

# Regulus

## Bezpečnostní skupiny BSR

S IZOLACÍ



- kontrola tlaku
- odvzdušnění
- ochrana proti překročení max. tlaku
- pro zdroje s výkonem až 50 kW
- univerzální vstupy pro připojení expanzní nádoby, dopouštění apod.
- kvalitní snímatelná izolace

# Bezpečnostní skupiny **BSR**

Kompaktní skupina armatur pro zdroje tepla do 50 kW určená ke kontrole tlaku, odvzdušnění a k ochraně proti překročení maximálního povoleného přetlaku.

| Otevírací tlak PV | Obj. kód |
|-------------------|----------|
| 2 bar             | 21391    |
| 2,5 bar           | 21713    |
| 3 bar             | 20753    |

## Technické údaje

|  |                 |
|--|-----------------|
| MAX. INSTALOVANÝ TEPELNÝ VÝKON         | 50 kW           |
| MAX. PRACOVNÍ TLAK                     | 10 bar          |
| MAX. PRACOVNÍ TEPLOTA                  | 110 °C          |
| PŘIPOJENÍ KE ZDROJI TEPLA              | 1" F            |
| PŘIPOJENÍ - POJISTNÝ VENTIL            | 3/4" F          |
| PŘIPOJENÍ - UNIVERZÁLNÍ VSTUP / VÝSTUP | 1/2" F / 3/4" M |

## Obsah

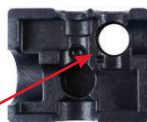
- pojistný ventil
- odvzdušňovací ventil
- tlakoměr 0-4 bar
- tělo se dvěma univerzálními hrdly se zátkou
- izolace

## Variabilita

Výstupní hrdlo pojistného ventilu je možné nasměrovat o 90° vpravo nebo vlevo od podélné osy bezpečnostní skupiny. Pro otočení pojistného ventilu je nutné vytáhnout zajišťovací pružinku a po umístění ventilu do požadované polohy ji zase zasunout zpět.



V izolaci je nutné vyříznout připravený otvor.



Původní výstup se zaslepí přiloženou zásepkou.



K bezpečnostní skupině BSR lze po vyndání zátky připojit potrubí k expanzní nádobě, dopouštění systému apod. K tomu jsou určena univerzální hrdla z obou stran těla bezpečnostní skupiny. Hrdla jsou vybavena vnitřním závitem 1/2" a vnějším závitem 3/4".

V izolaci je nutné vyříznout připravený otvor.

