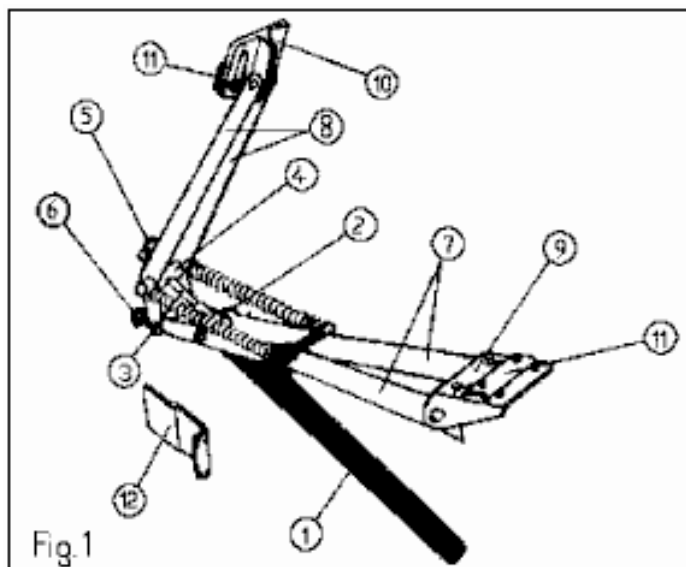
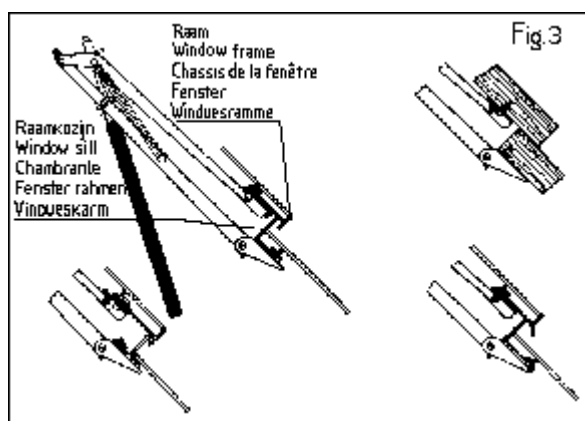


# Univent



1. Silinder
2. Silindri kinnituspesa
3. Kolvi vars
4. Kinnitus muhv
5. Splint
6. Piirdesplint
7. Vars B
8. Vars A
9. Raami kinniti
10. Akna kinniti
11. Kinnitusklamber
12. Kinnituskelk

1. Avajat ei tohi kuumutada üle 50°C
2. Tuulutusuuk-aken peab alati vabalt liikuma seda ei tohi lukustada ega toestada



## Tehniline info:

- A. Tuulutusuugi maksimaalne avanemisulatus on 45 cm
- B. Tuulutusuugi maksimaalne avanemistemperatuur on 30°C. See sõltub seadest ja luugi raskusest
- C. Maksimaalne tõstevõime 7 kg

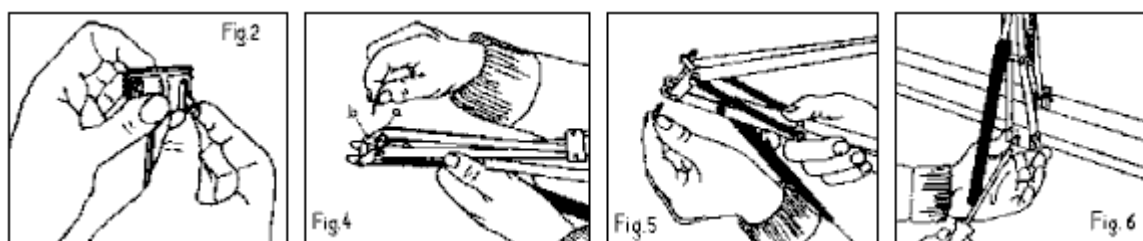
**Hooldus:** Kõik liikuvad osad tuleks kergelt õlitada igal kevadel pärast silindri paigaldamist ning paar korda ka suve jooksul. Õlitada tuleks ka silindri keeret.

### Talvine säilitamine:

Talveks eemaldage kogu avaja ,või siis vähemalt silinder ning hoidke kogu talve kuivas ruumis. Kevadel õlitage silindri vars ja keere. Jälgige et silindri vars liiguks kergesti edasi-tagasi.

### Paigaldamise juhised:

1. Jälgige et teie kasvulava/kasvuhoone tuulutusluuk/aken avaneks ja sulguks kogu ulatuse ilma takistusteta



### Kasvuhoone: Tõstuk katuse-ja seinaluukidele:

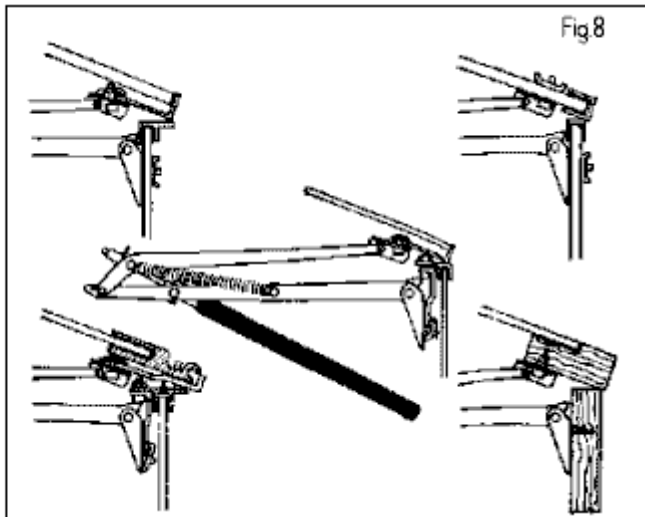
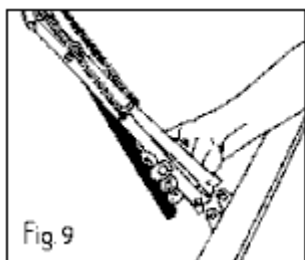
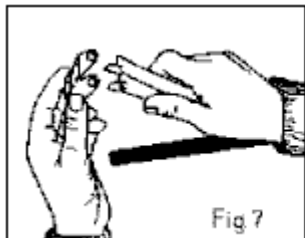
2. Paigaldage kõigepealt kinnitusklamber(11) lõdvalt aknakinniti külge (10) kahe kaasas oleva kruviga (pilt 2 ) Puitkarkassist hoonetel kasutatakse kinnitusklambri asemel ümarpealisi puukruvisid (pilt 3.)
3. Valige raamikinnitilt (9) sobiv augupaar ja kinnitage lõdvalt kinnitus klambri. Raamikinniti ülemine serv peab olema maksimaalselt luugiraami lähedal. Pilt 3.
4. Mõõtkte kui palju luuk avaneb

**A: Kui tuulutusluuk avaneb vähemalt 42 cm:** Lükake kolvivarv (3) silindri kinnituspessa (2) läbi ja kinnitage kinnitusmuhvi (4) külge. Kolvivarrel olev auk sobitage muhvil auk „a,,-ga ja fikseerige splindiga (5) pilt. 4.

**B: Kui tuulutusluuk avaneb 30-42 cm:** Tegutsage juhised A järgi ,kuid nüüd eemaldage kinnitusmuhvi (4) teisest otsast plastikust kork ja sobitage kolvivarre (4) auk auguga “b”. Lisaks paigaldage piirdesplint (6) tõstevarres olevasse auku (7).Pilt 5

**Tähtis:** Piirdesplint(6) paigaldatakse ainult selljuhul kui splint (5) on augus “b”.

5. Pingutage raamikinniti raami külge. Pilt 6.
6. Pingutage aknakinniti luugiraami külge kohe raamikinniti üles. **Tuulutusluuk peab olema kinnises asendis.**
7. Ava tuulutusluuki niipalju et oleks võimalik keerata silindri keermestatud osa silindri kinnituspessa (2) ja keerake seni kui silindri keermestatud osa oleks võrdselt kinnituspessa mõlemal poolel.



#### Taimelava:

8. Keerake raamikinniti (9) 90° Pilt 7.
9. Avaja paigaldage taimelava esiserva akna keskele

#### A: Alumiiniumist taimelava millel on klaasist küljed ja luuk:

Tegutsege vastavalt kasvuhoone paigaldusjuhise 2 ja 3 järgi (pilt 8) Juhul kui raami- või klaasikinniti ei ulatu alumiiniumist karkassile siis kasutage selleks kaasasolevat kinnituskelku (12) Ja kui sellegi abil ei õnnestu tõstukiraami kinnitada siis tuleb ise sobiv kinnitusklamber valmistada.

#### B: Puidust ja puit/plastik plaadist kattega taimelava:

Puitkarkassi korral kinnitatakse tõstuk puukruvidega. (Pilt 8) Tugeva puit/plastikkatte korral võib puurida sellest augud ja pingutusklambrist saab kasutada teiselpool plaati pingutusmutri asemel (pilt 8).

10. Eemaldage raamikinniti (9) tõstevarrest (7) ja kinnitage see karkassile
11. Kinnitage aknakinniti luugiraami külge (10)
12. Ühendage tõstevars (7) raamikinnitiga (9) (pilt 9). Kontrollige et aken avaneb ja sulgub täielikult.
13. Nüüd eemaldage kogu avaja ja järgige kasvuhoone juhist 4.
14. Keerake silinder (1) silindripessa (2) ja asetage avaja tagasi paigale.

**Avaja reguleerimine:** Parim hetk avaja reguleerimiseks on siis kui temperatuur kasvuhoones/taimelavas on ühtlane, sellepärast et silinder reageerib temperatuurikõikumistele aeglaselt.

Juhul kui soovite reguleerida luugi avanemisaega ja ulatust siis keeratakse silindrit:  
 -päripäeva, nii avaneb tuulutusluuk varem ja suuremas ulatuses  
 -vastupäeva, nii jääb tuulutusluugi avanemine hilisemaks ja tuulutusluuk avaneb väiksemas ulatuses

Üks silindri pööre vastab u.0,5°C-le. Tuleb aga arvestada et temperatuur on erinev hoone erinevates kohtades. Enamate tuulutusluukidega hoonetes aga temperatuur erinev iga luugi kohal.