

鑄鉄
クラス125
シリーズ

Y形ストレーナ
125



ボール
125



ボール
125



| 製品記号 | 125FCY | | | 125FCTB | | | 125FCTR | | |
|--------------------------------|--|-------|---|------------------------|-------|--------|------------------------|-------|--------|
| | 呼び径 | L | H | L | H | D | L | H | D |
| 2 ^ø 50 ^A | 250.0 | 168.0 | | 178.0 | 120.0 | 230.0 | | | |
| 2 1/2 65 | 285.0 | 212.0 | | 190.0 | 155.0 | 400.0 | | | |
| 3 80 | 315.0 | 242.0 | | 203.0 | 165.0 | 400.0 | | | |
| 4 100 | 370.0 | 284.0 | | 229.0 | 200.0 | 460.0 | | | |
| 5 125 | 420.0 | 325.0 | | | | | | | |
| 6 150 | 490.0 | 370.0 | | 394.0 | 295.0 | 1000.0 | 267.0 | 220.0 | 460.0 |
| 8 200 | 570.0 | 440.0 | | 457.0 | 355.0 | 1500.0 | 292.0 | 295.0 | 1000.0 |
| 10 250 | 680.0 | 515.0 | | | | | 330.0 | 355.0 | 1500.0 |
| 12 300 | 800.0 | 600.0 | | | | | | | |
| 14 350 | 950.0 | 740.0 | | | | | | | |
| 操作機 | レバー | | | レバー | | | レバー | | |
| ボデー | FC200 | | | FC200 | | | FC200 | | |
| カバー | FC200 | | | FC200 | | | FC200 | | |
| キャップ | FC200 | | | FC200 | | | FC200 | | |
| プラグ | SUS304 | | | SUS403 | | | SUS403 | | |
| ステム | SUS403 | | | SCS13A/SUS304/SUS304TP | | | SCS13A/SUS304/SUS304TP | | |
| ボール | PTFE | | | PTFE | | | PTFE | | |
| ボールシート | PTFE | | | PTFE | | | PTFE | | |
| パッキン | PTFE | | | PTFE | | | PTFE | | |
| ガスケット | 非石棉シート | | | PTFE | | | PTFE | | |
| スクリーン | 60°千鳥抜きステンレス打抜板 | | | FCD400-15:2°-4° | | | FCD400-15:6° | | |
| ハンドル | | | | FCD400-15+SGP:6°-8° | | | FCD400-15+SGP:8°-10° | | |
| 方式 | フローティング | | | フローティング | | | フローティング | | |
| ボア径 | フルボア | | | フルボア | | | レデューストボア | | |
| 接続形状 | フランジ:ASME B16.1 クラス125 | | | フランジ:ASME B16.1 クラス125 | | | フランジ:ASME B16.1 クラス125 | | |
| 最高許容圧力 | *60°C以下の水・油・ガス*:1.4MPa(2°-12°) *60°C以下の水・油・ガス*:1.0MPa(14°) *飽和蒸気:0.9MPa *:可燃性・毒性以外のガス | | | 圧力-温度基準:SUS51 | | | 圧力-温度基準:SUS51 | | |
| ●備考 | ステム飛出防止 | | | ステム飛出防止 | | | ステム飛出防止 | | |

鑄鉄
汎用ボールバルブ

ボール
10K



ボール
10K



ボール
10K



横形三方ボール
10K



横形三方ボール
10K



| 製品記号 | 10FCT | | | | 10FCTB-G-10FCTB | | | | 10FCTR | | | 10FCTB2L | | | | 10FCTR2L | | | |
|----------------------------------|--|-------|-------|-------|---|--------|-------|-------|--|-------|--------|---------------------------|-------|-------|-------|--|-------|--------|-------|
| | 呼び径 | L | H | D | L | H | D | B(ギア) | L | H | D | L | H | D | L1 | L | H | D | L1 |
| 3/8 ^ø 10 ^A | 72.0 | 71.0 | 130.0 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1/2 15 | 80.0 | 102.0 | 130.0 | 110.0 | 102.0 | 130.0 | | | | | | | | | | | | | |
| 3/4 20 | 85.0 | 105.0 | 130.0 | 120.0 | 105.0 | 130.0 | | | | | | | | | | | | | |
| 1 25 | 95.0 | 125.0 | 160.0 | 130.0 | 124.0 | 160.0 | | | | | | | | | | | | | |
| 1 1/4 32 | 120.0 | 130.0 | 160.0 | 140.0 | 128.0 | 160.0 | | | | | | | | | | | | | |
| 1 1/2 40 | 120.0 | 115.0 | 230.0 | 165.0 | 114.0 | 230.0 | | | | | | 210.0 | 115.0 | 230.0 | 105.0 | | | | |
| 2 50 | 140.0 | 120.0 | 230.0 | 180.0 | 121.0 | 230.0 | | | 250.0 | 200.0 | 460.0 | 220.0 | 120.0 | 230.0 | 110.0 | | | | |
| 2 1/2 65 | 160.0 | 155.0 | 400.0 | 190.0 | 154.0 | 400.0 | | | 250.0 | 155.0 | 400.0 | 260.0 | 155.0 | 400.0 | 125.0 | | | | |
| 3 80 | 182.0 | 165.0 | 400.0 | 200.0 | 163.0 | 400.0 | | | 260.0 | 163.0 | 400.0 | 260.0 | 165.0 | 400.0 | 130.0 | | | | |
| 4 100 | | | | 230.0 | 199.0 | 460.0 | | | 330.0 | 200.0 | 460.0 | 330.0 | 200.0 | 460.0 | 165.0 | | | | |
| 5 125 | | | | 300.0 | 219.0 | 460.0 | | | 270.0 | 220.0 | 460.0 | | | | | 370.0 | 205.0 | 460.0 | 185.0 |
| 6 150 | | | | 340.0 | 292.0 | 1000.0 | | | 290.0 | 295.0 | 1000.0 | | | | | 430.0 | 225.0 | 460.0 | 215.0 |
| 8 200 | | | | 450.0 | 352.0 | 1500.0 | | | 290.0 | 295.0 | 1000.0 | | | | | 540.0 | 295.0 | 1000.0 | 270.0 |
| 10 250 | | | | 533.0 | 477.0 | 500.0 | 363.0 | | 330.0 | 355.0 | 1500.0 | | | | | | | | |
| 操作機 | レバー | | | | レバー:15°-200° ギア:250° | | | | レバー | | | レバー | | | | レバー | | | |
| ボデー | FC200 | | | | FC200 | | | | FC200 | | | FC200 | | | | FC200 | | | |
| カバー | FC200 | | | | FC200 | | | | FC200 | | | FC200 | | | | FC200 | | | |
| キャップ | FC200 | | | | FC200 | | | | FC200 | | | FC200 | | | | FC200 | | | |
| ステム | SUS403 | | | | SUS403 | | | | SUS403 | | | SUS403 | | | | SUS403 | | | |
| ボール | SCS13A/SUS304/SUS304TP | | | | SCS13A/SUS304/SUS304TP | | | | SCS13A/SUS304/SUS304TP | | | SCS13A | | | | SCS13A | | | |
| ボールシート | PTFE | | | | PTFE | | | | PTFE | | | PTFE | | | | PTFE | | | |
| パッキン | PTFE | | | | PTFE | | | | PTFE | | | PTFE | | | | PTFE | | | |
| ガスケット | PTFE | | | | PTFE | | | | PTFE | | | PTFE | | | | PTFE | | | |
| ハンドル | FCD400-15 | | | | FCD400-15:15°-125° FCD400-15+SGP:150°-200° | | | | FCD400-15:125°-150° FCD400-15+SGP:200°-250° | | | FCD400-15 | | | | FCD400-15:125°-150° FCD400-15+SGP:200° | | | |
| 方式 | フローティング | | | | フローティング | | | | フローティング | | | フローティング 横形三方二面シート Lポート | | | | フローティング 横形三方二面シート Lポート | | | |
| ボア径 | フルボア | | | | フルボア | | | | レデューストボア | | | フルボア | | | | レデューストボア | | | |
| 接続形状 | ねじ込み:JIS B0203 | | | | フランジ:JIS B2239 10K | | | | フランジ:JIS B2239 10K | | | フランジ:JIS B2239 10K | | | | フランジ:JIS B2239 10K | | | |
| 最高許容圧力 | *120°C以下の静流水:1.4MPa *120°C以下の油・脈動水:1.0MPa *飽和蒸気:0.7MPa | | | | 圧力-温度基準:SUS51 | | | | 圧力-温度基準:SUS51 | | | 圧力-温度基準:SUS51 | | | | 圧力-温度基準:SUS51 | | | |
| ●参照頁 | | | | | *消防設備用(F)10FCTB:消防1 *消防設備用(F)G-10FCTB:消防1 | | | | | | | 切換フォーム:関資1 | | | | 切換フォーム:関資1 | | | |
| ●備考 | ステム飛出防止 | | | | *公共建築工事標準仕様書適合品: G-10FCTB65°-200° *ステム飛出防止 *ギア操作機対応可(65°-200°) | | | | *ステム飛出防止 *ギア操作機対応可(125°-200°) | | | *流路切換用 *ステム飛出防止 | | | | *流路切換用 *ステム飛出防止 *ギア操作機対応可(200°-250°) | | | |