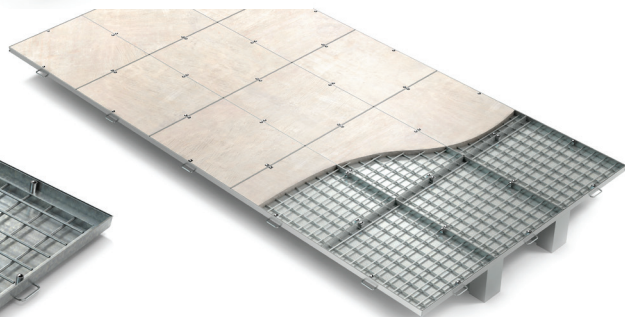
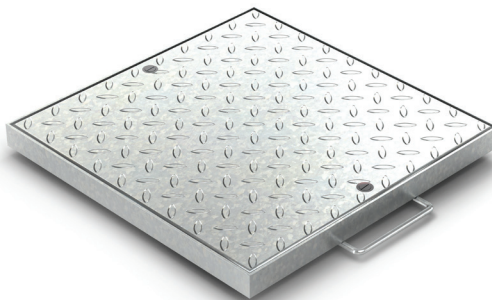
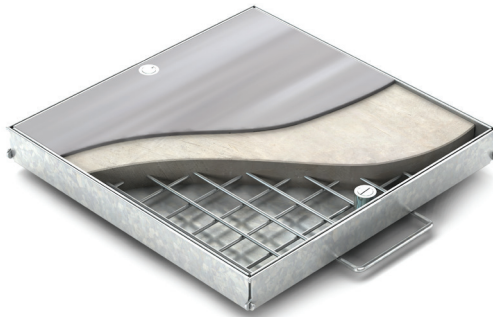


Elkington

# Kaasu- ja vesitiiviit lattia-/huoltoluukut



**Lektar**  **Oy**

## Myynnin yhteystiedot

Topi Koski  
puh. 040 8682 742  
topi.koski@lektar.com

Aki Bergdahl  
puh. 0400 422 543  
aki.bergdahl@lektar.com

## Osastopäällikkö

Kari Vesterinen  
puh. 0400 707 534  
kari.vesterinen@lektar.com

tilaukset@lektar.com

## Toimisto ja varasto:

Lektar Oy  
Hiekkakiventie 7  
00710 Helsinki

vaihde (09) 413 55 100  
www.lektar.com  
info@lektar.com



---

Elkington

# Kaasu- ja vesitiiviit lattia- ja huoltoluukut

Elkington -lattialuukut ovat innovatiivisia niin valmistustavaltaan kuin muotoilultaankin. Metallisissa lattialuukuissa teknologia, estetiikka, toiminta ja taloudellisuus yhdistyvät.

Elkington -lattialuukut tarjoavat suojaa sekä nopean ja turvallisen pääsyn maanalaisiin huoltotiloihin ja rossipohjan alapuolelle. Ne ovat ihanteellisia ratkaisuja moniin erilaisiin käyttökohteisiin (sisä- ja ulkokäyttöön).

Lattialuukut voidaan asentaa huomaamattomaksi eri pintamateriaalien alle, esimerkiksi jalkakäytävien päällysteet (kivi, marmori, graniitti jne.), laatoitukset (keraaminen, tiili jne.) ja erilaiset lattiapinnoitteet esim. laminaatti tai vinyyli. Valmistusmaa on Belgia.

Lattialuukuissa on hyvä kantavuus aina 15-400 kN:iin asti.

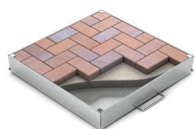
Elkington -tuoteperheeseen kuuluu useita erilaisia luukkuvaihtoehtoja. Saatavilla ovat standardikoot ja tehdastilauksesta myös erikoiskoot.



SEFAC

Lattialuukku kevyempään sisä- ja ulkokäyttöön

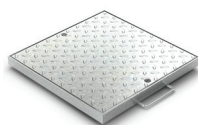
1



XPAVE

Lattialuukku raskaampaan sisä- ja ulkokäyttöön

2



SOLID

Perusluukku valmiilla kannella kevyeen käyttöön

3



Elkington

# Käyttökohteita

Elkington -lattialuukut sopivat hyvin erilaisiin käyttökohteisiin sekä sisä- että ulkotiloissa.



Arlandan lentokentän lennonjohtotorni, Ruotsi



Tukholman lähijunaprojekti, Ruotsi

Esimerkkejä käyttökohteista:

- Asuinrakennukset
- Julkiset rakennukset
- Jalankulkualueet
- Terminaalit ja kuljetustilat
- Parkkipaikat, ostoskeskukset
- Hallinto- ja toimistorakennukset
- Hotellit ja majoitustilat
- Tehtaat ja teollisuusrakennukset
- Urheilutilat ja -hallit
- Huoltoasemat
- Koulut ja sairaalat
- Puutarhat, pihat

## Laatutakuu

- Komponentit laserleikataan, jolloin voidaan taata mittatarkkuus
- Valmistukseen käytetään vain korkealuokkaista terästä; 3 mm materiaali S235 JRG2 standardin EN 10025 mukaisesti. 6 mm materiaali D400 -luukuissa
- Teräsosat on kuumasinkitty standardin EN ISO 1461 mukaisesti
- Lattialuukut on kuormitustestattu standardin EN 124 mukaisesti
- Tilauksesta voidaan toimittaa teräslaaduilla AISI 304, 316 ja 316L
- Luukkuja on tilauksesta saatavilla valmistettuna korkealuokkaisesta AIMg3-alumiinista



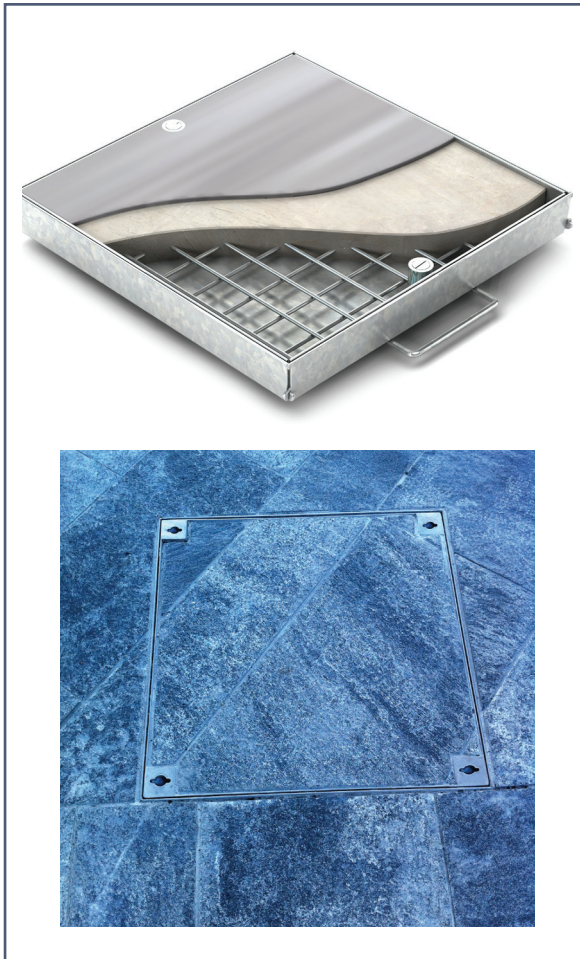
Elkington

# SEFAC

B125kN

C250kN

SEFAC on yleiskäyttöinen ja monipuolinen lattialuukku, joka on suunniteltu käytettäväksi alle 20 mm paksujen pintamateriaalien kanssa.



SEFAC -luukkua on saatavilla 3 eri materiaalivaihtoehtoa: alumiini, sinkitty teräs ja ruostumaton teräs AISI 304. Materiaalivahvuus 3 mm.

Asennuksen jälkeen luukun kansi täytetään betonilla ja se voidaan päällystää esim. lattialaatoilla, laminaatilla, asfaltilla tai kivilaatoilla.

### B125kN käyttökohteet:

Luukku soveltuu sisä- ja ulkokäyttöön kohteissa, missä luukun kantavuudeksi riittää kevyenliikenteen rasitus, esim. sisälattiat, jalkakäytävät, pyörätiet, kauppakeskukset, piha-alueet ja henkilöautojen parkkipaikat. Alueet, missä liikennemäärät eivät ole kovin suuria. Luukun syvyys 80 mm.

### C250kN käyttökohteet:

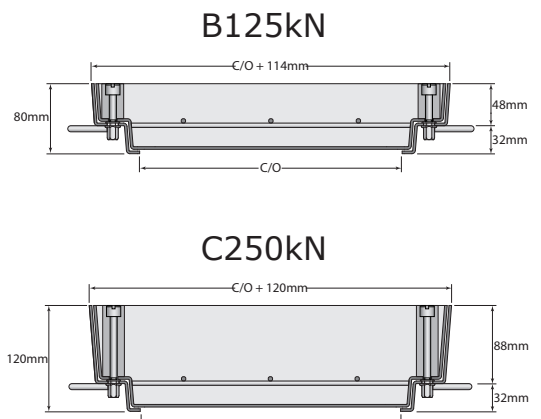
Kauppakeskukset, parkkipaikat, piha-alueet. Alueet, missä kestävyydeltä vaaditaan enemmän suuren liikennemäärän takia, mutta missä liikenteen nopeusrajoitukset eivät ole suuria. Luukun syvyys 120 mm. Lukkoruuvilukitus.

| Kulkuaukko mm | B125kN mitat mm  | C250kN mitat mm   |
|---------------|------------------|-------------------|
| 200 x 200     | 314 x 314 x 80   | 320 x 320 x 120   |
| 300 x 300     | 414 x 414 x 80   | 420 x 420 x 120   |
| 400 x 400     | 514 x 514 x 80   | 520 x 520 x 120   |
| 500 x 500     | 614 x 614 x 80   | 620 x 620 x 120   |
| 600 x 600     | 714 x 714 x 80   | 720 x 720 x 120   |
| 700 x 700     | 814 x 814 x 80   | 820 x 820 x 120   |
| 800 x 800     | 914 x 914 x 80   | 920 x 920 x 120   |
| 900 x 900     | 1014 x 1014 x 80 | 1020 x 1020 x 120 |
| 1000x1000     | 1114 x 1114 x 80 | 1120 x 1120 x 120 |

Taulukossa koot sinkityille teräsluukuille. Muut materiaalit:  
B125kN -4 mm,  
C250kN -5 mm.

**Lektar Oy**

Elkington





# XPAVE

C250kN



D400kN



XPAVE -lattialuokku tarjoaa nopean ja turvallisen pääsyn maanalaisiin huoltotiloihin. Luukun päälle voidaan asentaa paksumpi pintamateriaali, esim. katukivetytys.



SEFAC-luukkuihin verrattuna XPAVE-luukku on syvempi, mikä mahdollistaa paksumpien pintamateriaalien, kuten katukivetyksen, asentamisen luukun päälle.

Luukun keston varmentamiseksi kansi on täytettävä ensin vähintään 50 mm paksulla betonikerroksella.

**C250kN** käyttökohteet: kauppakeskukset, parkkipaikat, piha-alueet, missä kestävyydeltä vaaditaan enemmän suuren liikennemäärän takia, mutta missä nopeusrajoitukset eivät ole suuria. Luukku on saatavana 3 materiaalissa; alumiini, galvanoitu teräs ja ruostumaton teräs AISI 304. Materiaalivahvuus 3 mm. Luukun syvyys 95 mm.

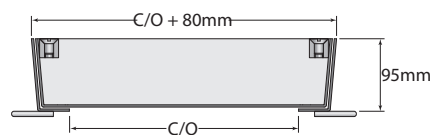
**D400kN** kantavuus kestää raskastakin liikennettä, missä nopeudet eivät ole suuria. Luukku on saatavana 2 materiaalissa; galvanoitu teräs ja ruostumaton teräs AISI 304. Materiaalivahvuus 6 mm. Luukun syvyys 150 mm. Pulttilukitus T-avaustangolla sisältyy toimitukseen.

| Kulkuaukko mm | C250kN mitat mm  | D400kN mitat mm   |
|---------------|------------------|-------------------|
| 200 x 200     | 280 x 280 x 95   | 332 x 332 x 150   |
| 300 x 300     | 380 x 380 x 95   | 432 x 432 x 150   |
| 400 x 400     | 480 x 480 x 95   | 532 x 532 x 150   |
| 500 x 500     | 580 x 580 x 95   | 632 x 632 x 150   |
| 600 x 600     | 680 x 680 x 95   | 732 x 732 x 150   |
| 700 x 700     | 780 x 780 x 95   | 832 x 832 x 150   |
| 800 x 800     | 880 x 880 x 95   | 932 x 932 x 150   |
| 900 x 900     | 980 x 980 x 95   | 1032 x 1032 x 150 |
| 1000x1000     | 1080 x 1080 x 95 | 1132 x 1132 x 150 |

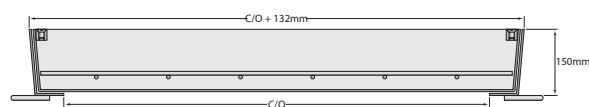
Samat koot kaikilla materiaaleilla.

**Lektar Oy**

C250kN



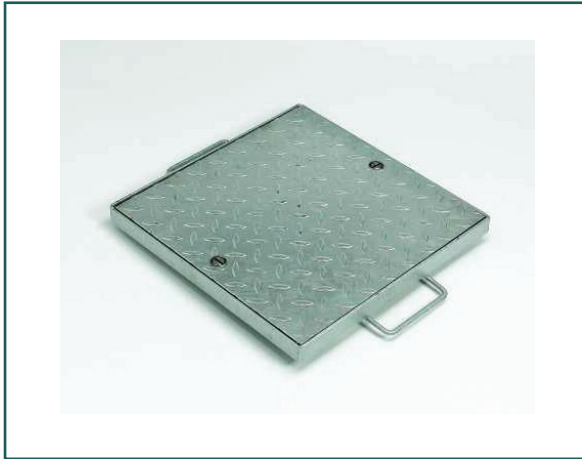
D400kN





## SOLID

SOLID on suunniteltu tarjoamaan perussuojan ja pääsyn maan alla sijaitseviin huoltotiloihin.



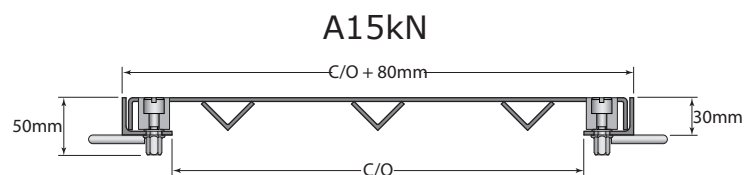
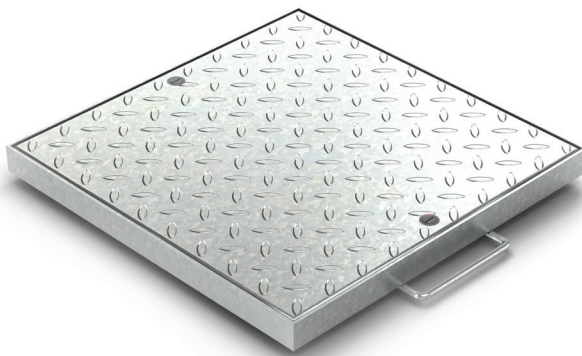
Luukkua on saatavana kolme eri materiaalivaihtoehtoa: alumiini, sinkitty teräs ja ruostumaton teräs AISI 304.

Materiaalivahvuus 3 mm.  
Luukun syyvyys 30 mm.

SOLID-luukkujen kantavuus **A15kN**.  
Luukkuihin voidaan asentaa suoja-/murtosuojaverkko.

| Kulkuaukko<br>mm | A15kN<br>mitat mm |
|------------------|-------------------|
| 200 x 200        | 280 x 280 x 30    |
| 300 x 300        | 380 x 380 x 30    |
| 400 x 400        | 480 x 480 x 30    |
| 500 x 500        | 580 x 580 x 30    |
| 600 x 600        | 680 x 680 x 30    |
| 700 x 700        | 780 x 780 x 30    |
| 800 x 800        | 880 x 880 x 30    |
| 900 x 900        | 980 x 980 x 30    |
| 1000 x 1000      | 1080 x 1080 x 30  |

Samat koot kaikilla  
materiaaleilla.



## Paloluokitellut EI60 Classic 7500 -lattialuukut

Saatavilla myös paloluokiteltuja lattialuukkuja EI60

Palostandardi: BS476: Part 22: 1987, 60 min

Koot: 400 x 400 mm - 900 x 900 mm

Toimitusaika 2-3 viikkoa

Kysy tarjous!







Lektar-Yhtymä on vuonna 1949 perustettu markkinointi- ja maahantuontiyhtiö, johon kuuluu kolme yritystä: emoyhtiö Lektar Oy ja tytäryritykset Bedika Oy ja Lektar Eesti Oü.

Toiminta-ajatuksenamme on toimittaa asiakkaillemme tuotteita juuri heidän tarpeidensa mukaisesti ja näin lisätä asiakkaan toiminnan tehokkuutta.  
Henkilöstömme asiantuntemuksella ja kokemuksella on tässä suuri merkitys.

Lektar Oy maahantuo rakennus- ja sisustustarvikkeita, teknisiä komponentteja ja petrokemian laitteita.

Bedika Oy on erikoistunut leipomo- ja pakkauskoneiden maahantuontiin ja markkinointiin. Lektar Eesti Oü toimii Viron markkinoilla edustaen Lektar-Yhtymän tuotteita.



Lektar Oy  
Hiekkakiventie 7  
00710 Helsinki

vaihde (09) 413 55 100  
[www.lektar.com](http://www.lektar.com)  
[info@lektar.com](mailto:info@lektar.com)