

# SIS I20F / SIS I20P



Entrée taraudée femelle 1 ½"

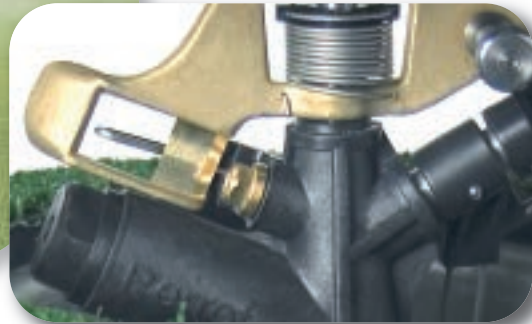
2 modèles:

- SIS120F: plein cercle 360°

- SIS120P: cercle réglable: 30° - 330°

Gamme de buses: 7 – 17,5 mm

Les arroseurs à impact de la série SIS ont été conçus pour l'arrosage des parcs et des terrains de sport, car on peut aussi insérer du gazon naturel dans un porte-motte.



## Caractéristiques

- Haute vitesse de rotation < 1 min/360°
- Mécanisme hydraulique de rotation
- Secteur facilement réglable
- Deux modèles différents: un plein cercle et un à secteur réglable
- Couvercle avec gazon artificiel ou en plastique de couleur vert
- Le modelé SIS120F prévoit aussi un porte-motte pour gazon naturel
- Le solénoïde (dans la version vanne incorporée) est monté au sommet de l'arroseur ce qui est plus pratique lors d'une opération éventuelle de remplacement
- Bague avec vis de verrouillage anti-vandal
- Pièces de rechange disponibles

## Caractéristiques Additionnelles

- Vis de maintien de la buse
- Haute stabilité du jet même en présence de vent
- Disponible aussi en version vanne incorporée
- Egalement indique pour eaux chargées

## Spécification

- Rayon: 19,0 – 36,5 m
- Débit: 71,6 – 451,6 l/min
- Pression de service: 3,0– 7,0 bars
- Trajectoire du jet : 22°

# SIS I20F and SIS I20P



Typologie irrigateur	SIS120P-PG	SIS120PV-PGV	SIS120F	SIS120FV
Hauteur globale	370 mm	450 mm	573 mm	660 mm
H. soulèvem. tourelle	98 mm	99 mm	205 mm	206 mm
Diamètre sup. exposée	246 mm	246 mm	246 mm	246 mm
Diamètre tourelle	180 mm	180 mm	242 mm	242 mm

## Performances

2 Buses SIS120P	Buse 7 mm		Buse 8 mm		Buse 9 mm		Buse 10 mm		Buse 11 mm		Buse 12 mm		Buse 13 mm*		Buse 14 mm		Buse 15 mm		Buse 17,5mm	
Pression de service	m <sup>3</sup> /h	m	m <sup>3</sup> /h	m	m <sup>3</sup> /h	m	m <sup>3</sup> /h	m	m <sup>3</sup> /h	m	m <sup>3</sup> /h	m	m <sup>3</sup> /h	m	m <sup>3</sup> /h	m	m <sup>3</sup> /h	m	m <sup>3</sup> /h	m
3,0 bar	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	17,0	24,0
4,0 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	19,6	28,0
5,0 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	21,8	31,0
6,0 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	23,9	34,0
7,0 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	25,8	36,5

3 Buses SIS120F	Buse 7 mm		Buse 8 mm		Buse 9 mm*		Buse 10 mm		Buse 11 mm		Buse 12 mm		Buse 13 mm		Buse 14 mm		Buse 15 mm		Buse 17,5mm	
Pression de service	m <sup>3</sup> /h	m	m <sup>3</sup> /h	m	m <sup>3</sup> /h	m	m <sup>3</sup> /h	m	m <sup>3</sup> /h	m	m <sup>3</sup> /h	m	m <sup>3</sup> /h	m	m <sup>3</sup> /h	m	m <sup>3</sup> /h	m	m <sup>3</sup> /h	m
3,0 bar	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	18,0	24,0
4,0 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	20,7	28,0
5,0 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	23,1	31,0
6,0 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	25,4	34,0
7,0 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	27,4	36,5

\* Buse standard

## Codification

Code	Description
<b>SISI 20-F</b>	Arroseur à batteur SIS120 1 1/2", 360° avec porte-motte
<b>SISI 20-FV</b>	Arroseur à batteur SIS120 1 1/2", 360° avec porte-motte et vanne incorporée
<b>SISI 20-P</b>	Arroseur à batteur SIS120 1 1/2", 30°-330°
<b>SISI 20-PV</b>	Arroseur à batteur SIS120 1 1/2", 30°-330° avec vanne incorporée
<b>SISI 20-PG</b>	Arroseur à batteur SIS120 1 1/2", 30°-330° avec gazon artificiel
<b>SISI 20-PGV</b>	Arroseur à batteur SIS120 1 1/2", 30°-330° avec vanne incorporée et gazon artificiel

ARROSEURS À TURBINE