

Sejo®-metalliletkujen käyttö- ja asennusohje

Asianmukaisesti asennettuina ja määräysten mukaisesti käytettyinä Sejo®-metalliletkut ovat käyttövarmoja ja niillä on pitkä käyttöikä.

Kiinteästi asennetuille letkuille on yleensä tehtävä painekoe ennen käyttöönottoa. Tämä koskee samalla tavalla letkujen uudelleen käyttöönottoa asennuksen ja purkamisen jälkeen, esim. laitteen vaihdon jälkeen.

Painekokeessa ei saa missään tapauksessa ylittää sallittua koepainetta.

1. Käyttöopas

Turvallisen käytön edellytys on tilausvahvistuksessa olevien ehtojen noudattaminen.

Tämän lisäksi suunnittelussa on huomioitava riittävä letkun pituus ja asennuksen sekä käsittelyn on vastattava ohjeitamme.

Letkut on **suojattava ulkoisilta mekaanisilta vaurioilta** eikä niitä tästä syystä saa vetää maan päällä tai terävi-en reunojen yli.

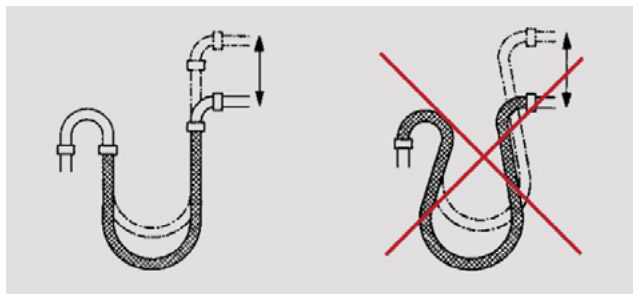
Käytön aikaisen letkun liikkeen täytyy tapahtua ilman osumista rakenteisiin, putkiin, sähkökaapeleihin tms.

Sejo®-metalliletkuja ei tarvitse huoltaa. Ne tulee tarkastaa silmämääräisesti käyttöolosuhteiden mukaisin väliajoin, kuitenkin vähintään 1 kerran vuodessa. Erityistä huomiota on kiinnitettävä vaurioihin, kuten halkeamiin, ruosteeseen ja punosvahvisteen purkautumiseen.

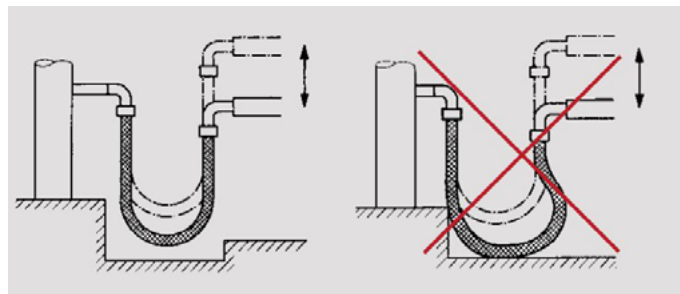
Mikäli metalliletkussa on näkyviä vaurioita, sitä ei saa käyttää!

2. Asennusohjeet

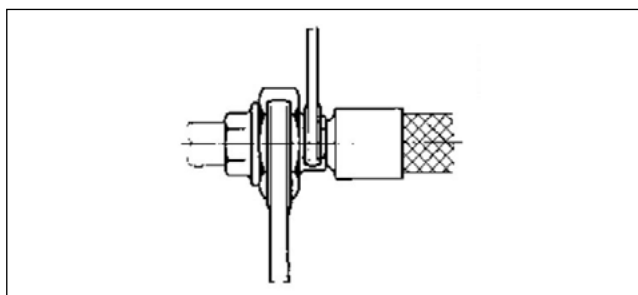
- Metalliletku on tarkastettava ennen asentamista mahdollisten vaurioiden, esim. kuljetuksen aiheuttamien, varalta.
- Metalliletku on suojattava hitsaus- ja juotosroiskeilta ja mahdollisesti peitettävä sähköä johtamattomalla materiaalilla.
- Estä oikosulku hitsauselektrodien, maakaapelien jne. kautta, letku voi silloin rikkoutua.
- Suojaa letku voimakkaalta likaantumiselta (korroosiovaara, letkun liikkeen estyminen!)
- Käytä vain lämpöeristeitä, jotka eivät rajoita letkun liikkumista.
- **Älä käytä eristysmateriaaleja, joissa on syövyttäviä aineita.**



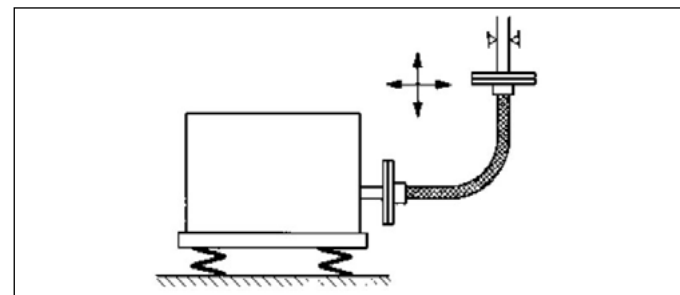
Valitse vastaliitososat siten, että liitännät **estävät** letkun **nurjahduksen** asentaessa (käytä kulmaosia, putkikäyriä jne.)



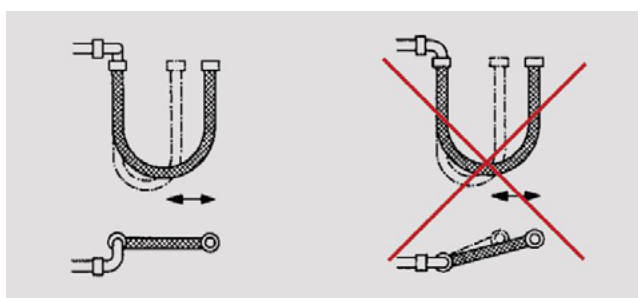
Pidä huolta että letkulle **riittävästi tilaa liikkua käytön aikana**. Vältä törmäyksiä rakenteisiin käytön aikana.



Estä asennuksen aikainen kiertyminen; käytä ruuviliitoksissa toista avainta tai putkipihtejä paikallaan pitämiseen.



Liitettäessä värähtelevään laitteeseen, kiinnitä putki heti letkun jälkeen.



Asenna letku, mikäli mahdollista, **samaan tasoon**, jotta estetään vääntörasitus letkun liikkumisen aikana.

SEJO Vantaa
Kärkikuja 3, 01740 Vantaa
puh. 010 8345 600
myynti@sejo.fi

SEJO Turku
Orikedonkatu 8 B 1, 20380 Turku
puh. 010 8345 622
risto.koivusalo@sejo.fi

SEJO Tampere
Viinikankatu 45, 33800 Tampere
puh. 010 8345 607
joonas.ostring@sejo.fi