

RAKENNUSOHJEET Rakenna ulkosuihku



Jokaisessa itseään kunnioittavassa puutarhassa on ulkosuihku kuumien päivien helpotukseksi. Seuraava vaihtoehto on helppo rakentaa ja liittää vesijohtoverkkoon.

Suihkuteline rakennetaan kyllästetystä puusta, joten se kestää ulkona ympäri vuoden. Laskuhanaa tarvitaan veden kytkemiseksi päälle ja pois päältä. Se kestää myös talvipakkasia, jos otat letkun pois ja avaat hanan ennen pakkasen saapumista.

Perinteinen tapa saada hieman lämpimämpää vettä ulkosuihkuun on antaa letkun lojua ulkona auringossa. Haittana on se, että siinä tapauksessa vesi on ensin kuumaa ja vähän ajan päästä jääkylmää. Parempi vaihtoehto on yhdistää puutarhaletku sisäsuihkuun.

Aseta lämpötila sopivaksi ja vedä letku ikkunan läpi ulkosuihkuun. Veden lämpötilaa ei voi säätää ulkosuihkussa, mutta onko sillä kesän kuumina päivinä mitään väliä?

Novdata seuraavia ohjeita, niin onnistut:

VAIHE 1

Sahaa painekyllästetystä lankusta (45 x 70 mm) neljä 740 mm:n pituista pohjalankkua B ja C. Merkitse ja leikkaa kolme lovea lankkuun B sekä yksi lovi lankkuihin C. Lovien syvyyden tulee olla puolet lankun syvyydestä. Helpointa se on katkaisu- ja jiirisahalla. Säädä sahauskorkeudeksi puolet lankun korkeudesta ja sahaa edestakaisin merkintöjen sisällä, kunnes lovi on valmis. Liimaa ja ruuvaa pohjarungon osat kiinni toisiinsa jokaisen liitoksen kohdalla kahdella 4,2 x 55 mm:n terassiruuvilla.

VAIHE 2

Sahaa 2000 mm pitkä tolppa A painekyllästetystä 70x70 mm:n tolpasti. Jätä yläpäähän 15 asteen kallistus. Liimaa ja ruuvaa tolppa alapuolelta kiinni pohjalankkuun B yhdellä 6,0 x 140 mm:n ruostumattomalla puuruuvilla.

VAIHE 3

Sahaa 28 x 120 mm:n painekyllästetystä rallilaudasta kuusi 770 mm:n pituista lautaa D. Ruuvaa rallilaudat C kiinni 4,2 x 55 mm:n terassiruuveilla. Tee yhteen laudoista lovi tolppaa A varten.

VAIHE 4

Sahaa kolmionmuotoisia puukappaleita E 45 x 70 mm:n lankusta. Aseta katkaisu- ja jiirisaha 45 asteen kulmaan ja sahaa kappaleet siten, että niihin tulee täsmälleen 90 asteen kulma. Pitkästä sivusta tulee 140 mm pitkä.

VAIHE 5

Kiinnitä neljä puukappaletta E liimaamalla ja ruuvaamalla ruostumattomalla 6,0 x 80 mm:n puuruuvilla kiinni tolpan A alareunaan.

VAIHE 6

Sahaa kaksi kolmionmuotoista kappaletta F 45 x 70 mm:n lankusta. Pitkän sivun tulee olla 95 mm pitkä. Kolmion korkeus on siten 60 mm. Esiporaa reiät tukikappaleisiin F ja kiinnitä ne liimaamalla sekä ruuvaamalla 4,2x55 mm:n terassiruuvilla tolpan A sivuille siten, että yläreuna on 1130 mm:n korkeudella.

VAIHE 7

Sahaa rallilaudasta (28 x 120 mm) 260 mm:n pituinen hylly. Tee hyllyn keskelle 70 x 70 mm:n lovi tolppaa A varten. Aseta hylly paikoilleen. Esiporaa reiät osiin F ja ruuvaa ne alapuolelta kiinni 4,2 x 55 mm:n terassiruuveilla.

VAIHE 8

Asenna tolppaan kulmakiinnike ja laskuhana. Asenna letkuliitäntä kulmakiinnikkeeseen. Asenna suihkusarja ja yhdistä suihkuletku laskuhanaan. Aseta laskuhanaan pikaliitin puutarhaletkun yhdistämistä varten.

VAIHE 9

Vedä puutarhaletku kylpyhuoneen suihkusekoittimesta ulkosuihkuun. Irrota suihkuletku sisäsuihkusta ja yhdistä puolituumainen pikaliitin puutarhaletkua varten. Aseta lämpötila sopivaksi ja vedä letku ikkunan läpi ulkosuihkuun. Jos letku jostain syystä irtoaa, vesi valuu alas kylpyammeeseen tai suihkussa olevaan lattiakaivoon eikä aiheuta vahinkoja.

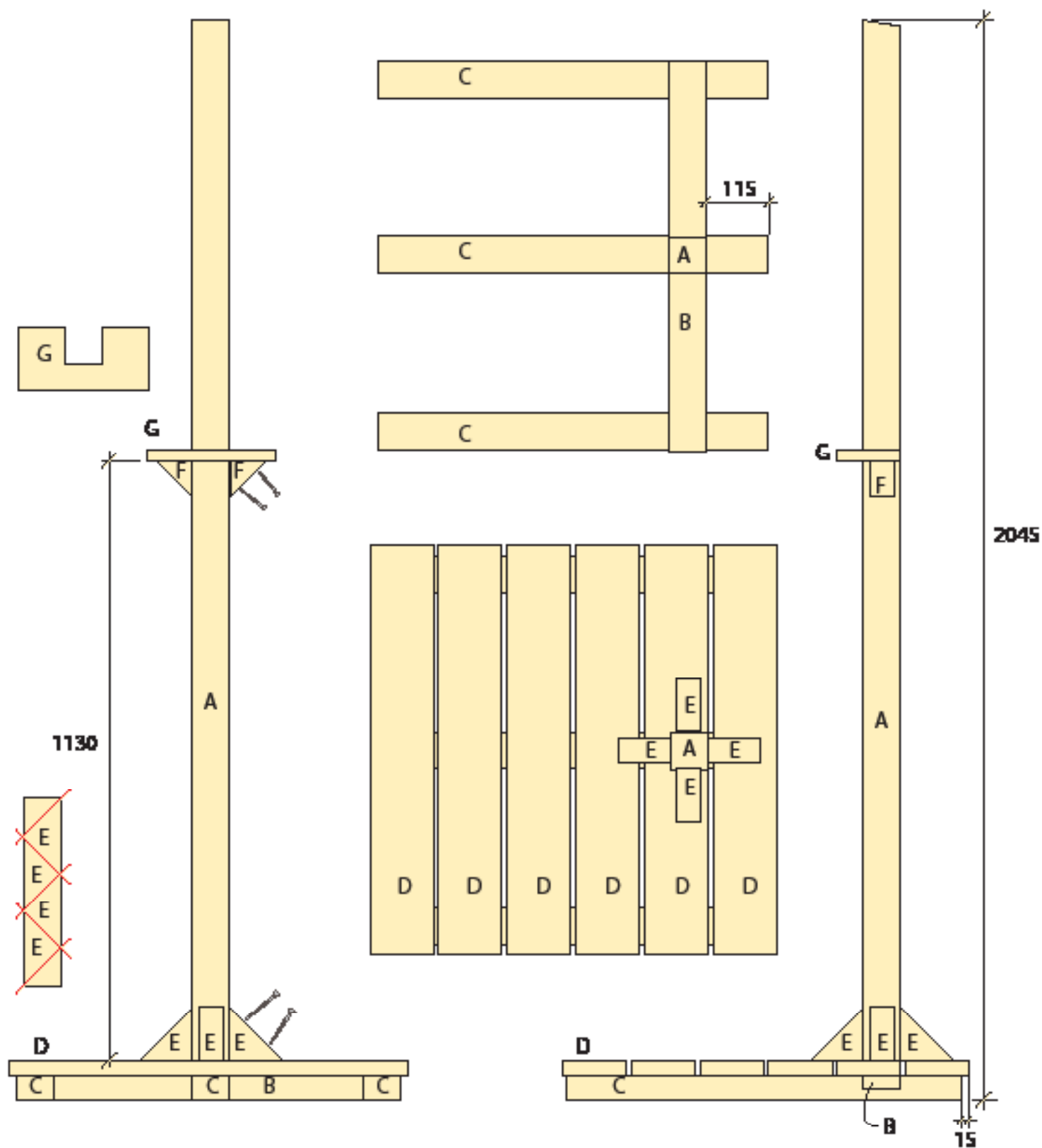
Pieni varoitus lienee paikallaan. Letkun yhdistäminen kääntyvään hanaan on riskialtista. Kun ulkosuihkun hana väännetään kiinni, voi muodostua painetta, joka pahimmassa tapauksessa saa hanan kääntymään paikoiltaan.

VAIHE 10

Irrota puutarhaletku, jätä laskuhana auki ja irrota ulkosuihkun suihkuletku ennen talvea. Säilytä suihkuletkua sisätiloissa.



PIIRUSTUS Tältä osat näyttävät



Huomaa, että ostoslista on seuraavalla sivulla!

OSTOSLISTA nämä tarvitset rakentamiseen

Kokonaismäärään sisältyy 10 prosentin marginaali hävikille. Arvioi tarvittava kokonaispituus.

Painekyllästetty tolppa 70 x 70 (yhteensä 2 m):

- 1 x 2000 mm (A)

Painekyllästetty lankku 45 x 70 (yhteensä 4,1 m):

- 1 x 740 mm (B)

- 3 x 740 mm (C)

- 4 x 140 mm (E)

- 2 x 95 mm (F)

Painekyllästetty rallilauta 28 x 120 mm (yhteensä 5,4 m)

- 6 x 770 mm (D)

- 1 x 260 mm (G)

Haponkestävät ruuvit

40 kpl terassiruuveja 4,2 x 55

- 1 kpl ruostumaton puuruuvi

6,0 x 140 mm

- 8 kpl ruostumattomia puuruuveja

6,0 x 80 mm

Ulkokäyttöön sopivaa puuliimaa

Kulmakiinnike

Laskuhana

Suihkusarja

Puutarhaletku ja liitokset



Menestystärarakennusprojektiin!

BYGG max