

SIS 120F / SIS 120P



Entrada con rosca hembra de 1 1/2"

2 modelos:

- SIS120F Círculo completo a 360°
- SIS120P Círculo regulable: 30° - 330°

Gama de boquillas: 7 - 17,5 mm

Los aspersores de impacto de la serie SIS están destinados al uso en campos de deporte y parques, con la posibilidad de introducir en el porta-terron también césped natural.



Características

- Alta velocidad de rotación < 1 min/360°
- Mecanismo hidráulico de rotación
- Sector fácilmente ajustable
- Dos modelos distintos: uno con círculo completo y uno con círculo parcial
- Tapa con césped artificial o de plástico de color verde
- Modelo SIS120F con porta-terron para césped natural
- El solenoide (en la versión "válvula arriba") está montado encima del aspersor para simplificar su sustitución
- Virola con tornillo para cierre antivandálico
- Disponibilidad de piezas de recambio

Características adicionales

- Tornillo de sujeción boquillas
- Alta estabilidad del chorro incluso con viento
- Disponibile también con la "válvula arriba"
- Apto también para aguas residuales

Especificaciones

- Radio: 19,0 - 36,5 m
- Caudal: 71,6 - 451,6 l/min
- Presión de trabajo: 3,0 - 7,0 bar
- Trayectoria: 22°



Tipología aspersor	SIS120P-PG	SIS120PV-PGV	SIS120F	SIS120FV
Altura total	370 mm	450 mm	573 mm	660 mm
Altura vástago emergente	98 mm	99 mm	205 mm	206 mm
Diámetro superficie expuesta	246 mm	246 mm	246 mm	246 mm
Diámetro vástago emergente	180 mm	180 mm	242 mm	242 mm

Tabla de Rendimientos

2 Boquillas SIS120P	Boquilla 7 mm		Boquilla 8 mm		Boquilla 9 mm		Boquilla 10 mm		Boquilla 11 mm		Boquilla 12 mm		Boquilla*		Boquilla 13 mm		Boquilla 14 mm		Boquilla 15 mm		Boquilla 17,5mm	
	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m
Presión de trabajo	4,6	19,0	5,7	19,5	6,8	20,0	7,9	20,5	8,8	21,0	10,0	21,5	11,2	22,0	12,7	22,5	14,1	23,0	15,6	23,5	17,0	24,0
3,0 bar	5,2	19,5	6,5	20,5	7,8	21,2	9,0	21,9	10,2	23,0	11,5	24,0	12,9	25,0	14,6	26,0	16,3	27,0	18,1	28,0	19,6	28,0
4,0 bar	5,8	20,6	7,2	21,5	8,7	22,4	10,0	23,3	11,3	24,8	12,8	26,5	14,4	27,5	16,3	29,0	18,1	30,0	20,0	31,0	21,8	31,0
5,0 bar	6,4	21,4	7,9	22,5	9,5	23,6	11,0	24,7	12,4	26,6	14,0	28,0	15,7	29,0	17,8	30,5	19,8	32,0	22,0	33,0	23,9	34,0
6,0 bar	6,8	21,9	8,5	23,3	9,2	24,7	11,8	26,1	13,3	27,9	15,1	29,4	16,9	30,5	19,2	32,0	21,4	33,5	23,8	35,0	25,8	36,5
7,0 bar																						

3 Boquillas SIS120F	Boquilla 7 mm		Boquilla 8 mm		Boquilla*		Boquilla 10 mm		Boquilla 11 mm		Boquilla 12 mm		Boquilla 13 mm		Boquilla 14 mm		Boquilla 15 mm		Boquilla 17,5mm			
	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m	m³/h	m		
Presión de trabajo	5,6	19,0	6,7	19,5	7,8	20,0	8,9	20,5	9,8	21,0	11,0	21,5	12,2	22,0	13,7	22,5	15,1	23,0	16,6	23,5	18,0	24,0
3,0 bar	6,3	19,5	7,6	20,5	8,9	21,2	10,1	21,9	11,3	23,0	12,6	24,0	14,0	25,0	15,7	26,0	17,4	27,0	19,2	28,0	20,7	28,0
4,0 bar	7,1	20,6	8,5	21,5	10,0	22,4	11,3	23,3	12,6	24,8	14,1	26,5	15,7	27,5	17,6	29,0	19,4	30,0	21,3	31,0	23,1	31,0
5,0 bar	7,9	21,4	9,4	22,5	11,0	23,6	12,5	24,7	13,9	26,6	15,5	28,0	17,2	29,0	19,3	30,5	21,3	32,0	23,3	33,0	25,4	34,0
6,0 bar	8,3	21,9	10,1	23,3	11,8	24,7	13,4	26,1	14,9	27,9	16,7	29,4	18,5	30,5	20,8	32,0	23,0	33,5	25,4	35,0	27,4	36,5
7,0 bar																						

* Boquilla estándar

Codificación

Código	Descripción
SIS120-F	Aspersor de impacto SIS120 1 1/2", 360° con porta-terron
SIS120-FV	Aspersor de impacto SIS120 1 1/2", 360° con porta-terron y válvula arriba
SIS120-P	Aspersor de impacto SIS120 1 1/2", 30°-330°
SIS120-PV	Aspersor de impacto SIS120 1 1/2", 30°-330° con válvula arriba
SIS120-PG	Aspersor de impacto SIS120 1 1/2", 30°-330° con césped artificial
SIS120-PGV	Aspersor de impacto SIS120 1 1/2", 30°-330° con válvula arriba y césped artificial