Pompy głębinowe Omnigena serii SPO to agregaty w całości wykonane ze stali nierdzewnej. Przeznaczone są do tloczenia czystej, zimnej wody nie zawierającej elementów stałych szlifujących lub długowłóknistych.

**Zastosowanie:**
- gospodarstwa domowe
- instalacje wodociągowe
- instalacje przeciwpożarowe
- systemy nawadniania
- obniżanie poziomu wód gruntowych

**Dane techniczne:**
- Wyjście tłoczne RP: gwint 1¾”
- Przyłącze silnika: 4” standard NEMA
- Temperatura wody: max 35°C
- Napięcie zasilania: 230V/400V
- Atest higieniczny PZH

<table>
<thead>
<tr>
<th>Obudowa zaworu zwrotnego</th>
<th>stal nierdzewna AISI 304</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Zawór zwrotny</td>
<td>stal nierdzewna AISI 304</td>
</tr>
<tr>
<td>Wirniki</td>
<td>stal nierdzewna AISI 304</td>
</tr>
<tr>
<td>Dyfuzory</td>
<td>stal nierdzewna AISI 304</td>
</tr>
<tr>
<td>Wał pompy</td>
<td>stal nierdzewna AISI 431</td>
</tr>
<tr>
<td>Siatka filtracyjna</td>
<td>stal nierdzewna AISI 304</td>
</tr>
<tr>
<td>Ściany</td>
<td>stal nierdzewna AISI 304</td>
</tr>
<tr>
<td>Osłona kabla</td>
<td>stal nierdzewna AISI 304</td>
</tr>
<tr>
<td>Śruby montażowe</td>
<td>stal nierdzewna AISI 304</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>SPO 3-6</td>
<td>0.37</td>
<td>230/400</td>
<td>312</td>
<td>1¼”</td>
<td>99</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>SPO 3-9</td>
<td>0.55</td>
<td>230/400</td>
<td>375</td>
<td>1¼”</td>
<td>99</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>SPO 3-12</td>
<td>0.75</td>
<td>230/400</td>
<td>438</td>
<td>1¼”</td>
<td>99</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>SPO 3-15</td>
<td>1.1</td>
<td>230/400</td>
<td>501</td>
<td>1¼”</td>
<td>99</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>SPO 3-18</td>
<td>1.1</td>
<td>230/400</td>
<td>564</td>
<td>1¼”</td>
<td>99</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>SPO 3-22</td>
<td>1.5</td>
<td>230/400</td>
<td>648</td>
<td>1¼”</td>
<td>99</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>SPO 3-25</td>
<td>1.5</td>
<td>230/400</td>
<td>711</td>
<td>1¼”</td>
<td>99</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>SPO 3-29</td>
<td>2.2</td>
<td>230/400</td>
<td>795</td>
<td>1¼”</td>
<td>99</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>SPO 3-33</td>
<td>2.2</td>
<td>230/400</td>
<td>879</td>
<td>1¼”</td>
<td>99</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>SPO 3-39</td>
<td>3.0</td>
<td>400</td>
<td>1070</td>
<td>1¼”</td>
<td>99</td>
<td>11</td>
</tr>
<tr>
<td>SPO 3-45</td>
<td>3.0</td>
<td>400</td>
<td>1196</td>
<td>1¼”</td>
<td>99</td>
<td>13</td>
</tr>
<tr>
<td>SPO 3-52</td>
<td>4.0</td>
<td>400</td>
<td>1343</td>
<td>1¼”</td>
<td>99</td>
<td>14</td>
</tr>
<tr>
<td>SPO 3-60</td>
<td>4.0</td>
<td>400</td>
<td>1511</td>
<td>1¼”</td>
<td>99</td>
<td>16</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Przedstawione parametry pomp uzyskano w warunkach laboratoryjnych. W rzeczywistości mogą się różnić ±10%.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Model pomp</th>
<th>Moc silnika [kW]</th>
<th>Wysokość podnoszenia [m]</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>SPO 3-6</td>
<td>0,37</td>
<td>38 35 34 32 31 30 27 22 15 12</td>
</tr>
<tr>
<td>SPO 3-9</td>
<td>0,55</td>
<td>57 54 51 49 47 45 41 33 23 19</td>
</tr>
<tr>
<td>SPO 3-12</td>
<td>0,75</td>
<td>76 70 68 65 64 60 55 45 31 26</td>
</tr>
<tr>
<td>SPO 3-15</td>
<td>1,1</td>
<td>95 87 85 82 80 76 70 57 40 33</td>
</tr>
<tr>
<td>SPO 3-18</td>
<td>1,1</td>
<td>113 105 101 97 95 89 82 67 46 38</td>
</tr>
<tr>
<td>SPO 3-22</td>
<td>1,5</td>
<td>139 129 125 120 117 110 101 83 57 47</td>
</tr>
<tr>
<td>SPO 3-25</td>
<td>1,5</td>
<td>157 145 140 135 131 124 113 92 63 52</td>
</tr>
<tr>
<td>SPO 3-29</td>
<td>2,2</td>
<td>184 171 166 159 156 147 136 111 78 65</td>
</tr>
<tr>
<td>SPO 3-33</td>
<td>2,2</td>
<td>209 194 187 180 176 166 152 125 87 72</td>
</tr>
<tr>
<td>SPO 3-39</td>
<td>3</td>
<td>246 230 223 216 212 201 188 160 120 105</td>
</tr>
<tr>
<td>SPO 3-45</td>
<td>3</td>
<td>283 264 255 247 242 229 214 181 135 118</td>
</tr>
<tr>
<td>SPO 3-52</td>
<td>4</td>
<td>328 308 298 289 283 269 251 214 161 141</td>
</tr>
<tr>
<td>SPO 3-60</td>
<td>4</td>
<td>377 350 341 330 323 307 286 242 182 158</td>
</tr>
</tbody>
</table>

*Przedstawione parametry pomp uzyskano w warunkach laboratoryjnych. W rzeczywistości mogą się różnić ±10%.