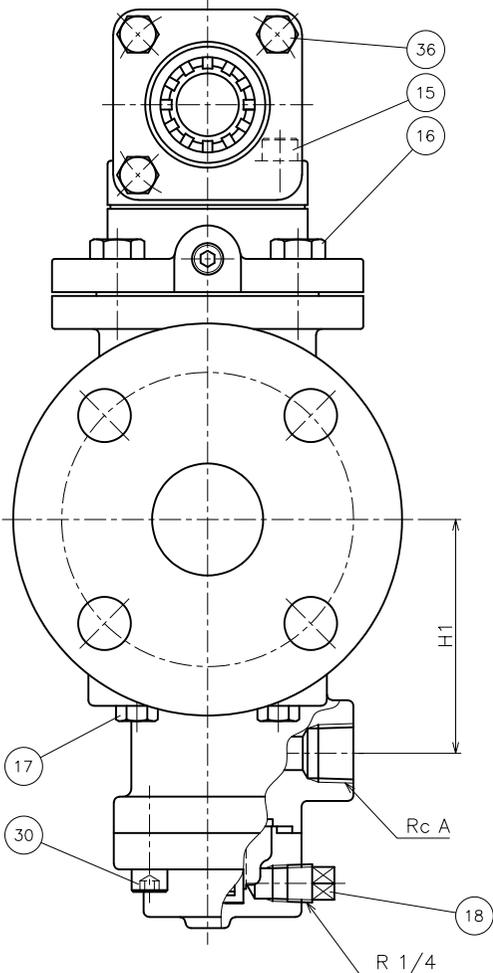
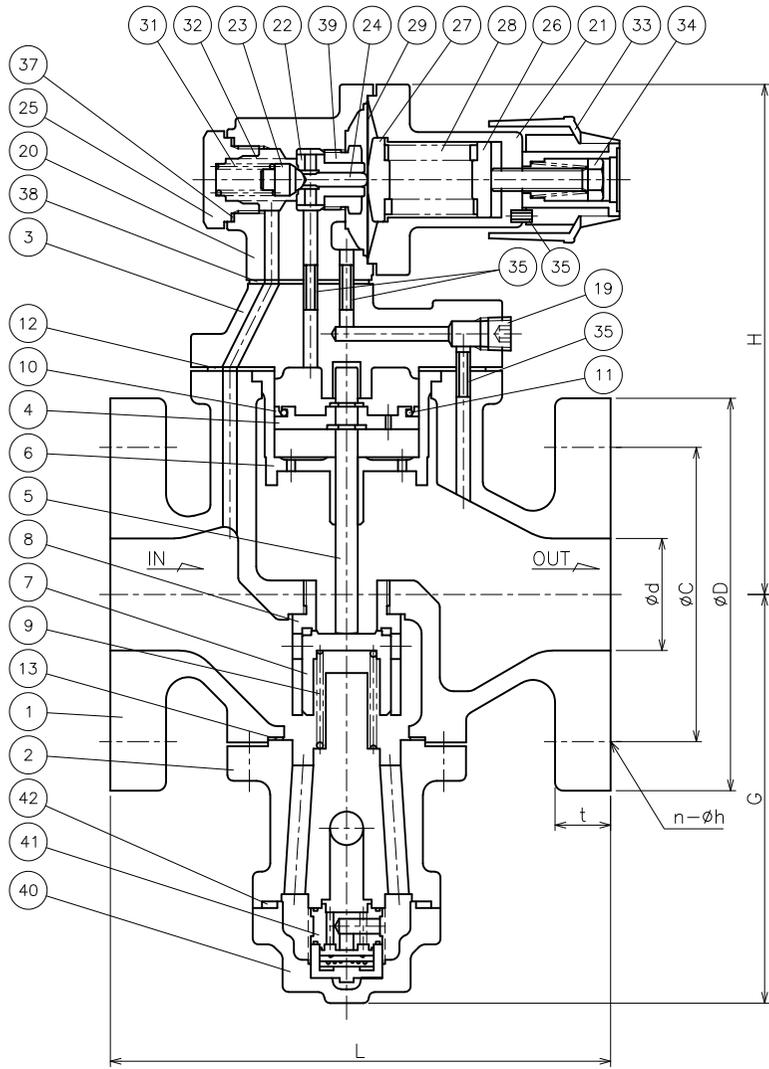


| No. | NAME OF PARTS | 部品名       | MATERIAL        | 材質        | No. | NAME OF PARTS      | 部品名                    | MATERIAL                          | 材質  |
|-----|---------------|-----------|-----------------|-----------|-----|--------------------|------------------------|-----------------------------------|---|
| 41  | TRAP UNIT     | トラップユニット  | STAINLESS STEEL | SUS 420J2 | 1   | VALVE BODY         | ホンタイ                   | CAST IRON                         | FC 200                                      |
| 42  | GASKET        | ウズマキガスケット | NON-ASBESTOS    | ノンアスベスト   | 2   | BOTTOM FLANGE      | Tシタフタ                  | "                                 | "   |
|     |               |           |                 |           | 3   | TOP FLANGE         | ウエフタ                   | "                                 | "   |
|     |               |           |                 |           | 4   | PISTON             | ピストン                   | BRASS                             | C 3604 B                                    |
|     |               |           |                 |           | 5   | PISTON ROD         | ピストンロッド                | STAINLESS STEEL                   | SUS 304                                     |
|     |               |           |                 |           | 6   | CYLINDER           | シリンダー                  | CAST BRONZE                       | CAC 406                                     |
|     |               |           |                 |           | 7   | DISC               | ベンタイ                   | STAINLESS STEEL                   | SUS 403                                     |
|     |               |           |                 |           | 8   | SEAT RING          | ベンザ                    | "                                 | SUS 416                                     |
|     |               |           |                 |           | 9   | DISC SPRING        | ベンバネ                   | STAINLESS STEEL<br>PIANO WIRE     | SUS304-WPB<br>(15~25A)<br>SWP-A<br>(32~80A) |
|     |               |           |                 |           | 10  | PISTON RING        | ピストンリング                | PTFE                              | PTFE  |
|     |               |           |                 |           | 11  | PISTON SPRING      | ピストンバネ                 | STAINLESS STEEL                   | SUS 304                                     |
|     |               |           |                 |           | 12  | GASKET             | ウエガスケット                | NON-ASBESTOS                      | ノンアスベスト                                     |
|     |               |           |                 |           | 13  | GASKET             | シタガスケット                | "                                 | "   |
|     |               |           |                 |           | 15  | BOLT               | ロッカクアナツキボルト            | Cr-Mo STEEL                       | SCM 435                                     |
|     |               |           |                 |           | 16  | BOLT               | ロッカクアナツキボルト<br>ロッカクボルト | Cr-Mo STEEL<br>ROLLED STEEL       | SCM 435<br>(15~25A)<br>SS 400<br>(32~80A)   |
|     |               |           |                 |           | 17  | BOLT               | ロッカクボルト                | ROLLED STEEL                      | SS 400                                      |
|     |               |           |                 |           | 18  | PLUG               | プラグ                    | CARBON STEEL                      | SWCH 10R                                    |
|     |               |           |                 |           | 19  | PLUG               | ロッカクアナツキプラグ            | "                                 | "   |
|     |               |           |                 |           | 20  | PILOT BODY         | Pホンタイ                  | CAST IRON                         | FC 200                                      |
|     |               |           |                 |           | 21  | SPRING CASE        | バネケース                  | "                                 | "   |
|     |               |           |                 |           | 22  | PILOT SEAT RING    | Pベンザ                   | STAINLESS STEEL                   | SUS 303                                     |
|     |               |           |                 |           | 23  | PILOT DISC         | Pベンタイ                  | STAINLESS STEEL<br>& BRASS        | SUS 440C<br>& C 3604 B                      |
|     |               |           |                 |           | 24  | PILOT DISC STEM    | Pステム                   | STAINLESS STEEL                   | SUS 420F                                    |
|     |               |           |                 |           | 25  | PLUG               | シツフタ                   | BRASS                             | C 3604 B                                    |
|     |               |           |                 |           | 26  | TOP SPRING SEAT    | ウエバネウケ                 | "                                 | "   |
|     |               |           |                 |           | 27  | BOTTOM SPRING SEAT | シタバネウケ                 | "                                 | "   |
|     |               |           |                 |           | 28  | ADJUSTING SPRING   | チョウセツバネ                | SPRING STEEL                      | SWOSC-V                                     |
|     |               |           |                 |           | 29  | DIAPHRAGM          | ダイヤフラム                 | STAINLESS STEEL                   | SUS 631                                     |
|     |               |           |                 |           | 30  | BOLT               | ロッカクアナツキボルト            | Cr-Mo STEEL                       | SCM 435                                     |
|     |               |           |                 |           | 31  | PILOT DISC SPRING  | Pベンバネ                  | STAINLESS STEEL                   | SUS304-WPB                                  |
|     |               |           |                 |           | 32  | STRAINER           | ストレーナ                  | "                                 | SUS 304                                     |
|     |               |           |                 |           | 33  | HANDWHEEL          | ハンドル                   | PLASTICS                          | プラスチック                                      |
|     |               |           |                 |           | 34  | ADJUSTING SCREW    | チョウセツネジ                | ROLLED STEEL                      | SS 400                                      |
|     |               |           |                 |           | 35  | ROLL PIN           | ロールピン                  | STAINLESS STEEL                   | SUS 420                                     |
|     |               |           |                 |           | 36  | BOLT               | ロッカクボルト                | ROLLED STEEL                      | SS 400                                      |
|     |               |           |                 |           | 37  | GASKET             | ガスケット                  | COPPER                            | C 1100 P                                    |
|     |               |           |                 |           | 38  | GASKET             | ガスケット                  | NON-ASBESTOS &<br>STAINLESS STEEL | ノンアスベスト &<br>SUS 304                        |
|     |               |           |                 |           | 39  | PILOT SEAT BUSHING | Pベンザオサエ                | BRASS                             | C 3604 B                                    |
|     |               |           |                 |           | 40  | TRAP CASE          | トラップケース                | CAST IRON                         | FC 200                                      |



DIMENSIONS (mm) FLANGE CODE: JIS 10K

| SIZE | L   | H   | G   | H1 | D   | C   | d  | t  | n | h  | Rc A | MASS (kg) |
|------|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|----|---|----|------|-----------|
| 15   | 140 | 155 | 134 | 72 | 95  | 70  | 15 | 16 | 4 | 15 | 1/2  | 8.3       |
| 20   | 140 | 155 | 134 | 72 | 100 | 75  | 20 | 18 | 4 | 15 | 1/2  | 8.8       |
| 25   | 150 | 160 | 139 | 77 | 125 | 90  | 25 | 18 | 4 | 19 | 1/2  | 10.3      |
| 32   | 180 | 182 | 145 | 88 | 135 | 100 | 32 | 20 | 4 | 19 | 3/4  | 13.7      |
| 40   | 180 | 182 | 145 | 88 | 140 | 105 | 40 | 20 | 4 | 19 | 3/4  | 13.7      |
| 50   | 200 | 187 | 166 | 98 | 155 | 120 | 50 | 20 | 4 | 19 | 3/4  | 17.2      |

| SPECIFICATIONS (仕様)   |     |
|-----------------------|-----|
| FLUID (流体)            |     |
| INLET PRESS. (一次側圧力)  | MPa |
| OUTLET PRESS. (二次側圧力) | MPa |
| TEMP. (温度)            | ℃   |

| CODE<br>製品記号 | ADJUSTING RANGE<br>MPa |
|--------------|------------------------|
| RP6BD-B      | 0.03 ~ 0.8             |

RP-6BD TYPE  
PRESSURE  
REDUCING VALVE  
RP-6BD 型  
トラップ内蔵 減圧弁

|              |                                     |                    |
|--------------|-------------------------------------|--------------------|
| DRAWING<br>製 | <input checked="" type="checkbox"/> | <i>T. Sekikawa</i> |
| CHECK<br>検   | <input checked="" type="checkbox"/> | <i>S. Hosokawa</i> |
| DATE<br>日付   | 2024-9-1                            |                    |
| NOTE         | FC/CAC                              |                    |

APPROVED DWG.No.  
出 図 番 号

DWG.No.  
RP6BD-01J-P

**VENN CO., LTD.**  
株式会社