

- 全** 360° 全回転式
360° 回転を繰り返します。
- 部** 部分回転式
散水範囲を任意の角度に調整可能です。全回転への切り替えもできます。
- 1** ノズル数
ノズルの数を表します。

- フルカー** プレーカーノズル付き
水束を調整して飛距離、水滴粒子を調整可能です。
- L** 低仰角仕様
散水仰角の低いスプリンクラーです。
- HL** ハイローノズル付き
ノズルで散水仰角の調整が可能です。



防霜用 茶園の防除、防霜施設向けスプリンクラーです。スプリンクラー作動時の水しぶきが園外へ飛散するのを抑える特別な羽根形状(PJスプーン)を採用しています。

15FJK3-2 **全** **1** **フルカー** **20°** **全回転** **取付 R1/2 (15mm)**

商品コード	MR1-15FJK3-2-22	MR1-15FJK3-2-24		
口径mm	2.2	2.4		
圧力MPa	流量	直径	流量	直径
0.20	4.0	21.0	5.2	21.0
0.25	4.8	21.4	5.9	22.0
0.30	5.3	22.6	6.4	23.2
0.35	5.7	23.4	6.9	24.0

(流量/l分 直径m) ■は標準型

15PJK3-2 **部** **1** **フルカー** **20°** **部分回転** **取付 R1/2 (15mm)**

商品コード	MR1-15PJK3-2-22	MR1-15PJK3-2-24		
口径mm	2.2	2.4		
圧力MPa	流量	半径	流量	半径
0.20	4.0	10.5	5.2	10.5
0.25	4.8	10.7	5.9	11.0
0.30	5.3	11.3	6.4	11.6
0.35	5.7	11.7	6.9	12.0

(流量/l分 半径m) ■は標準型

一般灌水用

野菜や果樹向けの一般的な灌水用小型スプリンクラーです。

25F-2 **全** **2**
25FK-2 **全** **2** **フルカー**



商品コード	MR1-25F-2-32-24V	MR1-25FK-2-32-24V	MR1-25F-2-40-24V	MR1-25FK-2-40-24V
口径mm	3.2×2.4V		4.0×2.4V	
圧力MPa	流量	直径	流量	直径
0.15	12.3	20.1	14.4	20.9
0.20	14.1	21.5	16.6	22.5
※0.25	15.9	22.8	18.7	23.8
0.30	17.3	24.0	20.3	24.9
0.35	18.7	24.8	21.8	25.7

※は適正圧力 (流量/l分 直径m) ■は標準型

25P20 **部** **1**
25PK20 **部** **1** **フルカー**



商品コード	MR1-25P20-32	MR1-25P20-36	MR1-25P20-40	
口径mm	3.2		4.0	
圧力MPa	流量	半径	流量	半径
0.15	7.9	10.9	9.8	11.2
0.20	9.1	11.5	11.4	12.0
※0.25	10.3	12.0	12.8	12.7
0.30	11.3	12.4	14.0	13.7
0.35	12.2	12.8	15.1	13.7
0.40	13.0	13.1	16.1	14.0

※は適正圧力 (流量/l分 半径m) ■は標準型



茶園における防霜散水状況

低仰角・樹下灌水用

散水仰角が低いスプリンクラーです。
果樹の樹下灌水や高さ制限がある場合、風の影響を受けやすい場所で使用します。

25L-1 25LK-1

全 2 L
全 2 L プレ
カー



取付 R1/2 (15mm)



商品コード	MR1-25L-1-32-24V	MR1-25L-1-36-24V	MR1-25L-1-40-24V	MR1-25L-1-40-32V
MR1-25LK-1-32-24V	MR1-25LK-1-36-24V	MR1-25LK-1-40-24V	MR1-25LK-1-40-32V	
口径mm	3.2×2.4V		3.6×2.4V	
圧力MPa	流量	直径	流量	直径
0.15	12.1	16.4	13.9	16.8
0.20	14.0	18.0	16.1	18.6
※0.25	15.7	19.4	18.0	20.0
0.30	17.2	20.4	19.7	21.2
0.35	18.6	21.2	21.3	22.2
	24.0	23.0	27.5	23.0

※は適正圧力 (流量/分 直径m) は標準型

25PL50 25PLK50

部 1 L
部 1 L プレ
カー



取付 R1/2 (15mm)



商品コード	MR1-25PL50-32	MR1-25PL50-36	MR1-25PL50-40
MR1-25PLK50-32	MR1-25PLK50-36	MR1-25PLK50-40	
口径mm	3.2		
圧力MPa	流量	半径	流量
0.15	7.9	8.9	9.8
0.20	9.1	9.7	11.3
※0.25	10.3	10.4	12.7
0.30	11.3	10.9	14.0
0.35	12.3	11.2	15.2
0.40	13.1	11.4	16.3

※は適正圧力 (流量l/分 半径m) は標準型

低仰角・樹下散水用(可変ノズル)

傾斜地にある果樹の樹下散水に使用します。
散水仰角10°を中心に±5°上下に調整できます

25HL50

全 2 L HL



取付 R1/2 (15mm)



商品コード	MR1-25HL50-32-24V	MR1-25HL50-34-20V	MR1-25HL50-34-24V	MR1-25HL50-36-24V	MR1-25PL50-40-24V	MR1-25HL50-40-32V
口径mm	3.2HL×2.4V		3.4HL×2.0V		3.4HL×2.4V	
圧力MPa	流量	直径	流量	直径	流量	直径
0.15	12.2	16.0	11.7	16.6	14.1	17.0
0.20	14.1	17.0	13.6	18.0	15.1	18.0
※0.25	15.9	17.8	15.2	19.0	17.0	19.0
0.30	17.4	18.6	16.6	19.8	18.6	19.8
0.35	18.9	19.2	18.1	20.6	20.1	20.6
0.40	20.1	19.8	19.2	21.2	21.5	21.2

※は適正圧力 (流量l/分 直径m) は標準型

25PLHL50

部 1 L HL



取付 R1/2 (15mm)



商品コード	MR1-25PLHL50-32	MR1-25PLHL50-36	MR1-25PLHL50-40
口径mm	3.2HL		
圧力MPa	流量	半径	流量
0.15	7.9	8.0	9.8
0.20	9.1	8.5	11.3
※0.25	10.3	8.9	12.7
0.30	11.3	9.3	14.0
0.35	12.3	9.6	15.2
0.40	13.1	9.9	16.3

※は適正圧力 (流量l/分 半径m) は標準型

全 360° 全回転式
360° 回転を繰り返します。

部 部分回転式
散水範囲を任意の角度に調整可能です。全回転への切り替えもできます。

1 ノズル数
ノズルの数を表します。

プレ
カー プレーカーノズル付き
水束を調整して飛距離・水滴粒子を調整可能です。

L 低仰角仕様
散水仰角の低いスプリンクラーです。

HL ハイローノズル付き
ノズルで散水仰角の調整が可能です。



一般灌水用

野菜や果樹向けの一般的な灌水用中型スプリンクラーです。

30F30 30FK30

全 2
全 2 プレ
カー



取付 R3/4 (20mm)



商品コード	MR1-30F30-44-24V	MR1-30F30-44-32V	MR1-30F30-48-24V	MR1-30F30-48-32V	MR1-30F30-52-24V	MR1-30F30-52-32V
口径mm	4.4×2.4V		4.4×3.2V		4.8×3.2V	
圧力MPa	流量	直径	流量	直径	流量	直径
0.15	20.3	24.2	22.7	24.2	23.2	24.8
0.20	23.5	26.0	26.4	26.0	26.8	29.4
※0.25	26.2	27.4	29.5	27.4	30.0	32.8
0.30	28.8	28.6	32.3	28.6	32.8	29.4
0.35	31.1	29.4	34.9	29.4	35.4	30.4
0.40	33.4	30.0	37.4	30.0	37.9	31.2

※は適正圧力 (流量l/分 直径m) は標準型

30P20 30PK20

部 1
部 1 プレ
カー



取付 R3/4 (20mm)



商品コード	MR1-30P20-44	MR1-30P20-48	MR1-30P20-52
MR1-30PK20-48	MR1-30PK20-48	MR1-30PK20-52	
口径mm	4.4		
圧力MPa	流量	半径	流量
0.15	15.0	12.0	17.6
0.20	17.4	13.0	20.4
※0.25	19.5	13.7	22.9
0.30	21.4	14.3	25.0
0.35	23.2	14.8	27.0
0.40	24.8	15.1	28.9

※は適正圧力 (流量l/分 半径m) は標準型