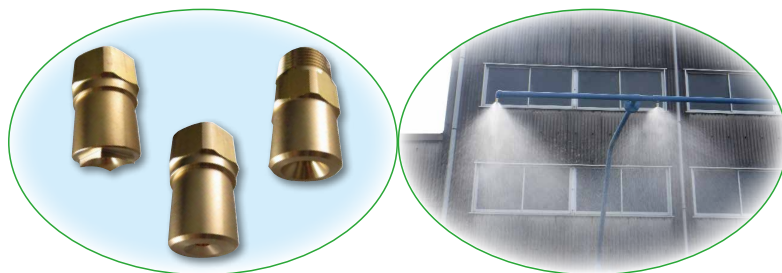


# MS 散水ノズル 製品案内

## 1. 使用用途

- ・貯槽(各種タンク)の防災設備、冷却設備
- ・各種工場等の防災設備
- ・各種洗浄装置



## 2. 製品略称名称呼称方法

【呼称例 BCM425の場合】

| B<br>材質 |     | C<br>散水パターン |        | M<br>取付形状 |      | 4<br>ネジサイズ |       | 25<br>散水量(0.2MPa時) |            |
|---------|-----|-------------|--------|-----------|------|------------|-------|--------------------|------------|
| 表 記     | 材 質 | 表 記         | パターン形状 | 表 記       | 取付形状 | 表 記        | ネジサイズ | 表 記                | 散水量(L/min) |
| B       | 黄銅  | C           | 円錐     | M         | オスねじ | 4          | 1/2   | 25                 | 25         |
| S       | SUS | R           | 矩形     | F         | メスねじ | 6          | 3/4   | 30                 | 30         |
|         |     |             |        |           |      |            |       | 42                 | 42         |


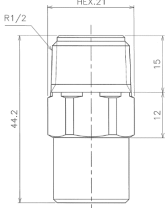
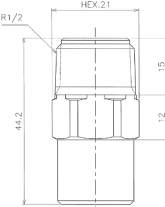


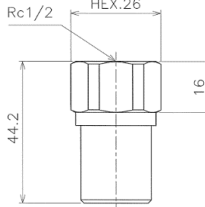

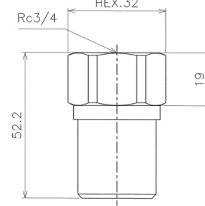

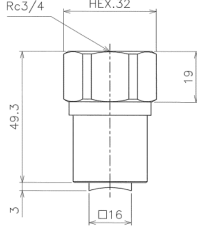
散水角120°の場合、上記表記のあとに[W]表示。

## 3. 製品仕様

| 略称名     | 型式        | 接続    | オリフィス<br>(mm) | 入水圧(MPa)   |      |      |      |      |      |      |               |      |     | 散水角(度) |
|---------|-----------|-------|---------------|------------|------|------|------|------|------|------|---------------|------|-----|--------|
|         |           |       |               | 0.05       | 0.1  | 0.15 | 0.2  | 0.3  | 0.4  | 0.5  | 0.7           | 1.0  | 0.2 |        |
|         |           |       |               | 散水量(L/min) |      |      |      |      |      |      |               |      |     |        |
| BCM425  | BCNM42518 | R 1/2 | 6.0           | 12.0       | 18.0 | 22.0 | 25.0 | 29.0 | 33.0 | 36.5 | 44.0          | 53.0 | 90  |        |
| BCM430W | BCNM43024 | R 1/2 | 6.8           | 16.0       | 23.0 | 27.5 | 31.0 | 37.5 | 42.0 | 46.5 | 54.5          | 61.5 | 120 |        |
| BCM635  | BCNM63518 | R 3/4 | 7.0           | 17.5       | 25.5 | 32.5 | 37.0 | 44.5 | 50.5 | 56.0 | 63.0 (75.3)   | 90   |     |        |
| BCF420  | BCNF42012 | Rc1/2 | 5.1           | 7.5        | 11.0 | 15.0 | 18.0 | 22.0 | 25.0 | 28.0 | 33.0          | 39.0 | 60  |        |
| BCF625  | BCNF62513 | Rc3/4 | 5.8           | 10.5       | 16.0 | 20.5 | 24.0 | 29.0 | 33.0 | 36.5 | 43.0          | 51.0 | 65  |        |
| BRF642  | BREF64222 | Rc3/4 | 7.7           | 21.5       | 30.0 | 37.5 | 43.0 | 52.0 | 59.0 | 65.0 | (77.0) (92.0) | 110  |     |        |

(備考) 1. 上記散水量は弊社工場での流量試験結果の実測値になります。  
2. 散水量のデータの( )欄については、計算値になります。

## 4. 外観・寸法図

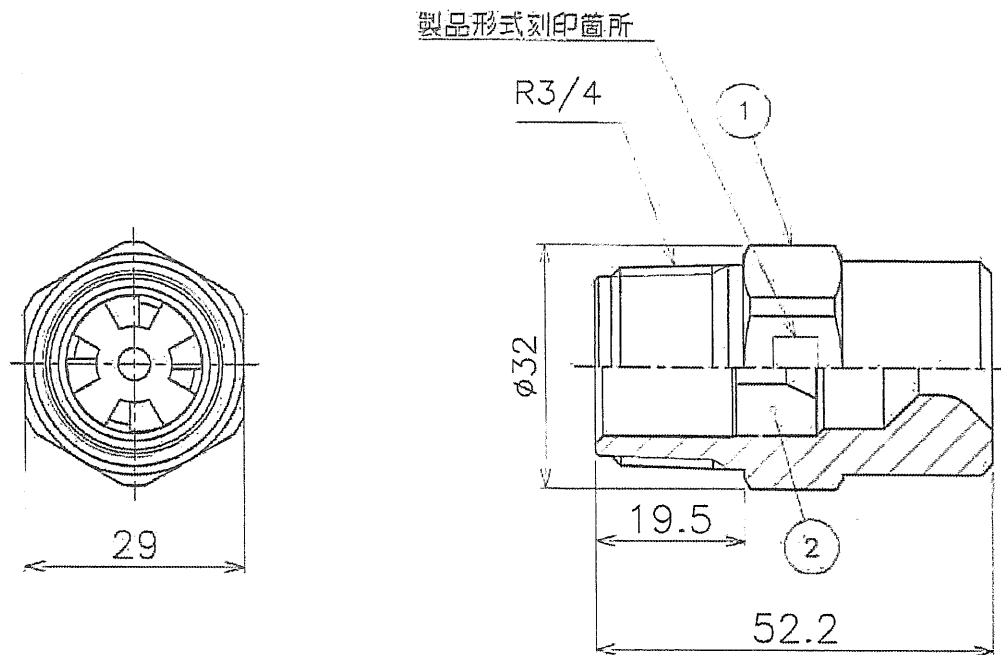
| 略称名     | 製品外観  | 寸法(mm)  | 重量(g) | 材質     |       |
|---------|---|---|-------|--------|-------|
|         |   |   |       | ボディ    | コア    |
| BCM425  |    |    | 84.3  | C3604B | SCS13 |
| BCM430W |    |    | 83.7  | C3604B | SCS13 |
| BCM635  |   |   | 194.1 | C3604B | SCS13 |
| BCF420  |  |  | 117.1 | C3604B | SCS13 |
| BCF625  |  |  | 214.8 | C3604B | SCS13 |
| BRF642  |  |  | 201.7 | C3604B | SCS13 |



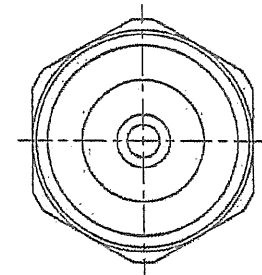
株式会社 宮入バルブ製作所  
MIYAIRI VALVE MFG. CO., LTD.

|        |                                  |                    |
|--------|----------------------------------|--------------------|
| 本社     | 〒104-0061 東京都中央区銀座西1-2           | TEL : 03-3535-5575 |
| 甲府工場   | 〒400-0206 山梨県南アルプス市六科1588        | TEL : 055-285-0111 |
| 札幌営業所  | 〒065-0026 北海道札幌市東区北二十六条東17-2-15  | TEL : 011-786-1110 |
| 仙台営業所  | 〒983-0852 宮城県仙台市宮城野区榴岡2-2-11-503 | TEL : 022-295-4670 |
| 東京営業所  | 〒104-0061 東京都中央区銀座西1-2           | TEL : 03-3535-5571 |
| 名古屋営業所 | 〒460-0002 愛知県名古屋市中区丸の内3-17-6-8 F | TEL : 052-951-3860 |
| 大阪営業所  | 〒550-0014 大阪府大阪市西区北堀江3-12-23     | TEL : 06-6541-8711 |
| 九州営業所  | 〒802-0804 福岡県北九州市小倉南区下城野1-7-7    | TEL : 093-921-0981 |

参考図



| 記号 | 図面変更記事 | 担当 | 検図 | 承認 | 日付 |
|----|--------|----|----|----|----|
| △  |        |    |    |    |    |
| △  |        |    |    |    |    |
| △  |        |    |    |    |    |
| △  |        |    |    |    |    |



| 2   | コア        | SCS13    | 1    |         |
|-----|-----------|----------|------|---------|
| 1   | ボディ       | C3604B   | 1    |         |
| No. | PART NAME | MATERIAL | QTY. | REMARKS |

SUBJECT

散水ノズル

BCNM63518

R3/4

DWG.No.

B-89380-00

REV.

0

DRAWN

曾谷

CHECKED

望月

APPROVED

山崎

DATE

福岡 18.1.30

製品コード : BCNM63518-00



MIYAIRI VALVE MFG.CO.,LTD.  
株式会社宮入バルブ製作所