

## <FRP製ろ過装置>

### 砂式ろ過装置 自動型 型式 TFA-B型 (ポンプ・集毛器・制御盤)

| 照 号 | 品 名   | 個 数 |
|-----|-------|-----|
| 1   | ろ過器本体 | 1   |
| 2   | ろ材    | 1式  |
| 3   | 圧力計   | 1   |
| 4   | 空気抜き弁 | 1   |
| 5   | ろ過ポンプ | 1   |
| 6   | 自動5方弁 | 1   |
| 7   | 配管    | 1式  |
| 8   | 集毛器   | 1   |
| 9   | 架台    | 1式  |
| 10  | 水抜き弁  | 1   |
| 11  | 調節弁   | 1   |
| 12  | 逆止弁   | 1   |
| 13  | 制御盤   | 1面  |

#### ポンプ仕様

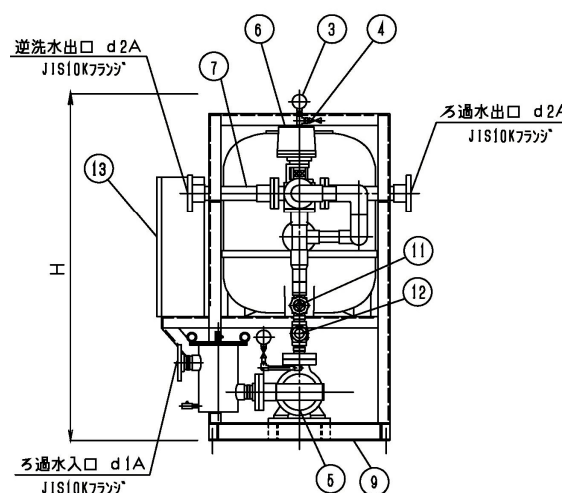
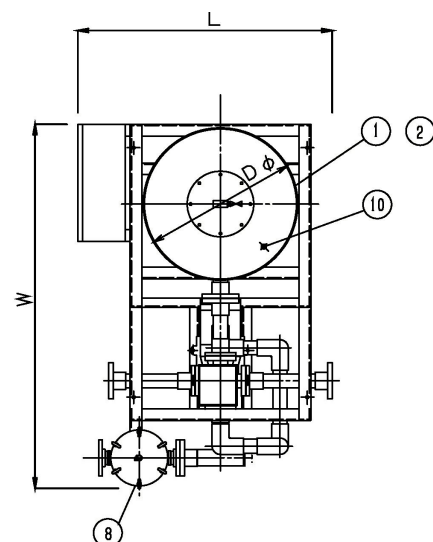
| 型式      | 吐出量<br>ℓ/min | 全揚程<br>50/60HZ m | 出力<br>KW |
|---------|--------------|------------------|----------|
| TFA- 5B | 84           | 21               | 0.75     |
| TFA- 7B | 117          | 18               | 0.75     |
| TFA-13B | 217          | 19/20            | 1.5      |
| TFA-19B | 317          | 20               | 2.2      |
| TFA-28B | 467          | 17               | 2.2      |
| TFA-43B | 716          | 18               | 3.7      |
| TFA-54B | 900          | 19/20            | 5.5      |
| TFA-68B | 1333         | 19/20            | 5.5      |

#### 寸法表

| 型式      | L     | W     | H     | Dφ    | d1A | d2A |
|---------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|
| TFA- 5B | 830   | 1,220 | 1,360 | 400   | 32  | 32  |
| TFA- 7B | 995   | 1,270 | 1,370 | 450   | 40  | 40  |
| TFA-13B | 1,070 | 1,560 | 1,485 | 640   | 50  | 50  |
| TFA-19B | 1,270 | 1,850 | 1,645 | 760   | 65  | 65  |
| TFA-28B | 1,390 | 1,920 | 1,745 | 900   | 65  | 65  |
| TFA-43B | 1,650 | 2,150 | 1,850 | 1,160 | 80  | 80  |
| TFA-54B | 1,800 | 2,400 | 1,900 | 1,260 | 100 | 100 |
| TFA-68B | 1,950 | 2,650 | 2,050 | 1,440 | 100 | 100 |

#### ろ過器仕様

| 型式      | 処理量<br>m <sup>3</sup> /H | ろ過面積<br>m <sup>2</sup> | 最高使用圧力<br>℃                       | 最高使用温度<br>℃ | ろ材重量<br>Kg | 製品重量<br>Kg | 運転重量<br>Kg |
|---------|--------------------------|------------------------|-----------------------------------|-------------|------------|------------|------------|
| TFA- 5B | 5                        | 0.13                   | 0.29Mpa<br>(3Kg/cm <sup>2</sup> ) | 50          | 67.5       | 160        | 300        |
| TFA- 7B | 7                        | 0.16                   |                                   |             | 90         | 180        | 320        |
| TFA-13B | 13                       | 0.32                   |                                   |             | 195        | 210        | 460        |
| TFA-19B | 19                       | 0.45                   |                                   |             | 240        | 330        | 630        |
| TFA-28B | 28                       | 0.64                   |                                   |             | 360        | 400        | 1,080      |
| TFA-43B | 43                       | 1.06                   |                                   |             | 700        | 720        | 2,090      |
| TFA-54B | 54                       | 1.24                   |                                   |             | 900        | 840        | 2,510      |
| TFA-68B | 68                       | 1.62                   |                                   |             | 1,250      | 950        | 3,260      |



## <FRP製ろ過装置>

### 砂式ろ過装置 手動型 型式 TFT-B型 (ポンプ・集毛器・制御盤)

| 照 号 | 品 名   | 個数 |
|-----|-------|----|
| 1   | ろ過器本体 | 1  |
| 2   | ろ材    | 1式 |
| 3   | 圧力計   | 1  |
| 4   | 空気抜き弁 | 1  |
| 5   | ろ過ポンプ | 1  |
| 6   | 手動5方弁 | 1  |
| 7   | 配管    | 1式 |
| 8   | 集毛器   | 1  |
| 9   | 架台    | 1式 |
| 10  | 水抜き弁  | 1  |
| 11  | 調節弁   | 1  |
| 12  | 逆止弁   | 1  |
| 13  | 制御盤   | 1面 |

#### ポンプ仕様

| 型式      | 吐出量<br>ℓ/min | 全揚程<br>50/60Hz m | 出力<br>KW |
|---------|--------------|------------------|----------|
| TFT- 5B | 84           | 21               | 0.75     |
| TFT- 7B | 117          | 18               | 0.75     |
| TFT-13B | 217          | 19/20            | 1.5      |
| TFT-19B | 317          | 20               | 2.2      |
| TFT-28B | 467          | 17               | 2.2      |
| TFT-46B | 716          | 18               | 3.7      |
| TFT-54B | 900          | 19/20            | 5.5      |
| TFT-72B | 1333         | 19/20            | 5.5      |

#### 寸法表

| 型式      | L     | W     | H     | Dφ    | d1A | d2A |
|---------|-------|-------|-------|-------|-----|-----|
| TFT- 5B | 820   | 1,130 | 1,230 | 400   | 32  | 32  |
| TFT- 7B | 850   | 1,200 | 1,248 | 450   | 40  | 40  |
| TFT-13B | 1,010 | 1,420 | 1,355 | 640   | 50  | 50  |
| TFT-19B | 1,150 | 1,530 | 1,455 | 760   | 65  | 65  |
| TFT-28B | 1,290 | 1,670 | 1,460 | 900   | 65  | 65  |
| TFT-43B | 1,750 | 2,150 | 1,850 | 1,160 | 80  | 80  |
| TFT-54B | 1,900 | 2,400 | 1,900 | 1,260 | 100 | 100 |
| TFT-68B | 2,050 | 2,650 | 2,050 | 1,440 | 100 | 100 |

#### ろ過器仕様

| 型式      | 処理量<br>m <sup>3</sup> /H | ろ過面積<br>m <sup>2</sup> | 最高使用圧力<br>℃                       | 最高使用温度<br>℃ | ろ材重量<br>Kg | 製品重量<br>Kg | 運転重量<br>Kg |
|---------|--------------------------|------------------------|-----------------------------------|-------------|------------|------------|------------|
| TFT- 5B | 5                        | 0.13                   | 0.29Mpa<br>(3Kg/cm <sup>2</sup> ) | 50          | 67.5       | 150        | 250        |
| TFT- 7B | 7                        | 0.16                   |                                   |             | 90         | 160        | 280        |
| TFT-13B | 13                       | 0.32                   |                                   |             | 195        | 190        | 440        |
| TFT-19B | 19                       | 0.45                   |                                   |             | 240        | 250        | 590        |
| TFT-28B | 28                       | 0.64                   |                                   |             | 360        | 320        | 1,000      |
| TFT-43B | 43                       | 1.06                   |                                   |             | 700        | 700        | 2,070      |
| TFT-54B | 54                       | 1.24                   |                                   |             | 900        | 820        | 2,490      |
| TFT-68B | 68                       | 1.62                   |                                   |             | 1,250      | 930        | 3,240      |

