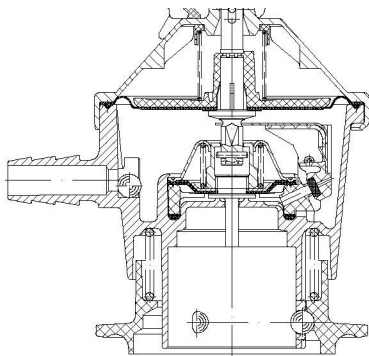


Shulz+Rackow Gastechnik GmbH**Регулатор за високо налягане SRG за пропан (LPG) тип 552****Техническо описание**

Входно присъединяване	Изходно присъединяване
пръстен 35 mm според EN 12864, фиг. G.56	Външна лява резба W21.8-LH , според
Изходно налягане	Цвят
2 bar	Сиво-син

Описание на продукта:

Регулаторите на SRG заедно с бутилков вентил намаляват високото налягане на газа в бутилката до стойност 0-2 bar, подходящи за индустриална работа с газта - рязане, заваряване и подгръване. Те са от едностъпален тип на изработка, с подсилена мембрана, което гарантира отлични качества и работа.

Тялото и покритието на регулаторите формират затворено устройство след сглобяване, за да предотвратят всякакво външно влияние върху механизма на регулатора.

Той може да бъде оборудван с ограничител на дебита, който автоматично прекъсва потока газ при около 1500л възд./час (при нормално налягане на бутилката), в случай че шлангът се скъса или извади от щуцера. Загубата на газ в този случай е ограничена максимум до 35 л възд./час.

Не се изискват никакви инструменти за монтиране на регулатора към бутилката.

Материали и стандарти:

Регулаторът е изработен от цинкова отливка-чугун (тяло и капак), както и от други корозиоустойчиви и устойчиви на LPG материали като месинг, неръждаема стомана и ацетатна гума.

Стандарти за качество:

Гумените материали, които се използват, са разработени и произведени според изискванията на стандарт **EN 549**, както и в съответствие с вътрешните спецификации на SRG.

Капацитет:

Системата за управление на качеството, внедрена в SRG отговаря на стандарт **ISO 9001**, което е удостоверено със сертификат, издаден от нотифицирано тяло.

Действие:

Стандартното входно налягане е между 2 и 16 bar, като регулаторът има капацитет от 8,0 kg газ/час.

Регулаторът е фиксиран към бутилката посредством съчки от неръждаема стомана, които се държат към жлеба на бутилковия вентил чрез заключващ пръстен с пружина. Щракването при купиране гарантира, че между регулатора и бутилката е осъществена здрава връзка.

Изходното налягане на регулатора се регулира с пластмасов върток в горната част на регулатора, като то се увеличава при въртене по посока на часовата стрелка.

Опаковка:

Регулаторите на SRG пристигат и се доставят в отделна картонена кутийка всеки.

* **