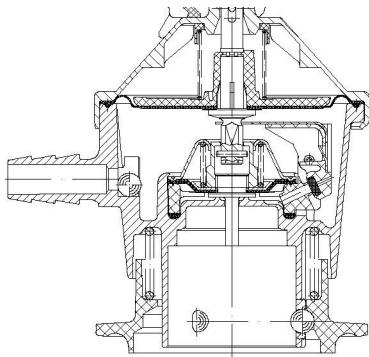


## Shulz+Rackow Gastechnik GmbH

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	Щуцер 8, за шланг с вътр.диаметър 8 mm,според EN 12864,фиг. Н.50 или Щуцер 10, за шланг с вътр.диаметър 10 mm,според EN 12864,фиг. Н.51
Изходно налягане	Цвят
2 bar	Сиво-син

#### **Описание на**

#### **продукта:**

Регулаторите на SRG модел 552 заедно бутилков вентил намаляват високото налягане на газа в бутилката до стойности 0 – 2 bar, подходящи за индустритални дейности с газ – резаци, горелки и подгряване. 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), вслучай че шлангът се скъса или изведи 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.

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

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

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

#### **Опаковка:**

\* \*\*

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

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