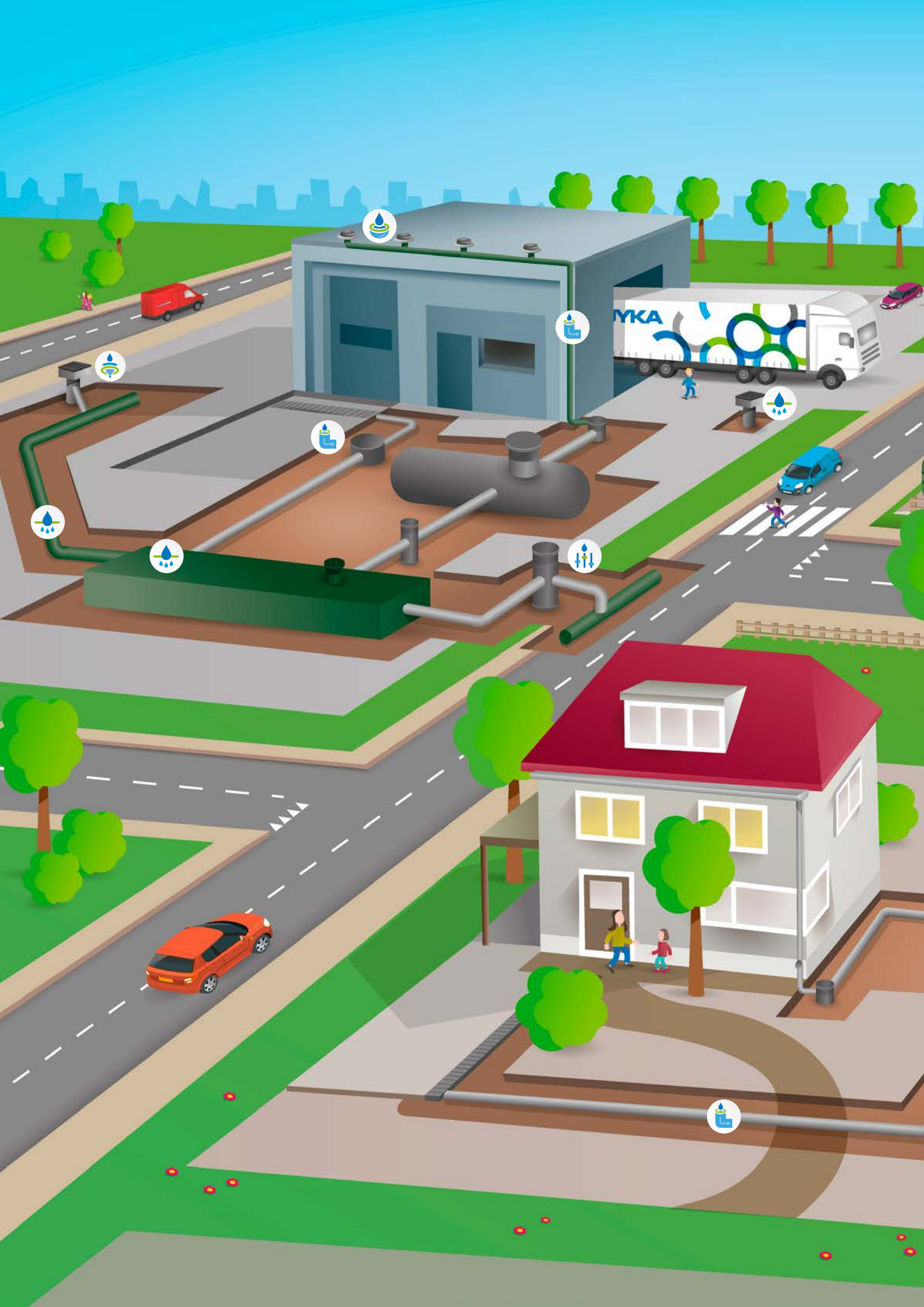
**Rausikko Box**  
n°17.2/12-254 V6 publié le 13/07/23

3

	Désignation	Code article	Volume brut (m³)	Volume net (m³)	Poids (kg)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Longueur (mm)	Nb de pièces par palette
	 Rausikko Box C	20053138	0,110	0,100	5,3	800	165	800	52
	Rausikko Box C 2-3	20053139	0,110	0,100	5,3	800	165	800	52
	Rausikko Box 8.6 S	20053140	0,422	0,400	20,9	800	660	800	4
	Rausikko Box 8.6 SC	20053141	0,422	0,400	24,5	800	660	800	4
	Rausikko Box 8.3 S	20053142	0,230	0,213	14,5	800	360	800	8
	Rausikko Box 8.3 SC	20053143	0,230	0,213	16,3	800	360	800	8

## Modules d'infiltration/rétention Rausikko Box

Accessoires Rausikko Box						
	Désignation	Matière	Code article	Poids (kg)	Raccordement	Nb de pièces par palette
	Façade standard Rainbox C+	PP	20056918	1,550	DN 110 au DN 250	112
	Façade standard Rausikko Box S	PP	20053149	0,450	DN 110 au DN 250	1
	Plaque de ventilation	PP	20053150	0,800	DN 160	1
	Façade Plus Rausikko Box S DN 200	PE	20053151	0,625	DN 200	1
	Façade Plus Rausikko Box S DN 250		20053152	0,711	DN 250	1
	Façade Multi-diamètre Rausikko Box C et S	PEHD	20053153	13,000	DN 315 au DN 500	3
	Stop canal		20053220	-	-	1







## Regards d'inspection Rausikko C3 type X

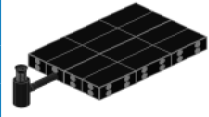
Boîtes d'inspection Rausikko C3 type X						
	Désignation	Matière	Code article	Poids (kg)	Dimensions (mm) Long x larg x Haut	Nb de pièces par palette
	Rausikko C3 type X 8.3	PE	20054104	13,50	800 x 800 x 330	6
	Rausikko C3 type X 8.6	PE	20054109	27,00	800 x 800 x 660	4
	Adaptateur Rausikko C3 type X	PE	20054110	1,42	600 x 600 x 165	9
	Fond Rausikko C3 type X	PE	20054112	1,49	530 x 530 x 50	43
	Joint pour Rausikko C3 type X	PE	20054140	0,30	-	1
	Plaque de couverture pour Rausikko C3 type X	PE	20054141	9,40	800 x 800 x 25	1
	Connecteur de rétention DN315	PE	20054142	3,73	227 x 375 x 375	1
	Connecteur de rétention DN400	PE	20054143	6,85	270 x 460 x 460	1
	Connecteur de rétention DN500	PE	20054144	10,71	275 x 560 x 560	1
	Bac à sable Rausikko C3 type X x 0,5 m	PE	20054111	8,00	580 x 580 x 500	8
	Té de piquage DN 200	PE	20053159	14,00	-	1
	Té de piquage DN 250	PE	20053160	14,20	-	2
	Té de piquage DN 315	PE	20053161	15,70	-	5
	Rehausse ID 500 Long. 2,5 m	PE	20053162	37,50	-	4

## Kit de gestion des Eaux Pluviales à la parcelle

## Kit à la parcelle Rainbox 3S

Applications : Gestion des eaux pluviales à la parcelle

Présentation : Kit composé de caissons, d'un avaloir et de tous les accessoires nécessaires au montage

Matière : PP pour les caissons (indice de vide de 100%)  
PVC pour les raccords et l'avaloir

Désignation	Code article
Kit de base EP Rainbox 3S / 3,5 m <sup>3</sup>	20052173
Kit d'extension EP Rainbox 3S / 1,2 m <sup>3</sup>	20052174

## 3

## Tunnel d'infiltration Duborain

## Tunnel Duborain

Applications : Infiltration des eaux pluviales

Présentation : Tunnel de stockage – Indice de vide de 100%

Matière : PP

Dimensions : L 1160 x l 800 x h 490 mm



Désignation	Code article	Raccordement	Nb de pièces par palette
Tunnel simple	20021633	110/160 /200/315	40

## Accessoires



Paroi

Clip

Désignation	Code article
1 paroi (raccordement 110/160/200/315)	20052160
Sachet de 6 clips pour tunnel double	20051918

## Tubes IT

## Tubes d'infiltration et de transport des eaux pluviales

Application : Infiltration et transport des eaux pluviales

Présentation : PVC tri-couche pré-manchonné

Matière : PVC et géotextile

Coloris : Vert, RAL 6024

Classe de rigidité : SN8

Certification : géotextile certifié KOMO



Diamètre nominal (mm)	Code article	Diamètre intérieur (mm)	Longueur utile (m)	Épaisseur (mm)	Nb de pièces par palette	Volume par cadre (m³)
200*	20022805	188,2	5	5,9	25	5,6
250	20022806	235,2	5	7,4	16	5,8
315	20022807	296,4	5	9,3	9	5,2
400	20022808	376,4	5	11,8	3	2,7
500	20022809	470,6	5	14,7	2	2,8
630	20022810	593,2	5	18,4	2	4,4

\* tube lisse

Compatibles avec des raccords PVC SDR41 et SDR34 et autres accessoires de réseaux.

## Tubes PE pour le transport des EP

## Tube PE Easyrain CR8

Application : transport des eaux pluviales

Présentation : Tube annelé extérieur, intérieur lisse, livré avec joint EPDM

Matière : PE

Coloris : Noir

Classe de rigidité : SN8




Diamètre nominal (mm)	Code article	Diamètre extérieur (mm)	Longueur utile (m)	Nb de pièces par palette	Volume par cadre (m³)
300	20053134	350	6	10	7,00
400	20053135	468	6	6	7,00
500	20053136	575	6	4	7,00


## Avaloirs

3


### Avaloirs fût manchonné

	Diamètre (mm)	Hauteur (mm) décantation/totale	Type de sortie	Code article	Nb de pièces par carton
	400 x 200	350 (40L)/850	mâle	20051713	4
siphon - hauteur 400 mm				20051548	12
filtre à feuilles				20051757	16
400 x 315	350 (40L)/1000	mâle	20051714	4	
siphon - hauteur 500 mm				20051715	8
filtre à feuilles				20051757	16

### Avaloirs fût lisse

	Diamètre (mm)	Hauteur (mm) décantation/totale	Type de sortie	Code article	Nb de pièces par carton
	400 x 200	350 (40L)/1250	mâle	20051801	4
siphon - hauteur 800 mm				20051803	6
siphon - hauteur 800 mm + filtre				20051817 + 20051757	6
400 x 315	350 (40L)/1250	mâle	20051802	4	
siphon - hauteur 800 mm				20051803	6
siphon - hauteur 800 mm + filtre				20051817 + 20051757	6


### Accessoires pour Avaloirs

	Désignation	Hauteur	Code article	Nb de pièces par carton
	manchon coulissant sablé	150 mm	20051884	20
rehausse CR2 longueur 3,00 m		20057549	6	

## Accessoires Duborain

### Filtre Inox Duborain

Application : Filtrer avant injection dans le bassin de rétention ou d'infiltration

	Désignation	Code article
	Filtre Inox Duborain 450 x 550	20052271
Mini-filtre Inox Duborain 450 x 450	20052272	
Filtre Inox Duborain pour regard DN1000	20052273	
Cassette pour filtre Inox Duborain	20052277	
Cassette pour mini-filtre Inox Duborain	20052278	

### Filtre circulaire Duborain

Application : Filtrer les eaux pluviales en amont des bassins de tamponnement

	Désignation	Diamètre	Code article
	Filtre Circulaire Duborain		400 x 200
		400 x 250	20048473
		400 x 315	20048474
		400 x 400	20048475
Tamis pour filtre circulaire Duborain	-	20038604	

## Accessoires Duborain

## Limiteur de débit par ajustage

Application : Limiter le rejet des eaux pluviales en aval des ouvrages de tamponnement



Désignation	Diamètre (mm)	Code article
Limiteur de débit par ajustage DN160	160	20051909
Limiteur de débit par ajustage DN200	200	20051910
Limiteur de débit par ajustage DN250	250	20051911
Limiteur de débit par ajustage DN315	315	20051912
Limiteur de débit par ajustage DN400	400	20051913

A high-speed photograph of water being poured into a clear glass. The water is captured in mid-pour, creating a dynamic splash and ripples inside the glass. The background is a soft, light blue gradient. The foreground shows a dark surface with several water droplets and a larger puddle, suggesting the glass has been placed on a wet or reflective surface. The overall color palette is monochromatic, dominated by various shades of blue and white.

# Eau potable

**DYKA**  
Nature's Network

## Tubes PVC Polymère bi-orienté Bi-oroc PN16

### Tubes adduction

Applications : Adduction d'eau potable (AEP) - transport de fluides sous pression - assainissement sous pression et sous vide

Présentation : Tubes prém manchonnés à joint - marquage de la limite d'emboîture


Matière : Polymère bi-orienté

Coloris : Blanc à bandes bleues

Longueur : 6 m hors tout

Norme : NF EN 17176-2

Pression nominale : 16 bars

Marque de qualité :  P



	DN D ext (mm)	D int. (mm)	Longueur des tubes (m)	Code article	Nb de tubes par cadre	Linéaire par cadre (m)	Volume par cadre (m <sup>3</sup> )
PN 16	90	84,4	6	20051906	69	414	4,3
	110	103,8	6	20051856	48	288	4,4
	125	118,0	6	20051857	40	240	4,8
	140	132,2	6	20051858	28	168	4,4
	160	151,2	6	20051859	33	198	6,6
	200	189,0	6	20051860	23	138	7,2
	225	212,6	6	20052157	14	84	6,2
	250	237,8	6	20051919	14	84	7,2

La pose du Bi-oroc PN16 s'effectue avec des raccords compatibles, voir liste disponible sur notre site internet : [www.dyka.fr](http://www.dyka.fr).

Autres diamètres : nous consulter.

Pour la mise en œuvre de nos tubes et raccords à joints, retrouvez notre gamme de lubrifiant en page 133.

### Les plus produit

- Résistance mécanique (chocs internes et externes).
- Résistance aux agressions chimiques.
- Performances hydrauliques.
- Propriétés organoleptiques - alimentaire.
- Facilité de mise en œuvre.

Consultez  
le tableau de  
compatibilité  
des tubes et raccords  
fonte sur  
[www.dyka.fr](http://www.dyka.fr)

Pour vos calculs,  
Téléchargez notre Appli Bi-oroc !



## Tubes PVC Lucoflex à coller

### Tubes pression emboîture à coller (JC)

Applications : Adduction d'eau potable (AEP) - transport de fluides sous pression - branchements

Présentation : Tubes prémachonnés à coller (JC)


Matière : PVC

Coloris : Gris foncé

Norme : NF EN 1452-2

Pression nominale : 10, 16 et 25 bars

Divers : Attestation Conformité Sanitaire (arrêté du 29/05/97) contact eau destinée à la consommation humaine

Marque de qualité :  P



	Diamètre nominal (mm)	Épaisseur minimale (mm)	Longueur hors tout des tubes (m)	Code article	Nb de tubes par cadre	Linéaire par cadre (m)
	20 <sup>(1)</sup>	2,3	6	20054431	10	60
	20	2,3	6	20054409	240	1440
	25 <sup>(1)</sup>	2,8	6	20054430	10	60
	25	2,8	6	20054410	200	1200
PN 16	32 <sup>(1)</sup>	2,4	6	20054429	10	60
	32	2,4	6	20054411	160	960
	40 <sup>(1)</sup>	3,0	6	20054432	10	60
	40	3,0	6	20054412	120	720
	50	3,7	6	20054413	113	678
	63	4,7	6	20054414	53	318
	75	5,6	6	20054415	44	264
	90	6,7	6	20054416	72	432
	110	8,1	6	20054418	50	300
	125*	9,2	6	20054420	40	240
	140*	9,3	6	20054422	35	210
	160*	9,5	6	20054424	28	168
200*	11,9	6	20054426	15	90	
PN 10	90	4,3	6	20054417	72	432
	110	5,3	6	20054419	50	300
	125	6,0	6	20054421	40	240
	140	6,1	6	20054423	35	210
	160	6,2	6	20054425	28	168
	200	7,7	6	20054427	15	90

<sup>(1)</sup> Conditionnement en botte, non décollable.

## Tubes PVC - Piscine

### Tubes Piscine emboîture à coller (JC)

Applications : Piscine - usage divers piscine

Présentation : Tubes prémachonnés à coller (JC)

Matière : PVC

Coloris : Gris foncé

Pression de service : 10 bars



	Diamètre nominal (mm)	Épaisseur minimale (mm)	Longueur hors tout des tubes (m)	Code article	Nb de tubes par cadre	Linéaire par cadre (m)
	50	2,4	4	20057216	113	452
	63	3,0	4	20057217	53	212

## Tubes PVC Lucoflex à joint

## Tubes pression emboîture à joint (JK)

Applications : Adduction d'eau potable (AEP) - transport de fluides sous pression - branchements

Présentation : Tubes prémanchonnés à joint (JK)


Matière : PVC

Coloris : Gris foncé

Norme : NF EN 1452-2 / NF T54-034

Pression nominale : 10 et 16 bars

Divers : Attestation Conformité Sanitaire (arrêté du 29/05/97) contact eau destinée à la consommation humaine

Marque de qualité :  P

	Diamètre nominal (mm)	Épaisseur minimale (mm)	Longueur hors tout des tubes (m)	Code article	Nb de tubes par cadre	Linéaire par cadre (m)
PN 16	63	4,7	6	20054433	53	318
	75	5,6	6	20054434	44	264
	90	6,7	6	20054436	72	432
	110	8,1	6	20054438	50	300
	125	9,2	6	20054440	40	240
	140	9,3	6	20054442	35	210
	160	9,5	6	20054444	28	168
	200	11,9	6	20054446	15	90
PN 10	90	4,3	6	20054435	72	432
	110	5,3	6	20054437	50	300
	125	6,0	6	20054439	40	240
	140	6,1	6	20054441	35	210
	160	6,2	6	20054443	28	168
	200	7,7	6	20054445	15	90



**DYKA**  
Nature's Network

Розуміє

## Tubes PE100 NF 114 Groupe 2

## Tubes PE100 - Bande Bleue - Couronnes

Applications : Adduction et distribution d'eau potable

Conditionnement : Couronnes de 25, 50 ou 100 m, du DN 40 au DN 75 mm


Matière : PE100

Coloris : Noir à bandes bleues

Norme : NF EN 12201-2

Pression nominale : 12,5, 16, 20 et 25 bars

Divers : Attestation Conformité Sanitaire (arrêté du 29/05/97) contact eau destinée à la consommation humaine

Marque de qualité :  114 - groupe 2

	ø ext x ép. (mm)	ø int. (mm)	Code article	Couronne (m)
PN 12,5	40 x 3,0	34,00	20054649	50
	40 x 3,0	34,00	20054653	100
	50 x 3,7	42,60	20054650	50
	50 x 3,7	42,60	20054654	100
	63 x 4,7	53,60	20054651	50
	75 x 5,6	63,80	20054652	50
PN 16	32 x 3,0	26,00	20054655	25
	32 x 3,0	26,00	20054657	50
	32 x 3,0	26,00	20054662	100
	40 x 3,7	32,60	20054658	50
	40 x 3,7	32,60	20054663	100
	50 x 4,6	40,80	20054659	50
	50 x 4,6	40,80	20054664	100
	63 x 5,8	51,40	20054660	50
75 x 6,8	61,40	20054661	50	
PN 20	25 x 3,0	19,00	20054666	25
	25 x 3,0	19,00	20054670	50
	25 x 3,0	19,00	20054677	100
PN 25	20 x 3,0*	14,00	20054669	50
	20 x 3,0*	14,00	20054676	100
	25 x 3,5	18,00	20054682	25
	25 x 3,5	18,00	20054686	50
	25 x 3,5	18,00	20054693	100
	32 x 4,4	23,20	20054683	25
	32 x 4,4	23,20	20054687	50
	32 x 4,4	23,20	20054694	100
	40 x 5,5	29,00	20054684	25
	40 x 5,5	29,00	20054688	50
	40 x 5,5	29,00	20054695	100
	50 x 6,9	36,20	20054689	50
50 x 6,9	36,20	20054696	100	

\* PN 16 - 20 - 25.

## Tubes PE100 NF 114 Groupe 2

### Tubes PE100 - Bande Bleue - Barres

Applications : Adduction et distribution d'eau potable

Conditionnement : barres de 6 ou 12 m, du DN 20 au DN 500 mm


Matière : PE100

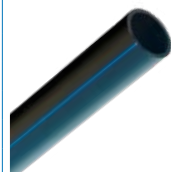
Coloris : Noir à bandes bleues

Norme : NF EN 12201-2

Pression nominale : 12,5, 16, 20 et 25 bars

Divers : Attestation Conformité Sanitaire (arrêté du 29/05/97) contact eau destinée à la consommation humaine

Marque de qualité :  114 - groupe 2



	ø ext x ép. (mm)	ø int. (mm)	Code article	Longueur de la barre (m)	Nombre de barres par cadre
PN 10	90 x 5,4	79,20	20054467	6	23
	90 x 5,4	79,20	20054470	12	23
	110 x 6,6	96,80	20054473	6	19
	110 x 6,6	96,80	20054476	12	19
	125 x 7,4	110,20	20054479	6	17
	125 x 7,4	110,20	20054482	12	17
	140 x 8,3	123,40	20054485	6	15
	140 x 8,3	123,40	20054488	12	15
	160 x 9,5	141,00	20054491	6	13
	160 x 9,5	141,00	20054494	12	13
	180 x 10,7	158,60	20054497	6	6
	180 x 10,7	158,60	20054500	12	6
	200 x 11,9	176,20	20054503	6	5
	200 x 11,9	176,20	20054506	12	5
	225 x 13,4	198,20	20054509	6	5
	225 x 13,4	198,20	20054512	12	5
	250 x 14,8	220,40	20054515	6	4
	250 x 14,8	220,40	20054518	12	4
	280 x 16,6*	246,80	20057191	6	8
	280 x 16,6*	246,80	20057192	12	8
	315 x 18,7*	277,60	20057193	6	6
	315 x 18,7*	277,60	20057194	12	6
	355 x 21,1*	312,80	20057195	6	6
355 x 21,1*	312,80	20057196	12	6	
400 x 23,7*	352,60	20057197	6	4	
400 x 23,7*	352,60	20057198	12	4	
450 x 26,7*	396,60	20057199	6	4	
450 x 26,7*	396,60	20057200	12	4	
500 x 29,7*	440,60	20057201	6	4	
500 x 29,7*	440,60	20057202	12	4	
PN 12,5	40 x 3,0	34,00	20054524	6	vrac
	50 x 3,7	42,60	20054525	6	vrac
	63 x 4,7	53,60	20054526	6	35
	63 x 4,7	53,60	20054528	12	35
	75 x 5,6	63,80	20054527	6	29
	75 x 5,6	63,80	20054529	12	29
	90 x 6,7	76,60	20054468	6	23
	90 x 6,7	76,60	20054471	12	23
	110 x 8,1	93,80	20054474	6	19
	110 x 8,1	93,80	20054477	12	19
	125 x 9,2	106,60	20054480	6	17
	125 x 9,2	106,60	20054483	12	17
	140 x 10,3	119,40	20054486	6	15
	140 x 10,3	119,40	20054489	12	15
	160 x 11,8	136,40	20054492	6	13
	160 x 11,8	136,40	20054495	12	13
	180 x 13,3	153,40	20054498	6	6
	180 x 13,3	153,40	20054501	12	6
	200 x 14,7	170,60	20054504	6	5
	200 x 14,7	170,60	20054507	12	5
225 x 16,6	191,80	20054510	6	5	
225 x 16,6	191,80	20054513	12	5	
250 x 18,4	213,20	20054516	6	4	
250 x 18,4	213,20	20054519	12	4	

Autres longueurs (13m40, 18m...), selon diamètres, sur demande : nous consulter

## Tubes PE100 NF 114 Groupe 2

## Tubes PE100 - Bande Bleue - Barres

Applications : Adduction et distribution d'eau potable

Conditionnement : barres de 6 ou 12 m, du DN 20 au DN 500 mm


Matière : PE100

Coloris : Noir à bandes bleues

Norme : NF EN 12201-2

Pression nominale : 12,5, 16, 20 et 25 bars

Divers : Attestation Conformité Sanitaire (arrêté du 29/05/97) contact eau destinée à la consommation humaine

Marque de qualité :  114 - groupe 2

	ø ext x ép. (mm)	ø int. (mm)	Code article	Longueur de la barre (m)	Nombre de barres par cadre
PN 12,5	280 x 20,6*	238,80	20057203	6	8
	280 x 20,6*	238,80	20057204	12	8
	315 x 23,2*	268,60	20057206	6	6
	315 x 23,2*	268,60	20057207	12	6
	355 x 26,1*	302,80	20057208	6	6
	355 x 26,1*	302,80	20057209	12	6
	400 x 29,4*	341,20	20057210	6	4
	400 x 29,4*	341,20	20057211	12	4
	450 x 33,1*	383,80	20057212	6	4
	450 x 33,1*	383,80	20057213	12	4
500 x 36,8*	426,40	20057214	6	4	
500 x 36,8*	426,40	20057215	12	4	
PN 16	32 x 3,0	26,00	20054530	6	vrac
	40 x 3,7	32,60	20054531	6	vrac
	50 x 4,6	40,80	20054532	6	vrac
	63 x 5,8	51,40	20054533	6	35
	63 x 5,8	51,40	20054535	12	35
	75 x 6,8	61,40	20054534	6	29
	75 x 6,8	61,40	20054536	12	29
	90 x 8,2	73,60	20054469	6	23
	90 x 8,2	73,60	20054472	12	23
	110 x 10,0	90,00	20054475	6	19
	110 x 10,0	90,00	20054478	12	19
	125 x 11,4	102,20	20054481	6	17
	125 x 11,4	102,20	20054484	12	17
	140 x 12,7	114,60	20054487	6	15
	140 x 12,7	114,60	20054490	12	15
	160 x 14,6	130,80	20054493	6	13
	160 x 14,6	130,80	20054496	12	13
	180 x 16,4	147,20	20054499	6	6
	180 x 16,4	147,20	20054502	12	6
	200 x 18,2	163,60	20054505	6	5
	200 x 18,2	163,60	20054508	12	5
	225 x 20,5	184,00	20054511	6	5
	225 x 20,5	184,00	20054514	12	5
	250 x 22,7	204,60	20054517	6	4
	250 x 22,7	204,60	20054520	12	4
	280 x 25,4	229,20	20057168	6	8
	280 x 25,4	229,20	20057169	12	8
	315 x 28,6	257,80	20057170	6	6
	315 x 28,6	257,80	20057171	12	6
	355 x 32,3*	290,40	20057185	6	6
355 x 32,3*	290,40	20057186	12	6	
400 x 36,3	327,40	20057172	6	4	
400 x 36,3	327,40	20057173	12	4	
450 x 40,9*	368,20	20057187	6	4	
450 x 40,9*	368,20	20057188	12	4	
500 x 45,4*	409,20	20057189	6	4	
500 x 45,4*	409,20	20057190	12	4	
PN 20	25 x 3,0	19,00	20054537	6	vrac
PN 25	20 x 3,0 <sup>(1)</sup>	14,00	20054545	6	vrac
	25 x 3,5	19,00	20054546	6	vrac
	32 x 4,4	23,20	20054547	6	vrac
	40 x 5,5	29,00	20054548	6	vrac
	50 x 6,9	36,20	20054549	6	vrac

<sup>(1)</sup> PN 16 - 20 - 25

\* Sur demande. Délai : nous consulter

Autres longueurs (13m40, 18m...), selon diamètres, sur demande : nous consulter

## Tubes PE100 NF 114 Groupe 2

## Tubes PE100 - Bande Bleue - Tourets

Applications : Adduction et distribution d'eau potable

Conditionnement : Tourets, du DN 40 au DN 160 mm


Matière : PE100

Coloris : Noir à bandes bleues

Norme : NF EN 12201-2

Pression nominale : 12,5, 16 bars

Divers : Attestation Conformité Sanitaire (arrêté du 29/05/97) contact eau destinée à la consommation humaine

Marque de qualité :  114 - groupe 2

	ø ext x ép. (mm)	ø int. (mm)	Code article	Longueur mini par touret (m)	Longueur maxi par touret (m)
PN 12,5	40 x 3,0	34,00	20054756	200	2100
	50 x 3,7	42,60	20054757	100	1500
	63 x 4,7	53,60	20054758	100	750
	75 x 5,6	63,80	20054759	100	500
	90 x 6,7	76,60	20054746	100	600
	110 x 8,1	93,80	20054748	100	380
	125 x 9,2	106,60	20054750	100	250
	140 x 10,3	119,40	20054752	150	460
	160 x 11,8	136,40	20054755	150	440
PN 16	40 x 3,7	32,60	20054760	200	2100
	50 x 4,6	40,80	20054761	100	1500
	63 x 5,8	51,40	20054762	100	750
	75 x 6,8	61,40	20054763	100	500
	90 x 8,2	73,60	20054747	100	600
	110 x 10,0	90,00	20054749	100	380
	125 x 11,4	102,20	20054751	100	250
	140 x 12,7	114,60	20054753	150	460
		160 x 14,6	130,80	20054754	150

## Tubes PE100 Robust RCD- NF

## Tubes PE100 Robust RCD - Couronnes

Applications : Adduction et distribution d'eau potable

Conditionnement : Couronnes de 25, 50 ou 100 m, du DN 25 au DN 75 mm


Matière : PE100 RCD

Coloris : Noir à bandes bleues

Norme : NF EN 12201-2

Pression nominale : 16 bars

Divers : Attestation Conformité Sanitaire (arrêté du 29/05/97) contact eau destinée à la consommation humaine

Marque de qualité :  114 - groupe 2

Nouveau



	ø ext x ép. (mm)	ø int. (mm)	Code article	Couronne (m)	
PN 16	25 x 3,0*	19,00	20059171	25	
	25 x 3,0*	19,00	20059170	50	
	25 x 3,0*	19,00	20059177	100	
	32 x 3,0	26,00	20059178	25	
	32 x 3,0	26,00	20059182	50	
	32 x 3,0	26,00	20059189	100	
	40 x 3,7	32,60	20059193	25	
	40 x 3,7	32,60	20059203	50	
	40 x 3,7	32,60	20059198	100	
	50 x 4,6	40,80	20059212	50	
	50 x 4,6	40,80	20059216	100	
	63 x 5,8	51,40	20059225	50	
		75 x 6,8	61,40	20059240	50

\* PN20

## Tubes PE100 Robust RCD - NF

Nouveau

## Tubes PE100 Robust RCD - Bande Bleue - Barres

Applications : Adduction et distribution d'eau potable

Conditionnement : Barres de 6 ou 12 m, du DN 25 au DN 250 mm


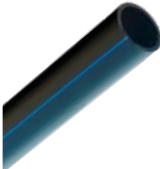
Matière : PE100 RCD

Coloris : Noir à bandes bleues

Norme : NF EN 12201-2

Pression nominale : 16 bars

Divers : Attestation Conformité Sanitaire (arrêté du 29/05/97) contact eau destinée à la consommation humaine

Marque de qualité :  114 - groupe 2


	ø ext x ép. (mm)	ø int. (mm)	Code article	Longueur de la barre (m)	Nombre de barres par cadre
	25 x 3,0*	19,00	20059172	6	vrac
	32 x 3,0	26,00	20059184	6	vrac
	40 x 3,7	32,60	20059191	6	vrac
	50 x 4,6	40,80	20059213	6	vrac
	63 x 5,8	51,40	20059223	6	35
	63 x 5,8	51,40	20059222	12	35
	75 x 6,8	61,40	20059242	6	29
	75 x 6,8	61,40	20059385	12	29
	90 x 8,2	73,60	20059246	6	23
	90 x 8,2	73,60	20059244	12	23
	110 x 10,0	90,00	20059255	6	19
	110 x 10,0	90,00	20059252	12	19
PN 16	125 x 11,4	102,20	20059258	6	17
	125 x 11,4	102,20	20059264	12	17
	140 x 12,7	114,60	20059267	6	15
	140 x 12,7	114,60	20059266	12	15
	160 x 14,6	130,80	20059397	6	13
	160 x 14,6	130,80	20059398	12	13
	180 x 16,4	147,20	20059280	6	6
	180 x 16,4	147,20	20059399	12	6
	200 x 18,2	163,60	20059289	6	5
	200 x 18,2	163,60	20059285	12	5
	225 x 20,5	184,00	20059291	6	5
	225 x 20,5	184,00	20059295	12	5
	250 x 22,7	204,60	20059300	6	4
	250 x 22,7	204,60	20059297	12	4

\* PN20

Autres longueurs (13m40, 18m...), selon diamètres, sur demande : nous consulter

## Tubes PE100 Robust RCD - Bande Bleue - Tourets

Nouveau

Applications : Adduction et distribution d'eau potable

Conditionnement : Tourets, du DN 40 au DN 160 mm



Matière : PE100 RCD

Coloris : Noir à bandes bleues

Norme : NF EN 12201-2

Pression nominale : 16 bars

Divers : Attestation Conformité Sanitaire (arrêté du 29/05/97) contact eau destinée à la consommation humaine

Marque de qualité :  114 - groupe 2


	ø ext x ép. (mm)	ø int. (mm)	Code article	Longueur mini par touret (m)	Longueur maxi par touret (m)
	40 x 3,7	32,6	20059303	200	2100
	50 x 4,6	40,8	20059304	100	1500
	63 x 5,8	51,4	20059218	100	750
	75 x 6,8	61,4	20059231	100	500
PN 16	90 x 8,2	73,6	20059245	100	600
	110 x 10,0	90	20059254	100	380
	125 x 11,4	102,2	20059259	100	250
	140 x 12,7	114,6	20059269	150	460
	160 x 14,6	130,8	20059272	150	360



**DYKA**  
Nature's Network

## Tubes PE100 Bande Bleue pré-enrubannés GeoGuard Eau potable

Nouveau

## Tubes PE100 GeoGuard - Bande Bleue - Tourets

Applications : Adduction et distribution d'eau potable

Conditionnement : Tourets, du DN 110 au DN 160 mm


Matières : Tubes en PE100, géotextile en PP

Coloris : Tube PE100 noir à bandes bleues, géotextile bleu

Norme (tube PE100) : NF EN 12201-2

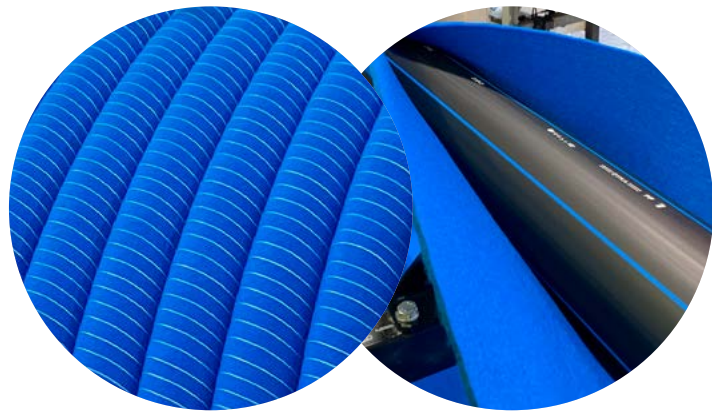
Pression nominale : 16 bars

Divers : Attestation Conformité Sanitaire (arrêté du 29/05/97) contact eau destinée à la consommation humaine

Marques de qualité : tubes PE100 certifiés  114 - groupe 2 - géotextile disposant du marquage CE

	Diamètre (mm)	SDR	Code article	Longueur mini par touret (m)	Longueur maxi par touret (m)
PN 16	110	11	20058077	150	280
	125	11	20058006	150	235
	140	11	20058079	150	540
	160	11	20058010	150	345

Notre gamme GeoGuard Eau potable est également disponible munie d'un fil traceur : nous consulter.

**Réduisez votre empreinte carbone**Réduire l'impact environnemental de 8 tonnes de CO<sub>2</sub> par km de réseau posé.**Protégez vos réseaux**

Protéger les tubes des agressions mécaniques.

**Réduisez vos coûts**

Éviter l'apport et l'évacuation de 300 tonnes de sable et gravas par km de réseau posé.

**Choisissez la qualité**

Tube PE100 porteur de la marque NF.

**Optimisez votre logistique**

Économiser jusqu'à 13 rotations de camions par km de réseau posé.

**Améliorez votre rendement**

Atteindre des cadences supérieures à 1 km par jour.

**Optez pour une fabrication Française**

Une innovation 100% française et produite sur notre site de Gaillon (27).

## Regards Isoter

### Regards Isoter avec joint roulant

Applications : Permet un accès aisé à l'ensemble de comptage, enterré en limite de propriété. Assure la protection contre le gel du compteur.

Présentation : Regard Isoter

Coloris : Gris clair

Diamètre : 60 cm

Divers : Couvercle étanche et léger, équipé d'un joint roulant.



Désignation	Hauteur	Nb de pièces par carton	Code article
Regard simple + étriers	H1 0,65 m	4	20053225
Regard une allonge + étriers	H2 1,00 m	4	20053223
Regard deux allonges + étriers	H3 1,30 m	4	20053224
Regard une allonge + étriers double comptage	H2 1,00 m	4	20053265
Regard deux allonges + étriers double comptage	H3 1,30 m	4	20053266

### Regards Isoter avec verrou et embase antidéjaugeable

Applications : Permet un accès aisé à l'ensemble de comptage, enterré en limite de propriété. Assure la protection contre le gel du compteur.

Présentation : Regard Isoter

Coloris : Gris clair

Diamètre : 60 cm

Divers : Couvercle étanche et léger, équipé d'un joint fixe avec un système de verrou.



Désignation	Hauteur	Nb de pièces par carton	Code article
Regard simple + étriers	H1 0,65 m	4	20053257
Regard une allonge + étriers	H2 1,00 m	4	20053255
Regard deux allonges + étriers	H3 1,30 m	4	20053256

### Accessoires et kits de branchement

Désignation	Hauteur	Code article
PE 25 (2 cannes), robinet avant compteur et clapet anti retour après compteur (DN 15)	H1/H2 H3	20053258 20053263
PE 32 (2 cannes), robinet avant compteur	H1/H2	20053259
PE 32 (2 cannes), robinet avant compteur, robinet après compteur et clapet antiretour (DN 20)	H1/H2	20053260
Etrier (à l'unité)	-	20053227
Clé carrée	-	20053226
Couvercle "joint roulant"	-	20053228
Couvercle verrou	-	20053229
Joint roulant	-	20053254

## Tubes de Bouche à Clé

## Tube pour guidage des clés de manœuvre

Présentation : Tubes de Bouche à Clé

Matière : PVC compact

Coloris : Bleu

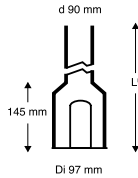
Divers : Excellente résistance à l'écrasement, aux chocs et aux charges roulantes

Emballage sous sachet : excellente protection, notamment face aux contraintes du transport

Facilité de manutention et de stockage

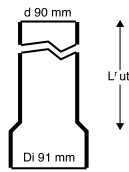


## Tube tabernacle pour prise sur le côté - double découpe - TT 50



Référence	Longueur (mm)	Code article	Nb de pièces par sachet
TT 50D	850	20053252	8

## Tubes allonge à emboîtement - TA 70



Référence	Longueur (mm)	Code article	Nb de pièces par sachet
TA 70B	250	20053243	24
TA 70E	560	20053244	8
TA 70F	820	20053245	8

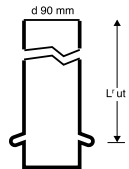
\* Equipé d'un bouchon.

## Tube allonge TALI 4000 bouts lisses



DN	Longueur (m)	Code article	Nb de pièces par cadre
90	4,00	20053262	115

## Tube à collerette pour tabernacle - ext. collerette = 115 mm - TC 80



Référence	Longueur (mm)	Code article	Nb de pièces par sachet
TC 80i	820	20053246	8

## Tabernacles



TB25



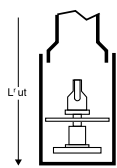
TAB123

Référence	Matière	Code article	Nb de pièces par sachet
TB 25	Polyester	20053251	24
TAB 123	PP	20053261	200

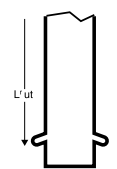
## Tubes télescopiques



Référence	Longueur utile mini (mm)	Longueur utile maxi (mm)	Code article	Nb de pièces par sachet
TL 51	800	1250	20053247	5



Référence	Longueur utile mini (mm)	Longueur utile maxi (mm)	Code article	Nb de pièces par sachet
Cloche TL 61	750	1050	20053248	3



Référence	Longueur utile mini (mm)	Longueur utile maxi (mm)	Code article	Nb de pièces par sachet
Collerette TL80	650	1100	20053249	5
TL 80S	500	800	20053250	5

Les tubes télescopiques sont équipés d'une coupelle de détection.


The image shows two tall, cylindrical stainless steel water storage tanks at an industrial facility. The tanks are connected by a network of pipes and ladders. The scene is set against a bright blue sky with scattered white clouds. In the foreground, there are some electrical control boxes and a metal ladder. The overall impression is of a modern, industrial water treatment plant.

# Eaux brutes

**DYKA**  
Nature's Network

## Tubes PE100 NF 114 groupe 4

## Tubes PE100 - Noir industrie - Couronnes

Applications : Utilisation dans l'industrie et pour le transport d'eau non potable  
 Conditionnement : Couronnes de 50 ou 100 m, du DN 25 au DN 75 mm  
 Matière : PE100  
 Coloris : Noir sans bandes  
 Norme : NF EN 12201-2  
 Pression nominale : 16 bars  
 Marque de qualité :  114 - groupe 4




	ø ext x ép. (mm)	ø int. (mm)	Code article	Couronnes (m)
	25 x 3,0 <sup>(1)</sup>	19,00	20055010	50
	25 x 3,0 <sup>(1)</sup>	19,00	20055011	100
	32 x 3,0 <sup>(2)</sup>	26,00	20054992	50
	32 x 3,0 <sup>(2)</sup>	26,00	20054990	100
	40 x 3,7	32,60	20054994	50
	40 x 3,7	32,60	20054996	100
	50 x 4,6	40,80	20054998	50
	50 x 4,6	40,80	20055000	100
	63 x 5,8	51,40	20055001	50
	75 x 6,8	61,40	20055002	50

<sup>(1)</sup> PN 20 - 16 - 12,5

<sup>(2)</sup> PN 16 - 12,5 - 10

## Tubes PE100 - Noir industrie - Barres

Applications : Utilisation dans l'industrie et pour le transport d'eau non potable  
 Conditionnement : Barres de 6 ou 12m, du DN 63 au DN 250 mm  
 Matière : PE100  
 Coloris : Noir sans bandes  
 Norme : NF EN 12201-2  
 Pression nominale : 10 et 16 bars  
 Marque de qualité :  114 - groupe 4



	ø ext x ép (mm)	ø int. (mm)	Code article	Longueur de la barre (m)	Nombre de barres par cadre
	63 x 3,8	55,40	20054948	6	35
	63 x 3,8	55,40	20054949	12	35
	75 x 4,5	66,00	20054950	6	29
	75 x 4,5	66,00	20054951	12	29
	90 x 5,4	79,20	20054816	6	23
	90 x 5,4	79,20	20054817	12	23
	110 x 6,6	96,80	20054818	6	19
	110 x 6,6	96,80	20054819	12	19
	125 x 7,4	110,20	20054820	6	17
	125 x 7,4	110,20	20054821	12	17
	140 x 8,3	123,40	20054822	6	15
	140 x 8,3	123,40	20054823	12	15
	160 x 9,5	141,00	20054824	6	13
	160 x 9,5	141,00	20054825	12	13
	180 x 10,7	158,60	20054826	6	6
	180 x 10,7	158,60	20054827	12	6
	200 x 11,9	176,20	20054828	6	5
	200 x 11,9	176,20	20054829	12	5
	225 x 13,4	198,20	20054830	6	5
	225 x 13,4	198,20	20054831	12	5
	250 x 14,8	220,40	20054832	6	4
	250 x 14,8	220,40	20054833	12	4
	280 x 16,6	246,80	20057808	6	8
	280 x 16,6	246,80	20057809	12	8
	315 x 18,7	277,60	20057539	6	6
	315 x 18,7	277,60	20057540	12	6
	355 x 21,1*	312,80	20057810	6	6
	355 x 21,1*	312,80	20057811	12	6
	400 x 23,7	352,60	20057183	6	4
	400 x 23,7	352,60	20057184	12	4
	450 x 26,7*	396,60	20057812	6	4
	450 x 26,7*	396,60	20057813	12	4
	500 x 29,7*	440,60	20057814	6	4
	500 x 29,7*	440,60	20057815	12	4

\* Sur demande, délai : nous consulter

Autres longueurs (13m40, 18m...), selon diamètres, sur demande : nous consulter

## Tubes PE100 NF 114 groupe 4

## Tubes PE100 - Noir industrie - Barres

Applications : Utilisation dans l'industrie et pour le transport d'eau non potable


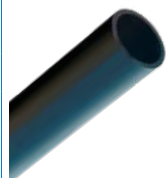
Conditionnement : Barres de 6 ou 12m, du DN 63 au DN 250 mm

Matière : PE100

Coloris : Noir sans bandes

Norme : NF EN 12201-2

Pression nominale : 10 et 16 bars


Marque de qualité :  114 - groupe 4

	ø ext x ép. (mm)	ø int. (mm)	Code article	Longueur de la barre (m)	Nombre de barres par cadre
	63 x 5,8	51,40	20054957	6	35
	63 x 5,8	51,40	20054958	12	35
	75 x 6,8	61,40	20054959	6	29
	75 x 6,8	61,40	20054960	12	29
	90 x 8,2	73,60	20054834	6	23
	90 x 8,2	73,60	20054835	12	23
	110 x 10,0	90,00	20054836	6	19
	110 x 10,0	90,00	20054837	12	19
	125 x 11,4	102,20	20054838	6	17
	125 x 11,4	102,20	20054839	12	17
	140 x 12,7	114,60	20054840	6	15
	140 x 12,7	114,60	20054841	12	15
	160 x 14,6	130,80	20054842	6	13
	160 x 14,6	130,80	20054843	12	13
	180 x 16,4	147,20	20054844	6	6
	180 x 16,4	147,20	20054845	12	6
PN 16	200 x 18,2	163,60	20054846	6	5
	200 x 18,2	163,60	20054847	12	5
	225 x 20,5	184,00	20054848	6	5
	225 x 20,5	184,00	20054849	12	5
	250 x 22,7	204,60	20054850	6	4
	250 x 22,7	204,60	20054851	12	4
	280 x 25,4*	229,20	20057898	6	8
	280 x 25,4*	229,20	20057899	12	8
	315 x 28,6*	257,80	20057226	6	6
	315 x 28,6*	257,80	20057227	12	6
	355 x 32,3*	290,40	20057895	6	6
	355 x 32,3*	290,40	20057896	12	6
	400 x 36,3*	327,40	20057900	6	4
	400 x 36,3*	327,40	20057901	12	4
	450 x 40,9*	368,20	200571902	6	4
	450 x 40,9*	368,20	200571903	12	4
	500 x 45,4*	409,20	20057906	6	4
	500 x 45,4*	409,20	20057907	12	4

\* Sur demande, délai : nous consulter

Autres longueurs (13m40, 18m...), selon diamètres, sur demande : nous consulter

### Tubes PE100 - Noir industrie - Tourets

Applications : Utilisation dans l'industrie et pour le transport d'eau non potable  
 Conditionnement : Tourets, du DN 90 au DN 160 mm  
 Matière : PE100 et PE100RC  
 Coloris : Noir sans bandes  
 Norme : NF EN 12201-2  
 Pression nominale : 16 bars  
 Marque de qualité :  114 - groupe 4

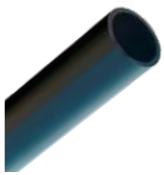


	ø ext x ép. (mm)	ø int. (mm)	Code article	Longueur mini par touret (m)	Longueur maxi par touret (m)
PN 16	90 x 8,2	73,6	20055307	100	600
	110 x 10,0	90		100	380
	125 x 11,4	102,2		100	250
	140 x 12,7	114,6		150	460
	160 x 14,6	130,8		150	360

### Tubes PE100 RC NF

#### Tubes PE100 RC - Noir industrie - Barres

Applications : Utilisation dans l'industrie et pour le transport d'eau non potable  
 Conditionnement : Barres de 6 ou 12 m, du DN 90 au DN 250 mm  
 Matière : PE100 RC  
 Coloris : Noir sans bandes  
 Norme : NF EN 12201-2  
 Pression nominale : 10 bars



	ø ext x ép. (mm)	ø int. (mm)	Code article	Longueur de la barre (m)	Nombre de barres par cadre
PN 10	90 x 5,4	79,20	20054889	6	23
	90 x 5,4	79,20	20054890	12	23
	110 x 6,6	96,80	20054891	6	19
	110 x 6,6	96,80	20056187	12	19
	125 x 7,4	110,20	20054893	6	17
	125 x 7,4	110,20	20054894	12	17
	140 x 8,3	123,40	20054895	6	15
	140 x 8,3	123,40	20054896	12	15
	160 x 9,5	141,00	20054897	6	13
	160 x 9,5	141,00	20054898	12	13
	180 x 10,7	158,60	20054899	6	6
	180 x 10,7	158,60	20054900	12	6
	200 x 11,9	176,20	20054901	6	5
	200 x 11,9	176,20	20054902	12	5
	225 x 13,4	198,20	20054903	6	5
	225 x 13,4	198,20	20054904	12	5
	250 x 14,8	220,40	20054905	6	4
	250 x 14,8	220,40	20054906	12	4

Autres longueurs (13m40, 18m...), selon diamètres, sur demande : nous consulter



# Irrigation

**DYKA**  
Nature's Network

## Tubes PVC Polymère bi-orienté Irri-roc PMS16

### Tubes irrigation

Applications : Réseau d'irrigation  
 Présentation : Tubes prémanchonnés à joint - marquage de la limite d'emboîture  
 Matière : Polymère bi-orienté  
 Coloris : Blanc  
 Longueur : 6 m hors tout  
 Norme : NF EN 17176-2  
 Pression : Pression maximale de service 16 bars



	DN D ext (mm)	Longueur des tubes (m)	Code article	Nb de tubes par cadre	Linéaire par cadre (m)	Volume par cadre (m³)
<b>PMS 16</b>	110	6	20051862	48	288	4,4
	125	6	20051863	40	240	4,8
	140	6	20051864	28	168	4,4
	160	6	20051865	33	198	6,6
	200	6	20051866	23	138	7,2
	250	6	20051920	14	84	7,2

La pose de l'Irri-roc PMS16 s'effectue avec des raccords compatibles, voir liste disponible sur notre site internet : [www.dyka.fr](http://www.dyka.fr).  
 Autres diamètres : nous consulter.

Pour la mise en œuvre de nos tubes et raccords à joints, retrouvez notre gamme de lubrifiant en page 137.



# Forage

**DYKA**  
Nature's Network

## Tubes et crépines PVC Pevfor à coller

## Pré-manchon femelle à coller

Applications : Captage d'eau - Sondage - Rabattement de nappes  
 Présentation : Tubes et crépines - emboîture à coller  
 Matière : PVC  
 Coloris : Bleu

Dimensions					Nbre de tubes par cadre	Tubes pleins	Tubes crépinés					
							0,3 mm	0,5 mm	0,75 mm	1 mm	1,5 mm	2 mm
DN Pouces	Ø int. mm	Ø ext. mm	Ep. moy mm	Long. stan- dard en m		Code article	Code article	Code article	Code article	Code article	Code article	Code article
1/4"	34	40	3	3	135	20051323		20051324		20051325		
1/2"	45	50	2,5	3	108	20051700	20051827	20051703		20051704		
	42,6	50*	3,7	6	113	20054413		20051487				
2"	56,5	63	3,25	3	66	20051705	20051774	20051706		20051707		
2 1/2"	68,5	75	3,25	3	56	20051708	20051840	20051753		20051754		
3"	83,5	90	3,5	3	58	20051722	20051886	20051724		20051723		
4"	105	113	4	4	54	20051237	20051559	20051246		20051244		
	117	125	4	4	48	20051242	20051278	20051304		20051248		20051702
4 1/2"	115	125	5	4	48	20051211	20051544	20051309	20051342	20051226	20051841	20051311
	113	125	6	4	48	20051212	20051659	20051283	20051343	20051277		20051321
5"	130	140	5	4	56	20051813				20051814		20051815
	127	140	6,5	4	56	20051210		20051345	20051346	20051417	20051347	20051438
6"	150	160	5	4	42	20051688		20051689		20051710		20051838
	155	165	5	4	36	20051301	20051771	20051502		20051348		20051511
6 1/2"	165,6	175	4,7	4	28	20051290		20051319	20051908	20051320		20051344
	166	180	7	4	28	20051256	20051694		20051354	20051326		20051410
7"	163	180	8,5	4	28	20051289		20051349		20051641		20051667
	190	200	5	4	25	20051317		20051418		20051217		20051338
8"	184	200	8	4	25	20051327		20051630	20051521	20051331		20051409
	204	225	10,5	4	12	20051350		20051914	20051334	20051236		20051351
9"	237	250	6,5	4	16	20051279		20051328	20051761	20051280		20051422
	234	250	8	5	16	20038225		20038275	20038276	20038277		20051336
12"	299	315	8	5	8	20038229				20038284		20051275
	296	315	9,5	5	8	20038230				20038287		20051288
14"	379	400	10,5	4	5	20038234				20038293		20051352

Autres diamètres, longueurs unitaires, largeurs de fentes et caractéristiques : nous consulter.

NB : Les crépines peuvent également être proposées avec fentes sur 2/3 de la circonférence (pour une pose à l'horizontale) ou avec une réduction du nombre de trains de crépines (pour une meilleure résistance à l'écrasement).

\* Tube gris

## Tubes et crépines PVC Pevefor à visser

### Filetage trapézoïdal mâle-femelle dans la ½ épaisseur (tubes droits)

Applications : Captage d'eau - Sondage - Rabattement de nappes  
Présentation : Tubes et crépines - emboîture à visser  
Matière : PVC  
Coloris : Bleu

Dimensions					Nbre de tubes par cadre	Tubes pleins	Tubes crépinés					
							0,3 mm	0,5 mm	0,75 mm	1 mm	1,5 mm	2 mm
DN Pouches	Ø int. mm	Ø ext. mm	Ep. moy mm	Long. standard en m		Code article	Code article	Code article	Code article	Code article	Code article	Code article
2"	51	60	4,5	3	70	20051741	20051750	20051751		20051752	20051811	
2½"	64	75	5,5	3	56	20051599	20051693	20051601		20051600		
3"	80	90	5	3	58	20051650	20051651	20051652	20051672	20051653	20051654	
4"	104	114	5	3	54	20051691	20051762	20051692		20051695		20051696
4½"	112	125	6,5	4	48	20051459	20051660	20051468	20051509	20051460	20051293	20051474
	112	125	6,5	3	48	20051469	20051673	20051471	20051538	20051470	20051480	20051674
5"	126	140	7	4	56	20051462		20051310	20051478	20051291	20051292	20051475
	124	140	8	4	56	20051231		20051777	20051477	20051247		
6"	150	165	7,5	4	36	20051232		20051508	20051489	20051233		20051492 20051484
6½"	163	180	8,5	4	28	20051238		20051239	20051296	20051240	20051241	20051259
7"	178	195	8,5	4	25	20051228		20051220	20051227	20051266		20051219
	180	200	10	4	25	20051546		20051742	20051732	20051733	20051872	20051778 20051836
8"	204	225	10,5	4	12	20051456		20051560	20051465	20051458	20051493	20051481 20051522
9"	225	250	12,5	4	16	20051435			20051829	20051550	20051847	20051837 20051826
10"	255	280	12,5	4	12	20051274				20051303		20051307 20051524
12"	285	315	15	4	8	20038233				20038291		20051639 20051483
	301	330*	14,5	4	6	20051262				20051411		20051282
14"	365	400	17,5	4,10	5	20051412				20051413	20051898	20051414 20051892

### Filetage trapézoïdal mâle-femelle dans la tulipe (tubes manchonnés)

Dimensions					Nbre de tubes par cadre	Tubes pleins	Tubes crépinés					
							0,3 mm	0,5 mm	0,75 mm	1 mm	1,5 mm	2 mm
DN Pouches	Ø int. mm	Ø ext. mm	Ep. moy mm	Long. standard en m		Code article	Code article	Code article	Code article	Code article	Code article	Code article
4½"	115	125	5	4	48	20038216				20051214		20051625
6½"	166	180*	7	4	28	20051260						20051261


### Filetage gaz "withworth" mâle-femelle dans la tulipe (tubes manchonnés)

Dimensions					Nbre de tubes par cadre	Tubes pleins	Tubes crépinés					
							0,3 mm	0,5 mm	0,75 mm	1 mm	1,5 mm	2 mm
DN Pouches	Ø int. mm	Ø ext. mm	Ep. moy mm	Long. standard en m		Code article	Code article	Code article	Code article	Code article	Code article	Code article
1"	25	33*	4	3	132	20051222		20051415		20051340		
1¼"	35	42*	3,5	3	130	20051234		20051243		20051690		
1½"	41	48*	3,5	3	108	20051230	20051416	20051268		20051646		


\* Sur demande.

Autres diamètres, longueurs unitaires, largeurs de fentes et caractéristiques : nous consulter.

## Accessoires pour tubes à coller PVC Pevefor

Manchons doubles à coller		
	Diamètre (mm)	Code article
	40*	20023655
	50*	20023654
	60	20052167
	63*	20051503
	75	20038297
	90	20038298
	113	20051269
	125	20038300
	140	20051332
	160	20038301
	165	20051437
	167	20051225
	175	20051298
	180	20051249
	195	20051305
	200	20038302
	225	20051271
	250	20038303
	315	20038304
	400	20038305

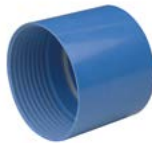
\* Couleur : gris


Manchons à coller		
	Diamètre (mm)	Code article
	40*	20022307
	50*	20022309
	60*	20022310
	63*	20023874
	75	20038313
	90	20038314
	113	20051267
	125	20038316
	140	20051333
	160	20038317
	165	20051255
	167	20051257
	175	20051299
	180	20051258
	195	20051451
	200	20038318
	225	20051270
	250	20038320
	315	20038322
	400	20038324


## Accessoires sur mesure


Sur demande, notre équipe peut vous proposer des réductions, des adaptations sur tubage existant : nous consulter.

## Accessoires pour tubes à visser PVC Pevefor

Bouchons de fond - filetage trapézoïdal femelle		
	Diamètre (mm)	Code article
	60	20051930
	75	20051603
	90	20051665
	114	20051697
	125 x 112	20051506
	125 x 115	20051615
	140	20051306
	165	20051499
	180	20051491
	195	20051276
	200	20038319
	225	20051263
	250	20038321
	280	20051264
	315	20038323
	330	20051341
	400	20051721

Bouchons de tête - filetage trapézoïdal mâle		
	Diamètre (mm)	Code article
	60	20051929
	75	20051629
	90	20051666
	114	20051728
	125 x 112	20051488
	125 x 115	20051628
	140	20051513
	165	20051498
	180	20051514
	195	20051515
	200	20038325
	225	20051516
	250	20038326
	280	20051517
	315	20038327
	400	20051720

Bouchons de fond - filetage gaz		
	Diamètre (mm)	Code article
	33	20051820
	42	20051254
	48	20051223

Tête de levage		
	Diamètre (mm)	Code article
	80 x 90	20051670
	112 x 125	20051300
	126 x 140	20051337
	150 x 165	20051497
	163 x 180	20051450
	178 x 195	20051273
	180 x 200	20051466
	204 x 225	20051553
	225 x 250	20051486
	255 x 280	20051308
	285 x 315	20051620
	365 x 400	20051894


# Gaz

A close-up photograph of a gas stove burner with blue flames. The burner is a circular metal ring with a central smaller ring. The flames are bright blue and appear as a series of pointed tongues rising from the burner holes. The background is dark, making the blue flames stand out.

**DYKA**  
Nature's Network

## Tubes PE100 NF 114 groupe 1 Gaz


## Tubes PE100 Gaz - Bande jaune - Couronnes

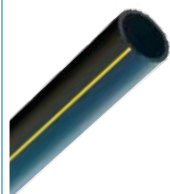
Applications : Réseaux gaz combustible - branchements  
 Conditionnement : Couronnes de 50 ou 100 m, du DN 20 au DN 63 mm  
 Matière : PE100  
 Coloris : Noir à bandes jaunes  
 Norme : NF EN 1555  
 Pression de service : GAZ MOP 10 bar  
 Marque de qualité :  114 - groupe 1



ø ext x ép. (mm)	ø int. (mm)	Calibre	Code article	Couronne (m)
20 x 3,0	14,00	15	20054799	50
32 x 3,0	26,00	25	20054804	50
40 x 3,7	32,60	32	20054800	50
63 x 5,8	51,40	50	20054798	50
63 x 5,8*	51,40	50	20054806	50

## Tubes PE100 gaz - Bande jaune - Barres

Applications : Réseaux gaz combustible - branchements  
 Conditionnement : Barres de 6 ou 12 m, du DN 20 au DN 250 mm  
 Matière : PE100  
 Coloris : Noir à bandes jaunes  
 Norme : NF EN 1555  
 Pression de service : GAZ MOP 10 bar du diamètre 20 au diamètre 160 et GAZ MOP 5 bar du diamètre 200 au diamètre 250.  
 Marque de qualité :  114 - groupe 1



ø ext x ép. (mm)	ø int. (mm)	Code article	Longueur de la barre (m)	Nombre de barre par cadre
20 x 3,0	14,00	20054784	6	vrac
32 x 3,0	26,00	20054785	6	vrac
40 x 3,7	32,60	20054786	6	vrac
63 x 5,8	51,40	20054783	6	35
63 x 5,8	51,40	20054793	12	35
63 x 5,8*	51,40	20054796	6	35
63 x 5,8*	51,40	20054797	12	35
90 x 8,2	73,60	20054787	6	23
90 x 8,2	73,60	20054788	12	23
110 x 10,0	90,00	20054789	6	19
110 x 10,0	90,00	20054790	12	19
125 x 11,4	102,20	20054791	6	17
125 x 11,4	102,20	20054792	12	17
160 x 14,6	130,80	20054794	6	13
160 x 14,6	130,80	20054795	12	13
160 x 14,6*	130,80	20054775	6	13
160 x 14,6*	130,80	20054776	12	13
200 x 11,9	176,20	20059450	6	5
200 x 11,9	176,20	20059451	12	5
225 x 13,4 **	198,20	20059452	6	5
225 x 13,4 **	198,20	20059453	12	5
250 x 14,8 **	220,40	20059455	6	4
250 x 14,8 **	220,40	20059456	12	4


\* repéré par double bande jaune.

\*\* Sur commande - non tenu en stock.

Autres longueurs (13m40, 18m...), selon diamètres, sur demande : nous consulter

## Tubes PE100 NF 114 groupe 1 Gaz

## Tubes PE100 Gaz - Bande jaune - Tourets

Applications : Réseaux gaz combustible - branchements  
 Conditionnement : Tourets, du DN 20 au DN 63 mm  
 Matière : PE100  
 Coloris : Noir à bandes jaunes  
 Norme : NF EN 1555  
 Pression de service : GAZ MOP 10  
 Marque de qualité :  114 - groupe 1



ø ext x ép (mm)	ø int. (mm)	Code article	Longueur mini par touret (m)	Longueur maxi par touret (m)
40 x 3,7	32,60	20054809	200	2100
63 x 5,8	51,40	20054810	100	750
63 x 5,8*	51,40	20054815	100	750
90 x 8,2	73,60	20054811	100	600
110 x 10,0	90,00	20054812	100	380
125 x 11,4	102,20	20054813	100	250
160 x 14,6	130,80	20054814	150	360
160 x 14,6*	130,80	20054808	150	360

\* repérage par double bande jaune.



**DYKA**  
Nature's Network



# Protection de câbles et gainage

**DYKA**  
Nature's Network

## Tubes PVC Protection des câbles de télécommunication Lucogaine

### Tubes PVC compact


Applications : Protection des lignes souterraines de télécommunication

Présentation : Tubes prémachonnés à coller

Matière : PVC

Coloris : Gris clair

Norme : NF T54-018

Marque de qualité :  TLST



Diamètre extérieur (mm)	Épaisseur nominale (mm)	Longueur hors tout des tubes (m)	Code article	Nb de tubes par cadre	Linéaire par cadre (m)
28	1,5	6	20054401	770	4620
45	1,8	6	20054307	264	1584
60	2,0	6	20054403	198	1188
80	2,5	6	20054404	149	894
100	2,0	6	20054405	116	696

## Accessoires PVC Sotragaine

### Courbes


Applications : Gainage - protection de câbles - lignes souterraines de télécommunication LST

Présentation : Courbes femelle-femelle ou mâle-femelle

Matière : PVC

Coloris : Gris moyen

Norme : NF T54-018

Marque de qualité :  ALST



	Diamètre (mm)	Rayon (mm)	Longueur ext. développée (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
<b>Femelle - femelle</b>					
<b>45°</b>	45 x 1,8	525	765	20051425	100
	60 x 2,0	725	923	20051427	50
<b>90°</b>	45 x 1,8	210	700	20051430	100
	45 x 1,8	360	936	20051432	100
<b>Mâle - femelle</b>					
<b>45°</b>	28 x 1,5	525	711	20051617	50
	45 x 1,8	525	720	20051424	100
	45 x 1,8	725	842	20051461	100
	60 x 2,0	725	863	20051426	50
	80 x 2,5	725	891	20051428	35
<b>90°</b>	28 x 1,5	210	640	20051618	50
	45 x 1,8	210	655	20051429	100
	45 x 1,8	360	891	20051431	100
	60 x 2,0	210	600	20051433	50
	80 x 2,5	360	918	20051434	35

### Manchettes femelle - femelle


Applications : Gainage - protection de câbles - lignes souterraines de télécommunication LST

Présentation : Manchettes femelle-femelle

Matière : PVC

Coloris : Gris moyen

Norme : NF T54-018

Marque de qualité :  ALST



Diamètre (mm)	Longueur (mm)	Code article	Nb de pièces par carton
28	200	20051566	348
45	200	20051281	144
60	200	20051302	84
80	200	20051318	45

## Tubes PVC Protection des câbles de télécommunication Gaine Rouge

### Tubes PVC compact

Applications : Protection des lignes souterraines de télécommunication  
Présentation : Tubes prémanchonnés à coller  
Matière : PVC  
Coloris : Rouge orangé



Diamètre extérieur (mm)	Épaisseur nominale (mm)	Longueur des tubes (m)	Code article	Nb de tubes par cadre	Linéaire par cadre (m)
45	1,8	6	20054406	264	1584
60	2	6	20054407	198	1188

Sur demande. Délai : nous consulter.

## Tubes PEHD pour gainage télécom

### Tubes pour gainage Télécom

Applications : Enfouissement et protection des réseaux fibre optique ou câbles de télécommunication  
Conditionnement : Couronnes de 100 ml  
Matière : PEHD  
Coloris : Noir avec des bandes de repérage de couleurs (vert, blanc, violet, autres couleurs nous consulter)  
Divers : Rainurage intérieur trapézoïdal RTR3 du diamètre 32 au diamètre 50, intérieur lisse à partir du DN63



Diamètre nominal (mm)	Épaisseur minimale (mm)	Couleurs de bandes	Code article	Couronne (m)	Volume par cadre (m³)
32	2,9	vert	20053080	100	2,90
32	2,9	blanc	20053082	100	2,90
32	2,9	violet	20053085	100	2,90
40	3,5	vert	20053098	100	2,90
40	3,5	violet	20053100	100	2,90
40	3,5	blanc	20053103	100	2,90
40	3,7	vert	20053109	100	2,90
40	3,7	blanc	20053110	100	2,90
40	3,7	violet	20053111	100	2,90
50	4,6	violet	20053122	100	2,90
50	4,6	vert	20053125	100	2,90
50	4,6	blanc	20053126	100	2,90

Autres diamètres, longueurs de couronnes, couleurs de bandes : nous consulter.

9

DN (mm)	Épaisseur minimale (mm)	Code article	Longueur mini/ touret (m)	Longueur maxi par nombre de compartiments sur 1 touret (m)					Surface intérieure (m)	Couleurs de bandes disponibles
				1	2	3	4	5		
32	2,9	20053502	1 000	9 100	4 250	2 900	1 900	1 300	Rainurage trapézoïdal RTR3	<ul style="list-style-type: none"> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: green; border: 1px solid black;"></span> Vert</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: white; border: 1px solid black;"></span> Blanc</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: purple; border: 1px solid black;"></span> Violet</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: pink; border: 1px solid black;"></span> Rose</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: orange; border: 1px solid black;"></span> Orange</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: gray; border: 1px solid black;"></span> Gris</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: brown; border: 1px solid black;"></span> Marron</li> <li><span style="display: inline-block; width: 10px; height: 10px; background-color: black; border: 1px solid black;"></span> Noir</li> </ul>
40	3,5		1 000	5 700	2 750	1 850	1 450	750	Rainurage trapézoïdal RTR3	
40	3,7		1 000	5 700	2 750	1 850	1 450	750	Rainurage trapézoïdal RTR3	
50	4,6		1 000	3 500	1 650	1 100	700	500	Rainurage trapézoïdal RTR3	

Autres diamètres, nous consulter.

## Tubes PE Protection des câbles de télécommunication Optigaine

### Tubes PEHD - Bande verte - Lisse - Couronnes

Applications : Enfouissement et protection des réseaux fibre optique et câbles de télécommunication  
 Conditionnement : Couronnes de 50 ou 100 m, du DN 32 au DN 75 mm, 2 gammes d'épaisseurs SDR 11 ou 13,6  
 Matière : Polyéthylène haute densité  
 Coloris : Noir à bandes vertes (autres couleurs sur demande)



	ø ext x ép. (mm)	Code article	Couronne (m)
<b>SDR 11</b>	32 x 2,9	20055185	50
	32 x 2,9	20055186	100
	40 x 3,7	20055187	50
	40 x 3,7	20055190	100
	50 x 4,6	20055193	50
	50 x 4,6	20055195	100
	63 x 5,8	20055197	50
	63 x 5,8	20055199	100
	75 x 6,8	20055201	50
<b>SDR 13,6</b>	40 x 3,0	20055189	50
	40 x 3,0	20055192	100
	50 x 3,7	20055194	50
	50 x 3,7	20055196	100
	63 x 4,7	20055198	50
	75 x 5,6	20055202	50

### Tubes PEHD - Bande verte - Rainurée - Couronnes

Applications : Enfouissement et protection des réseaux fibre optique et câbles de télécommunication  
 Conditionnement: Couronnes de 50 ou 100 m, du DN 32 au DN 40 mm  
 Matière : Polyéthylène haute densité  
 Coloris : Noir à bandes vertes



	ø ext x ép. (mm)	Code article	Couronne (m)
<b>SDR 11</b>	32 x 3,0	20055302	50
	32 x 3,0	20055303	100
	40 x 3,7	20055188	50
	40 x 3,7	20055191	100

Autres diamètres, couleurs de bandes, longueurs : nous consulter.

## Tubes PE Protection des câbles de télécommunication Optigaine

### Tubes PEHD - Bande verte - Lisse - Tourets

Applications : Enfouissement et protection des réseaux fibre optique et câbles de télécommunication

Présentation : Tubes avec surface intérieure lisse, tourets, du DN 32 au DN 125 mm, 2 gammes d'épaisseurs SDR 11 ou 13,6

Matière : Polyéthylène haute densité

Coloris : Noir à bandes vertes (autres couleurs sur demande)



	ø ext x ép (mm)	Code article	Longueur par touret (m)
SDR 11	32 x 2,9	20055305	Nous consulter
	40 x 3,7		Nous consulter
	50 x 4,6		Nous consulter
	63 x 5,8		Nous consulter
	75 x 6,8		Nous consulter
	90 x 8,2		Nous consulter
	110 x 10,0		Nous consulter
	125 x 11,4	Nous consulter	
SDR 13,6	40 x 3,0	20055305	Nous consulter
	50 x 3,7		Nous consulter
	63 x 4,7		Nous consulter
	75 x 5,6		Nous consulter
	90 x 6,7		Nous consulter
	110 x 8,1		Nous consulter
	125 x 9,2	Nous consulter	

Autres diamètres, couleurs de bandes, nous consulter.

### Tubes PEHD - Bande verte - Rainurée - Tourets

Applications : Enfouissement et protection des réseaux fibre optique et câbles de télécommunication

Présentation : Tubes avec surface intérieure rainurée, tourets, du DN 32 au DN 40 mm, SDR 11

Matière : Polyéthylène haute densité

Coloris : Noir à bandes vertes (autres couleurs sur demande)











	ø ext x ép. (mm)	Code article	Couronne (m)
SDR 11	32 x 3,0	20055305	Nous consulter
	40 x 3,7		Nous consulter

## Tubes PE pour confinement de transport d'électricité Gainelec

## Tubes PE100 Gainelec - bande rouge - Couronnes

Applications : Confinement de transport d'électricité  
 Conditionnement : Couronnes, 2 gammes d'épaisseurs SDR 11 et SDR 13,6  
 Matière : PE100  
 Coloris : Noir à bandes rouges



		ø ext x ép. (mm)	Code article	Couronne (m)
SDR 13,6		50 x 3,7	20055093	50
		50 x 3,7	20055095	100
		63 x 4,7	20055170	50
		63 x 4,7	20055169	100
		75 x 5,6	20055159	50
		75 x 5,6	20055167	100
SDR 11		40 x 3,7	20055090	50
		40 x 3,7	20055091	100
		50 x 4,6	20055092	50
		50 x 4,6	20055094	100
		63 x 5,8	20055096	50
		63 x 5,8	20055168	100

## Tubes PE pour confinement de transport d'électricité Gainelec


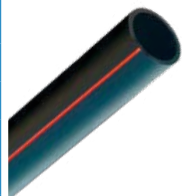
## Tubes PE100 Gainelec - bande rouge - Barres

Applications : Confinement de transport d'électricité

Conditionnement : Barres de 6 ou 12 m, 3 gammes d'épaisseurs SDR 17, SDR 13,6 et SDR 11

Matière : PE100

Coloris : Noir à bandes rouges


Marque de qualité :  114 - groupe 5

	ø ext x ép. (mm)	ø int. mm	Code article	Longueur de barres (m)	Nb barres par cadre
SDR 17	90 x 5,4	79,20	20055133	6	23
	90 x 5,4	79,20	20055134	12	23
	110 x 6,6	96,80	20055139	6	19
	110 x 6,6	96,80	20055140	12	19
	125 x 7,4	110,20	20055145	6	17
	125 x 7,4	110,20	20055146	12	17
	140 x 8,3	123,40	20055151	6	15
	140 x 8,3	123,40	20055152	12	15
	160 x 9,5	141,00	20055153	6	13
	160 x 9,5	141,00	20055127	12	13
	180 x 10,7	158,60	20055103	6	6
	180 x 10,7	158,60	20055106	12	6
	200 x 11,9	176,20	20055109	6	5
	200 x 11,9	176,20	20055112	12	5
	225 x 13,4	198,20	20055115	6	5
	225 x 13,4	198,20	20055119	12	5
250 x 14,8	220,40	20055154	6	4	
250 x 14,8	220,40	20055155	12	4	
SDR 13,6	75 x 5,6	63,80	20055164	6	29
	75 x 5,6	63,80	20055165	12	29
	90 x 6,7	76,60	20055131	6	23
	90 x 6,7	76,60	20055132	12	23
	110 x 8,1	93,80	20055137	6	19
	110 x 8,1	93,80	20055138	12	19
	125 x 9,2	106,60	20055143	6	17
	125 x 9,2	106,60	20055144	12	17
	140 x 10,3	119,40	20055149	6	15
	140 x 10,3	119,40	20055150	12	15
	160 x 11,8	136,40	20055098	6	13
	160 x 11,8	136,40	20055100	12	13
	180 x 13,3	153,40	20055102	6	6
	180 x 13,3	153,40	20055105	12	6
	200 x 14,7	170,60	20055108	6	5
	200 x 14,7	170,60	20055111	12	5
	225 x 16,6	191,80	20055114	6	5
	225 x 16,6	191,80	20055118	12	5
250 x 18,4	213,20	20055121	6	4	
250 x 18,4	213,20	20055123	12	4	

Autres longueurs (13m40, 18m...), selon diamètres, sur demande : nous consulter

## Tubes PE pour confinement de transport d'électricité Gainelec

## Tubes PE100 Gainelec - bande rouge - Barres

Applications : Confinement de transport d'électricité  
 Conditionnement : Barres de 6 ou 12 m, 3 gammes d'épaisseurs SDR 17, SDR 13,6 et SDR 11  
 Matière : PE100  
 Coloris : Noir à bandes rouges  
 Marque de qualité :  114 - groupe 5




	ø ext x ép. (mm)	ø int. (mm)	Code article	Longueur de barres (m)	Nb barres par cadre
SDR 11	75 x 6,8*	61,40	20055162	6	29
	75 x 6,8*	61,40	20055163	12	29
	90 x 8,2	73,60	20055129	6	23
	90 x 8,2	73,60	20055130	12	23
	110 x 10,0	90,00	20055135	6	19
	110 x 10,0	90,00	20055136	12	19
	125 x 11,4	102,20	20055141	6	17
	125 x 11,4	102,20	20055142	12	17
	140 x 12,7	114,60	20055147	6	15
	140 x 12,7	114,60	20055148	12	15
	160 x 14,6	130,80	20055097	6	13
	160 x 14,6	130,80	20055099	12	13
	180 x 16,4	147,20	20055101	6	6
	180 x 16,4	147,20	20055104	12	6
	200 x 18,2	163,60	20055107	6	5
	200 x 18,2	163,60	20055110	12	5
	225 x 20,5	184,00	20055113	6	5
	225 x 20,5	184,00	20055117	12	5
	250 x 22,7	204,60	20055120	6	4
	250 x 22,7	204,60	20055122	12	4

\* non certifié NF

Autres longueurs (13m40, 18m...), selon diamètres, sur demande : nous consulter

## Tubes PE100 Gainelec - bande rouge - Tourets

Applications : Confinement de transport d'électricité  
 Conditionnement : Tourets, 2 gammes d'épaisseurs SDR 11 et SDR 13,6  
 Matière : PE100  
 Coloris : Noir à bandes rouges  
 Marque de qualité :  114 - groupe 5



	ø ext x ép. (mm)	Code article	Longueur mini par touret (m)	Longueur maxi par touret (m)
SDR 13,6	50 x 3,7*		100	1500
	75 x 5,6		100	500
	90 x 6,7		100	600
	110 x 8,1	20055306	100	380
	125 x 9,2		100	250
	140 x 10,3		150	460
	160 x 11,8		150	440
SDR 11	50 x 4,6		100	1500
	63 x 5,8		100	750
	75 x 6,8*		100	500
	90 x 8,2		100	600
	110 x 10,0	20055306	100	380
	125 x 11,4		100	250
	140 x 12,7		150	460
	160 x 14,6		150	360

\* non certifié NF

Notre gamme GAINOLEC est également disponible en PE100 HT (Haute Température) et certifiée NF 114 groupe 5. Pour toute demande : nous consulter



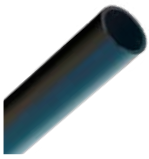
**DYKA**  
Nature's Network

## Tubes PE Forage dirigé pour la protection de canalisations

Nouveau

## Tubes PE Forage dirigé - sans bande ou bande rouge - Barres

Applications : Protection de canalisations  
 Conditionnement : barres, 2 gammes d'épaisseurs SDR 11 et SDR 13,6  
 Matière : PE100  
 Coloris : Noir et noir à bandes rouges  
 Norme : produit suivant la NF EN 12201



		ø ext x ép. (mm)	Code article	Longueur de barres (m)	Nb de barres par cadre		
SDR 13,6	Noir	160 x 11,8	20059128	6	13		
		160 x 11,8	20059132	12	13		
		200 x 14,7	20059135	6	5		
		200 x 14,7	20059139	12	5		
		250 x 18,4	20059143	6	4		
		250 x 18,4	20059147	12	4		
	Noir à Bandes rouges	160 x 11,8	20059126	6	13		
		160 x 11,8	20059130	12	13		
		200 x 14,7	20059134	6	5		
		200 x 14,7	20059137	12	5		
		250 x 18,4	20059141	6	4		
		250 x 18,4	20059145	12	4		
		SDR 11	Noir	160 x 14,6	20059127	6	13
				160 x 14,6	20059131	12	13
200 x 18,2	20059089			6	5		
200 x 18,2	20059138			12	5		
250 x 22,7	20059142			6	4		
Noir à Bandes rouges	250 x 22,7		20059146	12	4		
	160 x 14,6		20059125	6	13		
	160 x 14,6		20059129	12	13		
	200 x 18,2		20059133	6	5		
	200 x 18,2		20059136	12	5		
		250 x 22,7	20059140	6	4		
		250 x 22,7	20059144	12	4		

Barres de 12m sur commande uniquement, autres diamètres, SDR, longueurs : nous consulter.

**Réduction des perturbations**

Minimise les perturbations en surface, ce qui est particulièrement intéressant en milieu urbain où les travaux peuvent endommager les infrastructures existantes.

**Gain de temps**

Permet de réaliser les travaux plus rapidement, car elle évite les étapes de terrassement et de remblai des tranchées.

**Sécurité accrue**

Évite les tranchées ouvertes, le forage dirigé réduit les risques d'accidents sur chantier.

**Respect de l'environnement**

Limite les impacts environnementaux en réduisant les émissions de poussières et en préservant la végétation et les écosystèmes.



## Gaines de protection TPC - couronnes

### Gaines de protection TPC

Applications : Système de conduit cintrable , double paroi , annelé extérieur pour la protection des canalisations enterrées



















Conditionnement : Couronnes de 25 ou 50 m

Matière : Polyoléfine de différentes couleurs suivant la nature des réseaux

Coloris : Bleu, eau potable - Jaune, gaz - Rouge, électricité - Vert, télécommunications.

Norme : NF EN 61386-24

Marque de qualité :  004 (gaines rouges uniquement).

	Diamètre nominal (mm)		Coloris	Couronne (m)	Code article	Nb de couronnes par palette	Linéaire par palette (m)
	40*		Rouge	25	20059580	48	1200
	40*		Rouge	50	20059584	28	1400
	50*		Rouge	25	20059588	32	800
	50*		Rouge	50	20059592	12	600
	63*		Rouge	25	20059596	14	350
	63*		Rouge	50	20059600	6	300
	75*		Rouge	25	20055027	12	300
	75*		Rouge	50	20055031	6	300
	90		Rouge	25	20055035	vrac	-
	90		Rouge	50	20055039	vrac	-
	110		Rouge	25	20055045	vrac	-
	110		Rouge	50	20055048	vrac	-
	160		Rouge	25	20055053	vrac	-
	160		Rouge	50	20055057	vrac	-
	40*		Verte	25	20059581	48	1200
	40*		Verte	50	20059585	28	1400
	50*		Verte	50	20059593	12	600
	63*		Verte	50	20059601	6	300
	90		Verte	50	20055040	vrac	-
	40*		Bleue	25	20059583	20	500
	40*		Bleue	50	20059586	12	600
	50*		Bleue	50	20059591	6	300
	63*		Bleue	25	20059595	12	300
	63*		Bleue	50	20059599	12	600
	75*		Bleue	50	20055029	6	300
	90		Bleue	50	20055037	vrac	-
	40*		Jaune	25	20059582	48	1200
	50*		Jaune	50	20059594	12	600
	63*		Jaune	50	20059602	6	300
	90		Jaune	50	20055038	vrac	-

\* Commande impérative à la palette complète. Si commande en vrac, nous consulter.

## Gaines de protection TPC - Barres

## Gaines de protection TPC - Barres

Applications : Système de conduit rigide, double paroi, annelé extérieur pour la protection des canalisations enterrées

Conditionnement : Barres de 6 m

Matière : Polyoléfine

Coloris : Rouge, électricité

Norme : NF EN 61386-24









Marque de qualité :  004



Diamètre extérieur (mm)	Coloris	Diamètre intérieur mini (mm)	Code article	Nb de barres par cadre	Linéaire par cadre (m)
110	Rouge	82	20055043	105	630
160	Rouge	120	20055051	52	312
200	Rouge	150	20055061	30	180

## Manchon de protection TPC



Diamètre nominal (mm)		Code article	Nb de pièces par carton
40		20054385	350
50		20054386	200
63		20054387	100
75		20054388	140
90		20054389	90
110		20054390	60
160		20054392	18
200		20054393	10



# Divers

**DYKA**  
Nature's Network

## Lubrifiant

Divers : Certificat de conformité aux Listes Positives de référence



Lubrifiant	Présentation	Code article	Nb de pièces par carton
	seau 1 L	20052060	18
seau 2,5 L	20052059	6	

## Tubes PVC drain agricole

### Tubes PVC drain agricole

Applications : Drainage agricole

Présentation : Couronnes de 50 ou 40 m selon diamètre

Matière : PVC annelé perforé

Coloris : jaune

Norme : NF U51-101

Marque de qualité : 073



Diamètre nominal (mm)	Épaisseur minimale (mm)	Couronne (m)	Code Article	Nb de couronnes par palette	Linéaire par palette (m)	Volume par palette (m³)
50	3,0	50	20052381	10	500	6,25
65	3,5	50	20052382	10	500	6,25
80	4,0	50	20052383	10	500	6,25
100	4,5	50	20052384	10	500	6,25
125	5,0	50	20052385	10	500	6,25
160	6,0	50	20052386	10	500	6,25
200	9,0	40	20052387	10	400	6,25

## Grillage avertisseur

### Grillage avertisseur

Applications : Dispositif avertisseur pour câbles et canalisations enterrés

Présentation : Rouleaux de 100 m

Matière : Polyoléfine

Coloris : Bleu, eau potable - Jaune, gaz - Rouge, électricité - Vert, télécommunications.

Norme : NF EN 12613

Marque de qualité : 113



Coloris	Code article	Largeur (m)	Longueur par rouleau (m)	Nb de pièces par palette	Volume par palette (m³)
Rouge	20052421	0,30	100	72	0,96
Vert	20052422	0,30	100	72	0,96
Jaune	20052423	0,30	100	72	0,96
Bleu	20052424	0,30	100	72	0,96

## Règles-joint

### Règles-joint

Applications : Joints de construction ou de retrait pour dallage béton

Matière : PVC

Coloris : Blanc cassé



Désignation	Longueur (m)	Code article	Nb de barres par cadre	Longueur par cadre (m)	Volume par cadre (m³)
Règle-joint H40 mm	3,0	20052425	80	240	3,5
Règle-joint H80 mm	5,0	20052426	105	525	3,0

# Services & solutions



**DYKA**  
Nature's Network

# Tourets

Notre service logistique comprend plusieurs personnes spécialement dédiées à la gestion des livraisons des tourets.

Nous tenons à apporter à nos clients le plus haut niveau de satisfaction.

Une assistante vous accompagne pour chaque livraison en vous prévenant de l'heure et de la date de livraison sur chantier. Elle est en lien direct avec le chauffeur.

Nous assurons la meilleure qualité à nos tourets grâce à leur réparation, entretien et vérification sur notre site de production de Gaillon.

Avec le concours de nos partenaires historiques, nous sommes en mesure de vous assurer une livraison sur chantier dans les meilleures conditions par le biais de plusieurs camions dédiés avec des chauffeurs expérimentés à la manutention des tourets.

Nous proposons également une prestation de déroulage sur chantier.



# Calepinage



## Accompagnement technique

Avec une organisation commerciale et technique proche du terrain, notre objectif est de vous satisfaire en vous apportant des solutions complètes, fiables, économiques et simples à mettre en œuvre.

Véritable pôle d'expertise, notre service technique vous conseille, vous oriente et vous aide dans le choix des solutions les plus adaptées aux configurations terrain. Doté d'un réel savoir-faire opérationnel, nos experts techniques étudient vos projets, réalisant ainsi vos dimensionnements, vos plans, votre calepinage et sont à même de répondre à toutes vos problématiques.

Selon les projets, nous pouvons également proposer une assistance technique sur chantier, pour vous accompagner de la définition à la réalisation de votre ouvrage.

# Service Après Vente

## Services

Notre service après vente est à votre écoute du lundi au vendredi.

Nos experts se tiennent à votre disposition pour trouver la meilleure solution.

Chez DYKA, nous mettons tout en œuvre pour obtenir la satisfaction de notre clientèle.




## Normalisation des tubes et raccords en PVC

### Normes françaises et européennes

Les normes qui vous sont détaillées dans la présente brochure peuvent être obtenues auprès de l'AFNOR : [www.boutique.afnor.org](http://www.boutique.afnor.org). Vous pouvez également retrouver tous nos certificats sur chaque fiche produits de notre site internet [www.dyka.fr](http://www.dyka.fr)

#### Évacuation

- NF EN 1329-1** Systèmes de canalisations en plastique pour l'évacuation des eaux vannes et des eaux usées (à basse et haute température) à l'intérieur des bâtiments - Polychlorure de vinyle non plastifié (PVC-U).  
Partie 1 : Spécifications pour tubes, raccords et le système.
- NF EN 1453-1** Systèmes de canalisations en plastique avec des tubes à parois structurées pour l'évacuation des eaux vannes et des eaux usées (basse et haute température) à l'intérieur des bâtiments - Polychlorure de vinyle non plastifié (PVC-U). Partie 1 : Spécifications pour tubes et le système.
-  **NF Me** Marque NF Me – Sécurité feu (NF 513)  
Cette marque NF Me vise les produits NF E (normes produits NF EN 1329-1 et NF EN 1453-1) avec un classement feu minimal B, s3-do SELON en 13501-1. Normes applicables (essais) :
- NF EN ISO 4589-2** Essais de réaction au feu – Débit calorifique ; taux de dégagement de fumée et taux de perte de masse.
- NF ISO 5660-1** Détermination du comportement au feu au moyen de l'indice d'oxygène.

#### Pression

- NF EN ISO 1452** Système de canalisation en plastique pour alimentation en eau pour branchements et collecteurs d'assainissement enterrés et aériens avec pression- Polychlorure de vinyle non plastifié (PVC-U).
- NF T54-034** Réseaux de canalisations en polychlorure de vinyle non plastifié (PVC-U), polychlorure de vinyle chloré (PVC-C) et/ou polychlorure de vinyle orienté biaxial (PVC-BO) pour le transport sous pression de fluides non gazeux.  
Règles de conception, choix des composants.
- NF EN 17176** Systèmes de canalisations en plastique pour l'alimentation en eau, les branchements et collecteurs d'assainissement et les systèmes d'irrigation sous pression, enterrés ou aériens - Poly(chlorure de vinyle) non plastifié orienté (PVC-O).
- NF T54-039** Plastiques - Assemblages fixes à bague d'étanchéité pour tube en polychlorure de vinyle non plastifié (PVC-U) avec pression - Aptitude à l'emploi - Spécifications.

#### Assainissement tubes et raccords

- NF EN 1401-1** Systèmes de canalisations en plastique pour les branchements et collecteurs d'assainissement enterrés sans pression - Polychlorure de vinyle non plastifié (PVC-U).
- NF EN 13476-1** Systèmes de canalisations en plastique pour les branchements et les collecteurs d'assainissements sans pression enterrés. Systèmes de canalisations à parois structurées en polychlorure de vinyle non plastifié (PVC-U), polypropylène (PP) et polyéthylène (PE). Partie 1 : Exigences générales et caractéristiques de performance
- NF EN 13476-2** Systèmes de canalisations en plastique pour les branchements et les collecteurs d'assainissements sans pression enterrés. Systèmes de canalisations à parois structurées en polychlorure de vinyle non plastifié (PVC-U), polypropylène (PP) et polyéthylène (PE). Partie 2 : spécifications pour les tubes et raccord avec une surface interne et externe lisse et le système de type A.
- NF EN 1852-1** Systèmes de canalisations en plastique pour les branchements et les collecteurs d'assainissement enterrés sans pression - Polypropylène (PP) - Partie 1 : spécifications pour tubes, raccords et le système.

## Assainissement **NFA** pour tabourets, boîtes d'inspection, boîtes de branchement et regards

**NF EN 13598-1** Systèmes de canalisations en plastique pour les branchements et les collecteurs d'assainissement enterrés sans pression - Poly(chlorure de vinyle) non plastifié (PVC-U), polypropylène (PP) et polyéthylène (PE) - Partie 1 : spécifications relatives aux raccords auxiliaires et aux boîtes d'inspection de branchement peu profondes.

**NF EN 13598-2** Systèmes de canalisations en plastique pour les branchements et les collecteurs d'assainissement enterrés sans pression - Poly(chlorure de vinyle) non plastifié (PVC-U), polypropylène (PP) et polyéthylène (PE) - Partie 2 : spécifications relatives aux regards et aux boîtes d'inspection et de branchement.

## Lignes souterraines de télécommunication **NFTLST** et **NFALST**

**NF T54-018** Tubes en PVC non plastifié pour lignes souterraines de télécommunications -Spécifications

## Polyéthylène **NF 114**

**NF EN 1555-2** Systèmes de canalisations en plastique pour la distribution de combustibles gazeux - Polyéthylène (PE) - Partie 2 : tubes

**NF EN 12201-2+A1** Systèmes de canalisations en plastique pour l'alimentation en eau et pour les branchements et les collecteurs d'assainissement avec pression - Polyéthylène (PE) - Partie 2 : tubes

### Les produits certifiés "NF" DYKA Faites le bon choix

➔ Niveau croissant de qualité du produit et/ou de l'organisation du fabricant ➔

Produit non normé	Produit déclaré conforme à une norme	Produit déclaré conforme avec rapport d'essai	Produit certifié NF	Produit certifié NF et sites de production certifiés ISO 9001
<ul style="list-style-type: none"> <li>· Produit ne répondant pas aux normes françaises, européennes ou internationale.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Autodéclaration du fabricant,</li> <li>· Vérification partielle ou complète des exigences normatives,</li> <li>· Vérification réalisée sous le contrôle du fabricant.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Vérification partielle ou complète de la conformité aux exigences normatives réalisées par un laboratoire tierce partie accrédité,</li> <li>· Rapport valable uniquement pour un lot de fabrication.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Conformité du produit aux normes ainsi qu'à des spécifications complémentaires correspondants aux besoins du consommateur,</li> <li>· Vérification par organisme indépendant de la conformité des produits,</li> <li>· Audit qualité des sites de production.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Voir point précédent,</li> <li>· Audit approfondi du système qualité suivant l'ISO 9001 v2015.</li> </ul>
Aucune garantie de qualité et de sécurité du produit ou de constance de ses caractéristiques.			Garantie de qualité et de sécurité du produit, de constance de ses caractéristiques et d'aptitude à l'emploi	

## Certification et réglementation des tubes et raccords en PVC

### Certifications

#### Marque de qualité NF

Conformité à la norme française attestée par droit d'usage de la marque NF.

**PVC NF E**

Tubes et raccords en PVC non plastifié rigide – Evacuation (NF055-DT2).

**PVC NF Me**

Marque NF Me – Sécurité feu (NF 513)

Cette marque NF Me vise les produits NF E (normes produits NF EN 1329-1 et NF EN 1453-1) avec un classement feu minimal B, s3-do SELON en 13501-1.

**PVC NF A**

Assainissement gravitaire en matériaux thermoplastique (NF442 DT2, DT4, DT5, DT6, DT7).

**PVC NF P**

Pression, Tubes et raccords en PVC non plastifié rigide (NF055 DT3, DT5).

**PVC NF TLST** et **ALST** Tubes et accessoires en PVC non plastifié rigide pour canalisations de lignes souterraines de télécommunications (NF068).

**NF 004**

Conduits, profilés et matériels analogues pour canalisations électriques

**PE NF 114 GR. 1**

Tubes en polyéthylène pour distribution de gaz combustibles

**PE NF 114 GR. 2**

Tubes en polyéthylène pour distribution d'eau potable

**PE NF 114 GR. 4**

Tubes en polyéthylène pour applications industrie et eau non potable

**PE NF 114 GR. 5**

Tubes en polyéthylène pour confinement de transport d'électricité

#### Document Technique Unifié (régissant les règles de l'art)

Mise en œuvre des matériaux du bâtiment. Travaux de canalisation en PVC non plastifié.

**NF DTU 60.32**

Évacuation des eaux pluviales.

**NF DTU 60.33**

Évacuation des eaux pluviales, des eaux usées et des eaux vannes.

**NF DTU 64.1**

Mise en œuvre des dispositifs d'assainissement non collectif (dit autonome).

**NF DTU 60.31**

Travaux de bâtiment – canalisation en chlorure de polyvinyle : eau froide avec pression.

**Cahier des clauses techniques générales** des marchés publics précisant les conditions techniques de mise en œuvre par les entrepreneurs.

**FASCICULE 70**

Pour les canalisations d'assainissement et ouvrages annexes.

**FASCICULE 71**

Pour la fourniture et pose de canalisation d'eau, accessoires et branchements.

#### Autres références :

Nos systèmes de management de la qualité et de l'environnement ont été certifiés conformes aux normes ISO 9001 version 2015 et ISO 14001 version 2015 pour la conception et la fabrication de systèmes de canalisations plastiques pour le BTP, l'industrie et l'agriculture.



Retrouvez plus d'informations sur nos produits, les marques de qualité, les A.C.S. sur notre site internet [www.dyka.fr](http://www.dyka.fr).

## Conditions logistiques

### Franco.

Tubes : 1 camion complet

Forfait transport pour commande non franco sur consultation.

### Camion grue (prestation payante sur consultation).

Livraison possible par camion grue à la demande du client stipulée lors de la commande.

Toute utilisation de la grue sans accord préalable écrit du client sera systématiquement refusée.

Déchargement au pied du camion sur un sol plan et de niveau.

### Camion plateau.

Livraison possible par camion plateau à préciser lors de la commande, le coût supplémentaire vous sera communiqué par votre interlocuteur.

### Prise de rendez-vous.

Pas de prise de rendez-vous pour commande inférieure à 1 000 €.

Toute attente de plus de 2 h sera facturée.

### Enlèvement sur site.

Enlèvement possible après accord de nos services et prévenir 48 h avant la date d'enlèvement.

### Déconditionnement.

La plus-value pour déconditionnement est de + 10 % du prix des produits concernés.

### Transport express (prestation payante sur consultation).

Pour vos commandes de dépannage passées et confirmées par les moyens habituels avant 10h30 du matin, nous vous livrons dans un délai de 24h ou 48 h (selon situation géographique).

Produits concernés : les raccords, les accessoires, les couronnes PE jusqu'au DN63, faisabilité à confirmer avec votre interlocuteur.

## Conditions de mise à disposition de tourets

### Objet

Dans le cadre de la fourniture des tubes PE, DYKA met à disposition du Client des tourets métalliques propriété du fabricant des produits. La mise à disposition des tourets est soumise aux présentes conditions que le Client accepte.

### Durée de la mise à disposition

#### Mise à disposition des tourets – Reprise des tourets

Les tourets que nous livrons sont la propriété de DYKA et ne peuvent être utilisés que pour des produits DYKA.

Ceux-ci sont en bon état général. Ils font l'objet d'une révision par nos soins avant chaque utilisation. Il vous appartient de prendre soin de cet équipement qui constitue un actif pour DYKA. En cas de détérioration sur le lieu de stockage ou sur chantier, nous serons contraints de vous facturer des frais de remise en état. Afin de préserver le bon état des tourets, nous vous conseillons de prendre connaissance des recommandations de manipulation et de sécurité qui vous sont remises sur demande et avec le bon de livraison de votre commande.

Les tourets doivent être retournés au fabricant après utilisation du produit. Nous avons besoin de récupérer des tourets vides sur chaque chantier dès que possible après la première livraison. Nous vous demandons de nous avertir dès que des tourets peuvent être remis à notre disposition pour enlèvement par notre transporteur (au plus tard dans les 60 jours à compter de la date d'expédition figurant sur le bon de livraison de DYKA). Nous recommandons l'organisation des chantiers comme suit : amorçage du chantier en SO et récupération de tourets vides dès la semaine suivante (S1) lors des livraisons suivantes. Dans le cas de chutes de chantier restants sur le touret lors de la reprise du touret, cette marchandise doit être sanglée sur le touret par l'entreprise de pose afin de sécuriser la manutention et le transport. Les frais de transport pour la restitution des tourets sont à la charge du Client.

### Consignation – Déconsignation :

Chaque touret de PE commandé fera l'objet d'une consignation de 650,00 € HT.

L'avoir de déconsignation sera établi dans les 30 jours suivant le retour du touret sur notre site de production si aucune réparation n'est à effectuer pour une éventuelle remise en état du touret.

### Franchise / Location

La location du touret commence le jour de son expédition de l'usine et se termine le jour de la réception, par DYKA, de la demande d'enlèvement signée par le Client. Au-delà de la franchise de 60 jours, des frais de location de 8 € HT par touret et par jour de retard sont appliqués. Ceci n'affecte pas l'obligation du Client de restituer les tourets. En cas de non restitution sous 180 jours à compter de la date d'expédition, en sus des frais de location du 61<sup>ème</sup> au 180<sup>ème</sup> jour, DYKA facturera automatiquement un forfait correspondant à la valeur des tourets non restitués, à savoir :

- Touret de 2,4 m de diamètre : 1 200 € HT
- Touret de 2,6 m de diamètre : 1 200 € HT
- Touret de 2,9 m de diamètre : 1 300 € HT
- Touret de 3,1 m de diamètre : 1 500 € HT
- Touret de 4,1 m de diamètre : 2 200 € HT.

Le déclenchement de cette facture met fin au décompte des frais de retard de location. Si le touret est retourné par le Client dans un bon état général et dans un délai raisonnable qui ne peut excéder 360 jours à compter de la date d'expédition, DYKA établira un avoir correspondant au montant de la facture de valeur du touret précédemment établie. Au delà de 360 jours, la facture forfaitaire de valeur du touret ne pourra plus faire l'objet d'un avoir, même en cas de restitution.

## Conditions de mise à disposition de tourets

### Facturation

Les frais de location sont facturés chaque fin de mois s'ils atteignent 300 € HT minimum. S'ils sont inférieurs à 300 € HT en fin de mois M, la facture sera déclenchée en fin de mois M+1. Les frais relatifs à une non-restitution, réparation, remplacement ou perte d'un ou plusieurs tourets seront facturés par DYKA qui émettra alors une seule facture, déduction faite de la consignation déjà versée par le Client. Les factures émises sont à régler par le Client sous 45 jours fin de mois à compter de leur date d'émission.

### Remise en état / Réparation

Chaque touret mis à disposition du Client est dans un bon état général. A réception, le Client s'engage à émettre des réserves éventuelles quant à l'état du/des touret(s). Le Client doit restituer le(s) touret(s) au fabricant dans le même état qu'à sa (leur) réception. Après chaque restitution, les tourets font l'objet d'une inspection et les frais de réparation éventuels qui en découlent sont à la charge du Client.

S'il s'avère que le montant des frais de réparation approche ou dépasse le montant de la valeur neuve du touret, DYKA sera libre de mettre les tourets concernés au rebut et de les facturer au Client aux valeurs indiquées précédemment et ce pour chaque touret concerné.

### Déroulage sur chantier:

Nous proposons une prestation permettant le déroulage sur chantier. Le camion se positionne sur chantier et l'entreprise organise le tirage du tube PE. La prestation s'applique par camion à hauteur de 4 tourets J au maximum ou à hauteur de 2 tourets G au maximum et sur une durée d'une demi-journée au maximum. Le camion peut se positionner successivement à plusieurs endroits sur le chantier.

Type de touret	Montant € H.T. forfaitaire
Tourets J (hauteur = 3,10 mètres) Tourets G (hauteur = 4,10 mètres)	300,00

Déroulage au-delà de 4 tourets J et au-delà de 2 tourets G : nous consulter.

Déroulage autres types de tourets : nous consulter.

### Remise en état / Réparation

Chaque touret mis à disposition du Client est dans un bon état général. A réception, le Client s'engage à émettre des réserves éventuelles quant à l'état du/des touret(s). Le Client doit restituer le(s) touret(s) au fabricant dans le même état qu'à sa (leur) réception. Après chaque restitution, les tourets font l'objet d'une inspection et les frais de réparation éventuels qui en découlent sont à la charge du Client. En cas de détérioration sur lieu de stockage ou sur chantier, nous serons contraints de vous facturer des frais de réparation. S'il s'avère que le montant des frais de réparation approche ou dépasse le montant de la valeur neuve du touret, DYKA sera libre de mettre les tourets concernés au rebut et de les facturer au Client aux valeurs indiquées précédemment et ce pour chaque touret concerné.

La remise en état s'effectuera selon le barème suivant :

Type de réparation	Caractérisation	Temps moyen	Montant € H.T.
Légère	Réparation de joue Reprise soudure rayons	½ journée	300,00
Moyenne	Réparation de joue Reprise soudure rayons Redressage de rayons	1 journée	500,00
Lourde	Réparation de joue Reprise soudure rayons Redressage de rayons Changement de joue	2 journées	800,00

Touret perdu, inutilisable ou non restitué sous 365 jours :

Dans les cas extrêmes de perte d'un touret, d'un touret rendu inutilisable ou non restitué sous 365 jours, une facture sera établie selon le barème suivant (montant de la consigne à déduire) :

Type de touret	Montant € H.T. forfaitaire
Hauteur 2,20 / 2,60 mètres (H0 et I0)	Jusqu'à 1200,00
Hauteur 3,10 mètres (J)	Jusqu'à 1500,00
Tourets compartimentés (Bi, Tri ou Quadri-tubes)	2 200,00
Hauteur 4,10 mètres (G)	2 200,00

### Responsabilité

En tant que gardien, le Client répond du bon usage des tourets qui lui sont confiés. Le Client déclare avoir l'expérience nécessaire dans l'utilisation de tourets et être conscient des règles de sécurité et mesures de précaution applicables. Il s'engage à en informer ses préposés. Le Client dégage DYKA de toute prétention que des tiers pourraient faire valoir à l'encontre de DYKA ou de ses prestataires de transport du fait de l'utilisation et de la garde des tourets par le Client.

## Conditions générales de vente

### 1 - Champ d'application

Les présentes conditions générales de vente s'appliquent à toutes les ventes conclues par DYKA SAS et tout acheteur de nos produits.

### 2 - Acceptation de l'acheteur

Les présentes conditions générales de vente complétées des conditions tarifaires constituent le socle unique de la négociation commerciale. En conséquence, toutes commandes passées par l'acheteur impliquent nécessairement, à titre de condition essentielle et déterminante, l'acceptation entière et sans réserve par l'acheteur desdites conditions générales de vente sauf conditions particulières dûment négociées entre les parties.

L'acheteur déclare et reconnaît en avoir une parfaite connaissance, et renonce, de ce fait, à se prévaloir de tout document contradictoire et, notamment ses propres conditions générales d'achat.

Les présentes conditions générales de vente s'appliquent à toutes les commandes reçues des acheteurs à compter du 1<sup>er</sup> JANVIER 2015 et remplacent les conditions générales de vente précédemment en vigueur.

### 3 - Commandes

Les prix, poids, dimensions, descriptions, caractéristiques des produits, ainsi que les détails et photos figurant dans toute autre documentation commerciale sont donnés à titre indicatif et n'engagent DYKA SAS qu'après confirmation écrite de sa part.

A la demande de l'acheteur, DYKA SAS adresse une offre récapitulant les prestations et produits proposés. Ces offres sont valables pendant une durée d'un mois, sauf stipulation spécifique précisée sur l'offre. Passé ce délai, ils n'engagent plus DYKA SAS.

Seules les commandes conformes à l'offre seront valables et toutes modifications de commande est soumise à accord préalable, exprès et écrit de DYKA SAS et peut faire l'objet, le cas échéant, d'une réévaluation tarifaire.

Pour toute commande spécifique, l'acheteur s'engage à collaborer avec DYKA SAS en précisant sur un cahier des charges ses contraintes techniques, les conditions opératoires, l'environnement dans lequel le produit va être installé, et sa destination. Le cahier des charges sera soumis à accord préalable de DYKA SAS et lui servira de base pour conseiller l'acheteur et établir une offre.

Les commandes doivent faire l'objet d'une acceptation écrite de DYKA SAS et peuvent être réduites, reportées ou refusées, notamment en fonction des disponibilités. L'acceptation d'une commande pourra résulter d'une expédition de marchandises.

Toute modification de la composition ou du volume d'une commande passée par un client, ne pourra être acceptée par notre société, que si la demande est faite par écrit y compris télécopie ou courrier électronique, et est survenue à notre société, au plus tard 48H après la réception de la commande initiale par notre service commercial. Annulation : Dans le cas où notre société accepterait l'annulation ou la suspension d'une commande, elle se réserve le droit de facturer les frais administratifs et/ou de stockage occasionnés.

### 4 - Prix

Les produits sont fournis aux tarifs en vigueur au jour de la passation de la commande, selon la dernière version des conditions de vente communiquée par DYKA SAS mentionnant les conditions tarifaires en vigueur.

Tous impôts, taxes, droits ou autres prestations à payer en application des règlements français sont à la charge de l'acheteur. Toute création ou augmentation d'impôts, droits, taxes, droits de douane, changes ou autres, toute augmentation des tarifs de transport, sera répercutée automatiquement et de plein droit sur la facturation y compris sur celle concernant les commandes en cours. Les prix des produits s'entendent « départ » (« EXW » - CCI Incoterms version 2010) nets, en euros, hors taxes et hors frais d'emballage spécial, de transport et d'assurance fret, qui seront précisés sur la facture.

La part du coût unitaire que DYKA SAS supporte pour la gestion des déchets de PMCB, tel que facturé par l'éco-organisme auquel DYKA SAS adhère, est intégralement répercutée à l'acheteur professionnel du produit sans possibilité de réfaction.

### 5 - Livraison

Les délais de livraison sont donnés à titre purement indicatif. Sauf stipulations contraires expresses, les éventuels retards de livraison ne peuvent donner lieu à dommages intérêts ou à l'annulation des commandes en cours. Les marchandises sont réputées livrées dans les usines ou dépôts de DYKA SAS. La livraison a lieu par remise directe des produits à l'acheteur ou à un transporteur désigné par DYKA SAS ou par l'acheteur. Dans tous les cas, quel que soit le mode de transport choisi par les parties, les produits voyagent toujours aux risques et périls de l'acheteur. L'acheteur doit faire son affaire personnelle de tous recours éventuels contre les transporteurs en cas d'avarie ou de manquant, de retards ou autres, et ce dans les conditions de l'article 133-3 du Code de Commerce.

La réception des marchandises est réputée acquise si l'acheteur n'a pas formulé de réserves écrites. Si l'enlèvement est retardé pour une cause quelconque indépendante de la volonté de DYKA SAS, la marchandise est emmagasinée et manutentionnée aux frais et risques de l'acheteur, chez DYKA SAS ou en tout autre lieu qu'il lui plaira, sous réserve de l'accord exprès de DYKA SAS, celle-ci déclinant toute responsabilité à cet égard. Ces dispositions ne modifient en rien les obligations de paiement de la fourniture et n'emportent pas novation. En cas d'entreposage de marchandises chez DYKA SAS, DYKA SAS se réserve la possibilité de faire application de l'article 1657 du code civil à l'expiration d'un délai d'un mois suivant la date de retraitement convenue sans être tenu à aucun dommage et intérêt.

### 6 - Modalités de paiement

Les factures sont payables en euros, à DYKA SAS - 25 rue de Brévillers - 62140 Sainte-Austreberthe, dans un délai de 45 jours fin de mois. Ce délai sera décompté comme suit : 45 jours à compter de la fin du mois d'émission de la

facture. En cas de paiement par traite, elles devront être retournées acceptées dans un délai de 10 jours à compter de leur émission suivant les modalités susvisées. Le refus d'acceptation d'une seule traite, le défaut de paiement d'une seule facture ou d'un seul effet à son échéance, rend immédiatement et de plein droit exigible l'intégralité des créances de DYKA SAS sur l'acheteur, sans mise en demeure préalable. Tous les marchés ou commandes peuvent être suspendus ou résiliés par DYKA SAS aux torts et griefs de l'acheteur. Toute somme non payée à l'échéance pourra porter de plein droit et sans mise en demeure préalable, intérêt de retard équivalent à trois fois le taux d'intérêt légal fixé, le calcul de cette pénalité courra du jour de l'échéance jusqu'au complet paiement.

En outre, une indemnité forfaitaire de 40 € pour frais de recouvrement pourra être facturée en cas de retard de paiement par rapport à l'échéance initialement prévue.

La diminution des délais de paiement, le paiement comptant ou la fourniture d'une garantie bancaire peuvent être exigés en l'absence de référence jugée satisfaisante par DYKA SAS, soit lors d'une première commande, soit ultérieurement si son appréciation du risque change pour quelque raison que ce soit. Dans tous les cas de changement substantiel dans la situation de l'acheteur (décès, liquidation amiable ou judiciaire, prise de contrôle, restructuration, cession partielle ou totale d'actifs, etc.), DYKA SAS peut soit résilier tous les marchés en cours, soit en cas de fournitures échelonnées, suspendre celles-ci, soit exiger la fourniture de garanties suffisantes. Les remises consécutives à certaines ventes ne sont dues à l'acheteur que si, à leur attribution, toutes les sommes dues à DYKA SAS ont été réglées.

### 7 - Transfert de propriété - transfert de risques

DYKA SAS reste propriétaire de toutes marchandises jusqu'au complet paiement du prix, et ce, quelle que soit la date de livraison des marchandises. DYKA SAS se réserve le droit de revendiquer ses marchandises en cas de défaut de paiement d'une seule échéance, l'acheteur s'engageant à les restituer, tous frais à sa charge, à première demande. Le transfert des risques de perte et de détérioration des marchandises sera réalisé dès la livraison. L'acheteur s'engage de ce fait, en cas de paiement postérieur à la livraison, à faire assurer au profit de DYKA SAS les marchandises contre les risques de perte et de détérioration. Les marchandises devront figurer distinctement dans le stock de l'acheteur et faire l'objet d'une mention distincte à son bilan. Les produits pourront être revendus ou utilisés selon leur destination. En cas de revente des produits, l'acheteur est réputé avoir cédé à DYKA SAS la créance du prix sur tout tiers sous-acquéreur. Pour cela, l'acheteur s'engage à fournir à DYKA SAS, sans délai et à première demande, tous renseignements ou documents utiles concernant les sous-acquéreurs. En cas de défaut de paiement, l'acheteur perd, de plein droit, la faculté de revendre ou de transformer le produit. En cas de cessation de paiement et/ou d'ouverture d'une procédure collective, l'autorisation de revente est immédiatement retirée. L'acheteur devra immédiatement aviser DYKA SAS afin qu'un inventaire puisse être dressé et que DYKA SAS puisse revendiquer ses marchandises.

### 8 - Résolution de vente

En cas de défaut de paiement, DYKA SAS se réserve le droit de constater la résolution de plein droit de la vente après une mise en demeure non suivie d'effet, et de reprendre possession du produit, sans préjudice de tous autres dommages intérêts et sans que l'acheteur ne puisse rechercher la responsabilité de DYKA SAS. La restitution des marchandises à DYKA SAS s'effectuera aux risques et périls de l'acheteur.

### 9 - Réclamation - garanties et responsabilité

DYKA SAS s'engage à livrer des produits conformes aux caractéristiques techniques de l'offre et selon les fourchettes de tolérance admises. Toute variation à l'intérieur desdites fourchettes ne permet pas à l'acheteur de se prévaloir d'une non-conformité quand bien même DYKA SAS aurait, pendant une certaine durée, livré des produits aux caractéristiques identiques.

Les renseignements figurant sur les documents publiés par DYKA SAS, ainsi que ceux donnés à l'acheteur pour le choix du produit le plus convenable à l'emploi envisagé, ne sont donnés qu'à titre indicatif et il appartient à l'utilisateur, sous sa propre responsabilité de contrôler avant fabrication et sur échantillon, par des essais appropriés, que le produit retenu lui convient. Dans le cas où l'acheteur désire une livraison conforme à l'échantillon fourni par lui, celui-ci n'engage pas DYKA SAS et n'implique pas que la fourniture lui soit totalement identique. Aucun produit ne pourra être retourné à DYKA SAS sans son accord préalable, exprès et écrit. En cas de retour, le port et les risques de retour sont à la charge de l'acheteur.

Sans préjudices des dispositions à prendre vis-à-vis du transporteur, les réclamations sur les vices apparents ou sur la non-conformité du produit livré par rapport à l'offre ou au cahier des charges doivent être adressées par l'acheteur dans un délai de 7 jours à compter de la livraison des produits.

Les réclamations pour vice avéré des produits doivent être formulées dans un délai de six mois à compter de la date de livraison des produits.

Toute réclamation, quel que soit son fondement, doit être formulée par e-mail, courrier ou fax accompagné d'une copie du bon de livraison, ou CMR, d'une copie de l'étiquette, de la référence de marquage des produits, le tout adressé au service commercial de DYKA SAS. A défaut des pièces justificatives, comme en cas de réclamation pour défaut de conformité ou vice avéré adressée au-delà des délais susvisés, aucune suite ne pourra être donnée, la réclamation étant considérée comme nulle et sans effet.

En cas de vice avéré ou de non-conformité reconnus par DYKA SAS, celui-ci procédera à sa seule discrétion, soit au remplacement des produits défectueux, soit à leur remboursement sur la base de la valeur des produits (hors frais annexes tels que frais de transport).

Sont exclus de la garantie : tous les défauts esthétiques ou d'aspect, les détériorations provoquées par une usure normale ou par accident ou dues à un événement

indépendant de DYKA SAS, l'utilisation anormale et non conforme à la destination des produits, les modifications des produits ou le stockage inadéquat, les conséquences de l'entretien inadéquat ou insuffisant du produit, le non-respect des instructions, spécifications de DYKA SAS et des règles de l'art notamment pour l'installation des produits.

Les réparations, modifications ou remplacements faits au titre de la garantie des produits ne peuvent avoir pour effet de prolonger la durée de la garantie.

Sous réserve des dispositions légales impératives, la responsabilité de DYKA SAS est strictement limitée aux obligations définies aux présentes.

DYKA SAS décline toute responsabilité en cas de non-respect de la législation du pays où les produits sont livrés ou vers lesquels l'acheteur les expédierait. Il appartient à l'acheteur de s'informer auprès des autorités locales concernées des éventuelles limitations d'importation ou d'utilisation ou de commercialisation des produits sur ces territoires. L'acheteur garantit à première demande DYKA SAS de toute condamnation.

Si la responsabilité de DYKA SAS venait à être retenue, quel que soit son fondement, défaut de conformité ou vice caché, les dommages et intérêts qui pourraient être alloués à l'acheteur ne pourront dépasser sept (7) fois le prix de la commande et ne sauraient, en toute hypothèse excéder la somme de cent-mille euros (100.000 euros). En aucun cas, DYKA SAS ne saurait être tenu pour responsable de conséquences induites directes ou indirectes telles que perte de marge, pertes d'exploitation, coût de l'approvisionnement de secours, coût relatif au remplacement des produits (main-d'œuvre, transport, etc.) ou réclamation du client de l'acheteur.

L'acheteur ne peut se prévaloir d'aucune autre garantie ou responsabilité que celles accordées par le présent article.

### 10 - Retours

Aucun produit ne pourra être retourné à DYKA SAS sans accord préalable. En cas de retour, le port est à la charge de l'acheteur et sous réserve que les produits soient en parfait état, une décote de 25% sera appliquée sur la valeur du produit facturé.

### 11 - Propriété intellectuelle

L'acheteur reconnaît la propriété intellectuelle et industrielle de DYKA SAS sur ses produits, échantillons, et les noms, signes, marques ou brevets utilisés par DYKA SAS pour leur commercialisation. L'acheteur s'engage à préserver et soutenir la réputation de DYKA SAS, de ses produits, de ses échantillons et de ses marques. L'acheteur s'interdit de dénigrer DYKA SAS ou ses produits, ou échantillons ou marques et de contester la propriété intellectuelle ou industrielle de DYKA SAS. S'il a connaissance d'une telle remise en cause par un tiers, il en informera immédiatement DYKA SAS en lui apportant toute information et assistance utiles.

L'acheteur prendra soin de ne créer ou laisser s'établir une confusion avec DYKA SAS.

### 12 - Confidentialité

Les documents de toute nature, notamment technique ou commerciale, tels que les études, offres, et spécifications que DYKA SAS communique à l'acheteur, sont strictement confidentiels. Ils restent toujours l'entière propriété matérielle et intellectuelle de DYKA SAS et doivent lui être restitués sur simple demande.

La copie, la divulgation ou la communication à des tiers de ces documents ou des informations qu'ils contiennent sont interdites sans autorisation préalable expresse et écrite de DYKA SAS. En passant commande, l'acheteur reconnaît que la violation de cette clause causerait un préjudice grave à DYKA SAS, dont celui-ci pourrait légitimement lui demander réparation.

### 13 - Force majeure

DYKA SAS est exonéré de ses obligations et responsabilités en cas de lock-out, grève totale ou partielle ou autres conflits de travail ainsi qu'en cas de force majeure même partielle. Seront considérés comme des cas de force majeure tout incendie, inondation, avarie, émeute, guerre, explosion ou autre perturbation sérieuse de la production ou de l'entreprise, panne informatique, changement de normes ou de réglementation notamment dans les pays de distribution des produits, interdiction d'importer ou d'exporter, gel ou autres conditions météorologiques empêchant ou limitant les transports, ainsi que toute interruption ou ralentissement des approvisionnements ou des transports, que ces événements affectent directement ou indirectement DYKA SAS, ses produits, ses fournisseurs ou transporteurs, ainsi que tout événement indépendant de la volonté de DYKA SAS et affectant l'exécution de ses obligations.

DYKA SAS tiendra l'acheteur informé en temps opportun des cas et événements ci-dessus énumérés.

La force majeure et le fait de prince donnent à DYKA SAS le droit de résilier totalement ou partiellement toute commande en cours ou d'en suspendre l'exécution, sans préavis, ni indemnité.

### 14 - Compétence juridictionnelle et droit applicable

Tous litiges découlant des opérations visées aux présentes conditions générales de vente seront soumis à la compétence du Tribunal de Commerce de Boulogne-sur-Mer, ce qui est expressément accepté par l'acheteur. Toutes les clauses figurant dans les présentes conditions générales de vente, ainsi que toutes les opérations qui y sont visées seront soumises exclusivement au droit français.

DYKA SAS  
25 Route de Brévillers  
62140 Sainte-Austreberthe  
SIREN : 383115110  
TVA : FR05383115110  
RCS Boulogne-sur-Mer  
N° IDU : FR299455\_04FGPW

