



番号	部品名	材質	個数	備考
1	本体	CAC406	1	
2	アーム	CAC406	1	
3	アームバネ	SUS304	1	
4	アームシャフト	SUS304	1	
5	主ノズル	BSBM	1	
6	副ノズル	BSBM	1	
7	連結管	BSBM	1	
8	回転軸	SUS304	1	
9	スプリングカバー			
10	スラストスプリング	SUS304	1	
11	シールワッシャー	テフロン	1	
12	シールワッシャー	ネオプレーン	2	
13	ワッシャー	BSBM	1	
14	ブレーカーピン	SUS304	1	
15	ブレーカー	SUS	1	

仕様

型式	SP-ES-60X
散水パターン	全円
噴射角度	23°
取付口径	PT 1"

性能表

※ は標準ノズル

ノズル口径(mm)	4.8 x 5.6		4.8 x 6.4		5.6 x 6.4		5.6 x 7.1		5.6 x 7.9		6.4 x 8.3		6.4 x 8.5	
	直径 (m)	散水量 (l/min)	直径 (m)	散水量 (l/min)	直径 (m)	散水量 (l/min)	直径 (m)	散水量 (l/min)	直径 (m)	散水量 (l/min)	直径 (m)	散水量 (l/min)	直径 (m)	散水量 (l/min)
0.30	36.3	58.0	37.3	67.0	37.4	71.5	38.7	79.8	39.5	88.9	40.8	114.8	41.4	131.0
0.35	37.2	61.9	38.3	71.7	38.3	78.1	39.8	87.6	40.7	98.1	42.0	125.8	42.9	143.2
0.40	38.1	65.9	39.3	76.5	39.3	84.7	40.9	95.4	41.9	107.3	43.3	136.8	44.5	155.4
0.45	39.1	69.8	40.3	81.3	40.3	91.3	42.0	103.3	43.1	116.5	44.5	147.8	46.0	167.6
0.50	40.0	73.8	41.3	86.1	41.3	97.9	43.0	111.1	44.4	125.8	45.8	158.9	47.5	179.8
0.55	40.9	77.7	42.3	90.8	42.3	104.6	44.1	118.9	45.6	135.0	47.0	169.9	49.0	192.0
0.60	41.8	81.7	43.3	95.6	43.4	111.2	45.2	126.7	46.8	144.2	48.3	180.9	50.6	204.2
0.65	42.8	85.6	44.3	100.4	44.3	117.8	46.3	134.5	48.0	153.4	49.5	192.0	52.1	216.4

RD47002	マオカ	ヤマダ	2021.10.01	名称	スプリンクラー 高圧用フルサークルスプリンクラー	
RD41049	マオカ	ホソヤ	2016.03.24			
RD39187	イワサキ	ホソヤ	2014.06.23			
改訂	署名	検印	日付	図番	C-086-39-A3 (Rev.02)	
サイズ	A3		投影法	図番		
縮尺	1:2		日付	2014.06.23	品名	ES-60X (ブレーカー付)
承認	検図	設計	製図	型式	SP-ES-60X	
ホソヤ	ホソヤ		イワサキ	株式会社 イーエス・ウォーターネット		