

SF-1501
03/2018

CAMPO DE FÚTBOL - CÉSPED ARTIFICIAL
XLR 24 (6)

105 x 70 m
[100 + (2 x 2.5)] x [65 + (2 x 2.5 m)]

Aspersor Largo Alcance
Fuente de agua: 45.5 m³/h 7 bar

LISTADO DE MATERIAL

	<u>Designación</u>	<u>Cantidad *</u>
XLR24	Aspersor Rain Bird XLR24, 2" + alargue 3" y base de hormigón	6 u
Falcon PC-SS	-	u
Falcon FC-SS	-	u
950E	-	u
B99500	-	u
B81600-24	-	u
B81600-12	-	u
SJ-12-100-22	-	u
SJ-12-150-23	-	u
150-PGA	-	u
200-PGA	-	u
300-BPES	Válvula eléctrica 3" (80x90) línea/ángulo + válvula de corte	6 u
VB-JMB-H	Arqueta VB Jumbo rectangular: L. 70,1; P. 53,3; A. 30,7 cm	6 u
VB-JMB-6EXT	Extensión para arqueta rectangular Jumbo, A. 17,1 cm	6 u
DBRY20	Conexiones eléctricas estancas	12 u
IESP4MEEUR	Programador ESP-ME, 4 estaciones	1 u
ESP-SM3	Módulo de extensión 3 estaciones	1 u
LNKWIFI	Módulo LNK WIFI	1 u
ESP-LX-M-SM8	-	u
RSD-BEx	Sensor de lluvia RSD-BEx	1 u
Ø40	-	m
Ø50	-	m
Ø63	-	m
Ø75	-	m
Ø110	Canalizaciones y conectores Ø 110 PEHD (10 bares)	370 m
Ø125	Canalizaciones y conectores Ø 125 PEHD (10 bares)	50 m
DI 115	Cable eléctrico de doble aislamiento 1x1,5 mm ²	1230 m
	Alimentación de agua : 45.5 m ³ /h 7 bar	1 u

	180°	90°
N.º de válvula	A2 ; A5	A1, 3, 4, 6
Pluviometría en mm/h	24.2	48.5
Duración del riego por válvula para un aporte de 5 mm, en minutos	12	6

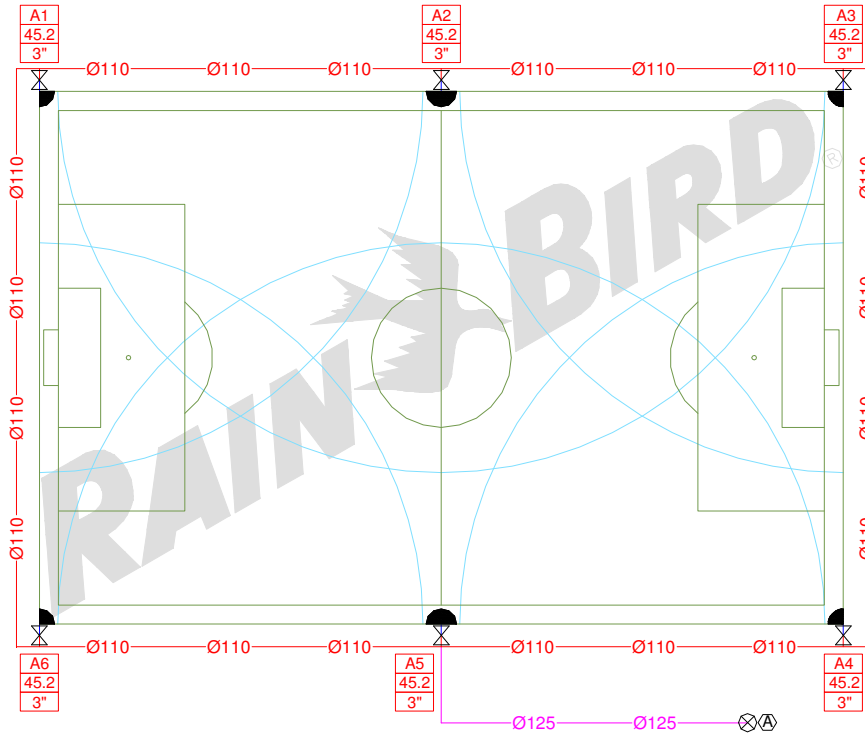
* --- Para una alimentación de agua y un programador situados a 50 m ---

SF-1501




CAMPO DE FÚTBOL - CÉSPED ARTIFICIAL
XLR 24 (6)

105 x 70 m

[100 + (2 x 2.5)] x [65 + (2 x 2.5 m)]



Leyenda y datos técnicos

-   Programador y punto de agua con válvula de corte
-  Electroválvulas

Aspersor	XLR24
Boquilla	#22 ●
Presión en bares:	6.0
Alcance en m:	50.1
Caudal en m³/h:	45.20

Estación/Caudal/Dimensión de la válvula

A3
20.5
2"

Nota general

Canalizaciones en polietileno de alta densidad PN 10 - Es posible añadir válvulas para el riego de zonas anexas siempre que se respeten las capacidades hidráulicas del sistema - Posición de los aspersores a escala - Posición esquemática de las canalizaciones

Rain Bird presenta este dibujo como plano tipo del campo de deporte. Rain Bird no se responsabiliza de los proyectos instalados a partir de este plano. Cada proyecto presenta características específicas, por lo que Rain Bird recomienda recurrir a un diseñador especializado en riego.