

Hur man bygger en cloudbuster

Av Tomas

info@cloudbuster.se

En så kallad cloudbuster är ett mycket effektivt redskap som rätt tillverkad kan balansera och återställa en förorenad atmosfär inom en stor radie. För att tillveka en sådan behöver du:



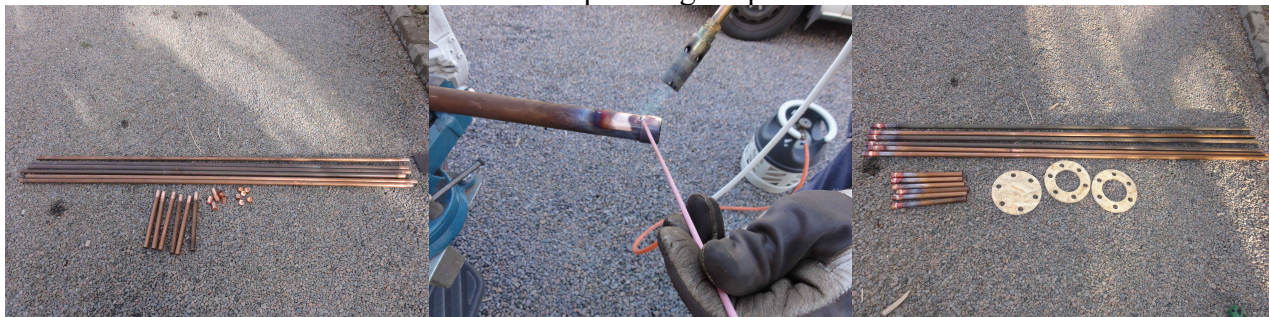
- 6st rör, allt över 22mm fungerar bra, med fördel 28mm och över. De bör vara över 1,5m långa. De behöver inte vara i koppar, alla former av stål och aluminium funkar bra.
- 6st lödmuffar (om du vill ha den delbar)
- Aluminiumtejp eller lödhuvar för att tätat botten på rören.
- Gasolbrännare och lod
- 2,5-10kg polyesterresin med tillhörande härdare beroende på hur stor du tänker göra.
- Aluminiumspån, lika mycket som volymen polyster.
- 6st singel- eller dubbelterminerade kvartskrystaller, så stora och långa du hittar som får plats i rören.
- En näve kvarts att blanda i basen, kross eller spetsar spelar ingen roll
- Plywood eller liknande till att göra 2-3st spacers. Gradskiva, passare, bormaskin med borr eller hålsåg i samma storlek som rören och sticksåg behövs för att göra spacers.
- Hink i plåt eller rostfritt, t.ex en avkapad polyesterhink.



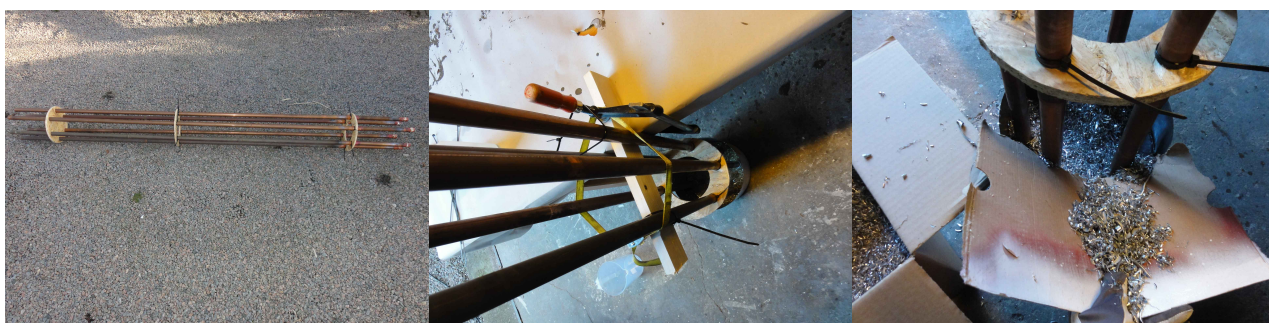
Börja med att blanda 0,5 L polyester med härdare och häll sedan i botten av hinken när hinken står på en plan yta. Häll i lite aluminiumspån och packa det lätt så att det bildar en hyfsat fin och plan yta för rören att stå på. Låt detta härda och låt plattan vara kvar i hinken.



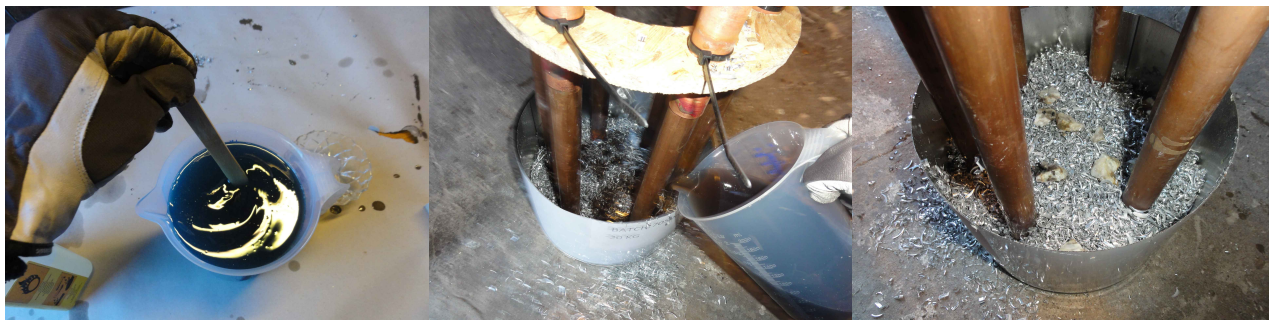
Rita upp en mall på plywood med en cirkel med samma diameter som avståndet mellan rören Och en cirkel för spacers yttre kant. Diametern på hålcirkeln spelar inte så stor roll, bara de inte hamnar för nära kanten. Rören bör hamna ca 2cm innanför hinkens kant för att det ska gå enkelt att få in aluminium överallt. Jag gjorde centrumhål på de två understa plattorna men det är inte nödvändigt. Rita från centrum streck utåt med 60 graders vinkel och gör 6st markeringar runt cirkeln med samma vinkel och avstånd mellan. Såga ut den ena plattan och borra 3mm hål vid markeringarna så att du kan rita av den och göra 2st till. Borra alla hål vid markeringarna nu med ett borr eller hålsåg med samma diameter som rören för att få bra passning. Slipa och måla vid behov.



Vill du ha den delbar så kapar du av rören 20-30cm beroende på hur stor bas du tänkt göra, och sätter ihop den med skarvmuffar för lödning. Används skarvmuffar så bör man tejpa ihop dessa under bygget för att undvika att rören faller bort. Löda eller tejpa igen botten av rören som ska sticka ner i hinken så det inte rinner in polyester in i rören. Lödhuv eller flera lager aluminiumtejp är att rekommendera.



Sätt ihop 6st rör (med eventuella rörändar fasttejpade) med tre st spacers när den ligger på marken. Sätt buntband hårt runt rören på båda sidor av övre och undre spacer för att förhindra att rören glider ur. Res rören upp, ställ dem i hinken på orgonitplattan och regla upp dem så att de står vågrätt mot ett bord, en hylla etc. Se till så att alla rör har ungefär samma avstånd till hinken. Håll i en tredjedel av aluminiumspånet du tänkt att använda, samt lite kvarts.



Blanda en eller två liter polyester med lite mindre härdare i än vid gjutning av små organiter. Stora gjutningar blir mycket varma och då kan man minska mängden härdare något för att undvika att det spricker. Häll i polyester från kanten och peta med en pinne och se till så att spånet är hyfsat packat överallt och att polyestern inte bildar några luftbubblor i spånet. Lägg i lite valfria former av kvarts i valfri mängd i organitmixen lite här och var, och lite andra stenar om du känner för det. Täck allt med polyester, blanda en ny sats och toppa upp med spån i omgångar till önskad nivå. Gjut hela basen på en gång men strunta i att få en alltför fin yta på toppen direkt, det är lättare att gjuta på ett tunt lager efteråt.



Låt härda tills allt har svalnat och försök dra bort hinken, annars klipp bort den med plåtsax. Lägg försiktigt i en kristall i varje rör när basen är vinklad för att inte skada kristallerna. Har du kristaller med en spets så ska spetsen vara uppåt. Montera sedan på rören och om du inte har totalt misslyckats (vilket är rätt svårt) så har du nu en välfungerande cloudbuster som kommer att göra gott för ditt närområde, dig och dina närstående i många år framöver. Den har en verkningsradie på minst 20-50km och ju mer organit som ligger strategiskt utplacerat i närområdet desto bättre fungerar den.