



# Kattaa kaiken, mikä on avattava

## Alfa Laval Huoltoluukku - Ovaali tyyppi O

### Käyttökohde

Ruostumattomasta teräksestä valmistettuja tyyppi O huoltoluukkuja käytetään säiliöissä erilaisissa hygieenisyyttä vaativissa käyttökohteissa, kuten viini-, juoma-, meijeri- ja elintarviketeollisuudessa. Luukut on suunniteltu sopimaan kohteisiin, joissa tarvitaan suljettavaa huoltoaukkoa säiliön sisätilaan nesteen pinnan alapuolelle.

### Toimintaperiaate

Avaa kansi vapauttamalla kahva. Sarja käsittää avautumistavaltaan erilaisia luukkuja. Tarkastuskäyttöön tarkoitetut luukut avautuvat sisäänpäin. Jos on päästävä säiliön sisään, valitaan luukku, joka aukeaa ulospäin ja/tai sivulle.

440x540 ovaali kansi on tilattava säiliön halkaisijan mukaan väliltä 1,5–4 m. Säiliön halkaisijalla 1,5–2,1 m mittaväli on 50 mm. Jos säiliön halkaisija on näiden välien välillä, suurempi halkaisija tulee valita, jos säiliön halkaisija on 20 mm suurempi kuin mittaväli. Säiliön halkaisijalla 2,1–4,0 m mittaväli on 100 mm. Jos säiliön halkaisija on näiden välien välillä, suurempi halkaisija tulee valita, jos säiliön halkaisija on 40 mm suurempi kuin mittaväli.



### TEKNISET TIEDOT

#### Sertifikaatti

3.1 (kansi ja runko toimitetaan EN10204:n mukaisella 3.1-sertifikaatilla)

#### Nesteen pinnan alapuolelle asennetut kannet

Kannen muoto	Tyyppi	Tiivisteen nimi	Toiminto	Painealue* bar
Soikea	O-320X440IO	SO-320	Kiinteä säiliö	1.3
Soikea	O-395X495IO	SO-550	Kiinteä säiliö	3.2
Soikea	O-440X320IO	SO-320	Kiinteä säiliö	1.3
Soikea	O-440X540IO	SO-540	Kiinteä säiliö	3.2
Soikea	O-445X550IO	SO-550	Kiinteä säiliö	3
Soikea	O-531X655IO	SO-655	Kiinteä säiliö	4

\* Laskennallinen maksimipaine (bar).



O-320x440IO O-395x495IO O-440x320IO O-440x540IO O-445x550IO O-531x655IO

### FYYSISET TIEDOT

#### Materiaalit

Teräsosat: . . . . . 1.4301 (304) tai 1.4404 (316L)

Muoviosat: . . . . . Nailon

Tiiviste: . . . . . EPDM, NBR, FPM tai silikon

**Kannen pintakäsittely:** . . . . . Sähkökiillotettu

Sisäinen: . . . . . Alle Ra 0,8 µm

Ulkopinta: . . . . . Alle Ra 0,8 µm

**Runko:** . . . . . Harjattu

Sisäinen: . . . . . Ra≥3,0 µm

Ulkopinta: . . . . . Ra≥3,0 µm

Tiedot vastaavat julkaisuhetken tietoja, oikeudet muutoksiin pidätetään.  
ALFA LAVAL on Alfa Laval Corporate AB:n rekisteröimä ja omistama  
tuotemerkki.

ESE02100FI 1507

© Alfa Laval

---

**Alfa Lavalin yhteystiedot**

Eri maiden ajan tasalla olevat yhteystiedot  
ovat yhtiön verkkosivuilla.

Tiedot on julkaistu osoitteessa [www.alfalaval.com](http://www.alfalaval.com).