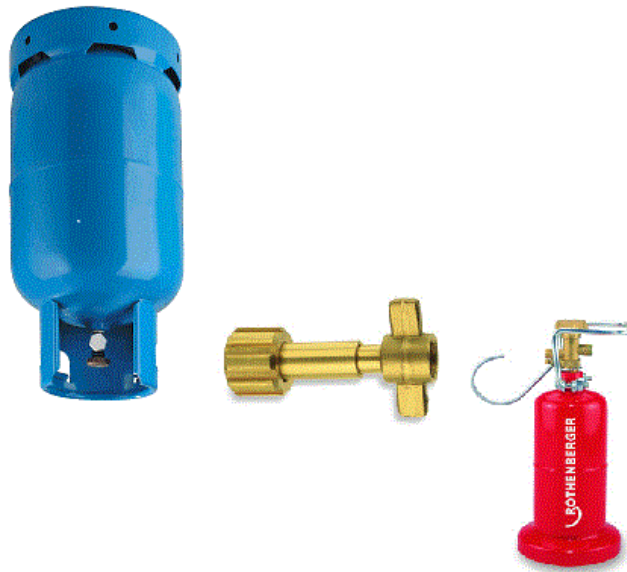


Plnění láhví :

- pro plnění propanové láhve (obj.č.3.3079) se používá přepouštěcí(plnicí) adapter se závitem na vstupu W21,8 x 1/4"L(Standardní 10kg lahev) a závitem G 3/8" LH na výstupu (obj.č. 9382800)



- k plnění kyslíkové lahve(obj.č.3.5635) se používá přepouštěcí(plnicí) adaptér (max. 200 bar) se závitem 3/4" na vstupu i výstupu(obj.č. 3.5199)



Při plnění se musí zachovat 10% rezerva z důvodů roztažnosti plynu. Láhve podléhají pravidelným kontrolám dle platných bezpečnostních předpisů o tlakových nádobách.

Rozhodně používejte jen přepouštěče tovární výroby a nezkoušejte si nic bastlit. Pracujete s velkými tlaky a tovární výrobky jsou na to odzkoušené a schválené.

Při vlastním přepouštění je důležité **nespěchat** a přepouštět plyny velmi pomalu. **Pracujete s velkými tlaky!** Nikdy nepřepouštějte plyny do lahví neznámého původu, lahví poškozených, zdeformovaných a pod! Vždy používejte přepouštěč s potřebnými převlečnými maticemi podle závitů na použitých lahvích.

Na nádobě DO které přepouštíme (**cílová láhev**) otevřeme lahvový ventil naplno, na lahvi ZE které přepouštíme (**zdrojová láhev**) otevřeme lahvový ventil jen velmi málo. Pak je nutné počkat na vyrovnání tlaků. K úplnému vyrovnání tlaků by mělo dojít po cca 15-ti minutách. Raději se to nesnažte nijak urychlovat (větším otevřením zdrojové lahve). Probíhající děje při přepouštění jsou kombinací expanzního ochlazování a kompresního ohřevu. Proto je potřeba nespěchat. Pokud máte přepouštěč bez manometru, počkejte minimálně 15 minut. Máte-li přepouštěč s manometrem, počkejte až se jeho údaj stabilizuje. Pak zavřete zdrojovou láhev a následně cílovou láhev. Přepouštěč odpojte opatrně, aby unikl nahromaděný přetlak.

Láhve nechávejte plnit pouze od autorizovaných firem. Neodborné plnění může vésti k těžkým úrazům !!!



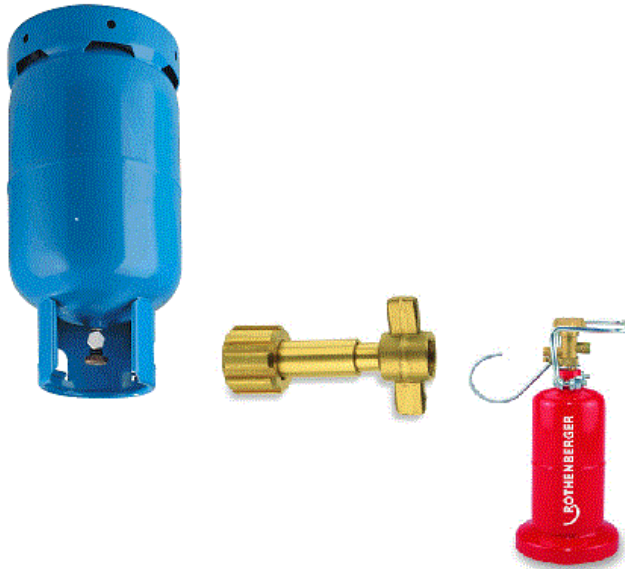
www.nipo.cz

Hot Line 602 719 020

Plnenie fliaši :

- k plneniu propánovej fliaše 0,5kg (obj.č.3.3079) sa používa prepúšťací(plniaci) adaptér na PROPÁN(prípadne Propán-Bután) so závitom

na vstupe W21,8 x 1/4"L(Štandardná 10kg fliaša) a závitom G 3/8" LH na výstupe (obj.č. 9382800)



- k plneniu kyslíkovej fliaše(obj.č.3.5635) sa používa prepúšťací(plniaci) adaptér (max. 200 bar) so závitom 3/4" na vstupe i výstupe(obj.č. 3.5199)



Pri plnení sa musí zachovať 10% rezerva z dôvodu rozťažnosti plynu. Fľaše podliehajú pravidelným kontrolám podľa platných bezpečnostných predpisov o tlakových nádobách.

Pri vlastnom prepúšťaní kyslíka je dôležité **neponáhlať** a prepúšťať plyn veľmi pomaly. **Pracujete s veľkými tlakmi!** Nikdy neprepúšťajte plyny do fliaš neznámeho pôvodu, fliaš poškodených, zdeformovaných a pod.! Vždy používajte adaptér s potrebnými prevlečnými maticami podľa závitov na použitých nádob.

Na nádobe **DO** ktorej prepúšťame (**cieľová fľaša**) otvoríme fľašový uzáver(ventil) naplno, na nádobe **Z** ktorej prepúšťame (**zdrojová fľaša**) otvoríme fľašový uzáver(ventil) len veľmi málo. Potom je nutné počkať na vyrovnanie tlakov. K úplnému vyrovnaniu tlakov by malo dôjsť po cca 15-tich minútach. Radšej sa to nesnažte nijak urýchlovať (väčším otvorením zdrojovej fľaše). Prebiehajúce deje pri prepúšťaní sú kombináciou expanzného ochladzovania a kompresného ohrevu. Preto je potreba **neponáhlať**. Pokiaľ máte prepúšťáč bez manometra, počkajte minimálne 15 minút. Ak máte prepúšťáč s manometrom, počkajte až sa jeho údaj stabilizuje. Potom zavrite zdrojovú fľašu a nasledovne cieľovú fľašu. Prepúšťáč odpojujte opatrne, aby unikol nahromadený pretlak.

Fľaše nechávajú plniť len od autorizovaných firiem. Neodborné plnenie môže viesť k ťažkým úrazom !!!



www.nipo.sk

Hot Line 0902/164546