

Paigaldus-, kasutus- ja hooldusjuhend

AVK seeria 78/7510-001 Victoria veepost

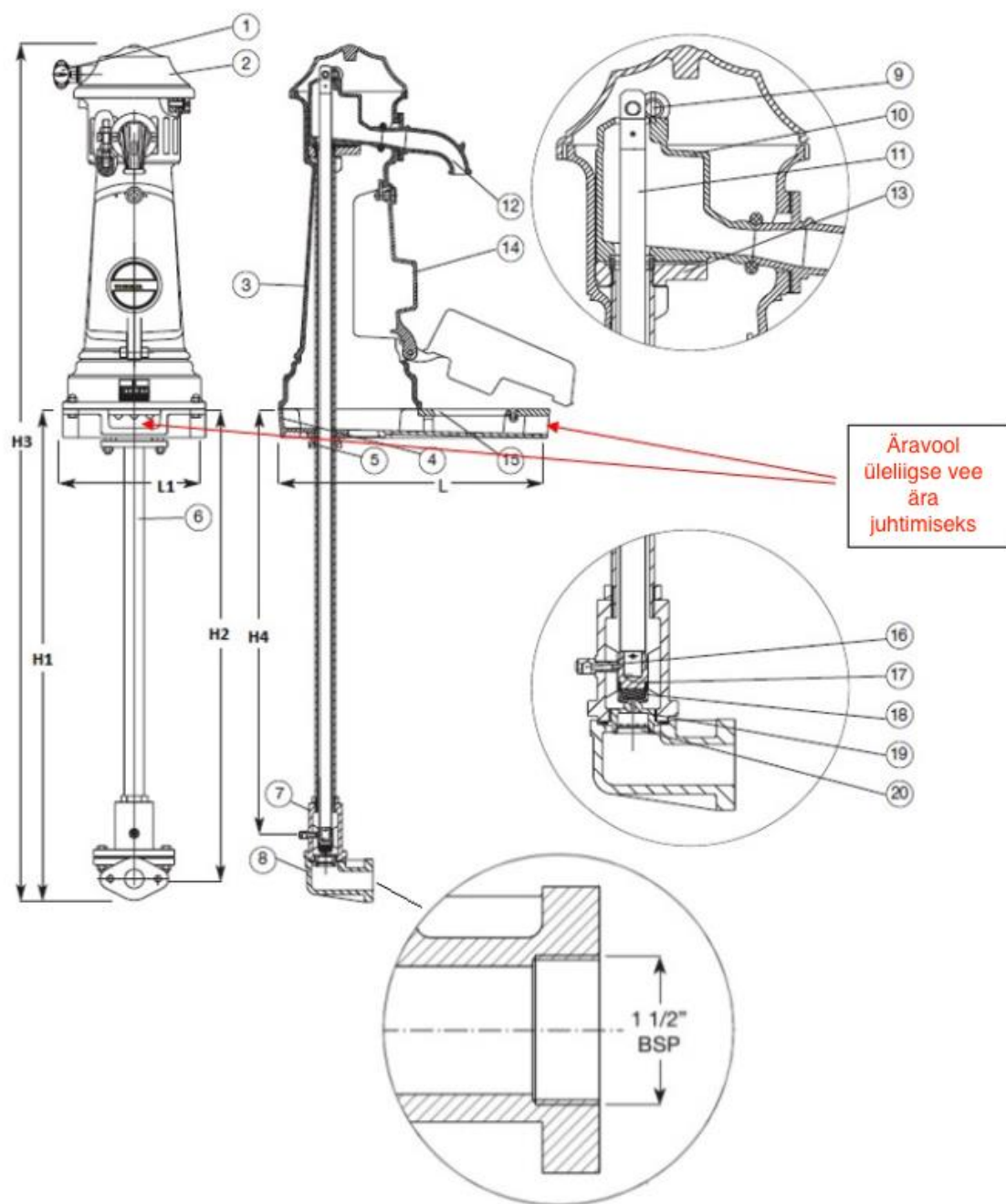
AVK Victoria külmumiskindel veepost on mõeldud avalike alade ja aedade kastmiseks. See on disainitud 1900ndate aastate vintage-stiilis ning varustatud tagasilöögiklapi ja eemaldatava restiga tilgakandikuga, et lihtsustada puhastamist.

Toruühendus toimub 1 1/2" sisekeerme kaudu



infralink

1. AVK seeria 78/7510-001

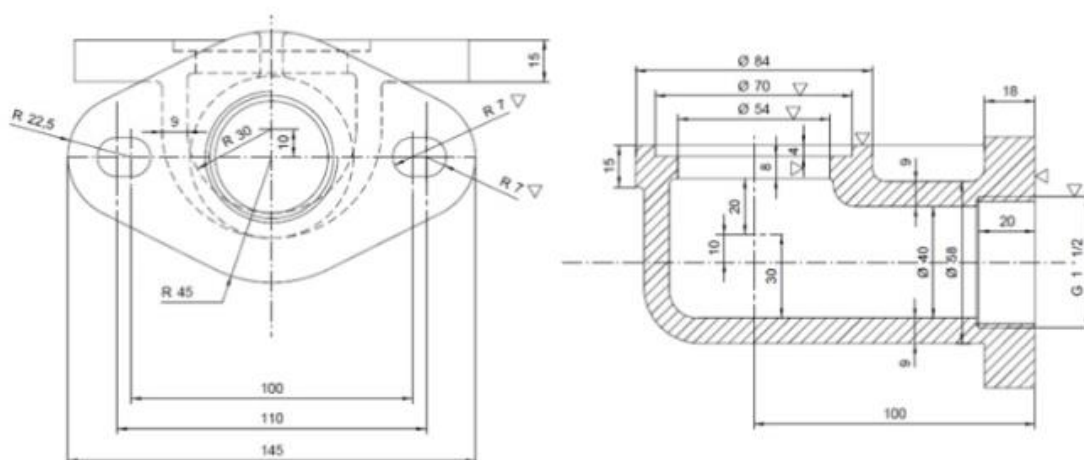


infralink

2. AVK seeria 78/7510-001 – Osade nimekiri

Nr	Kirjeldus	Materjal
1	Käepide	Malm GJL-250 (GG25)
2	Kate	Malm GJL-250 (GG25)
3	Korpus	Malm GJL-250 (GG25)
4	Tilgakandik	Malm GJL-250 (GG25)
5	Äärik	Malm GJL-250 (GG25)
6	Sissevoolutoru	Tsingitud teras
7	Sissevoolu adapter	Malm GJL-250 (GG25)
8	Ühenduspõlv*	Malm GJL-250 (GG25)
9	Tõstuk	Pronks
10	Mahuti	Malm GJL-250 (GG25)
11	Pikendusvars	Epoksiidkattega teras
12	Kraan	Malm GJL-250 (GG25)
13	Mahuti tugilaager	Malm GJL-250 (GG25)
14	Luuk	Malm GJL-250 (GG25)
15	Rest	Malm GJL-250 (GG25)
16	Otsik (düüs)	Messing
17	Kork	Messing
18	Tihend (liitmik)	EPDM kumm
19	Veedosaator	Pronks
20	Sissevoolu rest	Messing

*ühenduspõlve joonis



infralink

3. Sisukord

1. AVK seeria 78/7510-001 joonis.....	2
2. AVK seeria 78/7510-001 osade nimekiri.....	3
3. Sisukord.....	4
4. Tööpõhimõte.....	5
5. Töötervishoid ja –ohutus.....	5
6. Vastuvõtt ja ladustamine.....	5
7. Paigaldus ja kasutuselevõtt.....	6
8. Kasutusriskid.....	7
9. Kasutamine ja hooldus.....	8
9.1 Kasutamine.....	8
9.2 Hooldus.....	8
9.3 Remont.....	8
9.3.1 Kummitihend / ventiil – Kummitihendi vahetamine.....	8
10. Mahavõtmine / demonteerimine.....	11
11. Rikkeotsing.....	11
12. Soovituslikud varuosad.....	11

4. Tööpõhimõte

Pöörates käepidet, avaneb sisemine sulgeventiil ning vesi hakkab voolama. Ventiiil sulgub automaatselt, kui käepidemest lahti lasta. Trompetikujuline kuivendussüsteem aktiveerub ja tühjendab toru, juhtides liigse vee дренаazi.

5. Töötervishoid ja -ohutus

Veendu, et kõik asjakohased töötervishoiu ja -ohutuse eeskirjad on täidetud enne paigaldustööd või hooldust. Lõppkasutaja vastutab selle eest, et tööohutus oleks tagatud kogu protsessi jooksul.

AVK tooteid paigaldades, kasutades või hooldades tuleb arvestada rõhu all olevate vedelike ja gaasidega seotud ohte. Enne ventiili või torusüsteemi komponentide kallal töötamist tuleb need täielikult sulgeda, rõhust vabastada ja tühjendada. NÕUETE EIRAMINE VÕIB PÕHJUSTADA TÕSISEID VIGASTUSI VÕI SURMA.

Kõik töötajad peavad olema teadlikud komponentide kaalust ja olema koolitatud nende käsitlemiseks. Lõppkasutaja vastutab selle eest, et töid teostaksid vaid pädevad ja väljaõppinud isikud.

Käesolev juhend on abiiks, kuid ei asenda praktilist väljaõpet. AVK tehniline tugi on kättesaadav konkreetsete probleemide korral.

AVK tooted on disainitud töökindlalt ja ohutult. See eeldab aga, et neid kasutatakse ja hooldatakse vastavalt käesolevale juhendile. AVK ei vastuta vigade eest, mis tulenevad valest paigaldusest, kasutusest või hooldusest – vastutus lasub täielikult kasutajal.

6. Vastuvõtt ja ladustamine

Tooted tuleb maha laadida ettevaatlikult, mitte kukutades. Tõstmiseks kasutage ainult kinnituskohti äärikutes või tõstetroppe ümber korpuse. Kui kasutatakse tõstukit, peab selle kandevõime olema piisav ning kehtiva kontrolltunnistusega.

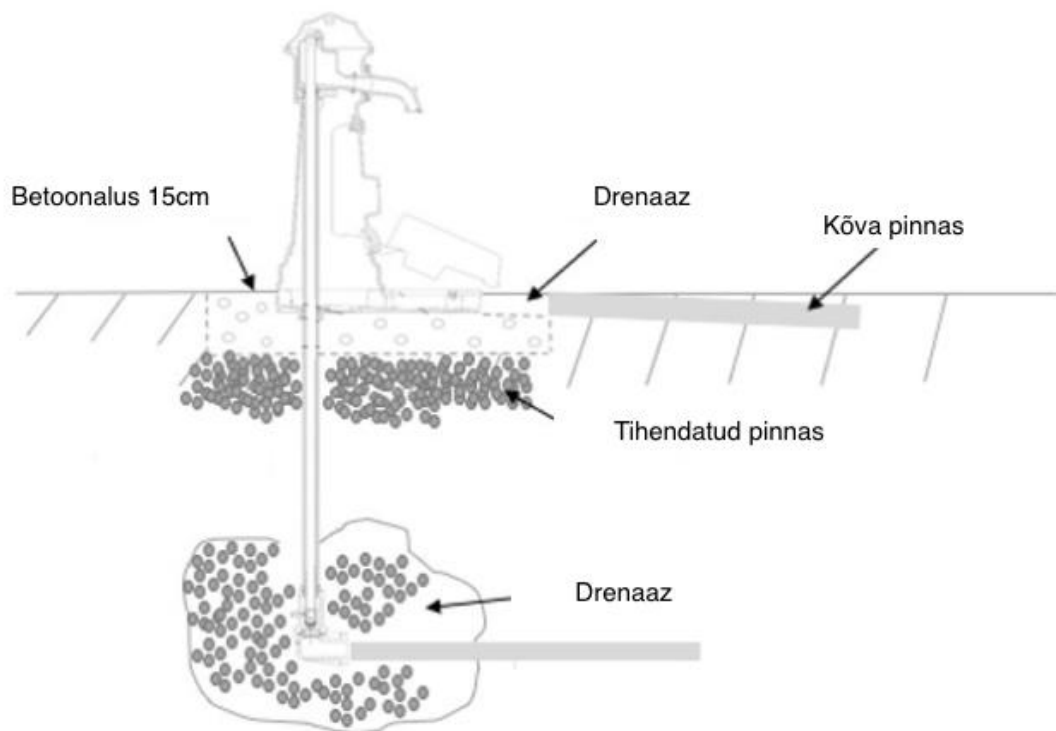
Kõik töötajad peavad kandma ohutusvarustust: turvajalatseid, vest, kaitseprille ja kiivrit. Tõstetropid peavad olema piisava tugevusega ja kontrollitud. Tooteid tuleb ladustada kuivas, jahedas kohas, eemal päikesevalgusest ja keemiliselt aktiivsest keskkonnast. Vahetult pärast mahalaadimist tuleb tooted kontrollida vigastuste suhtes. Minimaalne kontroll hõlmab pinnakatte, tihenduspiindade ja lisaseadmete ülevaatus.

7. Paigaldus ja kasutuselevõtt

Veepost tuleb paigaldada betoonalusele, mida toetab kindel kivikillustiku ja liiva kiht. Ühenduspõlve, kuivendussüsteemi ja ääriku ümbrus tuleb täita killustikuga, et tagada drenaaž. Tavatingimustes on see piisav, kuna torusse jääva vee kogus tühjendamisel on väike. Soovi korral võib vee juhtida ka äravoolutorusse.

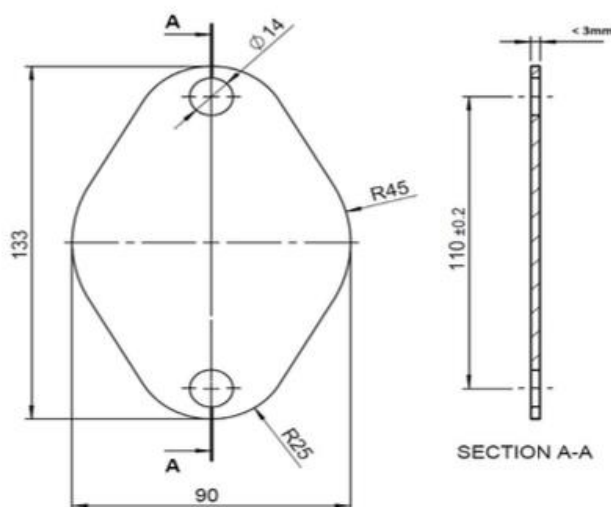
Täiendav kuivendus veeposti esiküljel juhib liigvee ära tilgakandikult kõvale pinnasele, mis takistab vee põhjustatud erosiooni.

Veepost on tarnitav kas ääriku- või 1½" keermega ühendusega (standardina). Soovitav on paigaldada sulgeventiil sissevoolutoru peale, enne ühendust veepostiga.



⚠ HOIATUS: Enne paigaldust veendu, et kõik paigaldamisega seotud survetorud on suletud, rõhust vabastatud ja tühjendatud. Nende nõuete eiramine võib põhjustada ootamatu rõhu vabanemise ning sellest tulenevalt raskeid kehavigastusi või surma.

Palun pange tähele, et see veepost kasutab samu osi ka teiste mudelitega. Sissevoolutoru kinnituskohas korpuse külge on lisaks üks lisaääriku ava. See ava tuleb sulgeda kas ääriku (vt joonist) või betoonaluse abil. Sinna on võimalik ka ühendada äravool eraldi torusse.



8. Kasutusega seotud ohud

Veepost on projekteeritud maksimaalseks töö rõhuks 10 baari. Kõrgem rõhk võib põhjustada lekkeid, kuna tihendid ei suuda sellisel rõhul enam korralikult toimida.

infralink

9. Kasutamine ja hooldus

9.1 Kasutamine

Pöörates käepidet, avaneb sisemine sulgeventiil ning vesi hakkab voolama.

9.2 Hooldus

Veepost ei vaja regulaarset hooldust peale lekete kontrollimise ja resti puhtana hoidmise. Sagedane kasutamine võib kiirendada tihendi kulumist.

9.3 Remont

9.3.1 Kummitihend / ventiil (pos. 18) – Kummitihendi vahetamine

1. Keera mõlemalt küljelt lahti kaks kruvi ja tõsta kate üles.



2. Hoia ühe käega pikendusvarrest kinni ja eemalda kate ettevaatlikult, tõmmates välja tõstuki (pos. 9). Tõstuk on kinnitatud kaane külge.



3.Tõmba pikendusvars sissevoolutorust välja.



4.Vaheta välja kummitihend.

infralink

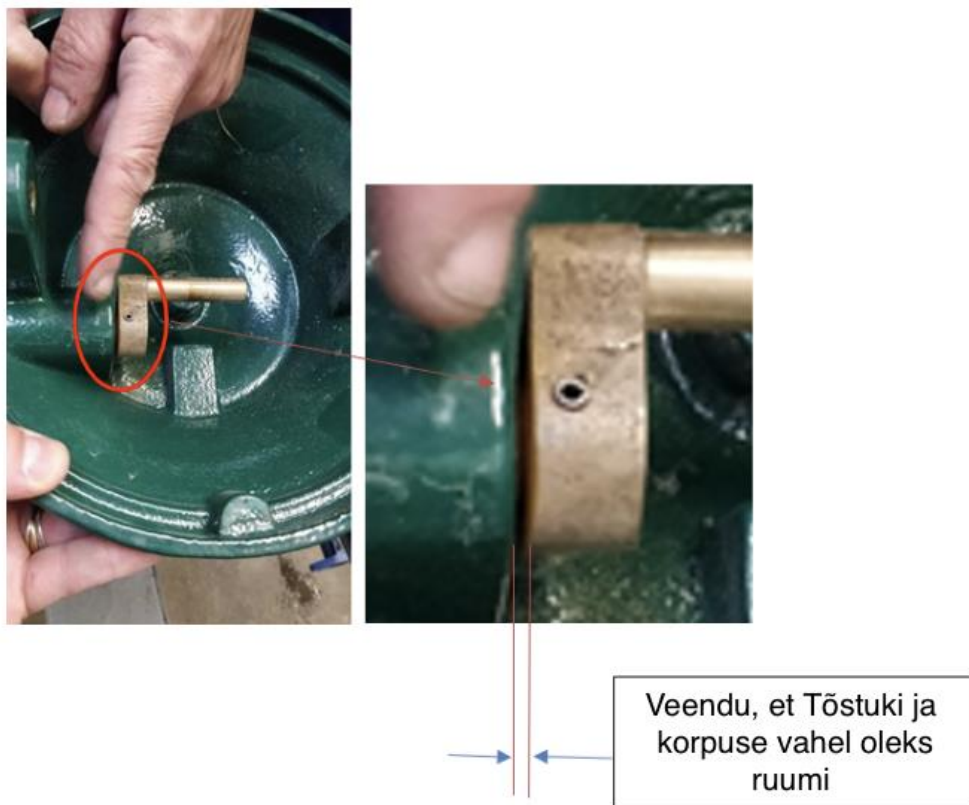


Keera messingust kork
lahti ja vaheta tihend.
Keera kork uuesti kinni

5. Monteeri veepost uuesti, järgides eelnevaid samme vastupidises järjekorras. Veendu, et tõstuk (pos. 9) on õiges asendis. Puhasta enne kokkupanekut veeposti sisemus ja kõik komponendid.



Peab olema suletud
asendis monteerides



10. Demonteerimine

Toote kasutuselt kõrvaldamisel tuleb see hävitada vastavalt kohalikele eeskirjadele ning viisil, mis võimaldab võimalikult suurt materjalide taaskasutust.

11. Rikkeotsing

Sümptom: Veepost lekib

Põhjus: Kummitihend on kulunud

Lahendus: Vaheta kummitihend välja

12. Soovitatavad varuosad

Kasutada tuleks ainult AVK originaalvaruosi. AVK ei vastuta kahjustuste eest, mis on põhjustatud mitteametlike varuosade kasutamisest.

Soovitatavad varuosad, mida võiks koos seeria 78/7510 veepostiga hankida:

1. Kummitihend

infralink