

## 10. クボタ 仕切弁・消火栓・空気弁類

(株)クボタ

### K形受挿しソフトシール仕切弁 【SY-K/SP-K】



単位:円

| 口径<br>(mm) | 3種 (10K) | 参考質量<br>(3種) |
|------------|----------|--------------|
| 75         | 99,400   | 28           |
| 100        | 123,400  | 36           |
| 150        | 203,400  | 64           |
| 200        | 296,700  | 89           |
| 250        | 431,000  | 133          |
| 300        | 568,900  | 190          |

口径75～250mmはSY-K、300mmはSP-Kです

### 耐震 NS形受挿しソフトシール仕切弁 【SY-N】 \*75-250は廃止品



単位:円

| 口径<br>(mm) | 3種 (10K) | 4種 (16K) | 参考質量<br>(3種) |
|------------|----------|----------|--------------|
| 75         | /        |          |              |
| 100        |          |          |              |
| 150        |          |          |              |
| 200        |          |          |              |
| 250        |          |          |              |
| 300        | 633,600  | 697,400  | 219          |

1)NS受口には付属品を組み込んでいます

2)NS形300～400mmのみ、SⅡ異形管接合部品(バックアップリング、ゴム輪、押輪及びボルトナット)が別途必要です

### 耐震 NS形両受けソフトシール仕切弁 【SX-N】 \*75-250は廃止品



単位:円

| 口径<br>(mm) | 3種 (10K) | 4種 (16K) | 参考質量<br>(3種) |
|------------|----------|----------|--------------|
| 75         | /        |          |              |
| 100        |          |          |              |
| 150        |          |          |              |
| 200        |          |          |              |
| 250        |          |          |              |
| 300        | 665,500  | 733,400  | 231          |

1)NS受口には付属品を組み込んでいます

2)NS形300～400mmのみ、SⅡ異形管接合部品(バックアップリング、ゴム輪、押輪及びボルトナット)が別途必要です

### ソフトシール仕切弁(キャップ式) 【SX-T・SF-T】



単位:円

| 口径<br>(mm) | JWWA B 120 |           |         | 参考質量<br>(2種) |
|------------|------------|-----------|---------|--------------|
|            | 2種(7.5K)   | 3種(10K)   | 4種(16K) |              |
| 50         | 54,100     | 62,200    | 90,400  | 14           |
| 75         | 67,200     | 77,400    | 114,000 | 22           |
| 100        | 86,600     | 99,400    | 146,400 | 30           |
| 125        | 116,400    | 134,100   | -       | 45           |
| 150        | 150,400    | 173,700   | 255,500 | 49           |
| 200        | 222,900    | 256,400   | 378,000 | 69           |
| 250        | 340,000    | 390,000   | 577,300 | 110          |
| 300        | 451,400    | 519,100   | 770,300 | 162          |
| 350        | 727,200    | 834,900   | -       | 270          |
| 400        | 1,035,800  | 1,190,600 | -       | 360          |
| 450        | 1,364,900  | 1,569,400 | -       | 490          |
| 500        | 1,769,000  | 2,034,000 | -       | 570          |

1)口径50～300mmはSX-Tショートタイプ(浅層埋設対応型)です

2)口径350～500mm及び125mmはSF-Tロングタイプ(従来品)です

## GX形受挿しソフトシール仕切弁 【SY-G】



単位:円

| 口径<br>(mm) | 3種 (10K) | 参考質量<br>(3種) |
|------------|----------|--------------|
| 75         | 118,600  | 30           |
| 100        | 143,100  | 40           |
| 150        | 226,100  | 69           |
| 200        | 326,500  | 101          |
| 250        | 478,300  | 147          |
| 300        | 760,300  | 218          |

※ソフトシール弁には別途接合部材が必要です

- ・ 切管挿し口への接合→切管ユニット(G-L-inkセット)
- ・ 上記以外→接合セット(異形管・ソフトシール弁用)

## GX形両受ソフトシール仕切弁 【SX-G】



単位:円

| 口径<br>(mm) | 3種 (10K)  | 参考質量<br>(3種) |
|------------|-----------|--------------|
| 75         | 124,500   | 32           |
| 100        | 151,300   | 41           |
| 150        | 231,600   | 71           |
| 200        | 336,600   | 101          |
| 250        | 490,200   | 143          |
| 300        | 798,500   | 225          |
| 350        | 1,004,600 | 298          |
| 400        | 1,348,600 | 397          |

※ソフトシール弁には別途接合部材が必要です

- ・ 切管挿し口への接合→切管ユニット(G-L-inkセット)
- ・ 上記以外→接合セット(異形管・ソフトシール弁用)

## NS形E種 受挿しソフトシール仕切弁 【SY-E】



受挿し形

単位:円

| 口径  | 3種10K   | 参考質量 |
|-----|---------|------|
| 75  | 89,400  | 25   |
| 100 | 108,400 | 33   |
| 150 | 170,800 | 62   |

※ソフトシール弁には別途接合部材が必要です

- ・ 切管挿し口への接合→切管ユニット(N-L-inkセット)
- ・ 上記以外→接合セット(異形管・ソフトシール弁用)

## NS形E種 両受ソフトシール仕切弁 【SX-E】



両受け形

単位:円

| 口径  | 3種10K   | 参考質量 |
|-----|---------|------|
| 75  | 93,500  | 24   |
| 100 | 114,000 | 32   |
| 150 | 172,800 | 61   |

※ソフトシール弁には別途接合部材が必要です

- ・ 切管挿し口への接合→切管ユニット(N-L-inkセット)
- ・ 上記以外→接合セット(異形管・ソフトシール弁用)

バタフライ弁  
センターキャップ式  
ゴムシートバタフライ弁



BU-A/BU-B

単位:円

水道用ダクタイト  
鋳鉄仕切弁  
(キャップ式)

(株)クボタ



SE-U/SE-V/SE-W

単位:円

| 口径<br>(mm) | 標準タイプ      |            | ロングスタンドタイプ |           | 参考質量  |       | ロングスタンド高さ<br>mm |
|------------|------------|------------|------------|-----------|-------|-------|-----------------|
|            | 2種(7.5k)   | 3種(10k)    | 2種(7.5k)   | 3種(10k)   | 2種    | 3種    |                 |
| 200        | 1,181,500  | 1,308,000  |            |           | 80    | 79    |                 |
| 250        | 1,383,900  | 1,515,500  |            |           | 105   | 106   |                 |
| 300        | 1,658,500  | 1,811,500  | 1,801,500  | 1,954,500 | 128   | 125   | 1100            |
| 350        | 1,948,100  | 2,130,300  | 2,091,100  | 2,273,300 | 167   | 157   | 1100            |
| 400        | 2,175,800  | 2,388,300  | 2,360,500  | 2,573,000 | 228   | 227   | 1150            |
| 450        | 2,560,400  | 2,807,100  | 2,745,100  | 2,991,800 | 282   | 276   | 1150            |
| 500        | 2,814,700  | 3,080,300  | 2,999,400  | 3,265,000 | 355   | 338   | 1200            |
| 600        | 3,378,900  | 3,682,500  | 3,630,700  | 3,934,300 | 448   | 457   | 1250            |
| 700        | 4,349,100  | 4,789,300  | 4,600,900  | 5,041,100 | 597   | 605   | 1300            |
| 800        | 5,357,300  | 5,864,500  | 5,692,600  | 6,199,800 | 843   | 858   | 1350            |
| 900        | 6,618,500  | 7,263,600  | 6,953,800  | 7,598,900 | 1,136 | 1,129 | 1400            |
| 1,000      | 8,578,000  | 9,393,900  |            |           | 1,361 | 1,367 |                 |
| 1,100      | 10,004,900 | 10,966,300 |            |           | 1,647 | 1,685 |                 |
| 1,200      | 11,524,200 | 12,658,900 |            |           | 1,913 | 1,983 |                 |

| 口径<br>(mm) | JWWA B 122   |             |             | 参考質量<br>2種 |
|------------|--------------|-------------|-------------|------------|
|            | 2種(7.5k)SE-U | 3種(10k)SE-V | 4種(16k)SE-W |            |
| 50         | 78,900       | 89,700      | 166,500     | 15         |
| 75         | 86,900       | 98,500      | 213,400     | 27         |
| 100        | 107,300      | 124,200     | 275,800     | 35         |
| 125        | 154,000      | 177,500     | 377,700     | 40         |
| 150        | 182,900      | 210,500     | 459,200     | 60         |
| 200        | 236,900      | 294,400     | 651,100     | 77         |
| 250        | 384,100      | 440,500     | 991,600     | 141        |
| 300        | 517,500      | 595,700     | 1,408,800   | 195        |
| 350        | 814,300      | 937,200     |             | 310        |
| 400        | 1,145,100    | 1,315,600   |             | 460        |
| 450        | 1,556,500    | 1,793,000   |             | 605        |
| 500        | 2,068,000    | 2,378,200   |             | 755        |

- 1)口径50mm~300mmの2種及び3種はショートタイプ(浅層埋設対応型)です  
2)FCD製、内面粉体塗装、外面合成樹脂塗装です

- 1)本体材質はFCD製、内外面粉体塗装です  
2)手動、トルクキャップ(オーバートルク回避キャップ)付です  
3)ロングスタンド高さは、バルブ中心~キャップ先端までの寸法です  
4)ロングスタンドタイプで口径200mm及び250mm、1000mm以上については別途お問い合わせ下さい

外ネジ式  
ソフトシール仕切弁  
(丸ハンドル式)



SX-TR/SF-TR

単位:円

ダクタイト鋳鉄仕切弁  
(丸ハンドル付外ネジ式)

SE-UR/SE-VR/SE-WR

単位:円

| 口径<br>(mm) | JWWA B 120準拠<br>手動(丸ハンドル式) |           | 参考質量<br>(手動2種) |
|------------|----------------------------|-----------|----------------|
|            | 2種(7.5k)                   | 3種(10k)   |                |
| 50         | 84,700                     | 97,100    | 17             |
| 75         | 105,100                    | 120,800   | 27             |
| 100        | 134,600                    | 154,700   | 37             |
| 125        | 189,800                    | 218,800   | 54             |
| 150        | 233,400                    | 267,900   | 64             |
| 200        | 326,700                    | 376,300   | 86             |
| 250        | 508,200                    | 583,200   | 136            |
| 300        | 672,800                    | 776,800   | 189            |
| 350        | 924,400                    | 1,064,800 | 330            |
| 400        | 1,309,200                  | 1,502,800 | 420            |
| 450        | 1,721,800                  | 1,980,800 | 580            |
| 500        | 2,331,700                  | 2,672,900 | 660            |

| 口径<br>(mm) | JWWA B 122    |              |              | 参考質量<br>(2種) |
|------------|---------------|--------------|--------------|--------------|
|            | 2種(7.5k)SE-UR | 3種(10k)SE-VR | 4種(16k)SE-WR |              |
| 50         | 133,700       | 152,100      | 223,800      | 29           |
| 75         | 156,600       | 180,400      | 286,900      | 39           |
| 100        | 211,600       | 240,100      | 367,300      | 55           |
| 125        | 276,200       | 317,100      | 504,900      | 77           |
| 150        | 355,700       | 408,900      | 621,700      | 91           |
| 200        | 524,400       | 606,200      | 919,000      | 144          |
| 250        | 800,000       | 924,200      | 1,404,400    | 218          |
| 300        | 1,012,400     | 1,164,300    | 1,992,400    | 290          |
| 350        | 1,418,700     | 1,629,000    |              | 390          |
| 400        | 1,998,900     | 2,293,600    |              | 540          |
| 450        | 2,712,800     | 3,124,300    |              | 655          |
| 500        | 3,585,100     | 4,140,600    |              | 830          |

- 1)口径50~300mmはSX-TR、350~500mm及び125mmはSF-TRです  
2)電動式 ソフトシール仕切弁については、別途お問い合わせ下さい

- 1)FCD製、内面粉体塗装、外面合成樹脂塗装です  
2)電動式については、別途お問い合わせ下さい

**バタフライ弁**  
**充水バタフライ弁(ゴムシート形)[BU-AJ/BU-BJ]**

(株)クボタ

単位:円

| 口径(φ)<br>(mm) | 普通タイプ      |            | ロングスタンドタイプ |           | ロングスタンド高さ<br>mm |
|---------------|------------|------------|------------|-----------|-----------------|
|               | 2種(7.5K)   | 3種(10K)    | 2種(7.5K)   | 3種(10K)   |                 |
| 300           | 1,922,800  | 2,077,100  | 2,065,800  | 2,220,100 | 1,100           |
| 350           | 2,256,800  | 2,440,200  | 2,399,800  | 2,583,200 | 1,100           |
| 400           | 2,519,900  | 2,732,400  | 2,704,600  | 2,917,100 | 1,150           |
| 450           | 2,923,500  | 3,168,900  | 3,108,200  | 3,353,600 | 1,150           |
| 500           | 3,197,900  | 3,462,400  | 3,382,600  | 3,647,100 | 1,200           |
| 600           | 3,772,200  | 4,079,700  | 4,024,000  | 4,331,500 | 1,250           |
| 700           | 4,758,900  | 5,200,500  | 5,010,700  | 5,452,300 | 1,300           |
| 800           | 5,805,100  | 6,312,400  | 6,140,400  | 6,647,700 | 1,350           |
| 900           | 7,143,500  | 7,789,900  | 7,478,800  | 8,125,200 | 1,400           |
| 1000          | 9,223,200  | 10,035,300 | -          | -         | -               |
| 1100          | 10,752,500 | 11,720,300 | -          | -         | -               |
| 1200          | 12,365,400 | 13,497,600 | -          | -         | -               |
| ※1350         | 15,768,300 | 17,166,100 | -          | -         | -               |

1) 本体材質は FCD製、塗装は内外面粉体塗装です

2) ロングスタンドタイプで口径1000mmは別途お問い合わせ下さい

3) センターキャップ式は手動、トルクキャップ(オーバートルク回避キャップ)付きとしています

4) ※1350に限り、ウォーム式減速機を搭載しています

**手動バタフライ弁[BU-A/BU-B]**

単位:円

| 口径(φ)<br>(mm) | JWWAB138 FCD製 |            | 参考重量 (2種) |
|---------------|---------------|------------|-----------|
|               | 2種(7.5K)      | 3種(10K)    |           |
| 150           | 1,139,800     | 1,248,600  | 66Kg      |
| 200           | 1,246,100     | 1,362,500  | 82        |
| 250           | 1,454,400     | 1,595,200  | 107       |
| 300           | 1,743,200     | 1,906,400  | 137       |
| 350           | 2,049,300     | 2,240,400  | 176       |
| 400           | 2,291,000     | 2,514,800  | 228       |
| 500           | 2,965,200     | 3,247,300  | 364       |
| 600           | 3,545,900     | 3,867,200  | 454       |
| 700           | 4,550,300     | 5,008,200  | 628       |
| 800           | 5,574,900     | 6,115,000  | 847       |
| 900           | 6,870,300     | 7,531,800  | 1,152     |
| 1000          | 8,862,600     | 9,729,200  | 1,399     |
| 1100          | 10,299,600    | 11,347,100 | 1,747     |
| 1200          | 11,875,800    | 13,027,000 | 2,084     |
| 1350          | 14,747,400    | 16,181,900 | 2,740     |
| 1500          | 17,602,500    | 19,334,300 | 3,466     |

1) 内外面粉体塗装です

2) JWWAB138規格は200~1500mm、150mmは規格に準拠して製作します

2) 呼び径1600mm以上は別途お問い合わせ下さい

## 耐震継手付バタフライ弁 GX形バタフライ弁〔BU-AG / BU-AGJ〕

(株)クボタ

単位:円

| 口径(φ)<br>(mm) | 3種(10K)   |           | ロングスタンド | ロングスタンド |
|---------------|-----------|-----------|---------|---------|
|               | 標準弁体      | 充水弁体      | 加算      | 高さ      |
| 300           | 2,025,300 | 2,289,700 | 143,000 | 1,100mm |
| 350           | 2,364,100 | 2,672,800 | 143,000 | 1,100mm |
| 400           | 2,665,400 | 3,010,700 | 184,700 | 1,150mm |
| 450           | 3,064,100 | 3,427,100 | 184,700 | 1,150mm |

1) 配管時には接合部品が別途必要となります

- ・ 切管挿し口への接合→切管ユニット(G-Linkセット)
- ・ 上記以外→接合セット(異形管・ソフトシール弁用)

2) 減速機はセンターキャップ式・内面粉体塗装・外面 C-Protectの埋設型です

4) 整流弁体タイプは別途お問い合わせ下さい

5) 4種(16K)は別途お問い合わせください



## NS形バタフライ弁〔BU-AN / BU-ANJ〕

単位:円

| 口径(φ)<br>(mm) | 普通タイプ      |            | ロングスタンドタイプ |           | 接合部材(円/1台) |
|---------------|------------|------------|------------|-----------|------------|
|               | 2種(7.5K)   | 3種(10K)    | 2種(7.5K)   | 3種(10K)   |            |
| 300           | 1,745,700  | 1,912,700  | 1,888,700  | 2,055,700 | 47,320     |
| 350           | 2,051,800  | 2,230,300  | 2,194,800  | 2,373,300 | 58,340     |
| 400           | 2,294,700  | 2,517,400  | 2,479,400  | 2,702,100 | 70,300     |
| 450           | 2,691,900  | 2,946,200  | 2,876,600  | 3,130,900 | 74,760     |
| 500           | 2,967,700  | 3,258,600  | 3,152,400  | 3,443,300 | 105,380    |
| 600           | 3,549,600  | 3,884,900  | 3,801,400  | 4,136,700 | 113,320    |
| 700           | 4,583,200  | 5,048,700  | 4,835,000  | 5,300,500 | 174,740    |
| 800           | 5,644,400  | 6,197,300  | 5,979,700  | 6,532,600 | 227,320    |
| 900           | 6,982,800  | 7,667,200  | 7,318,100  | 8,002,500 | 286,240    |
| 1000          | 9,824,000  | 10,910,700 | -          | -         | 335,460    |
| 1100          | 11,621,600 | 12,743,600 | -          | -         | 212,920    |
| 1200          | 13,402,700 | 14,708,200 | -          | -         | 227,320    |

1) 本体材質はFCD製です

3) 手動、トルクキャップ(オーバートルク回避キャップ)付です

4) 埋設用バタフライ弁BT-ANJの継手部は、NS形の異形管規格を採用しており、全て両受けです

5) 継手部がKF/UFの異形管規格のものについては別途お問い合わせ下さい

6) 継手部について、φ1000mm迄はNS形、φ1100mm以上はUF形の異形管規格を採用しています



### 空気弁

急速空気弁

(JWWA B 137) 【RE-K】

単位:円 質量:kg

| 口径 | 2種 (7.5K) | 質量 | 高さ  |
|----|-----------|----|-----|
| 75 | 131,800   | 17 | 200 |



### 消火栓

ミニめ組

(JWWA B 103準拠)【ZE-SMA】

単位:円 質量:kg

| 口径 | 価格     | 質量 | 高さ  |
|----|--------|----|-----|
| 75 | 92,000 | 16 | 200 |



ニューめ組

(JWWA B 103準拠)【ZE-SNA】

単位:円 質量:kg

| 口径 | 価格     | 質量 | 高さ  |
|----|--------|----|-----|
| 75 | 96,000 | 22 | 255 |



### 空気弁付消火栓

ニューめ組 / 空気弁付

【ZE-SNK】

単位:円 質量:kg

| 口径 | 価格      | 質量 | 高さ  |
|----|---------|----|-----|
| 75 | 221,400 | 40 | 300 |



### 補修弁(JWWA B 126)

ボール式補修弁

(レバー式)【BL-CL/BL-VM】

(キャップ式)【BL-CC/BL-VM】

単位:円 質量:kg

| 口径 × 高さ<br>(mm) | レバー式<br>【BL-CL/BL-VM】 | キャップ式<br>【BL-CC/BL-VM】 |
|-----------------|-----------------------|------------------------|
|                 |                       | 2種 (7.5K)              |
| 75x100          | 83,800                | 107,800                |
| 75x150          | 95,800                | 119,800                |
| 75x200          | 105,200               | 129,100                |



### 下水道用空気弁

クリーンブロー 【RE-GC/BL-VG】

単位:円 質量:kg

| 口径 | 品目      | 価格      | 参考質量 |
|----|---------|---------|------|
| 75 | 下水道用空気弁 | 366,600 | 32   |
|    | キャップ式副弁 | 123,400 | 30   |
| 小計 |         | 490,000 | 62   |

(オプション値増し)

消音器 ・ 脱臭装置 ・ 臭気放出ホース(5m)

保護カバー

※ FCD製、内外面粉体塗装(上部カバー等 FRP製)





## ＜クボタ製自力式緊急遮断弁・モノバーコントロール弁＞

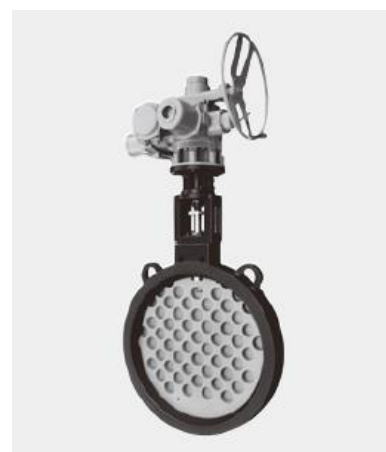
|             |   |
|-------------|---|
| <b>名称</b>   | <b>自力式緊急遮断弁(EN-ST A)</b>  |
| <b>製品説明</b> | 地震などで管路が破損した際、大切な貯水の流出や、それに伴う二次災害を最小限に抑えるためのバルブです。流速検知機構(機械式フローセンサー)で管路破損時の異常流速を自らキャッチし遮断する電源不要の「自力式緊急遮断弁」です。流速検知機構には、流体力学に基づく機械式フローセンサーを採用しています。センサーパドルが管路の異常を無電源でキャッチしますので、停電時でも安心です。 |



|             |   |
|-------------|---|
| <b>名称</b>   | <b>信号式緊急遮断弁(EN-ETA)</b>   |
| <b>製品説明</b> | 地震などで管路が破損した際、大切な貯水の流出や、それに伴う二次災害を最小限に抑えるためのバルブです。別途設置の地震計や流量(流速)計と連動させ異常信号によって緊急遮断させる「信号式緊急遮断弁」です。 |



|             |  |
|-------------|--|
| <b>名称</b>   | <b>多孔可変オリフィス弁 RW-MA</b>  |
| <b>製品説明</b> | 小さなポートにより、流れを多数のジェット状に分割、エネルギーを分散させることで、騒音、振動、圧力の脈動、キャビテーション等の障害を抑制しながら、流量・圧力・水位等の制御に使用出来ます。 |



※上記機器の詳細仕様に関しては、御問合せ下さい