

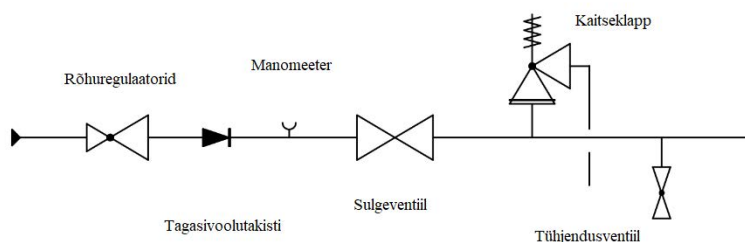
Seadme pass

Tüüp:		Müüdnr:			
Seadme nr:		Paigaldamine/kasutuselevõtt		Kuupäev	Tempel/allkiri
	vt mahuti etiketti			Kuupäev	Tempel/allkiri
Kontrollitud:		Hooldus ja garantii:		Kuupäev	Tempel/allkiri
				Kuupäev	Tempel/allkiri
Allkiri:		Hooldus ja garantii:		Kuupäev	Tempel/allkiri
				Kuupäev	Tempel/allkiri

Palun täita ja esitada koos garantiinõudega.

Paigaldusjuhised

Hüdraulilise ühenduse skeem



TAHELEPANU

- Ülespanekut ja paigaldamist ning nõuetekohast kasutuselevõttu peab teostama volitatud ettevõtte.
- Ülespanek peab toimuma külmakindlas ruumis ja tarbijaga ühendatud juhtmed peavad olema lühikesed.
- Kasutuselevõtul tuleb mahutit koos tootja paigaldatud osadega kontrollida lekkimise suhtes (mitte survekatse). Keermesliited võivad harvadel juhtudel transpordi, vibratsiooni, käsitsemisvigade jms tõttu lahti tulla ja seega tuleb ka neid kasutuselevõtul kontrollida.
- Joogiveega ühendamisel järgige kehtivaid DIN- ja DVGW-eeskirju ja neis sisalduvaid soovitusi (DIN EN 806, DIN 1988, eelkõige korrosioonikahjustuste vältimine, segapaigaldiste vältimine, DIN 4753, DIN EN 1717 jne) ja kohaliku veevarustaja eeskirju. Joogivesi ei tohi söövitada emailikihti ja roostevaba terast ning see peab olema TWVO piires, elektrijuhtivus $\geq 200 \mu\text{S}/\text{cm}$, pH-väärtus < 8 , vee karedus min $7 \text{ }^\circ\text{dH}$. Kui vesi ei vasta miinimumnõuetele, tuleb vee karedust töötlemise teel tõsta ja selle pH-väärtust reguleerida nii, et see oleks ideaalvahemikus 6,5–7.
- Ühendamata siletoru soojusvaheteid tuleb samuti korrosiooni eest kaitsta. Soovitame kasutada vastavaid glükoolisegusid. Siinjuures ei tohi soojusvaheti olla mõlemalt poolt suletud (soojuspaisumine).
- Lameda tihendusega keermesühendusi (G-keere vastavalt standardile DIN ISO 228/1) ei tohi kasutada muudel eesmärkidel. Ühendus peab koosnema sobivatest ühenduskomponentidest (nt keermesliitega) koos lametihendiga. Tihendavad ühenduskomponendid keermes sees (R-keere koos keermes tihendusmaterjaliga, nagu kanep või tihenduslint) ei ole lubatud!
- Külma vee sisselasketorule tuleb paigaldada tehnoloogia tasemele vastav veefilter ja see kasutusele võtta.
- Küttevett tuleb töödelda VDI 2035 (Korrosiooni vältimine küttesüsteemides) kohaselt.
- Küttesüsteemi planeerimine ja paigaldamine vastavalt hapniku korrosiooni vältimise tehnilistele eeskirjadele (nt VDI 2035, DIN EN 12828, DIN 4726 jne).

- Kombineeritud salvestussüsteemide puhul tuleb joogivee poolne külg alati enne täita ja kasutusele võtta. Tüübisildil toodud tööõhkusid ei tohi ületada. Joogiveevõrgu rõhulanget tuleb vältida sobivate meetmetega (paisupaak, sulgeventiilid jne). Kombineeritud mahutite puhul, millel on roosteabast terasest lainelised torud, tuleb paigaldada paisupaak joogivee poolele.
- Tehnika ajakohasele tasemele vastav ohutusseadiste ja paisupaakide valik ning paigaldamine.
- Joogivee ja küttesüsteemi poolseid ohutusseadiseid tuleb regulaarselt kontrollida. Soovitav on iga-aastane hooldus volitatud ettevõtte poolt. Ohutuspõhjustel võib soojaveesalvesti soojendamise ajal väljalaskeavast vett eralduda. Väljalaskeava ei tohi kunagi sulgeda ega ahendada.
- Elektriühenduse (nt täiendav elektriküte) osas tuleb järgida standardeid VDE 0100 ja VDE 0700 ning energiatevõtte tingimusi. Hoone potentsiaaliühtlustus peab alati hõlmama salvestussüsteeme (vastavalt standardile DIN VDE 0100 osa 410/osa 540). Emailitud salvestussüsteemides olevate metallist paigaldiste puhul on eriti oluline jälgida standardi DIN 4753 osa 3 punkt 4.4.4 „...trimmertakistid vastavalt standardile DIN 50927 ja DIN EN 12499“.
- * Magneesiumist kaitseanoodi tuleb kontrollida 2 aasta pärast ja seejärel vastavate intervallidega (hoolduse ajal määratud) ning vajadusel välja vahetada. Kontrolli tuleb teendada kas punase anoodi hoolduskleebise, seadme passi või hoolduse arvega.
- * Paigaldatud võõrvooluanoodil on põhimõtteliselt piiramatult eluiga. Märgutuli näitab veatut toimimist. Vaadake selle kohta vastavat juhendit. Rikke korral pöörduge kohe klienditeeninduse poole. Veatu toimimine on tagatud ainult täidetud mahuti puhul.
- Sisseehitatud siletoru soojusvaheteid tohib kasutada ainult veega (mitte auruga). Kui kütteaine temperatuur on kõrgem kui 95 °C, siis peab isolatsioon olema kaitstud 95 °C ületavate temperatuuride eest (kontaktpunktid soojusvaheti ühendustega). Kasutada tuleb sobivaid kinnitus- ja tihendusmaterjale.
- Äärikute kinnitusemoment on vahemikus 20–30 Nm. Enne süsteemi täitmist kontrollige pingutusmomente, kui tihend on paigaldatud. Iga kasutuselevõtu järel (pärast esimest kuumutamist) kontrollige pingutusmomente ja vajadusel pingutage üle. Tihendid on kulumisvõimelised ja on mõeldud ainult ühekordseks kasutamiseks, revisjonil või ümberehitusel tuleb tihend vahetada, kuid hiljemalt 2 aasta pärast. Hügieenilised veehooldused tuleb teostada vastavalt tehnika tasemele ja tunnustatud reeglitele, sisekontrolli/ puhastamist soovitatakse teostada 1 kord aastas.
- Seadme väliseks puhastamiseks tuleb kasutada ainult vett (niiske lapiga).
- Külmutumise ohu korral tuleb mahutit kasutada külmutuskaitse režiimis või täielikult tühjendada.

Utiliseerimine:

Kui tagasisaatmise või jäätmete kõrvaldamise lepingut ei ole sõlmitud, tuleb osa pärast asjakohast eemaldamist suunata ringlussevõttu:

- metallijäägid tuleb vanametalli kokkuostu toimetada;
- plastid tuleb vastava käitlussüsteemi järgi utiliseerida.

Garantii üldiste tarne- ja maksetingimuste kohaselt. Garantii säilitamiseks tuleb kasutada ainult originaalvaruosi, mille hulka kuuluvad näiteks tihendid, anoodid jne. Seadme passi nõuetekohane täitmine on garantii alus.

* kehtib ainult emailitud mahutite puhul

Tootjal on õigus teha tehnika arengust tulenevaid andmete ja kommentaaride muudatusi. Seis: 12/16



SKS Võru OÜ
Kadaka tee 4
10621 Tallinn

Tel. +372 627 7150
Faks +372 627 7159
E-mail: sks@skse.ee