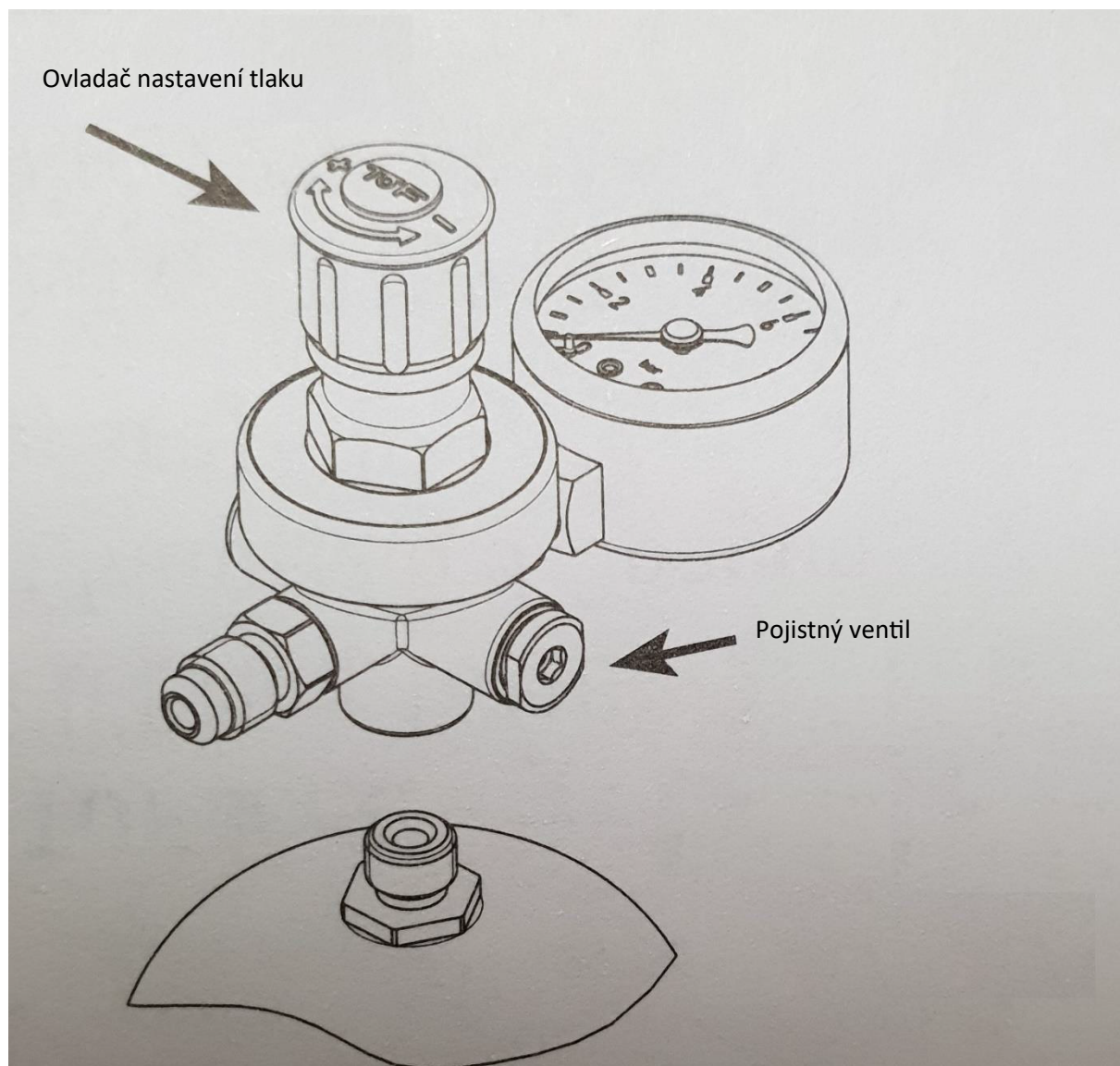


## NÁVOD NA REDUKČNÍ VENTIL CO2 MINI



### Použití výrobku

Výrobek je určen pro regulaci přetlaku oxidu uhličitého z tlakových lahví, především v potravinářských provozech.



### **Zásady bezpečného užívání výrobku**

Výrobek používejte jen pro plyn, pro který je určen. Výrobek i pracoviště udržujte vždy v čistotě. Provádějte pravidelnou kontrolu těsnosti výrobku. Neinstalujte výrobek do prostředí, v němž by byl vystaven působení vody, solí, kyselin a podobných látek, které by vyvolaly jeho korozi.

Dojde-li k poškození nebo k provozní poruše výrobku, přestaňte jej používat a vždy ho dopravte k dodavateli. Opravy a výměny smí provádět jen vyškolení pracovníci, proto výrobek nerozebírejte ani neupravujte. Na výrobek nepokládejte žádné předměty.

Nepouštějte plyn do výrobku bez předchozího připojení k odběrovému zařízení. Zabráňte tvorbě ledu a zamrzání, aby nedošlo k poškození výrobku (zamrzání je způsobeno vysokým průtokem CO<sub>2</sub>).

Zjistíte-li, že došlo k úniku oxidu uhličitého, opusťte příslušný prostor s tím, že zajistíte jeho větrání.

### **Montáž výrobku**

Zkontrolujte, že na vstupní přípojce redukčního ventilu je vloženo těsnění. Těsnění nesmí být poškozené. Ovladačem redukčního ventilu otáčejte proti směru hodinových ručiček až nadoraz (nastavení na nulu) a zavřete uzavírací ventil.

K výstupu z redukčního ventilu připojte rychlospojku a nízkotlakovou plynovou hadici a přesvědčte se, že všechny součásti jsou bezpečně připojeny.

### **Nastavení požadovaného tlaku**

Otáčejte ovladačem po směru hodinových ručiček dokud nedosáhnete požadovaného tlaku.

### **Demontáž výrobku a výměna plynové lahve**

Otáčením ovladače nastavte regulační tlak na nulu (0). Po odšroubování sejměte redukční ventil z plynové lahve a uložte jej na bezpečné místo. Vyměňte lahev s plynem. Očistěte výstup uzavíracího ventilu na plynové lahvi a zkontrolujte těsnění. Nasaďte redukční ventil na plynovou lahev. Zkontrolujte zařízení z hlediska těsnosti. Pomocí redukčního ventilu nastavte vhodný tlak. Otevřete výčepní hlavici.

Bombičky CO<sub>2</sub> 600g a 1000g jsou osazeny samo uzavírajícím ventilem a jdou opětovně odpojit a připojit.

### **Technické údaje a charakteristika**

Výrobek je vhodný jak pro primární, tak pro sekundární aplikace a umožňuje používat oxid uhličitý.

Bezpečnostní pojistný ventil chrání systém před překročením tlaku max 5,5 bar.



### **Čištění a údržba**

Čištění a údržbu výrobku provádějte vždy pouze po jeho odpojení od tlakové lahve. vnější povrch redukčního ventilu čistěte navlhčenou tkaninou. Těsnění vyměňujte podle potřeby.

**Upozornění:** Pokud pracujete s tlakovým zařízením nebo s plynovým zařízením, vždy prosím dodržujte bezpečnostní předpisy, aby jste zabránili úrazu či škodám na materiálu.