
MATERIÁL
Těleso, knína a víko jsou z tvárné litiny GGG-40, vřeteno je z korozivzdorné oceli typ 13% Cr. Těsnicí plochy na knínu a těsnění jsou z pryže EPDM, povrchová ochrana je provedena dvoulátkovým epoxidovým nástřikem. Pryž i epoxidový nástřik mají atest na pitnou vodu.

MONTÁŽ
Šoupátka se montuje do libovolné polohy. Pro provozní látky obsahující mechanické nečistoty se doporučuje montovat s vřetenem ve všelivé poloze s ručním kolem nahoře.

TECHNICKÝ POPIS

PŘÍPOJENÍ
Připojovací přírubový dle DIN 2533 s hrubou těsnicí lištou tvar "C" podle DIN 2526. Stavební délky jsou podle DIN 3202/F5.

OVLÁDÁNÍ
Ručním kolem, řetězovým pohonem, ze stojanu.

ZKOUŠENÍ
Šoupátka se dodávají vyzkoušena podle DIN 3230.

**Table: PN 10 DN 40-150, PN 16 DN 40-300**

<table>
<thead>
<tr>
<th>DN</th>
<th>L</th>
<th>H</th>
<th>D</th>
<th>ØK</th>
<th>d4</th>
<th>b</th>
<th>f</th>
<th>n</th>
<th>d2</th>
<th>Dk</th>
<th>Mk N.m</th>
<th>ξ</th>
<th>Hmotnost kg</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>40</td>
<td>240</td>
<td>235</td>
<td>150</td>
<td>110</td>
<td>88</td>
<td>16</td>
<td>3</td>
<td>4</td>
<td>18</td>
<td>200</td>
<td>77</td>
<td>0,15</td>
<td>11,0</td>
</tr>
<tr>
<td>50</td>
<td>250</td>
<td>235</td>
<td>165</td>
<td>125</td>
<td>102</td>
<td>18</td>
<td>3</td>
<td>4</td>
<td>18</td>
<td>200</td>
<td>77</td>
<td>0,17</td>
<td>12,5</td>
</tr>
<tr>
<td>65</td>
<td>270</td>
<td>295</td>
<td>185</td>
<td>145</td>
<td>122</td>
<td>19</td>
<td>3</td>
<td>4</td>
<td>18</td>
<td>250</td>
<td>107</td>
<td>0,18</td>
<td>17,3</td>
</tr>
<tr>
<td>80</td>
<td>280</td>
<td>295</td>
<td>200</td>
<td>160</td>
<td>138</td>
<td>19</td>
<td>3</td>
<td>8</td>
<td>18</td>
<td>250</td>
<td>107</td>
<td>0,20</td>
<td>18,3</td>
</tr>
<tr>
<td>100</td>
<td>300</td>
<td>325</td>
<td>220</td>
<td>180</td>
<td>158</td>
<td>19</td>
<td>3</td>
<td>8</td>
<td>18</td>
<td>315</td>
<td>150</td>
<td>0,23</td>
<td>30,0</td>
</tr>
<tr>
<td>125</td>
<td>325</td>
<td>395</td>
<td>250</td>
<td>210</td>
<td>188</td>
<td>19</td>
<td>3</td>
<td>8</td>
<td>18</td>
<td>315</td>
<td>150</td>
<td>0,25</td>
<td>40,0</td>
</tr>
<tr>
<td>150</td>
<td>350</td>
<td>425</td>
<td>285</td>
<td>240</td>
<td>212</td>
<td>22</td>
<td>3</td>
<td>8</td>
<td>22</td>
<td>315</td>
<td>150</td>
<td>0,26</td>
<td>52,0</td>
</tr>
<tr>
<td>200</td>
<td>400</td>
<td>525</td>
<td>340</td>
<td>295</td>
<td>268</td>
<td>22</td>
<td>3</td>
<td>12</td>
<td>22</td>
<td>400</td>
<td>200</td>
<td>0,27</td>
<td>86,0</td>
</tr>
<tr>
<td>250</td>
<td>450</td>
<td>625</td>
<td>405</td>
<td>355</td>
<td>320</td>
<td>22</td>
<td>3</td>
<td>12</td>
<td>26</td>
<td>500</td>
<td>247</td>
<td>0,27</td>
<td>121,0</td>
</tr>
<tr>
<td>300</td>
<td>500</td>
<td>758</td>
<td>460</td>
<td>410</td>
<td>378</td>
<td>32</td>
<td>4</td>
<td>12</td>
<td>26</td>
<td>-</td>
<td>247</td>
<td>0,27</td>
<td>183,5</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Table: PN 10 DN 200-300**

<table>
<thead>
<tr>
<th>DN</th>
<th>L</th>
<th>H</th>
<th>D</th>
<th>ØK</th>
<th>d4</th>
<th>b</th>
<th>f</th>
<th>n</th>
<th>d2</th>
<th>Dk</th>
<th>Mk N.m</th>
<th>ξ</th>
<th>Hmotnost kg</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>40</td>
<td>240</td>
<td>235</td>
<td>150</td>
<td>110</td>
<td>88</td>
<td>16</td>
<td>3</td>
<td>4</td>
<td>18</td>
<td>200</td>
<td>77</td>
<td>0,15</td>
<td>11,0</td>
</tr>
<tr>
<td>200</td>
<td>400</td>
<td>510</td>
<td>340</td>
<td>295</td>
<td>268</td>
<td>26</td>
<td>3</td>
<td>8</td>
<td>22</td>
<td>400</td>
<td>200</td>
<td>0,27</td>
<td>92,0</td>
</tr>
<tr>
<td>250</td>
<td>450</td>
<td>610</td>
<td>395</td>
<td>350</td>
<td>320</td>
<td>28</td>
<td>3</td>
<td>12</td>
<td>22</td>
<td>500</td>
<td>247</td>
<td>0,27</td>
<td>125,0</td>
</tr>
<tr>
<td>300</td>
<td>500</td>
<td>758</td>
<td>445</td>
<td>400</td>
<td>370</td>
<td>28</td>
<td>4</td>
<td>12</td>
<td>22</td>
<td>-</td>
<td>247</td>
<td>0,27</td>
<td>183,5</td>
</tr>
</tbody>
</table>

ARMATUREY A POTRUBNÍ DÍLY, s.r.o., Kpt. Jaroše 256, 595 01 Velká Bítěš, CZECH REPUBLIC