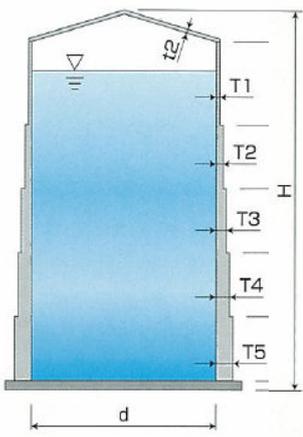


| 商品・工法名称                 | ダイプラハウエルタンク   |   |                    |                         |             |             |                    |    |       |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |        |     |    |        |     |
|-------------------------|---|---|--------------------|-------------------------|-------------|-------------|--------------------|----|-------|-------|----|----|-------|----|----|-------|----|----|-------|----|----|-------|----|----|--------|-----|----|--------|-----|
| 商品・工法の分類                | <input type="checkbox"/> 瓦礫処理、 <input checked="" type="checkbox"/> 除染作業、 <input checked="" type="checkbox"/> 除染仮置き、 <input checked="" type="checkbox"/> 復旧・復興、 <input type="checkbox"/> その他   |   |                    |                         |             |             |                    |    |       |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |        |     |    |        |     |
| 商品・工法概要                 | <p>ダイプラハウエルタンクは、ポリエチレンの特長である耐久性に加え、高断熱・加工性を有した、大型タンクである。</p> <p>&lt;特長&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・耐久性……耐震性、耐食性、耐薬品性、耐候性、耐衝撃性に優れている。</li> <li>・断熱性……側壁内に中空層を設けることで、より高い断熱性が発揮される。</li> <li>・自由設計…用途に合わせて側壁厚さを自由に選択でき、また、溶接技術により様々な加工が可能である。</li> </ul> <p>&lt;用途&gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・保管タンク<br/>薬品、排液、し尿<br/>食品、材料、水、<br/>残土など</li> <li>・処理タンク<br/>排水分野、脱臭分野<br/>ろ過分野など</li> </ul>   |   |                    |                         |             |             |                    |    |       |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |        |     |    |        |     |
| 商品規格・概略図等               | <p>&lt;ダイプラハウエルタンク標準規格表&gt;</p> <table border="1" data-bbox="414 862 1045 1310"> <thead> <tr> <th>容量<br/>(m<sup>3</sup>)</th> <th>内径<br/>d(mm)</th> <th>高さ<br/>H(mm)</th> <th>側壁厚(max)<br/>T5(mm)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>20</td> <td rowspan="8">3,000</td> <td>3,554</td> <td>32</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>5,054</td> <td>44</td> </tr> <tr> <td>40</td> <td>6,554</td> <td>57</td> </tr> <tr> <td>50</td> <td>8,054</td> <td>71</td> </tr> <tr> <td>60</td> <td>9,564</td> <td>86</td> </tr> <tr> <td>70</td> <td>11,064</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>80</td> <td>12,574</td> <td>114</td> </tr> </tbody> </table>  <p>*上記以外の寸法でも製作可能ですのでお問合せください。(最大内径φ3000mm)</p> |   |                    | 容量<br>(m <sup>3</sup> ) | 内径<br>d(mm) | 高さ<br>H(mm) | 側壁厚(max)<br>T5(mm) | 20 | 3,000 | 3,554 | 32 | 30 | 5,054 | 44 | 40 | 6,554 | 57 | 50 | 8,054 | 71 | 60 | 9,564 | 86 | 70 | 11,064 | 100 | 80 | 12,574 | 114 |
| 容量<br>(m <sup>3</sup> ) | 内径<br>d(mm)   | 高さ<br>H(mm)   | 側壁厚(max)<br>T5(mm) |                         |             |             |                    |    |       |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |        |     |    |        |     |
| 20                      | 3,000   | 3,554   | 32                 |                         |             |             |                    |    |       |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |        |     |    |        |     |
| 30                      |   | 5,054   | 44                 |                         |             |             |                    |    |       |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |        |     |    |        |     |
| 40                      |   | 6,554   | 57                 |                         |             |             |                    |    |       |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |        |     |    |        |     |
| 50                      |   | 8,054   | 71                 |                         |             |             |                    |    |       |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |        |     |    |        |     |
| 60                      |   | 9,564   | 86                 |                         |             |             |                    |    |       |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |        |     |    |        |     |
| 70                      |   | 11,064  | 100                |                         |             |             |                    |    |       |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |        |     |    |        |     |
| 80                      |   | 12,574  | 114                |                         |             |             |                    |    |       |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |        |     |    |        |     |
| 使用・施工条件<br>適応場所など       |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>・タンク据付け基礎は、水平を原則とし全面支持とする。</li> <li>・基礎はコンクリートを原則とし、表面に石や鋭い突起物が無いか確認する。</li> </ul> |                    |                         |             |             |                    |    |       |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |        |     |    |        |     |
| その他必要資材                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・アンカーボルト</li> </ul>  |   |                    |                         |             |             |                    |    |       |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |        |     |    |        |     |
| 使用・施工上の<br>留意点          | <ul style="list-style-type: none"> <li>・使用前には必ず水張りテストを行う。</li> <li>・タンクに加圧減圧がかからないようにする。</li> </ul>   |   |                    |                         |             |             |                    |    |       |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |        |     |    |        |     |
| 維持管理                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>・定期的に、タンク表面・取付け部品に異常が無いか点検する。</li> </ul>   |   |                    |                         |             |             |                    |    |       |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |        |     |    |        |     |
| 経済性                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>・設計価格は、使用条件・付属部品等で変わりますので、お問合せください。</li> </ul>   |   |                    |                         |             |             |                    |    |       |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |        |     |    |        |     |
| 参考文献                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>・JIS K 7012「ガラス繊維強化プラスチック製 耐食貯槽」</li> <li>・FRP 水槽構造設計計算法 (1996年版)</li> <li>・ポリエチレン製堅型耐食貯槽規格 (平成19年3月改訂)</li> </ul>   |   |                    |                         |             |             |                    |    |       |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |        |     |    |        |     |
| 問合せ先                    | <p>大日本プラスチック株式会社<br/>         大阪本社：〒530-0001 大阪府大阪市北区梅田三丁目1番3号<br/>         (ノースゲートビルディング16階) TEL: 06-6453-9285<br/>         東京支社：〒108-6030 東京都港区港南2丁目15-1<br/>         (品川インターシティA棟30階) TEL: 03-5463-8501</p>  |   |                    |                         |             |             |                    |    |       |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |       |    |    |        |     |    |        |     |