

# Préserver la ressource

**Les pièces de réseau assurent le maillage du réseau d'eau**

**principal** : sectionnement, raccordement, protection, antipollution. **D'autres équipements** pour le lavage et la défense incendie **complètent l'infrastructure réseau.**

En exploitation, certains produits ou accessoires doivent être

à disposition pour assurer la réactivité sur le terrain : manchons de réparation, boulons, joints pour vanne ou bride.

**Sainte-Lizaigne** propose une **gamme de produits et d'accessoires réseau** indispensable à l'exploitant.





Les pièces de réseau composent le réseau de distribution d'eau principal.

## RÉACTIVITÉ

Une **gamme complète de manchons de réparation** pour intervenir en urgence, à voir p.253



## FIABILITÉ

Des **boulons spéciaux adduction d'eau**, à voir p.257



## PROTECTION

Un **produit spécifique unique** conçu pour mettre en pression le réseau, laver les caniveaux, évacuer l'air et introduire un produit désinfectant, à voir p.252



## Réseau

**Manchons de  
réparation**

**Boulons 222**

---

### Protection

Coffre-ventouse

---

Page

**252**

### Réparation

Manchons de réparation

---

Page

**253**



- \_\_ Utilisation sur tout matériau de conduite
- \_\_ 2 modèles : simple ou double coquille



- \_\_ Spécial adduction d'eau
- \_\_ 2 matières : GEOMET 500B ou inox

---

## Accessoires réseau

Boulonnerie - Joints pour  
bride - Joints pour vanne

Page

257

## — Coffre-ventouse

Le coffre ventouse s'installe en bordure de trottoir. Il permet en seul équipement la mise en pression du

réseau, le nettoyage des trottoirs, l'évacuation d'air et l'introduction d'air ou de produit désinfectant.



**SAiNTE-LiZaiGNE**  
GROUPE CLAIRE



### CFV

Coffre ventouse décharge "trottoir" T2 ou trottoir droit granit / Coffre juxtaposable avec système de maintien de position / Filetage extérieur permettant le raccordement pour : la mise en pression du réseau, la mise en place d'un col de cygne pour le lavage de trottoir, l'évacuation d'air et l'introduction d'air ou de produit désinfectant / Hauteur 180 / Largeur 201 / Profondeur 241 / Carré d'ouverture 8 x 8

Raccordement ext. ø tuyau	50
Clapet	32
Conditionnement	10
Réf.	CFV 50
Prix €/HT	578,17

## Manchons de réparation

### PRÉSERVER LA RESSOURCE

Les manchons assurent la réparation d'une conduite fuyarde. Choisir des

produits de qualité, simples à mettre en œuvre, permet une intervention rapide et fiable.



**SAI<sup>NTE</sup>-LIZAI<sup>GNE</sup>**  
GROUPE CLAIRE



### MI 1

Manchon de réparation simple coquille / Inox

DN	20	25	30	30	40
Longueur en mm	<b>75</b>	<b>75</b>	<b>75</b>	<b>75</b>	<b>75</b>
PN	16	16	16	16	16
Tolérance en mm	<b>19 - 23</b>	<b>25 - 29</b>	<b>32 - 36</b>	<b>38 - 42</b>	<b>40 - 44</b>
Conditionnement	20	20	20	20	20
Réf.	MI1 020A75	MI1 025A75	MI1 030A75	MI1 030B75	MI1 040A75
Prix €/HT	34,05	34,05	35,07	35,07	35,07

DN	40	50	50	60	60
Longueur en mm	<b>200</b>	<b>200</b>	<b>200</b>	<b>200</b>	<b>250</b>
PN	16	16	16	16	16
Tolérance en mm	<b>46 - 52</b>	<b>54 - 61</b>	<b>61 - 70</b>	<b>75 - 82</b>	<b>75 - 82</b>
Conditionnement	2	2	2	2	2
Réf.	MI1 040B200	MI1 050A200	MI1 050B200	MI1 060A200	MI1 060A250
Prix €/HT	82,20	82,20	82,20	84,69	99,62

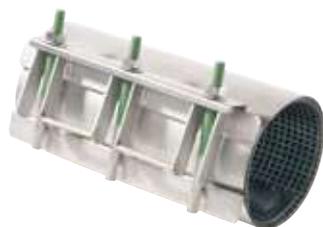
DN	60	60	80	80	80
Longueur en mm	<b>200</b>	<b>250</b>	<b>250</b>	<b>300</b>	<b>250</b>
PN	16	16	16	16	16
Tolérance en mm	<b>82 - 90</b>	<b>82 - 90</b>	<b>96 - 103</b>	<b>96 - 103</b>	<b>100 - 110</b>
Conditionnement	2	2	2	1	1
Réf.	MI1 060B200	MI1 060B250	MI1 080A250	MI1 080A300	MI1 080B250
Prix €/HT	84,69	113,14	116,69	120,56	123,72

DN	80	100	100	100	125
Longueur en mm	<b>250</b>	<b>250</b>	<b>300</b>	<b>250</b>	<b>200</b>
PN	16	16	16	16	16
Tolérance en mm	<b>98 - 108</b>	<b>114 - 124</b>	<b>114 - 124</b>	<b>125 - 135</b>	<b>140 - 150</b>
Conditionnement	1	1	1	1	1
Réf.	MI1 080C250	MI1 100A250	MI1 100A300	MI1 100B250	MI1 125A200
Prix €/HT	137,06	124,96	136,12	125,67	-

## Manchons de réparation



**SAiNTE-LiZaiGNE**  
GROUPE CLAIRE



### MI 1

Manchon de réparation simple coquille / Inox / Autres dimensions, nous consulter

DN	125	125	125	125	150
Longueur en mm	<b>250</b>	<b>300</b>	<b>250</b>	<b>300</b>	<b>250</b>
PN	16	16	16	16	16
Tolérance en mm	<b>140 - 150</b>	<b>140 - 150</b>	<b>155 - 165</b>	<b>155 - 165</b>	<b>167 - 177</b>
Conditionnement	1	1	1	1	1
Réf.	MI1 125A250	MI1 125A300	MI1 125B250	MI1 125B300	MI1 150A250
Prix €/HT	126,38	154,44	126,38	154,44	133,35

DN	150	175	175	200	200
Longueur en mm	<b>300</b>	<b>250</b>	<b>300</b>	<b>250</b>	<b>300</b>
PN	16	10	10	10	10
Tolérance en mm	<b>167 - 177</b>	<b>193 - 203</b>	<b>193 - 203</b>	<b>219 - 230</b>	<b>219 - 230</b>
Conditionnement	1	1	1	1	1
Réf.	MI1 150A300	MI1 175A250	MI1 175A300	MI1 200A250	MI1 200A300
Prix €/HT	165,16	153,26	188,77	176,33	211,32

DN	250	250
Longueur en mm	<b>250</b>	<b>300</b>
PN	10	10
Tolérance en mm	<b>271 - 281</b>	<b>271 - 281</b>
Conditionnement	1	1
Réf.	MI1 250A250	MI1 250A300
Prix €/HT	230,15	274,74

## Manchons de réparation



**SAÏNTE-LIZAIGNE**  
GROUPE CLAIRE



### MI 2

Manchon de réparation double coquille / Inox

DN	80	100	100	125	125
Longueur en mm	200	200	300	200	300
PN	16	16	16	16	16
Tolérance en mm	88 - 110	114 - 135	114 - 135	138 - 162	138 - 162
Conditionnement	1	1	1	1	1
Réf.	MI2 080A200	MI2 100A200	MI2 100A300	MI2 125A200	MI2 125A300
Prix €/HT	138,32	143,18	232,37	167,37	246,10
DN	150	150	150	150	175
Longueur en mm	250	300	500	300	250
PN	16	16	16	10	10
Tolérance en mm	158 - 180	158 - 180	158 - 180	182 - 202	190 - 210
Conditionnement	1	1	1	1	1
Réf.	MI2 150A250	MI2 150A300	MI2 150A500	MI2 150B300	MI2 175A250
Prix €/HT	252,20	312,46	463,93	381,56	264,37
DN	175	200	200	200	200
Longueur en mm	300	200	250	300	500
PN	10	10	10	10	10
Tolérance en mm	190 - 210	218 - 240	218 - 240	218 - 240	210 - 230
Conditionnement	1	1	1	1	1
Réf.	MI2 175A300	MI2 200A200	MI2 200A250	MI2 200A300	MI2 200A500
Prix €/HT	314,94	197,38	265,32	315,65	563,68
DN	200	225	250	250	250
Longueur en mm	300	250	250	300	300
PN	10	10	10	10	10
Tolérance en mm	240 - 262	238 - 258	269 - 292	269 - 292	295 - 315
Conditionnement	1	1	1	1	1
Réf.	MI2 200B300	MI2 225A250	MI2 250A250	MI2 250A300	MI2 250B300
Prix €/HT	405,77	331,67	339,62	357,71	261,07
DN	300	300	300	300	350
Longueur en mm	300	400	500	300	400
PN	10	10	10	10	10
Tolérance en mm	314 - 334	314 - 334	322 - 344	324 - 344	348 - 368
Conditionnement	1	1	1	1	1
Réf.	MI2 300A300	MI2 300A400	MI2 300A500	MI2 300B300	MI2 350A400
Prix €/HT	381,39	499,62	750,92	419,63	564,27

## Manchons de réparation



**SAiNTE-LiZaiGNE**  
GROUPE CLAIRE



### MI 2

Manchon de réparation double coquille / Inox / Autres dimensions, nous consulter

DN	350	350	350	350	400
Longueur en mm	<b>500</b>	<b>400</b>	<b>500</b>	<b>400</b>	<b>400</b>
PN	10	10	10	10	10
Tolérance en mm	<b>348 - 368</b>	<b>365 - 385</b>	<b>365 - 385</b>	<b>398 - 408</b>	<b>414 - 434</b>
Conditionnement	1	1	1	1	1
Réf.	MI2 350A500	MI2 350B400	MI2 350B500	MI2 350C400	MI2 400A400
Prix €/HT	739,38	522,28	739,38	579,07	646,08

DN	400	450	500	500	600
Longueur en mm	<b>500</b>	<b>600</b>	<b>500</b>	<b>500</b>	<b>600</b>
PN	10	10	10	10	6
Tolérance en mm	<b>414 - 434</b>	<b>468 - 488</b>	<b>505 - 525</b>	<b>518 - 538</b>	<b>625 - 645</b>
Conditionnement	1	1	1	1	1
Réf.	MI2 400A500	MI2 450A600	MI2 500A500	MI2 500B500	MI2 600A600
Prix €/HT	779,94	729,96	886,62	911,40	1 083,13

DN	700	800
Longueur en mm	<b>750</b>	<b>750</b>
PN	4	3
Tolérance en mm	<b>730 - 750</b>	<b>835 - 855</b>
Conditionnement	1	1
Réf.	MI2 700B750	MI2 800B750
Prix €/HT	1 545,53	1 791,55

## Boulonnerie

La boulonnerie Sainte-Lizaigne se décline en différents modèles : boulons prêts à utiliser ou pièces accessoires seules (écrous, rondelles, tiges...). Cette gamme

dédiée adduction d'eau potable est disponible en matière GEOMET 500B ou inox pour les environnements très sensibles.



**SAI<sup>NTE</sup>-LIZAI<sup>GNE</sup>**  
GROUPE CLAIRE



### 222

Boulons spéciaux "adduction d'eau" 8/8 / Revêtement GEOMET 500B / Livré avec rondelles (non montées) / Boulons disponibles sans rondelles, nous consulter

Dim. D x L	<b>10 x 40</b>	<b>10 x 50</b>	<b>12 x 40</b>	<b>12 x 45</b>	<b>12 x 50</b>
Quantité lot	100	100	100	100	100
Réf.	222 1040	222 1050	222 1240	222 1245	222 1250
Prix €/HT lot	59,56	60,11	71,84	79,37	83,17
Dim. D x L	<b>12 x 60</b>	<b>12 x 70</b>	<b>14 x 40</b>	<b>14 x 50</b>	<b>14 x 60</b>
Quantité lot	100	100	100	50	50
Réf.	222 1260	222 1270	222 1440	222 1450	222 1460
Prix €/HT lot	90,83	97,40	129,40	64,19	65,11
Dim. D x L	<b>16 x 60</b>	<b>16 x 65</b>	<b>16 x 70</b>	<b>16 x 80</b>	<b>16 x 90</b>
Quantité lot	50	50	50	50	50
Réf.	222 1660	222 1665	222 1670	222 1680	222 1690
Prix €/HT lot	81,10	114,96	85,44	93,69	105,53
Dim. D x L	<b>16 x 100</b>	<b>16 x 110</b>	<b>16 x 120</b>	<b>18 x 60</b>	<b>18 x 70</b>
Quantité lot	50	50	50	50	25
Réf.	222 16100	222 16110	222 16120	222 1860	222 1870
Prix €/HT lot	113,03	143,02	149,05	128,80	59,82
Dim. D x L	<b>18 x 80</b>	<b>18 x 90</b>	<b>18 x 100</b>	<b>20 x 60</b>	<b>20 x 65</b>
Quantité lot	25	25	25	25	25
Réf.	222 1880	222 1890	222 18100	222 2060	222 2065
Prix €/HT lot	63,78	67,87	87,70	82,05	87,66
Dim. D x L	<b>20 x 70</b>	<b>20 x 80</b>	<b>20 x 90</b>	<b>20 x 100</b>	<b>20 x 110</b>
Quantité lot	25	25	25	25	25
Réf.	222 2070	222 2080	222 2090	222 20100	222 20110
Prix €/HT lot	76,72	78,10	86,96	90,10	97,26

## Boulonnerie



**SAiNTE-LiZaiGNE**  
GROUPE CLAIRE



### 222

Boulons spéciaux "adduction d'eau" 8/8 / Revêtement GEOMET 500B  
/ Livré avec rondelles (non montées) / Boulons disponibles sans rondelles, nous consulter

Dim. D x L	<b>20 x 120</b>	<b>20 x 130</b>	<b>20 x 140</b>	<b>20 x 180</b>	<b>24 x 90</b>
Quantité lot	25	25	50	50	50
Réf.	222 20120	222 20130	222 20140	222 20180	222 2490
Prix €/HT lot	104,71	127,49	230,07	329,88	319,71
Dim. D x L	<b>24 x 100</b>	<b>24 x 110</b>	<b>24 x 120</b>	<b>27 x 100</b>	<b>27 x 120</b>
Quantité lot	50	50	50	50	10
Réf.	222 24100	222 24110	222 24120	222 27100	222 27120
Prix €/HT lot	322,14	337,62	397,08	491,99	122,44
Dim. D x L	<b>27 x 140</b>	<b>30 x 140</b>	<b>33 x 140</b>		
Quantité lot	10	10	10		
Réf.	222 27140	222 30140	222 33140		
Prix €/HT lot	131,40	197,16	301,00		

## Boulonnerie



**SAÏNTE-LIZAÏGNE**  
GROUPE CLAIRE



### 222 I

Boulons spéciaux "adduction d'eau" 8/8 / Inox

Dim. D x L	16 x 60	16 x 80	16 x 90	16 x 100
Quantité lot	100	100	100	100
Réf.	222 1660I	222 1680I	222 1690I	222 16100I
Prix €/HT lot	217,72	260,47	288,16	308,34

Dim. D x L	16 x 120	16 x 140
Quantité lot	100	100
Réf.	222 16120I	222 16140I
Prix €/HT lot	351,05	402,68

### RON 222 G

Rondelles / Revêtement GEOMET



Dim. d x D	10 x 20	12 x 24	14 x 28	16 x 30
Quantité lot	200	200	100	100
Réf.	RON 222G 1020	RON 222G 1224	RON 222G 1428	RON 222G 1630
Prix €/HT lot	49,12	38,30	27,03	28,71

Dim. d x D	18 x 34	20 x 37	24 x 44	27 x 50
Quantité lot	50	50	50	20
Réf.	RON 222G 1834	RON 222G 2037	RON 222G 2444	RON 222G 2750
Prix €/HT lot	17,94	21,43	38,62	58,74

Dim. d x D	30 x 56	33 x 60
Quantité lot	20	20
Réf.	RON 222G 3056	RON 222G 3360
Prix €/HT lot	84,53	94,54

## Boulonnerie



### TFL

Tige filetée / Inox

Dim.	<b>M6 x 1000</b>	<b>M6 x 1000</b>	<b>M8 x 1000</b>
Inox	A2	A4	A2
Réf.	TFL M06X1000 A2	TFL M06X1000 A4	TFL M08X1000 A2
Prix €/HT	-	-	-
Dim.	<b>M8 x 1000</b>	<b>M10 x 1000</b>	<b>M10 x 1000</b>
Inox	A4	A2	A4
Réf.	TFL M08X1000 A4	TFL M10X1000 A2	TFL M10X1000 A4
Prix €/HT	-	-	-
Dim.	<b>M12 x 1000</b>	<b>M12 x 1000</b>	<b>M14 x 1000</b>
Inox	A2	A4	A2
Réf.	TFL M12X1000 A2	TFL M12X1000 A4	TFL M14X1000 A2
Prix €/HT	-	-	-
Dim.	<b>M14 x 1000</b>	<b>M16 x 1000</b>	<b>M16 x 1000</b>
Inox	A4	A2	A4
Réf.	TFL M14X1000 A4	TFL M16X1000 A2	TFL M16X1000 A4
Prix €/HT	-	-	-
Dim.	<b>M20 x 1000</b>	<b>M20 x 1000</b>	
Inox	A2	A4	
Réf.	TFL M20X1000 A2	TFL M20X1000 A4	
Prix €/HT	-	-	

## Boulonnerie



**SAÏNTE-LIZAIGNE**  
GROUPE CLAIRE



### VIS HM

Vis tête hexagonale / Inox

Dim.	<b>M4 x 40</b>	<b>M5 x 50</b>	<b>M6 x 50</b>
Quantité lot	200	200	200
Inox	A2	A2	A2
Réf.	VIS HM04X040E A2	VIS HM05X050E A2	VIS HM06X050E A2
Prix €/HT lot	22,40	25,66	31,17
Dim.	<b>M8 x 60</b>	<b>M10 x 70</b>	<b>M12 x 60</b>
Quantité lot	100	100	100
Inox	A2	A2	A2
Réf.	VIS HM08X060E A2	VIS HM10X070E A2	VIS HM12X060E A2
Prix €/HT lot	31,98	-	79,14
Dim.	<b>M14 x 60</b>	<b>M16 x 70</b>	<b>M16 x 70</b>
Quantité lot	50	50	50
Inox	A2	A2	A4
Réf.	VIS HM14X060E A2	VIS HM16X070E A2	VIS HM16X070E A4
Prix €/HT lot	64,59	83,12	116,83
Dim.	<b>M18 x 70</b>	<b>M18 x 80</b>	<b>M20 x 45</b>
Quantité lot	25	25	25
Inox	A4	A2	A2
Réf.	VIS HM18X070E A4	VIS HM18X080E A2	VIS HM20X045E A2
Prix €/HT lot	102,33	-	56,38
Dim.	<b>M20 x 70</b>	<b>M20 x 80</b>	<b>M20 x 100</b>
Quantité lot	25	25	10
Inox	A4	A2	A4
Réf.	VIS HM20X070E A4	VIS HM20X080E A2	VIS HM20X100E A4
Prix €/HT lot	80,23	81,18	50,74

## Boulonnerie



### ECR HFR

Écrou hexagonal autofreiné / Inox

Dim.	M6	M8	M10
Quantité lot	200	200	100
Inox	A2	A2	A2
Réf.	ECR HFRM06 A2	ECR HFRM08 A2	ECR HFRM10 A2
Prix €/HT	-	-	-
Dim.	M12	M14	M16
Quantité lot	100	100	50
Inox	A2	A2	A2
Réf.	ECR HFRM12 A2	ECR HFRM14 A2	ECR HFRM16 A2
Prix €/HT	-	-	-

### ECR HM

Écrou hexagonal / Inox



Dim.	M4	M5	M6
Quantité lot	200	200	200
Inox	A2	A2	A2
Réf.	ECR HM04 A2	ECR HM05 A2	ECR HM06 A2
Prix €/HT lot	3,07	-	6,36
Dim.	M8	M10	M12
Quantité lot	200	100	100
Inox	A2	A2	A2
Réf.	ECR HM08 A2	ECR HM10 A2	ECR HM12 A2
Prix €/HT lot	13,52	13,95	-
Dim.	M14	M16	M16
Quantité lot	100	50	50
Inox	A2	A2	A4
Réf.	ECR HM14 A2	ECR HM16 A2	ECR HM16 A4
Prix €/HT lot	30,36	19,45	-
Dim.	M18	M18	M20
Quantité lot	50	50	50
Inox	A2	A4	A2
Réf.	ECR HM18 A2	ECR HM18 A4	ECR HM20 A2
Prix €/HT lot	31,88	-	37,37
Dim.	M20		
Quantité lot	50		
Inox	A4		
Réf.	ECR HM20 A4		
Prix €/HT lot	49,50		

## Boulonnerie



**SAiNTE-LiZaiGNE**  
GROUPE CLAIRE



### ECR HUM

Écrou hexagonal / Laiton

Dim.	M14	M16	M18	M20
Quantité lot	50	50	25	25
Réf.	ECR HUM14 CW	ECR HUM16 CW	ECR HUM18 CW	ECR HUM20 CW
Prix €/HT lot	37,25	68,30	92,24	60,57

### ECR OAM

Écrou à oreille / Inox



Dim.	M6	M8	M10
Quantité lot	200	100	100
Inox	A2	A2	A2
Réf.	ECR OAM06 A2	ECR OAM08 A2	ECR OAM10 A2
Prix €/HT lot	-	-	-



**HYDROMECCA**  
GROUPE CLAIRE



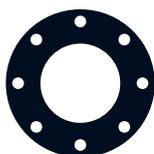
Boulonnerie en acier zingué classe 6/8 / Utilisation sur produits non enterrés

DN	12/50	16/70	16/80	20/80	20/90
Quantité lot	100	25	25	25	15
Réf.	R 2405 02333	R 2405 02356	R 2405 02357	R 2405 02377	R 2405 02378
Prix €/HT	0,72	1,03	1,04	2,53	1,84

## — Joints pour bride



**SAiNTE-LiZaiGNE**  
GROUPE CLAIRE



### 202 B

Joints plats caoutchouc pour brides / Disponibles en PN 10 ou PN 16 /  
Autres dimensions, nous consulter

DN	20	25	32	40
Dimensions D x d x ép.	60 x 25 x 5	70 x 30 x 5	82 x 40 x 5	80 x 50 x 5
Perçage Nb x dt x DP	-	-	-	-
Réf.	202 B020	202 B025	202 B032	202 B040
Prix €/HT ISO PN 10	0,89	0,85	0,85	0,89
Prix €/HT ISO PN 16	0,89	0,85	0,85	0,89

DN	50P	65P	80P	100P
Dimensions D x d x ép.	165 x 50 x 5	180 x 65 x 5	200 x 80 x 5	220 x 100 x 5
Perçage Nb x dt x DP	4T x 18 x 125	4T x 22 x 139	8T x 18 x 160	8T x 18 x 180
Réf.	202 B050P	202 B065P	202 B080P	202 B100P
Prix €/HT ISO PN 10	4,88	5,49	6,44	6,68
Prix €/HT ISO PN 16	4,88	5,49	6,44	6,68

DN	125P	150	200	200A
Dimensions D x d x ép.	250 x 130 x 5	285 x 155 x 5	340 x 205 x 5	340 x 200 x 5
Perçage Nb x dt x DP	8T x 19 x 210	8T x 23 x 240	12T x 23 x 295	8T x 22 x 295
Réf.	202 B125P	202 B150	202 B200	202 B200A
Prix €/HT ISO PN 10	6,84	7,14	-	10,36
Prix €/HT ISO PN 16	6,84	7,14	10,36	-

DN	250	250A	300	300A
Dimensions D x d x ép.	405 x 255 x 5	400 x 255 x 5	460 x 305 x 5	445 x 310 x 5
Perçage Nb x dt x DP	12T x 28 x 355	12T x 23 x 350	12T x 28 x 410	12T x 22 x 400
Réf.	202 B250	202 B250A	202 B300	202 B300A
Prix €/HT ISO PN 10	-	13,29	-	15,04
Prix €/HT ISO PN 16	13,29	-	15,04	-

DN	400
Dimensions D x d x ép.	580 x 410 x 5
Perçage Nb x dt x DP	16T x 30 x 525
Réf.	202 B400
Prix €/HT ISO PN 10	-
Prix €/HT ISO PN 16	26,15

## — Joints pour vanne



**SAiNTE-LiZaiGNE**  
GROUPE CLAIRE



### 200

Joints de presses étoupes pour vannes

ø tige	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>20</b>	<b>22/23</b>	<b>24</b>	<b>25</b>
Réf.	200 16	200 18	200 20	200 22	200 24	200 25
Prix €/HT	65,51	66,38	68,93	69,45	75,52	78,21
ø tige	<b>26</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>30/31</b>	<b>32/33</b>
Réf.	200 26	200 27	200 28	200 29	200 30	200 32
Prix €/HT	78,07	80,10	81,38	84,89	87,57	97,21
ø tige	<b>34</b>	<b>35/36</b>	<b>38</b>	<b>40/42</b>	<b>44</b>	<b>48</b>
Réf.	200 34	200 35	200 38	200 40	200 44	200 48
Prix €/HT	119,08	128,04	-	164,70	229,62	237,45
ø tige	<b>50</b>	<b>55</b>	<b>60</b>			
Réf.	200 50	200 55	200 60			
Prix €/HT	274,62	305,15	365,73			