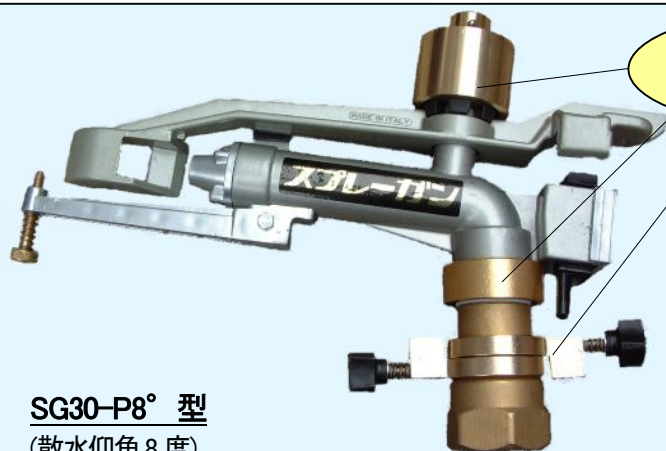


一般汎用型と特殊仰角のスプリンクラー

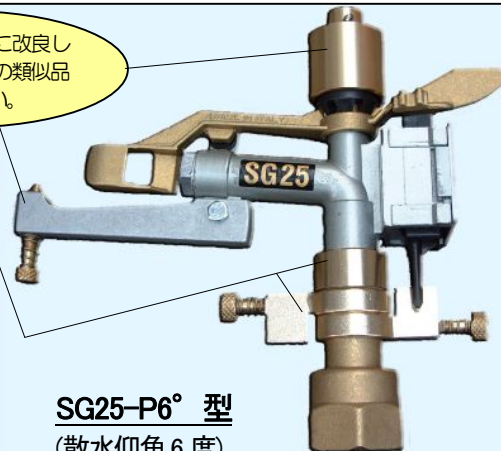
本器の特徴と利点

- 360度回転調節任意で、散水面積や角度の調節が自由にできます。
- ノズル3個付 (SG25-P6°・SG30-P8°) ですから、ご使用の水圧・水量に合わせてノズルの選定ができ、水量や散水面積が簡単に調節できます。(但し SK15・SK20型はノズル2個です。)
- 先端のジェットピンにより、散水飛距離や散水の拡散調節が自由にできます。



SG30-P8° 型
(散水仰角8度)

※素材をアルミに改良しました。樹脂製の類似品にご注意ください



SG25-P6° 型
(散水仰角6度)

《性能表》 取付口径30A 噴射角度は地表面と平行 (8°)

ノズル口径	水圧kg/cm ²	半径 m	水量ℓ/分
7mm	1.5	9	31
	2.0	10	39
	3.0	13	50
	4.0	15	60
8mm	1.5	10	49
	2.0	11	57
	3.0	14	69
9mm	1.5	11	62
	2.0	12	71
	3.0	15.5	87
10mm	4.0	18	100
	1.5	12	76
	2.0	13.5	88
	3.0	16.5	107
	4.0	19	124

《性能表》 取付口径25A 噴射角度は地表面と平行 (6°)

ノズル口径	水圧kg/cm ²	半径 m	水量ℓ/分
5mm	1.5	8	20
	2.0	8.5	22
	3.0	9.5	27
	4.0	10	32
6mm	1.5	8.5	28
	2.0	9	32
	3.0	10	39
7mm	4.0	11	45
	1.5	9	37
	2.0	10	42
	3.0	11	52
	4.0	12	60

近年では省エネのために、また動植物の養生用に屋根冷却(クーリング)が必要です。クーリングには水平噴射の低仰角スプリンクラーが最適です。



SK20型



SK15型



SK15-P4° 型
(散水仰角4度)

《性能表》 取付口径20A・仰角30° 重量0.6kg

ノズル口径	水圧kg/cm ²	半径 m	水量ℓ/分
4mm	1.5	11	12
	2.0	12	14
	3.0	13	17
	4.0	15	20
5mm	-	-	-
	1.5	12	20
	2.0	13	22
	3.0	14	27
6mm	4.0	16	32
	2.0	15	33
	3.0	15.6	37
	4.0	16.8	42.6

取付口径15A・仰角30° 重量0.3kg

ノズル口径	水圧kg/cm ²	半径 m	水量ℓ/分
4mm	1.5	10	9
	2.0	11	10.8
	2.5	12	12
	3.0	12.5	13.2
	4.0	13.5	15
5mm	1.5	11	13
	2.0	12	15.5
	3.0	12.8	18.8
	4.0	13.8	22

取付口径15A・仰角4° 重量0.3kg

ノズル口径	水圧kg/cm ²	半径 m	水量ℓ/分
4mm	1.5	5.5	9
	2.0	6.5	10.8
	2.5	7	12
	3.0	7.5	13.2
5mm	4.0	8	15
	1.5	6	13
	2.0	6.5	15.5
	3.0	7	18.8
	4.0	8	22

注意: 上記性能表は無風状態の工場検査値です。

(ご注意) ドイツ製高級スプリンクラーZB22型、並びにZA22W型、ZA7型は別紙にあります。屋根(クーリング用)、屋上、芝生、広場、果樹園などには水平に(地表に平行に)噴射することが重要です。風圧損失を防ぐため、特殊な仰角のスプリンクラーが必要です。