

# D16 Penkin betonialusta

<https://kaupunkitilaohje.hel.fi/kortti/penkin-betonialusta-d16/>

Mallitiedot: Kaksi kokoa: 150 x 1250 x 2150 mm ja 150 x 1250 x 2400 mm, kaikki särmät viistetty 20 x 20 mm Betonialusta on tarkoitettu pääasiassa sora- ja kivituhkapintaisille alueille. Penkin kiinnitys maanpintaan asennettavaan betonialustaan parantaa istuimen käytettävyyttä ja lähiympäristön ylläpidettävyyttä. Penkki sijoitetaan ja kiinnitetään laattaan keskeisesti siten, että jalkatilaa jää noin 50 cm (kuvan mukaisesti). Kohteissa, joissa penkin viereen varataan tila pyörätuolille, perustusta jatketaan 500 mm. Istuimen käsinoja sijoitetaan kuvan mukaan. Tällöin pyörätuolista on mahdollista siirtyä penkille istumaan.

### Sijoitusalueet

Kivikaupunki  
Aluekeskus  
Asuinalue  
Luonnonmukainen alue

---

### Materiaalit

XC3, XF2  
K35, P25  
C nim = 35 mm  
A500HW

---

### Pintakäsittely

Kaksi pintakäsittelyvaihtoehtoa:  
punaruskea pesubetoni ja harmaa  
hiekkapuhallettu betoni

---

### Ylläpito

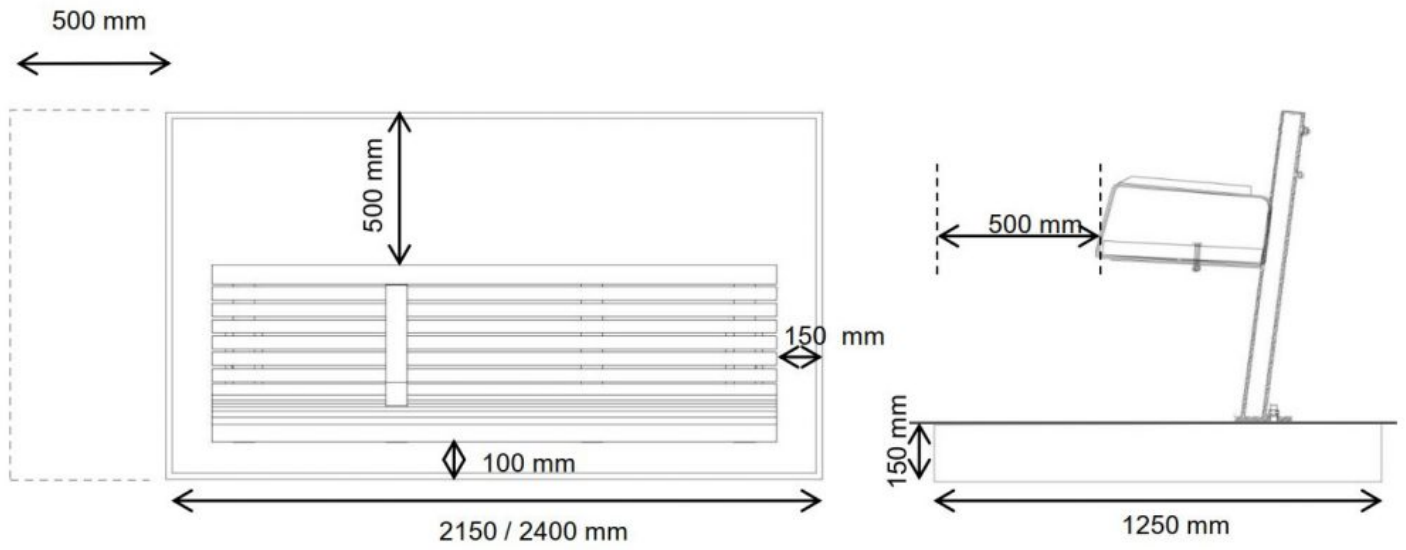
Noudatetaan betonipinnan ylläpito-ohjetta.

---

### Hankintatapa

Suorahankinta

## Kuvat



## Katso myös

[Kaupunkikalusteiden 3D mallit](#)

## Hakusanat

[alusta](#), [penkin betonialusta](#), [betonialusta](#)