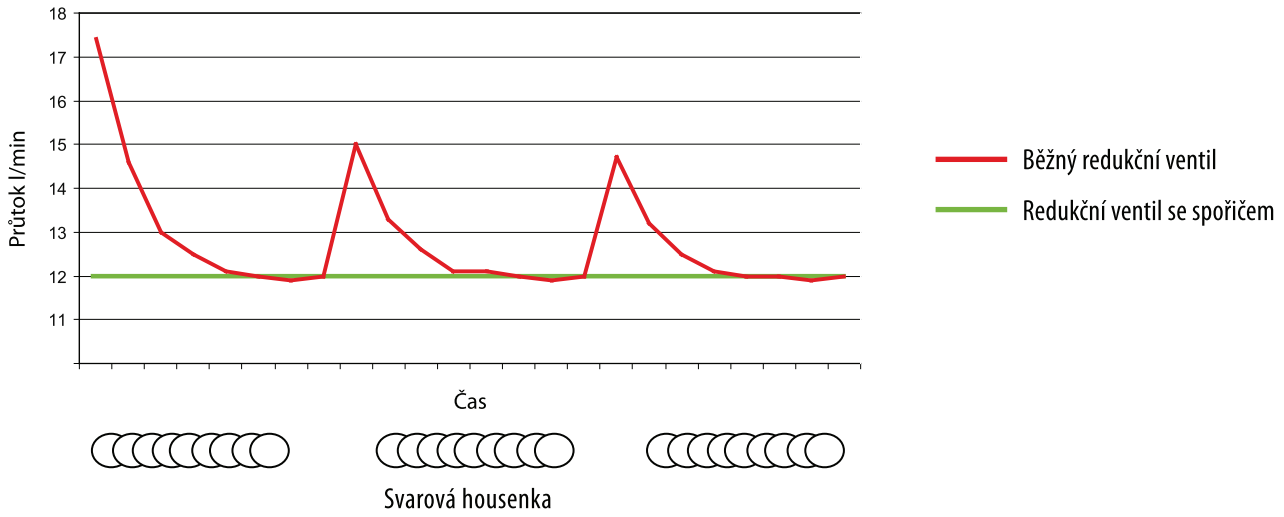
PROČ POUŽÍVAT SPOŘIČE PLYNŮ

Spořiče plynů jsou určeny pro použití při svařování v ochranné atmosféře metodami MIG/MAG a TIG. Spořiče plynu umožňují pevné nastavení požadovaného průtoku a zároveň spoří v závislosti na délce svaru od cca 10% do 50% ochranného plynu (argon, CO2, směs argon/CO2). Spořiče plynu jsou vysoce odolné výrobky s dlouhou životností.

Naše společnost provádí měření spotřeby plynů přímo na pracovišti u zákazníka. Jeho součástí je vyhodnocení současného stavu, měření a porovnání spotřeby ochranných plynů, kalkulace úspor a návrh řešení. Všechny tyto služby zajišťujeme zdarma.

Spořiče plynu lze umístit za lahvové redukční ventily nebo za odběrná místa rozvodů technických plynů. Návratnost investice lze ve většině případů kalkulovat v řádu týdnů v závislosti na ceně ochranného plynu a pracovních časech. Spořiče lze s úspěchem využít nejen při ručním, ale i robotickém svařování. Dobré výsledky dosahujeme i na robotických linkách v automobilovém průmyslu. Ideální produkt pro zlepšování firemních procesů v rámci programů KAIZEN. Naše spořiče plynu chrání životní prostředí. Kombinací spořiče plynu a redukčního ventilu je ventil s vestavěným spořičem ECOSAVER.

POROVNÁNÍ PRŮTOKU PLYNU



K nejvyšším úsporám dochází při bodování, krátkých svarech a zároveň máte-li dlouhé propojovací hadicové vedení.