

# Domová regula ná zostava DRZ modelový rad **REGULAR**



DRZ je regula ná zostava na regulovanie pretlaku zemného plynu s naj-vyšším vstupným pretlakom do 0,4 MPa na výstupný pretlak 2 – 20 kPa.

Pri výrobe DRZ sú použité len kvalitné a certifikované komponenty, ktoré zaruujú vysoký štandard a vysokú úžitkovú hodnotu výrobkov.

Výrobok bol schválený Technickou inšpekciou SR, má certifikát TSÚ Piešťany a registračný protokol GAS Praha. AJ GAZ má vydané oprávnenie IBP na výrobu, montáž, opravu a údržbu plynových zariadení. Výrobok je registrovaný ako úžitkový vzor . 2909.

DRZ je zabudovaná do typizovanej plastovej skrinky REGULAR s hliníkovým rámom. Povrchová úprava umožňuje jednoduchú a dlhú údržbu. Konštrukcia skrinky REGULAR umožňuje jednoduchú montáž DRZ.

Výrobok spĺňa požiadavky STN 386442, STN 386443, PTN 100.07, PTN 100.15 a požiadavky Zákona . 70/1998 Z.z. o energetike.



DRZ modelový rad REGULAR je určený na umiestnenie do oplotenia (AJ, AJ Plus), do predzáhradky (AJ, AJ Plus), na stenu (AJ) alebo do steny (AJ NS). Predná časť skrinky je otvárateľná a uzamykateľná univerzálnym kľúčom. Plynové potrubia sú po zvarení podrobené tlakovým skúškam skúšobným pretlakom 0,5 MPa. Ocelové diely sú po opracovaní povrchovo upravené zinkovaním.

**ŠIROKÁ PALETA MODIFIKÁCIÍ.** Stavebnicová konštrukcia DRZ REGULAR umožňuje prispôbiť výbavu DRZ podľa konkrétnych požiadaviek odberateľa.

#### ZÁKLADNÁ VÝBAVA:

- guoový uzáver pred regulátorom
- regulátor tlaku plynu,
- nastaviteľný prepoj na inštaláciu plynomera,
- guoový uzáver za plynomerom,
- samouzatvárateľný merací vývod,
- oceľový výstup,

DOPLNKOVÁ VÝBAVA (podľa požiadaviek odberateľa):

- prechodky PE-ocel (KÓGAZ, FRIALEN a pod.)
- oceľové chráničky,
- ochranné rúry z PVC,
- izolačný len,
- rúrkové nosníky
- odbočka pre druhého odberateľa

TECHNICKÉ PARAMETRE DRZ podľa použitého regulátora:

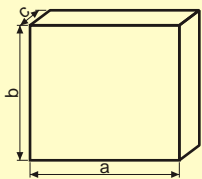
Vstupný pretlak  $P_1 =$  do 0,4 MPa

Výstupný pretlak  $P_2 = 2 - 20$  kPa

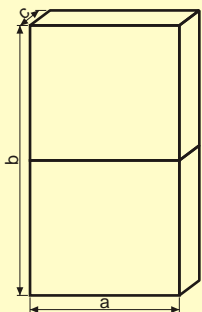
Prietok  $Q =$  do 70m<sup>3</sup>/hod.

DRZ možno použiť pre všetky schválené typy regulátorov tlaku plynu a plynomerov.

TYP DRZ	Rozmery v mm a x b x c
AJ 400	434 x 543 x 250
AJ 500	515 x 543 x 250
AJ 600	597 x 543 x 250
AJ 1000	1016 x 543 x 250
AJ 1200	1180 x 543 x 250

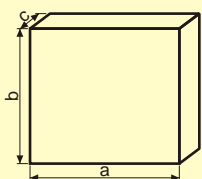


TYP DRZ	Rozmery v mm a x b x c
AJ 400 Plus	434 x 1047 x 250
AJ 500 Plus	515 x 1047 x 250
AJ 600 Plus	597 x 1047 x 250
AJ 1000 Plus	1016 x 1047 x 250
AJ 1200 Plus	1180 x 1047 x 250



#### rozmery otvoru v stene

TYP DRZ	Rozmery v mm a x b x c
AJ 500 NS	547 x 552 x (250)*
AJ 600 NS	629 x 552 x (250)*
AJ 1000 NS	1047 x 552 x (250)*



\* Hĺbkou otvoru závisí od typu použitého regulátora

#### Odporované použitie:

AJ 400	Pre regulátor alebo hlavný uzáver plynu
AJ 500	Pre nízkotlaké rozvody plynu, pripojenie druhého odberateľa
AJ 600	Pre všetky typy regulátorov a plynomerov, možnosť odbočky pre 2. odberateľa
AJ 1000	Pre dvoch odberateľov (regulátor a dva plynomery), univerzálne použitie

