



## RN 180

Electric valves

### شیر برقی مدل RN 180

شیر برقی RN180 از خانواده شیرهای برقی شرکت Rain می باشد و محصول اختصاصی برای مصرف در کشاورزی و تاسیسات بزرگ می باشد. وزن این قطعه ۲ کیلوگرم می باشد که ۳۰٪ آن متشکل از فایبرگلاس می باشد.

### اطلاعات فنی:

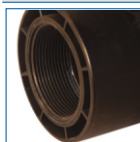
- دارای دیافراگم از جنس استنلس استیل
- تست شده تا ۱۴ بار فشار
- دارای فلو کنترل
- سلونوئید استاندارد: ۲۴ ولت
- سلونوئید دارای گواهی تایید CE, IP689
- قابلیت باز و بسته شدن شیر به صورت دستی

### شرایط کاری:

- کارکرد شیر از ۱ بار تا حداکثر ۱۲ بار می باشد
- بهترین شرایط دمایی محیط از ۴ درجه تا ۷۰ درجه سانتی گراد می باشد.
- میزان جریان آب از ۲۰۰ لیتر در دقیقه تا ۱۱۰۰ لیتر در دقیقه می باشد.



۲. رزوه ماده



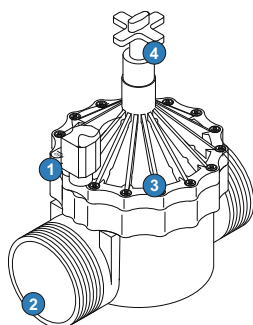
۱. قابلیت باز شدن شیر به صورت دستی



۴. وجود دستگیره تنظیم کنترل جریان

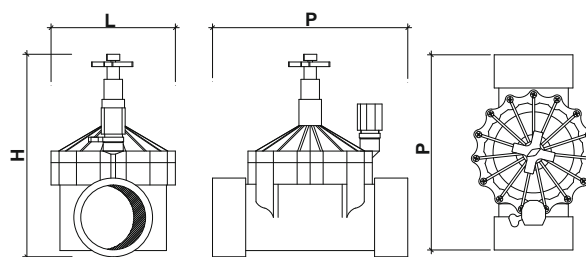


۳. دیافراگم منتاژ شده



|            | RN 180 - LOSS OF CHARGE (in bar) |      |
|------------|----------------------------------|------|
|            | 2"                               | 3"   |
| 200 l/min  | 0.07                             | 0.05 |
| 300 l/min  | 0.09                             | 0.07 |
| 400 l/min  | 0.12                             | 0.09 |
| 500 l/min  | 0.14                             | 0.12 |
| 600 l/min  | 0.16                             | 0.14 |
| 700 l/min  | 0.19                             | 0.16 |
| 800 l/min  | 0.25                             | 0.18 |
| 900 l/min  | 0.31                             | 0.23 |
| 1000 l/min | 0.38                             | 0.28 |
| 1100 l/min | 0.47                             | 0.35 |

| Code        | Models                | Box Qt.y | Box - cm |
|-------------|-----------------------|----------|----------|
| 100.1802510 | RN 180 2"F W/FC 24VAC | 6        | 50x30x50 |
| 100.1803510 | RN 180 3"M W/FC 24VAC | 6        | 50x30x50 |
| 100.1803410 | RN 180 3"F W/FC 24VAC | 6        | 50x30x50 |



|   | RN 180 - DIMENSIONS (in cm) |      |      |
|---|-----------------------------|------|------|
|   | 3" M                        | 3" F | 2" F |
| H | 25.0                        | 25.0 | 25.0 |
| P | 24.0                        | 25.3 | 25.3 |
| L | 17.0                        | 17.0 | 17.0 |



TAP TIMER

BATTERY  
CONTROLLER

24 VAC  
CONTROLLER

SENSOR

ELECTRIC VALVES

SPRINKLER

FITTINGS

ACCESSORIES

AGRICULTURE