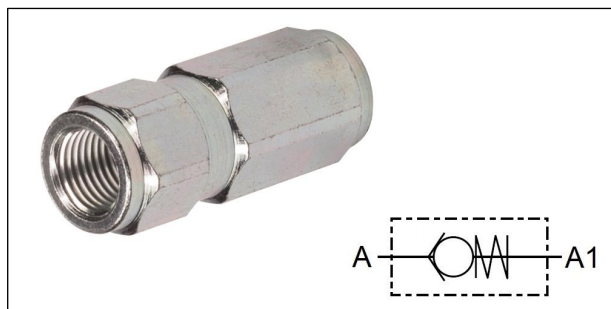


## Гідравлічні зворотні клапани



### R-4000

**Гідравлічні та промислові зворотні клапани з найвищим робочим тиском (до 700 бар)**

|                      |                                                                                        |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Матеріал:</b>     | оцинкована сталь, нікельована латунь, нержавіюча сталь AISI 316 L                      |
| <b>Ущільнення:</b>   | NBR - стандарт RA, RL<br>вітон (FKM) - стандарт RZ<br>EPDM - додатково                 |
| <b>Робоча темп.:</b> | від -20°C до +100°C (NBR)<br>від -20°C до +200°C (вітон)<br>від -40°C до +150°C (EPDM) |

Зворотні клапани типу R-4000 розроблені і виготовлені відповідно до директиви PED 2014/68/EU. Призначені для гідравлічних і промислових установок високого тиску. Вони перекривають потік середовища в одному напрямку і відкривають вільний потік середовища в протилежному напрямку. Стандартний тиск відкриття 0,5 бар (також доступні 1, 2, 3 і 5 бар). Допустимий напрямок потоку: →A →A1.

#### клапан з оцинкованої сталі

| номенклатура  | розмір різьби [дюйм] | робочий тиск [бар] | тиск відкриття [бар] | потік [л/хв] | маса [кг] |
|---------------|----------------------|--------------------|----------------------|--------------|-----------|
| GR-RA-0400000 | 1/8 BSP              | 700                | 0,5                  | 4,5          | 0,05      |
| GR-RA-0401000 | 1/4 BSP              | 700                | 0,5                  | 14           | 0,08      |
| GR-RA-0402000 | 3/8 BSP              | 700                | 0,5                  | 22           | 0,13      |
| GR-RA-0403000 | 1/2 BSP              | 500                | 0,5                  | 32           | 0,20      |
| GR-RA-0404000 | 3/4 BSP              | 500                | 0,5                  | 72           | 0,42      |
| GR-RA-0405000 | 1 BSP                | 500                | 0,5                  | 117          | 0,64      |

#### клапан з нікельованої латуні

| номенклатура  | розмір різьби [дюйм] | робочий тиск [бар] | тиск відкриття [бар] | потік [л/хв] | маса [кг] |
|---------------|----------------------|--------------------|----------------------|--------------|-----------|
| GR-RL-0400000 | 1/8 BSP              | 400                | 0,5                  | 4,5          | 0,05      |
| GR-RL-0401000 | 1/4 BSP              | 400                | 0,5                  | 14           | 0,09      |
| GR-RL-0402000 | 3/8 BSP              | 400                | 0,5                  | 22           | 0,14      |
| GR-RL-0403000 | 1/2 BSP              | 250                | 0,5                  | 32           | 0,22      |
| GR-RL-0404000 | 3/4 BSP              | 250                | 0,5                  | 72           | 0,46      |
| GR-RL-0405000 | 1 BSP                | 250                | 0,5                  | 117          | 0,69      |

#### клапан з нержавіючої сталі AISI 316 L

| номенклатура  | розмір різьби [дюйм] | робочий тиск [бар] | тиск відкриття [бар] | потік [л/хв] | маса [кг] |
|---------------|----------------------|--------------------|----------------------|--------------|-----------|
| GR-RZ-04000V0 | 1/8 BSP              | 400                | 0,5                  | 4,5          | 0,05      |
| GR-RZ-04010V0 | 1/4 BSP              | 400                | 0,5                  | 14           | 0,08      |
| GR-RZ-04020V0 | 3/8 BSP              | 400                | 0,5                  | 22           | 0,13      |
| GR-RZ-04030V0 | 1/2 BSP              | 250                | 0,5                  | 32           | 0,20      |
| GR-RZ-04040V0 | 3/4 BSP              | 250                | 0,5                  | 72           | 0,42      |
| GR-RZ-04050V0 | 1 BSP                | 250                | 0,5                  | 117          | 0,64      |