



番号	部品名	材質	個数	備考
1	ハウジングユニット	アルミ合金	1	
2	エルボユニット	アルミ合金	1	
3	放水管	アルミ合金	1	
4	ノズル	耐候性樹脂	1	
5	デフレクター	耐候性樹脂	1	
6	ドライブアーム	複合材料	1	
7	上部シフトレバー	耐候性樹脂	1	
8	下部シフトレバー	耐候性樹脂	1	
9	トリップレバー	耐候性樹脂	1	
10	回転止めリング	ステンレス	2	
11	ニップル	砲金	1	50A
12	合フランジ	鋳鉄	1	50A, JIS10K

仕様

型式	SP-AP101-U
散水パターン	全円・扇形
仰角	44°
取付	50A, JIS10Kフランジ

性能表

注) ノズル高さ: 地上1.5m、無風状態。 散水高さ: 散水軌跡の最高到達高さ(ノズルから)

ノズル口径 (mm)	12			14			16			18			20			22			24			26			28		
	半径 (m)	散水 高さ (m)	散水 量 (L/min)	半径 (m)	散水 高さ (m)	散水 量 (L/min)	半径 (m)	散水 高さ (m)	散水 量 (L/min)	半径 (m)	散水 高さ (m)	散水 量 (L/min)	半径 (m)	散水 高さ (m)	散水 量 (L/min)	半径 (m)	散水 高さ (m)	散水 量 (L/min)	半径 (m)	散水 高さ (m)	散水 量 (L/min)	半径 (m)	散水 高さ (m)	散水 量 (L/min)	半径 (m)	散水 高さ (m)	散水 量 (L/min)
0.30	26.1	11.9	160.0	28.5	12.1	216.6	31.0	12.3	281.6	33.5	12.5	356.6	35.9	12.7	441.6	37.2	12.9	531.6	38.5	13.1	633.3	39.7	13.3	748.3	41.0	13.4	863.3
0.35	27.7	13.1	171.6	30.3	13.4	235.0	33.0	13.7	303.3	35.6	14.0	385.0	38.2	14.4	478.3	39.7	14.6	575.0	41.1	14.9	685.0	42.6	15.1	808.3	44.0	15.3	933.3
0.40	29.3	14.3	185.0	32.1	14.7	251.6	34.9	15.1	325.0	37.8	15.6	411.6	40.6	16.0	511.6	42.2	16.3	615.0	43.8	16.6	731.6	45.5	17.0	863.3	47.1	17.3	996.6
0.45	30.4	15.1	195.0	33.4	15.6	266.6	36.3	16.1	345.0	39.3	16.7	436.6	42.2	17.2	541.6	43.9	17.6	651.6	45.6	18.1	776.6	47.3	18.5	916.6	49.0	18.9	1058.3
0.50	31.5	15.9	206.6	34.6	16.5	280.0	37.7	17.1	363.3	40.8	17.8	460.0	43.9	18.4	571.6	45.7	19.0	686.6	47.4	19.5	818.3	49.2	20.0	966.6	51.0	20.5	1115.0
0.55	32.4	16.4	216.6	35.6	17.2	295.0	38.7	17.9	381.6	41.9	18.6	483.3	45.1	19.4	598.3	46.9	20.0	720.0	48.7	20.6	858.3	50.5	21.2	1013.3	52.3	21.8	1170.0
0.60	33.3	17.0	225.0	36.5	17.8	306.6	39.8	18.7	398.3	43.0	19.5	505.0	46.3	20.3	625.0	48.1	21.0	753.3	50.0	21.7	896.6	51.8	22.3	1058.3	53.6	23.0	1221.6
0.65	33.9	17.4	235.0	37.2	18.3	320.0	40.5	19.2	415.0	43.8	20.1	525.0	47.1	21.0	651.6	49.0	21.8	783.3	50.9	22.5	933.3	52.7	23.3	1101.6	54.6	24.1	1271.6
0.70	34.5	17.9	243.3	37.8	18.8	331.6	41.2	19.8	430.0	44.6	20.7	545.0	48.0	21.7	676.6	49.9	22.5	813.3	51.8	23.4	968.3	53.7	24.2	1143.3	55.6	25.1	1320.0
0.75	34.8	18.1	251.6	38.2	19.1	343.3	41.7	20.2	445.0	45.1	21.2	563.3	48.5	22.2	700.0	50.4	23.1	841.6	52.4	24.0	1001.6	54.3	24.9	1183.3	56.3	25.8	1366.6
0.80	35.2	18.4	260.0	38.7	19.5	355.0	42.1	20.6	460.0	45.5	21.6	581.6	49.0	22.7	723.3	51.0	23.6	870.0	53.0	24.6	1035.0	55.0	25.5	1221.6	57.0	26.4	1410.0

△2					名称	特殊スプリンクラー(ヤード用) (全円・扇形兼用)		
△1					改訂	署名	検印	日付
サイズ	A3	投影法		図番	D-044-42-A3			
縮尺	1:4	日付	2016.09.01	品名	AP101-U(仰角44°) (50A, JIS10Kフランジ)			
承認	検図	設計	製図	型式	SP-AP101-U			
ホソヤ	ホソヤ		フタナベ					