

Lauko katilas - paprastas ir savadarbis!



Statome kubilą su cirkuliaciniu siurbliu ir malkomis k?renama ugnimi, norime parodyti, kaip paprastomis priemonomis galima sukurti kažką šaunaus ir mėgautis atpalaiduojančiais vakarais baseine toli nuo civilizacijos. Taip pat bus ?rengtas jaukus kampelis su sofomis, židiniu ir kepsnine.

Baseinas daugiausia pastatytas iš pad?kl? ir brezento. Geriausia ant žem?s pakloti pad?kl? sluoksn?, kad b?t? geras pagrindas ir šiek tiek apsaugota žol?.

Ant horizontali? pad?kl? iš sta?i? arba horizontali? pad?kl? padarykite kuo apvalesn? rat?, kurio viršus b?t? nukreiptas ? vid?.

Tarp brezento ir pad?kl? taip pat dedame izoliacinio polistireno sluoksn?, kad apsaugotume brezent? nuo medžio atplaiš? ir kad vanduo per nakt? b?t? kuo šiltesnis ir nereik?t? kasdien prad?ti šildyti iš naujo. Dabar brezentas dedamas ? surenkam?j? basein?. Jis turi b?ti išklotas kuo lygiau. Ten, kur yra raukšl?, prispauskite jas lygiai. Kad visa tai suteikt? reikiam? stabilum?, ? pad?klus iš vis? pusi? ?sukami du ?tempimo komplektai ir ?tempiami. ?tempimo rinkinius taip pat galima prat?sti antruoju rinkiniu, jei n?ra pakankamai ilg?.

Šildymo sistem? sudaro vienas (ar keli) senas katilas, kurio šildymo spiral? buvo nuimta ir sumontuota, pavyzdžiui, alyvos statin?je. Cirkuliacinis siurblys siurbia vanden? iš karšto katilo, pumpuoja j? per šildytuv? ir tada atgal ? basein?. Alyvos statin?je uždegama ugnis, kaitinimo spiral? ?kaista ir perduoda šilum? vandeniui. L?tesnis srauto greitis padidina šildymo efektyvum?.

Svarbu, kad vanduo visada patikimai cirkuliuot?. Priešingu atveju jis taip ?kaista šildytuve, kad gali ?vykti pavojingas gar? sproginimas! Jei neturite patikimo siurblio maitinimo šaltinio, b?tinai pasir?pinkite nedideliu generatoriumi!

Jei norite naudoti s?kurin? voni? kelias dienas, tur?tum?te ? vanden? ?pilti chloro, kad nesusidaryt ? dumbli?. Galima naudoti komercin?s paskirties chloro miltelius, skirtus baseinams.



Šaltinis

Nuotraukos ir tekstas: Erlen ETG jaunimo grup?