



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	角度調整ユニット	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	

仕様

型式	SP-140SR-VA-U
散水パターン	全円・扇形
仰角	15°~45°
重量	9.2 kg
取付	特殊フランジ

性能表 ※性能表は仰角24°の時

注) ノズル高さ: 地上1.5m、無風状態

ノズル口径 (mm)	16		18		20		22		24		26		28		30		32		34	
	半径 (m)	散水量 (L/min)	半径 (m)	散水量 (L/min)	半径 (m)	散水量 (L/min)	半径 (m)	散水量 (L/min)	半径 (m)	散水量 (L/min)	半径 (m)	散水量 (L/min)	半径 (m)	散水量 (L/min)	半径 (m)	散水量 (L/min)	半径 (m)	散水量 (L/min)	半径 (m)	散水量 (L/min)
0.20	29.0	230.0	29.3	291.6	29.5	361.6	30.0	435.0	30.4	518.3	30.7	611.6	31.0	705.0	31.3	810.0	31.7	928.3	32.0	1041.6
0.25	32.3	256.6	33.4	325.0	34.6	403.3	35.4	486.6	36.1	578.3	36.4	683.3	36.7	788.3	37.0	905.0	37.3	1038.3	37.6	1163.3
0.30	35.5	281.6	37.6	356.6	39.7	441.6	40.8	531.6	41.8	633.3	42.1	748.3	42.3	863.3	42.6	991.6	42.9	1136.6	43.3	1275.0
0.35	36.5	303.3	38.6	385.0	40.8	478.3	42.3	575.0	43.8	685.0	45.0	808.3	46.1	933.3	47.0	1071.6	47.8	1228.3	48.9	1376.6
0.40	37.5	325.0	39.7	411.6	41.8	511.6	43.8	615.0	45.7	731.6	47.8	863.3	50.0	996.6	51.3	1145.0	52.7	1313.3	54.6	1471.6
0.45	38.7	345.0	41.1	436.6	43.5	541.6	45.6	651.6	47.6	776.6	50.0	916.6	52.3	1058.3	54.1	1215.0	56.0	1393.3	57.9	1561.6
0.50	40.0	363.3	42.6	460.0	45.1	571.6	47.3	686.6	49.5	818.3	52.1	966.6	54.6	1115.0	56.9	1280.0	59.3	1468.3	61.3	1645.0
0.55	41.3	381.6	43.9	483.3	46.5	598.3	48.8	720.0	51.1	858.3	53.8	1013.3	56.5	1170.0	58.9	1341.6	61.2	1540.0	63.5	1726.6
0.60	42.6	398.3	45.3	505.0	48.0	625.0	50.3	753.3	52.7	896.6	55.6	1058.3	58.4	1221.6	60.8	1401.6	63.2	1608.3	65.7	1803.3
0.65	43.5	415.0	46.2	525.0	48.9	651.6	51.4	783.3	53.9	933.3	56.8	1101.6	59.6	1271.6	62.1	1460.0	64.5	1673.3	67.2	1876.6
0.70	44.4	430.0	47.2	545.0	49.9	676.6	52.5	813.3	55.2	968.3	58.0	1143.3	60.9	1320.0	63.3	1515.0	65.8	1736.6	68.7	1946.6

△	RD46015	ワタナベ	ヤマダ	2021.08.27	名称	大型レインガン (全円・扇形兼用)
	改訂	署名	検印	日付		
サイズ	A3	投影法		図番	D-043-41-A3	
縮尺	1:4	日付	2016.08.18	品名	140SR-VA-U (仰角15°~45°) (特殊フランジ)	
承認	検図	設計	製図	型式	SP-140SR-VA-U	
ホソヤ	ホソヤ		ワタナベ	株式会社イーエス・ウォーターネット		