

Priemyselné regulačné stanice v skrinkách **REGULAR[®]**



REGULAR[®] CityBox



Priemyselné regulačné stanice sú určené na regulovanie pretlaku zemného plynu s najvyšším vstupným pretlakom do 0,4 MPa vrátane, na výstupný pretlak 2 – 30 kPa pre priemyselné objekty, administratívne celky a pod. Pri výrobe RS sú použité len kvalitné a certifikované komponenty, ktoré zaručujú vysoký štandard a vysokú úžitkovú hodnotu výrobkov.

AJ GAZ má vydané oprávnenie IBP na výrobu, montáž, opravu a údržbu plynových zariadení.

Výrobok je registrovaný ako úžitkový vzor.

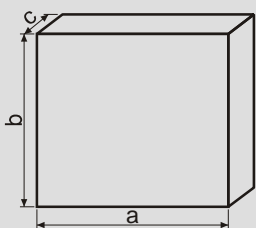
REGULAR[®] je registrovaná ochranná známka spoločnosti AJ GAZ.

Priemyselné regulačné stanice sú zabudované do typizovaných plastových skriniek REGULAR[®] s pevným hliníkovým rámom zaručujúcich pevnosť, stabilitu a odolnosť voči poveternostným vplyvom. Konštrukcia skriniek umožňuje jednoduchú a ľahkú údržbu.

Výrobok spĺňa požiadavky STN 386442, STN 386443, STN 386417, PTN 100.07, PTN 100.15 a požiadavky Zákona o energetike a jeho vykonávacích predpisov



REGULAR® City Box-II



TYP skrinky	Rozmery v mm a x b x c
AJ1000PlusMax	1016 x 1054 x 460
CityBox	1180 x 1340 x 460
CityBox-II	2560 x 2300 x 660
CityBox-Atyp	podľa požiadavky*)

*) - stavebnicová konštrukcia skriniek REGULAR® umožňuje prispôsobiť rozmery skrinky pridaním plastových modulov (a+ (400 až 600) x b+lubovolne x c+200 mm)

ZÁKLADNÉ VARIANTY:

Konštrukcia skriniek je variabilná. Umožňuje použiť rôzne usporiadanie zostáv technologického vybavenia priemyselných regulačných staníc.

Variant REGULAR® AJ 1000PlusMax -

- jednoduchá skrinka, určená pre menšie regulačné stanice
- s plynomerom do 50m³/hod,
- bez plynomeru do 250 m³/hod.

Dodáva sa aj s nastaviteľnou podperou pre membránové plynometry.

Zatváranie: obojstranné dvierka vo

Variant REGULAR® CityBox - je robustnejšej konštrukcie.

Dodáva sa aj s nastaviteľnou podperou pre membránové plynometry.

Zatváranie: obojstranné dvierka na celú výšku skrinky, alebo roleta.

Variant REGULAR® CityBox-II - je určená pre RS vyšších výkonov.

Zatváranie: dvoje obojstranné dvierka vo vrchnej časti skrinky, alebo roleta.

Variant REGULAR® CityBox-Atyp - ako CityBox-II s možnosťou upraviť rozmery skrinky a otváranie dvierok podľa konkrétnych požiadaviek odberateľa.



TECHNICKÉ PARAMETRE

Priemyselné regulačné stanice sú štandardne vybavené:

- regulátormi tlaku plynu Tartarini
- filtermi FAG
- guľovými kohútmi Polix a Kovina
- tlakomermi Prematlak
- bezpečnostným zariadením podľa príslušnej STN

Priemyselné RS môžu byť vybavené aj inými typmi regulátorov a armatúr, podľa požiadaviek odberateľa.

Výkony RS (podľa použitého regulátora):

Vstupný pretlak	P ₁ = do 0,4 MPa
Výstupný pretlak	P ₂ = 2 – 30 kPa
Prietok	Q = do 2500m ³ /hod



<http://www.aj-gaz.sk>