



**FIRMA**  
**INNOWACYJNO-WDROŻENIOWA**  
**„ELEKTRON“**  
**SPÓŁKA CYWILNA**

## **Regulator ciśnienia typu EZRC-...**

Regulator ciśnienia EZRC-... produkowany jest w dwóch wersjach: EZRC-150/4/I z przyłączami DN150 oraz EZRC-100/4/I z przyłączami DN100.

Regulator przeznaczony jest do zabezpieczania sieci wodnej przed niezamierzonym wzrostem ciśnienia.

Obudowa regulatora wykonana jest ze stali nierdzewnej a korpus zaworu pilotowego z mosiądzu.

Obwód sterowania jest wyposażony w zewnętrzny filtr pojedynczy lub podwójny umożliwiający jego oczyszczanie bez przerwy w pracy regulatora.

Na korpusie regulatora umieszczone są dwa manometry wskazujące aktualne ciśnienie przed i za regulatorem.

Nastawione ciśnienie wylotowe utrzymywane jest na stałym poziomie nawet w przypadku znacznych wahań ciśnienia na wlocie.

Regulator może być stosowany w pomieszczeniach zagrożonych wybuchem metanu i/lub pyłu węglowego.



### **Charakterystyka techniczna**

- ciśnienie pracy – do 40 bar
- grupa płynów – 2
- zakres nastaw – 1 ÷ 16 bar
- rodzaj przyłączy: DN150PN40  
lub DN100PN40
- warunki pracy:
  - temp. 0 ÷ 40 °C,
  - wilgotność – do 95%

---

· 41-922 RADZIONKÓW \* UL. HUZARÓW 21 ·

· TEL/FAX: +48 32 7878024 · [www.elektron.info.pl](http://www.elektron.info.pl) · e-mail: [elektronsc@wp.pl](mailto:elektronsc@wp.pl) ·

---