

NAVODILA ZA VGRADNJO IN VZDRŽEVANJE NEPOVRATNA LOPUTA- SWING - MEDPRIROBNIČNA

Delovna temperatura 0 °C/100 °C

Vse dimenzije so na voljo tudi za vgradnjo med prirobnicami PN10.

OPOZORILO: NIKOLI NE SEGAJTE Z ROKO ALI DRUGIMI PREDMETI V LOPUTO - LAHKO PRIDE DO RESNIH TELESNIH POŠKODB ALI POŠKODB LOPUTE.

PRED VGRADNJO:

Da zmanjšate obremenjenost ohišja lopute zagotovite, da sta prirobnici med katere instalirate: v liniji, ravni, vzporedni in pravilno oddaljeni.

VGRADNJA:

Nepovratne lopute so skonstruirane za enostavno vgradnjo. Ohišje lopute enostavno zdrsne med standardne prirobnice in omogoča vodoravno ali navpično delovanje. Za vodoravno delovanje morata biti dotok in odtok medija na isti višini. Kavelj na loputi mora gledati navzgor, kar omogoča pravilno delovanje lopute. Puščica na ohišju mora kazati v smeri zelenega pretoka. Za navpično delovanje vgradite loputo z diskom navzgor, puščica na ohišju mora kazati navzgor.

- Preverite, da se razdalja med prirobnicami natančno prilega dolžini nepovratne lopute. Pred vgradnjo nepovratne lopute s primernim orodjem razmaknite prirobnici in vstavite loputo,
- natančno namestite nepovratno loputo med prirobnici in vstavite vijake v prilegajoče luknje,
- z roko privijte vijake, pazite da prirobnici ostaneta v vzporednem položaju,
- pozorno privijte vijake na prirobnicah po predpisanem vrtilnem momentu. Zategovanje vijakov stopnjujemo po križnem ali zvezdastem vzorcu.

Med zategovanjem vijakov preverjajte stiskanje tesnil. Potrebni vrtilni moment zategovanja je odvisen od: tipa tesnil, tipa pritrdilnih vijakov ter tlaka.

SKLADIŠČENJE, ZAŠČITA, DELOVANJE IN VZDRŽEVANJE

SKLADIŠČENJE IN ZAŠČITA:

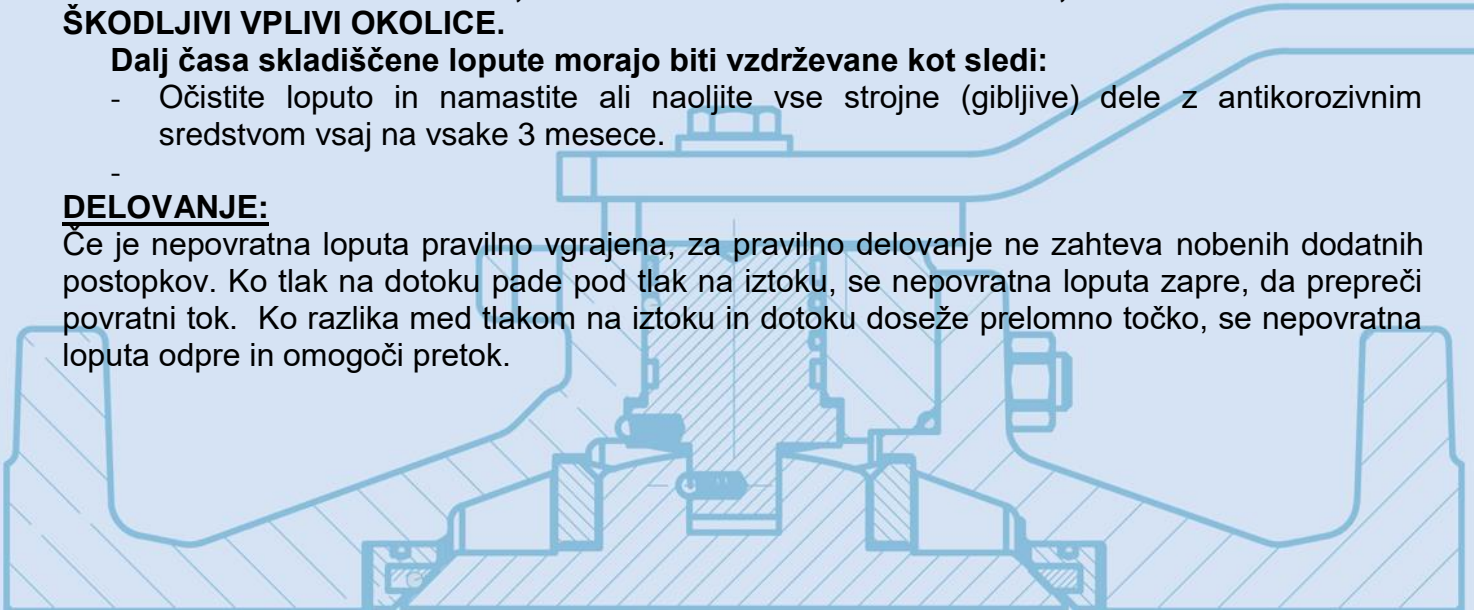
OPOZORILO: V PRIMERU DALJŠE DOBE SKLADIŠČENJA MORA BITI LOPUTA SKLADIŠČENA V HLADNEM, SUHEM IN ČISTEM SKLADIŠČU, DA SE PREPREČIJO ŠKODLJIVI VPLIVI OKOLICE.

Dalj časa skladiščene lopute morajo biti vzdrževane kot sledi:

- Očistite loputo in namastite ali naoljite vse strojne (gibljive) dele z antikorozivnim sredstvom vsaj na vsake 3 mesece.

DELOVANJE:

Če je nepovratna loputa pravilno vgrajena, za pravilno delovanje ne zahteva nobenih dodatnih postopkov. Ko tlak na dotoku pade pod tlak na iztoku, se nepovratna loputa zapre, da prepreči povratni tok. Ko razlika med tlakom na iztoku in dotoku doseže prelomno točko, se nepovratna loputa odpre in omogoči pretok.

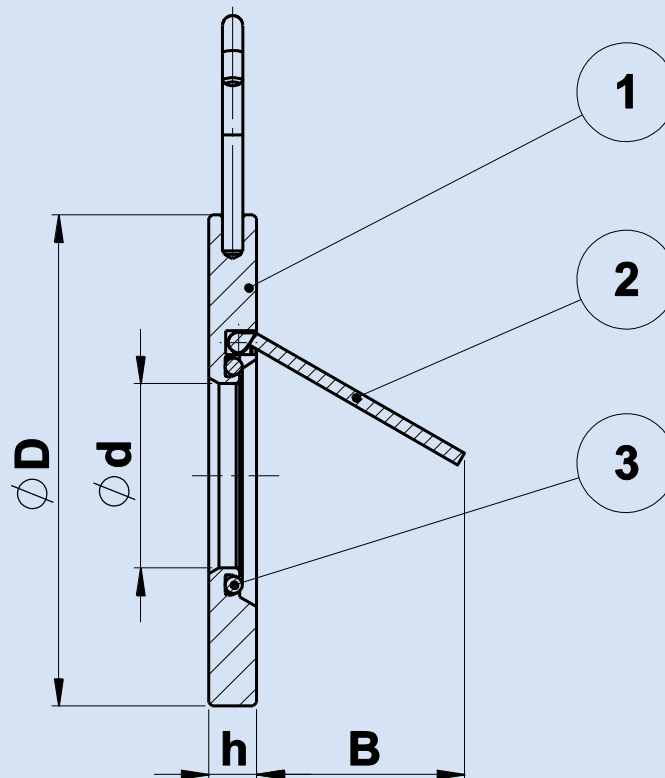


DEMONTAŽA IN VZDRŽEVANJE:

Pred demontažo ali popravilom se prepričajte, da v instalaciji ni tlaka.

Za pregled in vzdrževanje lopute, ki je v obratovanju daljše obdobje storite naslednje:

- odstranite matice in vijake lopute,
- preverite stanje tesnilne površine, v primeru poškodbe je tesnilo potrebno zamenjati,
- preverite vijake in matice, zagotovite tesno prileganje,
- preglejte loputo za morebitne poškodbe ali nepravilnosti. Če je potrebno poškodovane dele zamenjajte. Pred zamenjavo se prepričajte, da v instalaciji ni tlaka.



1	Ohišje	Pocinkano ogljikovo jeklo – A105
2	Disk	Nerjavno jeklo – A304
3	O-Obroč	NBR

