
VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE Č. 1
K VEŘEJNÉ ZAKÁZCE
II/414 DRNHOLEC - MIKULOV, MOST EV.Č. 414-007

Dotaz k ZD č.1:

U SO 202 je v soupisu prací pol. 42861 MOSTNÍ LOŽISKA ELASTOMEROVÁ PRO ZATÍŽ DO 1,0 MN. Z poskytnutých informací (popis položky, TZ) nelze správně ocenit tuto položku. Poskytnete zadavateli detailnější parametry - max a min svislé zatížení, posuny v osách x a y, vodorovné síly a pootočení pro výpočet ložisek? Děkuji za odpověď.

Odpověď č. 1:

Elastomerová ložiska jsou volena typová.

Pevné

<i>Rozměry axb:</i>	<i>200x400 mm</i>
<i>Stavební výška c:</i>	<i>85 mm</i>
<i>Maximální zatížení Fz:</i>	<i>1000 kN</i>
<i>Maximální posun ±v:</i>	<i>36,3 mm</i>
<i>Natočení a:</i>	<i>21,0 ‰</i>
<i>Natočení b:</i>	<i>8,4 ‰</i>

Podélně pevné:

<i>Rozměry axb:</i>	<i>200x400 mm</i>
<i>Výška elastomerového bloku c:</i>	<i>30 mm</i>
<i>Zatížení Fz:</i>	<i>1000 kN</i>
<i>Horizontální zatížení Fx:</i>	<i>165 kN</i>
<i>Pohyb ±vy:</i>	<i>10 mm</i>

Všesměrně pevné:

<i>Rozměry axb:</i>	<i>200x400 mm</i>
<i>Výška elastomerového bloku c:</i>	<i>30 mm</i>
<i>Zatížení Fz:</i>	<i>1000 kN</i>
<i>Horizontální zatížení Fx:</i>	<i>148 kN</i>
<i>Horizontální zatížení Fy:</i>	<i>78 kN</i>

V Brně, dne 09.03.2021

Mgr. Martina Křivánková
vedoucí právního oddělení