

Компенсаторы осевые с внутренним рукавом

Назначение: компенсация механических вибраций в трубопроводах, например от насосного оборудования.

Также используются в качестве компенсаторов температурных и линейных деформаций трубопроводов.

Область применения: трубопроводы систем тепло- и водоснабжения, кондиционирования.


Рабочие среды: горячая и холодная вода, водяной пар, газ и нефтепродукты, фреоны.

L -30IS - полное удлинение компенсатора 30мм. Удлинение max - +10мм. Сжатие max - 20мм

L -60IS - полное удлинение компенсатора 60мм. Удлинение max - +20мм. Сжатие max - 40мм

| Температура, max | | | | -100...+300°C | Давление рабочее, max | | 16 bar | |
|------------------|---------------|----------------|--------|---|-----------------------|--|------------------------|----------------|
| Сильфон | | | | н/ж сталь AISI 321 | Фланцы | | сталь оцинков. St 37.2 | |
| Dn, мм | L, мм 60IS | D наруж. мм | Крепеж |  | | | | Цена L-60IS |
| 32 | 175 | 140 | 4xM16 | | | | | 464,27 |
| 40 | 180 | 150 | 4xM16 | | | | | 581,82 |
| 50 | 185 | 165 | 4xM16 | | | | | 687,07 |
| 65 | 195 | 185 | 8xM18 | | | | | 752,66 |
| 80 | 190 | 200 | 8xM18 | | | | | 850,37 |
| 100 | 200 | 220 | 8xM18 | | | | | 1193,95 |
| 125 | 210 | 250 | 8xM18 | | | | | 1716,95 |
| 150 | 225 | 285 | 12xM22 | | | | | 2077,60 |
| 200 | 245 | 340 | 12xM22 | | | | | 2911,77 |
| 250 | 235 | 405 | 12xM26 | | | | | 4351,01 |
| 300 | 235 | 460 | 12xM26 | | | | | 6641,44 |
| 350 | 250 | 520 | 16xM26 | | | | | 9144,37 |
| 400 | 265 | 580 | 16xM30 | | | | | 13415,31 |

Приварные компенсаторы с внутренним рукавом

| Dn, мм | L, мм 30IS | L, мм 60IS | D наруж. мм |  | | Цена L-30IS | Цена L-60IS |
|--------|---------------|---------------|----------------|--|---------|----------------|----------------|
| 25 | 210 | - | 33 | | | 208,59 | - |
| 32 | 215 | - | 42 | | | 230,71 | - |
| 40 | 220 | 290 | 48 | | | 263,12 | 305,69 |
| 50 | 210 | 290 | 60 | | | 316,27 | 423,38 |
| 65 | 210 | 290 | 76 | | | 337,29 | 476,67 |
| 80 | 210 | 290 | 89 | | | 427,09 | 501,45 |
| 100 | 215 | 300 | 114 | | | 569,62 | 574,19 |
| 125 | 220 | 310 | 139,7 | | | 683,54 | 748,13 |
| 150 | 240 | 325 | 168,3 | | | 911,39 | 990,99 |
| 200 | 240 | 345 | 219 | | | 1428,09 | 2008,67 |
| 250 | 240 | 335 | 273 | | | - | 2547,31 |
| 300 | 250 | 340 | 325 | | | - | 3760,90 |
| 350 | 270 | 360 | 377 | | | - | 4766,67 |
| 400 | 270 | 360 | 426 | - | 5365,36 | | |
| 500 | 290 | 380 | 508 | - | 8759,23 | | |

L, мм - монтажная длина в мм.