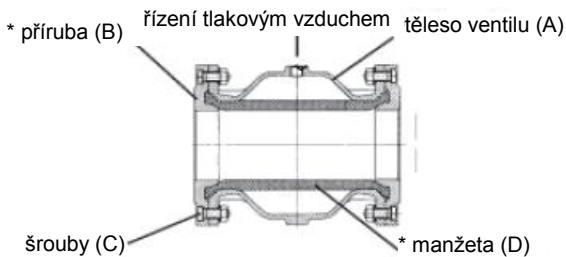


Návod k montáži uzavíracího ventilu AKO v přírubovém provedení série V + VF DN 40 až 80 mm



Demontáž staré manžety

Odšroubujte šrouby (C) a sejměte obě protilehlé příruby (B). Pomocí hasáku z tělesa ventilu vyjměte původní manžetu (D). V případě potíží s vyjímáním namažte plochy mezi manžetou a tělesem ventilu montážní pastou AKO (MP200). Všechny díly ventilu vyčistěte a zkontrolujte, jestli nejsou poškozeny nebo příliš zteřelé.

Montáž nové manžety

Obr. 1: montážní pastou AKO (MP200) namažte zevnitř oba konce manžety (D) a kuželové dosedací plochy přírub (B).

Pozor: K mazání nepoužívejte tuk ani olej.

Obr. 2: Manžetu (D) zasuňte do tělesa ventilu (A) a zajistěte, aby její oba konce vyčnívaly na obou stranách ventilu stejně. V případě potíží při nasazování naneste mezi manžetu a těleso ventilu montážní pastu AKO (MP200).

Obr. 3: Přírubu (B) zatlačte šikmo do manžety (D) a zajistěte ji šroubem (C) s podložkou a maticí.

Obr. 4: Přírubu (B) zatlačte do manžety (D) na její protilehlé straně a zajistěte ji šroubem (C) s podložkou a maticí. Potom matice o délku matice dotáhněte.

Obr. 5: Ventil otočte o 180° a podle obr. 3+4 namontujte druhou přírubu (B).

Obr. 6: Všechny šrouby rovnoměrně křížem dotáhněte (dotahovací moment 30 Nm).

Obr. 7: Varianta: Předmontovaný ventil stlačte pod lisem (až příruby dosednou na těleso ventilu) a dotáhněte šrouby (dotahovací moment asi 30 Nm).

Kompletně smontovaný ventil uzavřete tlakovým vzduchem o tlaku max. a zkontrolujte správný tvar manžety – má mít tvar sevřených rtů. V případě trojúhelníkového tvaru sevřené manžety postup uzavírání při uzavíracím tlaku 3 bary minimálně 4x zopakujte při vložení montážní pomůcky. Přitom, prosím, montážní pomůcku nastavte užší stranou směrem k přívodu tlakového vzduchu a pevně ji držte.

* Díly podléhající opotřebení:
manžeta (D) a příruby (B)

Montážní pomůcka: montážní pasta AKO MP200



obr. 1



obr. 2



obr. 3



obr. 4



obr. 5



obr. 6



obr. 7

Technické změny vyhrazeny.