

Esquema de instalación para Electrovalvula con Hidrante (para el Green)

Diagrama de instalación para Electrovalvula con Hidrante (para el Green). El sistema incluye un Arquetra, un Decodificador, una Electrovalvula, una Válvula de Bola, un Cable del Decodificador, una Brida fijable y una Tubería PPR. Las conexiones se realizan mediante Conectores enlances y Acople para desagüe. La tubería PPR se dirige hacia los aspersores.

Distribución de aspersores en el Tee

1. Versión Standard

2. Versión Simple

3. Aspersor central en el Tee

17

[illegible]

Distribución de Aspersores en el Green y Antegreen

Diagrama de distribución de Aspersores en el Green y Antegreen.

Se muestran las ubicaciones de los aspersores (círculos de color) y las zonas de riego (líneas de color).

Etiquetas:

- Ø75
- Ø63
- EV 2"
- Apron
- Aspersor
- Green
- Ø50
- EV 1½"
- Antegreen

Riego opcional del Apron
densidad de precipitación
Apron : Green = 1 : 4

12

Distribución de aspersores en el Green

Ø75

Ø63

Apren

Aspersor

Green

18

Plaza opcional del Apren
densidad de proporción Apren : Green = 1 : 4

Distribución de aspersores para el Golfacademy

Diagrama que muestra la distribución de aspersores para el Golfacademy. El sistema incluye un Green central, un Apron (zona de transición) y una zona de Aspersores (zona de riego principal). Se indican tres aspersores con sus respectivos diámetros:

- Aspersor (verde)
- Apron (naranja)
- Green (negro)

Se especifica la densidad de precipitación: $\text{Apron} : \text{Green} = 1 : 4$.

Se muestra un riego opcional del Apron con un aspersor de $1\frac{1}{2}"$ (negro) conectado a una línea de riego de $\phi 63$ (naranja). El sistema principal de riego para el Green y el Apron utiliza aspersores de $\phi 50$ (verde) y $\phi 63$ (naranja).

Hidrante

Arqueta

Grava

Conexión

PE

T

Distribución de Aspersores en el Gr

992

993

19

Esquema de instalación para el Green con aspersor de válvula incorporada

Diagrama de distribución de aspersores en el Green.

Se muestra un campo rectangular con una zona central irregularmente formada por líneas negras. Se superponen tres círculos azules que representan la zona de riego de cada aspersor. Los aspersores están ubicados en las esquinas del campo y en el centro. Se indican las distancias entre los aspersores: 63 y 50. Se muestra la zona de riego de un aspersor con una zona interior (Green) y una zona exterior (Apron). Se indica la densidad de precipitación: Green = 1/4. Se indica el riesgo opcional del Apron.

Distribución de Aspersores en el Green

Ø75

Apron

Ø63

EV+

Green

Aspersor






































Riego opcional del Apron
dormida de precipitación Apron : Green = 1 : 4

16

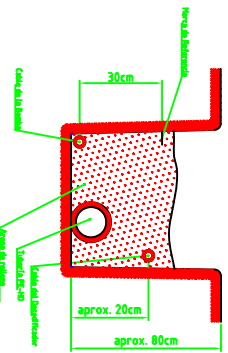
Distribución de Aspersores en el Green

Número de aspersores en el Green: 5
 Número de aspersores en Aprove: 4

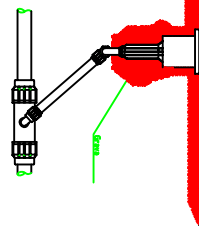
20

Legenda	
	Controlador - Programador
	Hidrante
	Bomba
	Vilandra de comporta
	Vilandra de bota
Electrovalvulas	
	EY 1"
	EY 1 1/2"
	EY 2"
Aspersores	
	VTR 1/8\" data-bbox="115 355 145 375"/>
	VTR 1/4\" data-bbox="115 385 145 405"/>
	VTR 3/8\" data-bbox="115 415 145 435"/>
	VTR 1/2\" data-bbox="115 445 145 465"/>
	VTR 3/4\" data-bbox="115 475 145 495"/>
	VTR 1\" data-bbox="115 505 145 525"/>
	VTR 1 1/4\" data-bbox="115 535 145 555"/>
	VTR 1 1/2\" data-bbox="115 565 145 585"/>
	VTR 1 3/4\" data-bbox="115 595 145 615"/>
	VTR 2\" data-bbox="115 625 145 645"/>
	VTR 2 1/2\" data-bbox="115 655 145 675"/>
	VTR 3\" data-bbox="115 685 145 705"/>
	VTR 3 1/2\" data-bbox="115 715 145 735"/>
	VTR 4\" data-bbox="115 745 145 765"/>
	VTR 4 1/2\" data-bbox="115 775 145 795"/>
	VTR 5\" data-bbox="115 805 145 825"/>
	VTR 5 1/2\" data-bbox="115 835 145 855"/>
	VTR 6\" data-bbox="115 865 145 885"/>
	VTR 6 1/2\" data-bbox="115 895 145 915"/>
	VTR 7\" data-bbox="115 925 145 945"/>
	VTR 7 1/2\" data-bbox="115 955 145 975"/>
	VTR 8\" data-bbox="115 985 145 1005"/>
	VTR 8 1/2\" data-bbox="115 1015 145 1035"/>
	VTR 9\" data-bbox="115 1045 145 1065"/>
	VTR 9 1/2\" data-bbox="115 1075 145 1095"/>
	VTR 10\" data-bbox="115 1105 145 1125"/>
	VTR 10 1/2\" data-bbox="115 1135 145 1155"/>
	VTR 11\" data-bbox="115 1165 145 1185"/>
	VTR 11 1/2\" data-bbox="115 1195 145 1215"/>
	VTR 12\" data-bbox="115 1225 145 1245"/>
	VTR 12 1/2\" data-bbox="115 1255 145 1275"/>
	VTR 13\" data-bbox="115 1285 145 1305"/>
	VTR 13 1/2\" data-bbox="115 1315 145 1335"/>
	VTR 14\" data-bbox="115 1345 145 1365"/>
	VTR 14 1/2\" data-bbox="115 1375 145 1395"/>
	VTR 15\" data-bbox="115 1405 145 1425"/>
	VTR 15 1/2\" data-bbox="115 1435 145 1455"/>
	VTR 16\" data-bbox="115 1465 145 1485"/>
	VTR 16 1/2\" data-bbox="115 1495 145 1515"/>
	VTR 17\" data-bbox="115 1525 145 1545"/>
	VTR 17 1/2\" data-bbox="115 1555 145 1575"/>
	VTR 18\" data-bbox="115 1585 145 1605"/>
	VTR 18 1/2\" data-bbox="115 1615 145 1635"/>
	VTR 19\" data-bbox="115 1645 145 1665"/>
	VTR 19 1/2\" data-bbox="115 1675 145 1695"/>
	VTR 20\" data-bbox="115 1705 145 1725"/>
	VTR 20 1/2\" data-bbox="115 1735 145 1755"/>
	VTR 21\" data-bbox="115 1765 145 1785"/>
	VTR 21 1/2\" data-bbox="115 1

Zanja - Sección

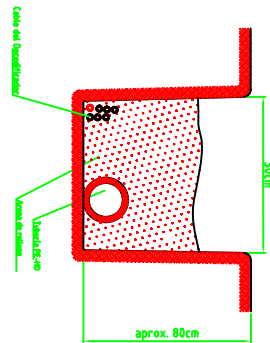


Conexión del Aspersor

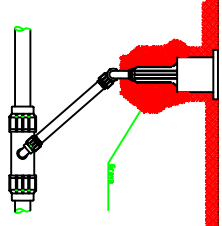


1

Zanja - Sección

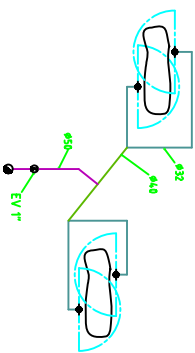


Conexión del Aspersor

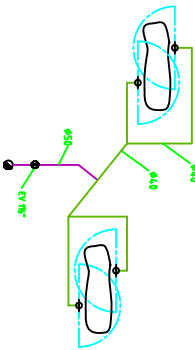


2

Distribución de Aspersores en el Tee

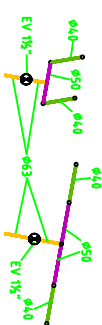


Distribución de Aspersores en el Tee



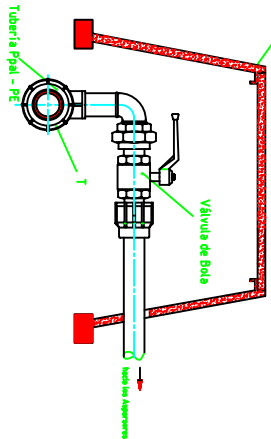
3

Dimensionado standard para aspersores colocados en una Calle



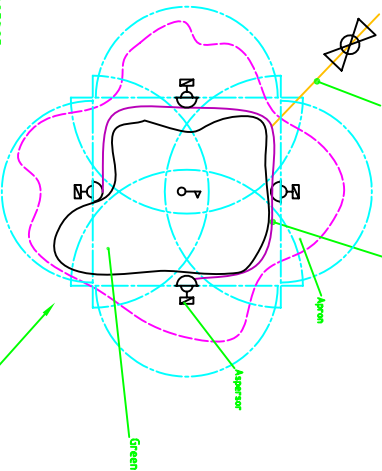
4

Arquea de Válvulas para una Calle



5

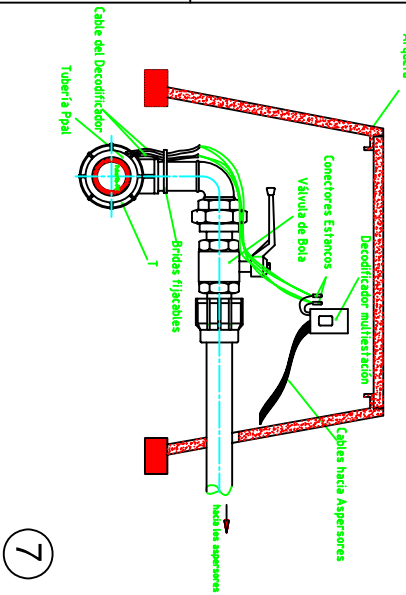
Distribución de Aspersores en el Green



6

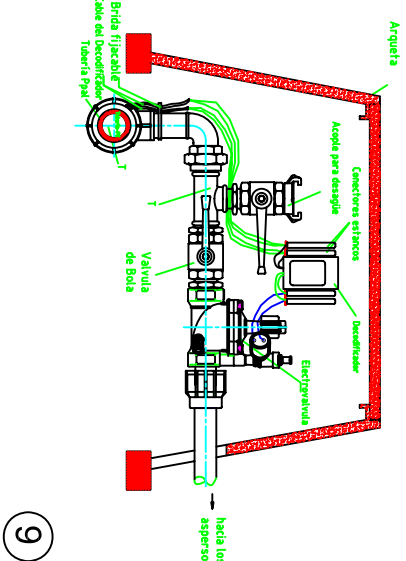
Válvula de aspersor controlada individualmente
Opción: riego para el apron
densidad de precipitación Apron : Green = 1 : 4

Esquema de instalación para el Green con aspersor de válvula incorporada



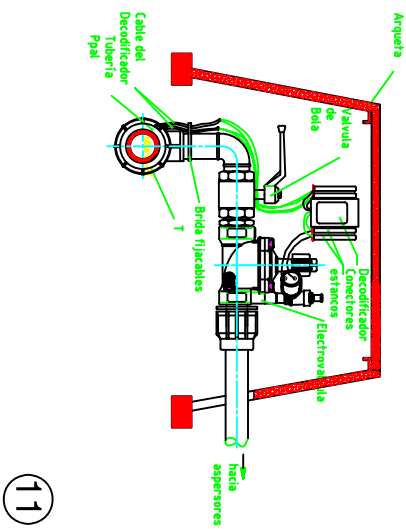
7

Esquema de instalación para Electroválvula con Hidrante (para el Green)



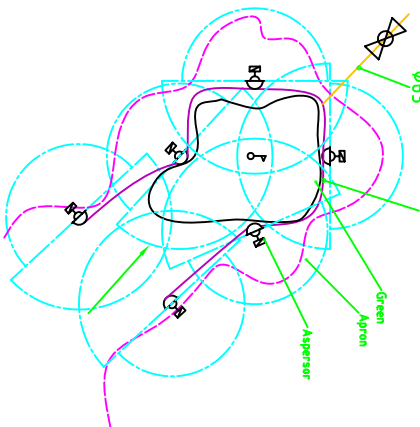
9

Esquema de instalación de Electroválvula (para el Tee)



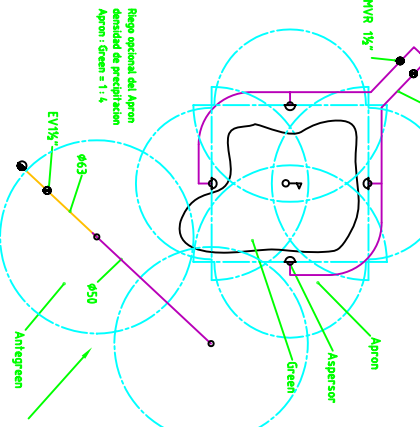
11

Distribución de Aspersores en el Green y Antegreen



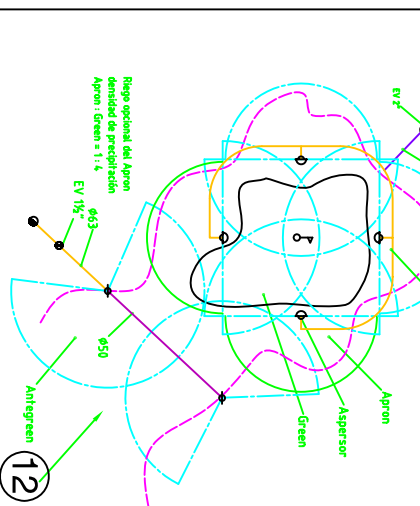
8

Distribución de Aspersores en el Green y Antegreen



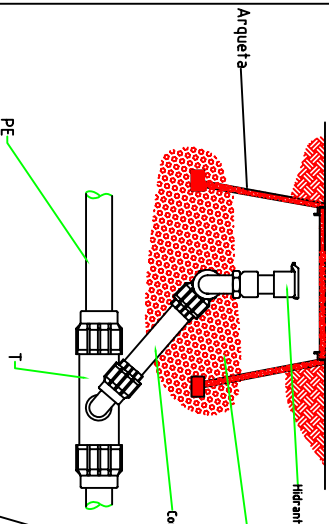
10

Distribución de Aspersores en el Green y Antegreen



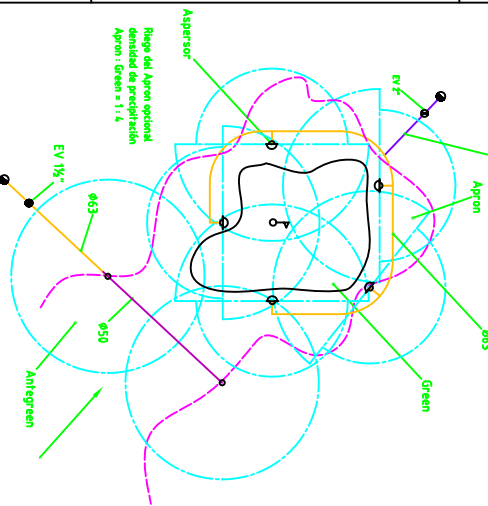
12

Hidrante



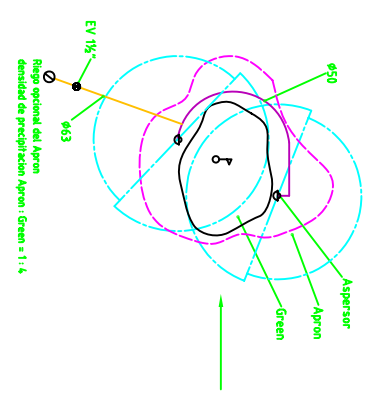
19

Distribución de Aspersores en el Green y Antegreen

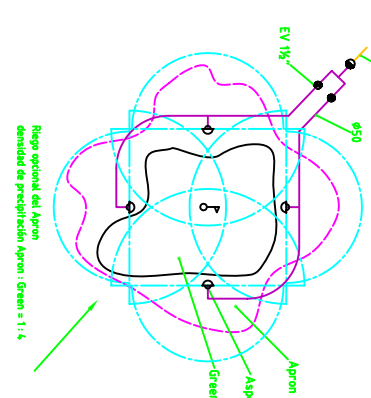


13

Distribución de aspersores para el Golfcademy

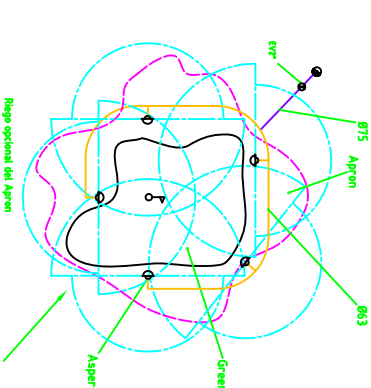


Distribución de Aspersores en el Green



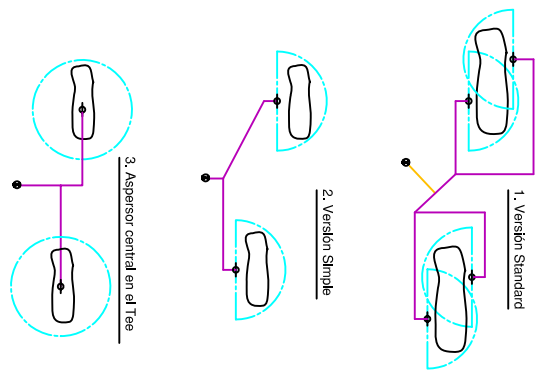
15

Distribución de Aspersores en el Green



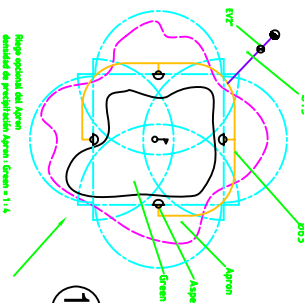
16

Distribución de aspersores en el Tee



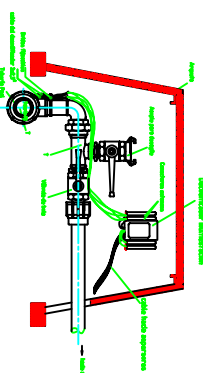
17

Distribución de aspersores en el Green



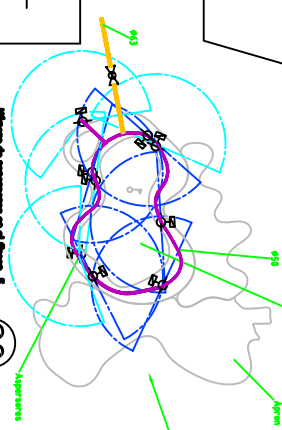
18

Esquema de instalación para el Green con aspersor de válvula incorporada



21

Distribución de Aspersores en el Green



20

LEYENDA	LEYENDA
1. Aspersores	1. Aspersores
2. Válvula de bola	2. Válvula de bola
3. Decodificador	3. Decodificador
4. Conectores estandar	4. Conectores estandar
5. Electroválvula	5. Electroválvula
6. Brida fijable	6. Brida fijable
7. Cable del Decodificador	7. Cable del Decodificador
8. Tubería Ppal	8. Tubería Ppal
9. Hidrante	9. Hidrante
10. Grava	10. Grava
11. Conexión	11. Conexión
12. T	12. T
13. Arquea	13. Arquea
14. Válvula de Bola	14. Válvula de Bola
15. Decodificador	15. Decodificador
16. Conectores estandar	16. Conectores estandar
17. Electroválvula	17. Electroválvula
18. Brida fijable	18. Brida fijable
19. Cable del Decodificador	19. Cable del Decodificador
20. Tubería Ppal	20. Tubería Ppal
21. Hidrante	21. Hidrante
22. Grava	22. Grava
23. Conexión	23. Conexión
24. T	24. T
25. Arquea	25. Arquea
26. Válvula de Bola	26. Válvula de Bola
27. Decodificador	27. Decodificador
28. Conectores estandar	28. Conectores estandar
29. Electroválvula	29. Electroválvula
30. Brida fijable	30. Brida fijable
31. Cable del Decodificador	31. Cable del Decodificador
32. Tubería Ppal	32. Tubería Ppal
33. Hidrante	33. Hidrante
34. Grava	34. Grava
35. Conexión	35. Conexión
36. T	36. T
37. Arquea	37. Arquea
38. Válvula de Bola	38. Válvula de Bola
39. Decodificador	39. Decodificador
40. Conectores estandar	40. Conectores estandar
41. Electroválvula	41. Electroválvula
42. Brida fijable	42. Brida fijable
43. Cable del Decodificador	43. Cable del Decodificador
44. Tubería Ppal	44. Tubería Ppal
45. Hidrante	45. Hidrante
46. Grava	46. Grava
47. Conexión	47. Conexión
48. T	48. T
49. Arquea	49. Arquea
50. Válvula de Bola	50. Válvula de Bola
51. Decodificador	51. Decodificador
52. Conectores estandar	52. Conectores estandar
53. Electroválvula	53. Electroválvula
54. Brida fijable	54. Brida fijable
55. Cable del Decodificador	55. Cable del Decodificador
56. Tubería Ppal	56. Tubería Ppal
57. Hidrante	57. Hidrante
58. Grava	58. Grava
59. Conexión	59. Conexión
60. T	60. T
61. Arquea	61. Arquea
62. Válvula de Bola	62. Válvula de Bola
63. Decodificador	63. Decodificador
64. Conectores estandar	64. Conectores estandar
65. Electroválvula	65. Electroválvula
66. Brida fijable	66. Brida fijable
67. Cable del Decodificador	67. Cable del Decodificador
68. Tubería Ppal	68. Tubería Ppal
69. Hidrante	69. Hidrante
70. Grava	70. Grava
71. Conexión	71. Conexión
72. T	72. T
73. Arquea	73. Arquea
74. Válvula de Bola	74. Válvula de Bola
75. Decodificador	75. Decodificador
76. Conectores estandar	76. Conectores estandar
77. Electroválvula	77. Electroválvula
78. Brida fijable	78. Brida fijable
79. Cable del Decodificador	79. Cable del Decodificador
80. Tubería Ppal	80. Tubería Ppal
81. Hidrante	81. Hidrante
82. Grava	82. Grava
83. Conexión	83. Conexión
84. T	84. T
85. Arquea	85. Arquea
86. Válvula de Bola	86. Válvula de Bola
87. Decodificador	87. Decodificador
88. Conectores estandar	88. Conectores estandar
89. Electroválvula	89. Electroválvula
90. Brida fijable	90. Brida fijable
91. Cable del Decodificador	91. Cable del Decodificador
92. Tubería Ppal	92. Tubería Ppal
93. Hidrante	93. Hidrante
94. Grava	94. Grava
95. Conexión	95. Conexión
96. T	96. T
97. Arquea	97. Arquea
98. Válvula de Bola	98. Válvula de Bola
99. Decodificador	99. Decodificador
100. Conectores estandar	100. Conectores estandar
101. Electroválvula	101. Electroválvula
102. Brida fijable	102. Brida fijable
103. Cable del Decodificador	103. Cable del Decodificador
104. Tubería Ppal	104. Tubería Ppal
105. Hidrante	105. Hidrante
106. Grava	106. Grava
107. Conexión	107. Conexión
108. T	108. T
109. Arquea	109. Arquea
110. Válvula de Bola	110. Válvula de Bola
111. Decodificador	111. Decodificador
112. Conectores estandar	112. Conectores estandar
113. Electroválvula	113. Electroválvula
114. Brida fijable	114. Brida fijable
115. Cable del Decodificador	115. Cable del Decodificador
116. Tubería Ppal	116. Tubería Ppal
117. Hidrante	117. Hidrante
118. Grava	118. Grava
119. Conexión	119. Conexión
120. T	120. T
121. Arquea	121. Arquea
122. Válvula de Bola	122. Válvula de Bola
123. Decodificador	123. Decodificador
124. Conectores estandar	124. Conectores estandar
125. Electroválvula	125. Electroválvula
126. Brida fijable	126. Brida fijable
127. Cable del Decodificador	127. Cable del Decodificador
128. Tubería Ppal	128. Tubería Ppal
129. Hidrante	129. Hidrante
130. Grava	130. Grava
131. Conexión	131. Conexión
132. T	132. T
133. Arquea	133. Arquea
134. Válvula de Bola	134. Válvula de Bola
135. Decodificador	135. Decodificador
136. Conectores estandar	136. Conectores estandar
137. Electroválvula	137. Electroválvula
138. Brida fijable	138. Brida fijable
139. Cable del Decodificador	139. Cable del Decodificador
140. Tubería Ppal	140. Tubería Ppal
141. Hidrante	141. Hidrante
142. Grava	142. Grava
143. Conexión	143. Conexión
144. T	144. T
145. Arquea	145. Arquea
146. Válvula de Bola	146. Válvula de Bola
147. Decodificador	147. Decodificador
148. Conectores estandar	148. Conectores estandar
149. Electroválvula	149. Electroválvula
150. Brida fijable	150. Brida fijable
151. Cable del Decodificador	151. Cable del Decodificador
152. Tubería Ppal	152. Tubería Ppal
153. Hidrante	153. Hidrante
154. Grava	154. Grava
155. Conexión	155. Conexión
156. T	156. T
157. Arquea	157. Arquea
158. Válvula de Bola	158. Válvula de Bola
159. Decodificador	159. Decodificador
160. Conectores estandar	160. Conectores estandar
161. Electroválvula	161. Electroválvula
162. Brida fijable	162. Brida fijable
163. Cable del Decodificador	163. Cable del Decodificador
164. Tubería Ppal	164. Tubería Ppal
165. Hidrante	165. Hidrante
166. Grava	166. Grava
167. Conexión	167. Conexión
168. T	168. T
169. Arquea	169. Arquea
170. Válvula de Bola	170. Válvula de Bola
171. Decodificador	171. Decodificador
172. Conectores estandar	172. Conectores estandar
173. Electroválvula	173. Electroválvula
174. Brida fijable	174. Brida fijable
175. Cable del Decodificador	175. Cable del Decodificador
176. Tubería Ppal	176. Tubería Ppal
177. Hidrante	177. Hidrante
178. Grava	178. Grava
179. Conexión	179. Conexión
180. T	180. T
181. Arquea	181. Arquea
182. Válvula de Bola	182. Válvula de Bola
183. Decodificador	183. Decodificador
184. Conectores estandar	184. Conectores estandar
185. Electroválvula	185. Electroválvula
186. Brida fijable	186. Brida fijable
187. Cable del Decodificador	187. Cable del Decodificador
188. Tubería Ppal	188. Tubería Ppal
189. Hidrante	189. Hidrante
190. Grava	190. Grava
191. Conexión	191. Conexión
192. T	192. T
193. Arquea	193. Arquea
194. Válvula de Bola	194. Válvula de Bola
195. Decodificador	195. Decodificador
196. Conectores estandar	196. Conectores estandar
197. Electroválvula	197. Electroválvula
198. Brida fijable	198. Brida fijable
199. Cable del Decodificador	199. Cable del Decodificador
200. Tubería Ppal	200. Tubería Ppal
201. Hidrante	201. Hidrante
202. Grava	202. Grava
203. Conexión	203. Conexión
204. T	204. T
205. Arquea	205. Arquea
206. Válvula de Bola	206. Válvula de Bola
207. Decodificador	207. Decodificador
208. Conectores estandar	208. Conectores estandar
209. Electroválvula	209. Electroválvula
210. Brida fijable	210. Brida fijable
211. Cable del Decodificador	211. Cable del Decodificador
212. Tubería Ppal	212. Tubería Ppal
213. Hidrante	213. Hidrante
214. Grava	214. Grava
215. Conexión	215. Conexión
216. T	216. T
217. Arquea	217. Arquea
218. Válvula de Bola	218. Válvula de Bola
219. Decodificador	219. Decodificador
220. Conectores estandar	220. Conectores estandar
221. Electroválvula	221. Electroválvula
222. Brida fijable	222. Brida fijable
223. Cable del Decodificador	223. Cable del Decodificador
224. Tubería Ppal	224. Tubería Ppal
225. Hidrante	225. Hidrante
226. Grava	226. Grava
227. Conexión	227. Conexión
228. T	228. T
229. Arquea	229. Arquea
230. Válvula de Bola	230. Válvula de Bola
231. Decodificador	231. Decodificador
232. Conectores estandar	232. Conectores estandar
233. Electroválvula	233. Electroválvula
234. Brida fijable	234. Brida fijable
235. Cable del Decodificador	235. Cable del Decodificador
236. Tubería Ppal	236. Tubería Ppal
237. Hidrante	237. Hidrante
238. Grava	238. Grava
239. Conexión	239. Conexión
240. T	240. T
241. Arquea	241. Arquea
242. Válvula de Bola	242. Válvula de Bola
243. Decodificador	243. Decodificador
244. Conectores estandar	244. Conectores estandar
245. Electroválvula	245. Electroválvula
246. Brida fijable	246. Brida fijable
247. Cable del Decodificador	247. Cable del Decodificador
248. Tubería Ppal	248. Tubería Ppal
249. Hidrante	249. Hidrante
250. Grava	250. Grava
251. Conexión	251. Conexión
252. T	252. T
253. Arquea	253. Arquea
254. Válvula de Bola	254. Válvula de Bola
255. Decodificador	255. Decodificador
256. Conectores estandar	256. Conectores estandar
257. Electroválvula	257. Electroválvula
258. Brida fijable	258. Brida fijable
259. Cable del Decodificador	259. Cable del Decodificador
260. Tubería Ppal	260. Tubería Ppal
261. Hidrante	261. Hidrante
262. Grava	262. Grava
263. Conexión	263. Conexión
264. T	264. T
265. Arquea	265. Arquea
266. Válvula de Bola	266. Válvula de Bola
267. Decodificador	267. Decodificador
268. Conectores estandar	268. Conectores estandar
269. Electroválvula	269. Electroválvula
270. Brida fijable	270. Brida fijable
271. Cable del Decodificador	271. Cable del Decodificador
272. Tubería Ppal	272. Tubería Ppal
273. Hidrante	273. Hidrante
274. Grava	274. Grava
275. Conexión	275. Conexión
276. T	276. T
277. Arquea	277. Arquea
278. Válvula de Bola	278. Válvula de Bola
279. Decodificador	279. Decodificador
280. Conectores estandar	280. Conectores estandar
281. Electroválvula	281. Electroválvula
282. Brida fijable	282. Brida fijable
283. Cable del Decodificador	283. Cable del Decodificador
284. Tubería Ppal	284. Tubería Ppal
285. Hidrante	285. Hidrante
286. Grava	286. Grava
287. Conexión	287. Conexión
288. T	288. T
289. Arquea	289. Arquea
290. Válvula de Bola	290. Válvula de Bola
291. Decodificador	291. Decodificador
292. Conectores estandar	292. Conectores estandar
293. Electroválvula	293. Electroválvula
294. Brida fijable	294. Brida