

Tee Itse



VAIKEUSASTE

Kaivaminen ja raskaiden kivien kantaminen tuo hien pintaan. Muuten projekti on helppo.

HELPPO

VAIKEA



VIE AIKAA

Varaa urakkaan viikko kuivumis-aikoiheen.



HINTA

Noin 1200 euroa.

Helppo grillipaikka

Nuotiopaikka betonikivistä

Nuotiopaikka tehdään kiilavista Mega-stone-kivistä, joita asennetaan viisi kerrosta. Neljä alinta kerrosta tehdään harmaista kivistä ja päällimmäinen mustista.

Nuotiopaikan päälle tulee sivuun käännettävä grilliritilä, jonka varsi valetaan kiinni ympyrän sisäreunaan. Pohjan ei tarvitse olla routimaton, mutta sen pitää olla tukeva.

Kivien sisäpuolelle asennetaan suojaksi tulenkestävät kuitusementti-levyt, jotka kiinnitetään tulenkestävällä laastilla.



Tee kivistä koeladonta ja päätä ympyrän paikka. Tämä ympyrä tehdään 12 kivistä, joiden koko on 300x200x100 milliiä. Merkitse ääriviivat, ota kivet pois ja kaiva kuoppa.



Vala ritilän tanko kiinni maahan, ennen kuin alat latio kiviä. Poista sitä ennen pinnalta kaikki eloperäinen materiaali, jotta alusta on tukeva.



pihalle

Tämän mukavan grillipaikan voi rakentaa mihin tahansa, ja sen kokoa on helppo muokata pihan mukaan. **Näytämme, miten rakennat sen alusta loppuun.** Lisäksi näet, miten rakennat nuotion ympärille pöydän ja penkit.

Onko mitään mukavampaa kuin laittaa ruokaa ulkona liekehtivän tulen äärellä? Kun ympärillä on vielä kaunis piha omenapuineen, tunnelma ei voisi olla paljon parempi. Tämän nuotiopaikan rakentamiseen ei kuitenkaan tarvita omenapuutarhaa, vaan sen voi rakentaa mihin tahansa.

Tarvitset vain joutilaan nurkan pihalta, vähän kiviä, levyä ja laastia sekä nuotion päälle tulevan grilliritilän.

Tämän nuotiopaikan ympärille on levitetty soraa, yhteen nurkkaan on tehty pöytä, ja nuotion ympärille on ripoteltu penkkejä. Pöytä toimii samalla polttopuiden katoksena. □



3

Kivet pinotaan päällekkäin ilman laastia.

Lyö kivien alla oleva pieni reunus pois vasaralla. Neljä alinta kerrosta tehdään vaaleanharmaista kivistä, ylin mustista.



4

Pohja tehdään lecaharkkoista. Niiden on tarkoitus tukea nuotion pohjaa. Muuraa sisäreunoille kuitusementtilevyt tulenkestävällä laastilla. Levyt suojaavat kiviä halkeamiselta.



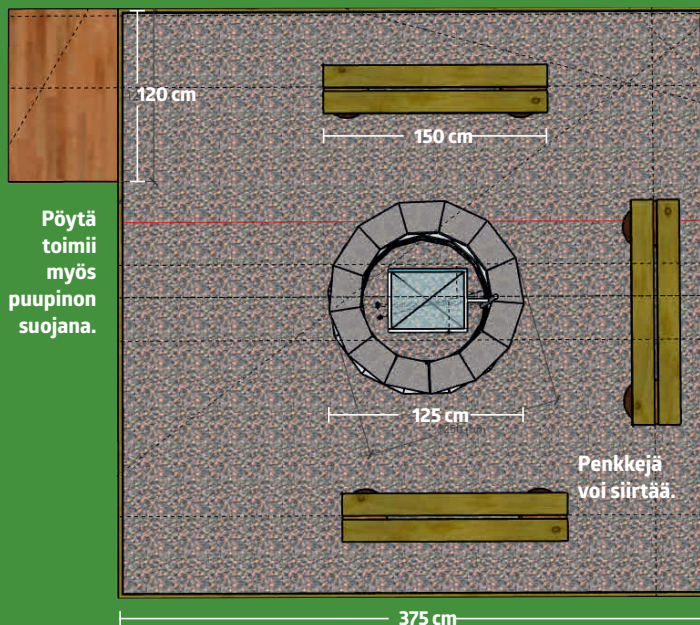
5

Asenna kuitusementtilevyt myös pohjalle. Sen jälkeen voit peittää pohjan kiuaskivillä. Ne pitävät nuotion irti pohjasta, ja reunoilla olevat levyt suojaavat betonikiviä.

Hyvä suunnitelma on puoli urakkaa

Jokaisesta projektista tulee parempi, kun se suunnitellaan hyvin. Se koskee myös suhteellisen yksinkertaisia rakennelmia kuten tätä grillipaikkaa. Työn suunnittelu ja mittatarkan piirustuksen tekeminen paljastavat usein haasteen jos toisenkin. Ne kannattaa ratkaista hyvissä ajoin ennen rakentamista. Se säästää aikaa, vaivaa ja hermoja, ja lopputuloksesta tulee parempi.

Tämä grillipaikka piirrettiin ennen rakentamista. Piirustuspöydällä selvisi esimerkiksi, että sorakentästä tulee sopivan kokoinen, kun siitä tehdään kolme kertaa leveämpi ja pitempi kuin nuotion pohjasta. Pohjapiirros paljasti myös sen, että nuotiopaikkaa ei kannattanut sijoittaa aivan sorakentän keskelle vaan vähän sen viereen pöytää vastapäätä. Se teki grillipaikasta tasapainoisemman näköisen.



MATERIAALIT

Grilli ja nuotiopaikka:

- Muurikiviä, Benders Megastone, 30x20x10 cm, 48 harmaata ja 12 mustaa
- 4,5 kg tulenkestävää laastia
- 7 lecaharkkoa, 59x19x15 cm
- 2 tulenkestävää kuitusementti-levyä, 120x55x0,8 cm
- 1 putkilo tulenkestävää liimaa
- Noin 50 kiloa kiuaskiviä
- 1 tonni 8–16 mm soraa
- 20 neliötä kuitukangasta
- Käännettävä grilli ja tukivarsi

Pöytä:

- 20 lecaharkkoa, 59x19x15 cm
- 2 putkiloa kiviliimaa
- 2 kuitusementtilevyä, 120x55x0,8 cm
- 10 metriä lankkua, 48x98 mm
- 2 putkiloa mustaa silikonia



ERIKOISTYÖKALUT

- Vispilä laastille

Nuotion pohja on hieman keskikohdan sivussa kaukana pöydästä.

Tulenkestävät levyt

Nuotiopaikan sisäpuoli vuorataan tulenkestävillä kuitusementtilevyillä. Ne suojaavat kiviä kuumuudelta ja estävät niitä halkeamasta. Myös nuotiopaikan pohjalle asennetaan kuitusementtilevyt, ja niiden päälle levitetään kiuaskiviä. Ne toimivat pohjana nuotiolle.

Tulenkestävät levyt ovat oikealta nimeltään kalsiumsilikaattilevyjä. Niitä käytetään paloseinien tekemiseen sekä takkojen ja kiukaiden suojalevyinä. Lisäksi niitä käytetään märkätilalaattoina ja lattialämmityksen ympärillä puulatioissa.

Tulta ja kosteutta kestävät levyt ovat monipuolisia.



Pöytä, jonka alla on tilaa polttopuille

Grillipaikan yhdessä nurkassa on pöytä, joka suojaa samalla polttopuita sateelta.

Pöytä on kooltaan 120x76x75 sentin kokoinen, ja sen seinät on tehty leca-harkoista, jotka on liimattu yhteen kiviliimalla.

Pinta on tehty painekyllästetyistä lankuista. Ne on ruuvattu yhteen alapuolelta riman avulla, ja lankkujen väliset raot on tiivistetty mustalla silikonilla. Se näyttää hyvältä vaaleiden lankkujen rinnalla ja estää vettä valumasta polttopuihin.



1

Pöydän pinta on tehty kahdeksasta 48x98x1200 millin kestopuulankusta, jotka on ruuvattu yhteen alta poikirimalla. Lankkujen väliset raot on saumattu mustalla silikonilla.



2

Seinät ovat 75x76 sentin kokoiset. Ne on tehty 590x190x150 millin lecaharkoista, jotka on liimattu yhteen kiviliimalla. Rivit aloitetaan vuorotellen 15 sentin pätkällä eri suunnasta. Takaseinä on kuitusementtilevyä.

Sorakenttä ilman rikkaruohoja

Nuotiopaikan ympärille tehdään siisti sorakenttä 8–16 millin kivistä. Voit käyttää myös luonnonsoraa tai erikokoisia kiviä.

Kentän koko on 375x375 senttiä, ja sen reunat tehdään 48x98 millin kestopuulankuista. Ne rajaavat alueen ja pitävät kivet pois nurmikolta.

Kivien alle levitetään kuitukan-gas, jotta rikkaruohot eivät kasva kivien läpi.



1

Nuotiopaikan ympärille tehdään kehikko 48x98 millin kestopuulankuista. Kehikon mitat ovat 375x375 senttiä. Sen pohjalle levitetään kuitukangas, jotta rikkaruohot eivät valtaa kivikkoa.



2

Sorakenttä on oikeastaan 8–16 millin kokoista mursketta. Kun kivet on levitetty tasaisesti ja kiuaskivet ovat paikallaan nuotion alla, on aika tehdä tulet ja alkaa grillata.



Grillipaikkaa on yhtä mukava käyttää myös talvella.