

Pred delom z ventilom obvezno preberite in preučite naslednja navodila. Dodatna navodila lahko najdete na www.velan.com.

■ Pregled ob prejemu

Vsak ventil ob prejemu preglejte glede poškodb med transportom. Ugotovljene poškodbe dokumentirajte; hujše poškodbe takoj javite terenski tehnični službi podjetja Velan.

■ Skladiščenje in rokovanje

Ventile skladiščite v prostoru, primerno zaščitenem pred vremenskimi vplivi, vlago in nečistočami. Ob odpremi iz tovarne so vsi ventili opremljeni s ščitniki vstopnih in izstopnih odprtih; ti ščitniki morajo ostati na ventilih do vgradnje. Pri ventilih, opremljenih z gonili ali zobniškimi pogoni, upoštevajte proizvajalčeva navodila za skladiščenje. Za rokovanje z večjimi ventili potrebujete dvigalo in najlonske trakove. Napeljite najlonski trak pod ohišjem ventila in ventil dvignite navpično, nato pa prepeljite na mesto.

■ Upravljanje, vgradnja in orientacija

Če ni navedeno drugače, so vsi standardni ventili predvideni za dvosmerni pretok; zapirajo se s sukanjem ročice v smeri urnih kazalcev.

Pred vgradnjo odstranite ščitnike odprtih in s krpo, namočeno v čist aceton ali alkohol, očistite ostanke varjenja, navoje in prirobnice. (Med varjenjem in gradbenimi deli mora biti ventil zaščiten pred nečistočami; če v notranjost ventila vdrejo tučki, ga lahko med delovanjem hudo poškodujejo.)

Pazite, da enosmerni ventil vgradite v pravi smeri (puščica "Flow Direction (smer pretoka)" oziroma "High Pressure Direction (stran visokega tlaka)" mora kazati v smer pretoka oziroma k strani visokega tlaka.)

Pazite, da so konstrukcijski materiali ventila in mejne vrednosti tlaka/temperature na napisni ploščici primerni za predvideno rabo.

Krogelni ventil z varovalom sedeža mora biti vgrajen tako, da je varovalo sedeža na strani dovoda.

Pred vgradnjo namažite vse navoje, zobnike in pritrdila s priporočenimi ali enakovrednimi mazivi.

Pritrdilne zveze priključnih prirobnic privijajte v diagonalnem zaporedju; po vgradnji preverite navor pritvija zvez in po potrebi pritegnite. Pazite, da popolnoma odprtega ali popolnoma zaprtega ventila ne pritegnete s prevelikim navorom, da ne pride do toplotnega sprijetja.

Vse ploščate in sedežne ventile varite v cevovod v popolnoma zaprtem stanju.

Navodila glede orientacije in vzdolžnega in prečnega nagiba najdete na spletni strani www.velan.com. Na splošno je priporočljivo ventile velikosti od 12" naprej vgraditi s stebлом v navpični smeri. Vsaka druga orientacija je le delno sprejemljiva. Če mora biti ventil vgrajen v

drugi legi, se posvetujte s tehničnim oddelkom podjetja Velan. Mehanske podpore/omejilnike gibanja mora zagotoviti uporabnik.

Ventil ne sme biti vgrajen na koncu cevovoda ali v varnostni zanki.

Za zagotovitev ustrezne zaščite pred previsokim tlakom odgovarja uporabnik.

■ Splošno vzdrževanje

Ventil med uporabo redno pregledujte in vzdržujte po programu.

Navoje in zobnike namažite na vsakih šest mesecev.

■ Nadomestni deli

Naročiti je mogoče vsak del vsakega ventila. Pri naročilu navedite dele, ki jih potrebujete, in podatke z nazivne ploščice ventila.

Velan odsvetuje menjavo delov ventilov na terenu brez sodelovanja njegove servisne službe ali pooblaščenega servisa.

Nekateri deli zahtevajo posebne postopke vgradnje, zato je najbolje, da se obrnete na zastopnika podjetja Velan.

■ Opozorilo

Iz varnostnih razlogov pri delu na ventilu upoštevajte naslednja navodila:

- Delavci, ki nastavljajo ventile, morajo uporabljati osebno zaščitno opremo, predpisano za delo s tekočino v cevovodu, v katerem je vgrajen ventil.
- Pred odstranjevanjem ventila morate iz cevovoda popolnoma sprostiti tlak, izpustiti tekočino in cevovod odzračiti.
- Ne uporabljajte neoriginalnih nadomestnih delov.
- Pri vgradnji in servisiranju upoštevajte veljavne predpise vaše države.

Splošne informacije
Tel: +1 (514) 748-7743
Faks: +1 (514) 748-8635
Spletna stran: <http://www.velan.com>

Podjetje Velan si pridržuje pravico do sprememb "Kratkih navodil" brez vnaprejšnjega obvestila. (Slovensko) © 2002