

Návod k montáži sady pružin PRV6.

Děkujeme Vám za důvěru v naše produkty. Obdrželi jste odlehčovací ventil a sadu pružin.

Odlehčovací ventily se zpravidla instalují na místo určení před nastavením cílového otevíracího tlaku.

Vstup pro médium je na spodním konci naproti čepičkové matce, výstup média je na vodorovném přípoji. Prosím dbejte na šipky toku na tělese ventilu. Poloha instalace je libovolná.

Po instalaci PRV6.. odšroubujte čepičkovou matici (5) a umístěte ji před sebe. Otáčejte úplně pojistnou maticí (2) na závitu tělesa (1) směrem dolů. Porovnejte požadovaný otevírací tlak s otevíracím tlakem dodané pružiny (4). Zkontrolujte, zda pružina (4) odolá maximálnímu provoznímu tlaku. Při nejasnostech použijte také barevné kódování na datovém listu SF. Najdete jej na našich internetových stránkách www.schwer.com. Vybalte sadu pružin. Vložte tlačný kroužek (3) do tělesa (1) středícím otvorem směrem dolů k čepu ventilu. Nyní vložte pružinu (4) do tělesa (1).

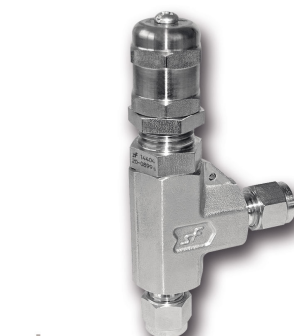
Lehce namažte závit na tělese (1) a našroubujte čepičkovou matici (5) na těleso (1) až nadoraz. Tímto jste přednastavili maximální otevírací tlak odpovídající pružiny (4).

Nyní nastavte požadovaný otevírací tlak Vašeho systému a pomalu otáčejte čepičkovou maticí (5) proti směru hodinových ručiček, až pružina (4) zareaguje a uvolní tlak. Ujistěte se, že při unikajícím médiu nehrozí nebezpečí!

Po dosažení otevíracího tlaku dotáhněte pojistnou matici (2) proti čepičkové matici (5) a zajistěte nastavení.

Znovu odtlakujte systém. Nyní nastavte znovu požadovaný otevírací tlak, abyste zkontrolovali přesnost na ventilu nastaveného otevíracího tlaku. Pokud není nastaven otevírací tlak správně, můžete jej znovu nastavit lehkým povolením pojistné matice (2) a otočením čepičkové matky (5) v požadovaném směru. Poté opět utáhněte pojistnou matici (2).

V případě potřeby lze nastavení zajistit pomocí přiloženého plombovacího drátu a plomby proti nechtěnému přestavení. S pružinami dodaný štítek, na kterém je uvedený otevírací tlak, by měl být nalepen na válcovou část čepičkové matice (5).



schwer
fittings

