



by MARKANT

The Droplet
a transparent pavillion

Droplet er en helt transparent pavillon med form af en hvilende dråbe, der kan fungere som drivhus, havepavillon, mobilt udstillingsrum eller noget helt fjerde.

Droplet er blevet til ud fra et ønske om at skabe et kvalificeret alternativ til traditionelle mindre drivhuse i glas. Den er konstrueret af en selvbærende og robust skal af polykarbonat og tåler både storm og stenkast.





Droplet kan skræddersyes til individuelle behov og kan leveres med 1 - 4 døre, et variabelt antal ventilationsvinduer og forskellige typer funderinger.

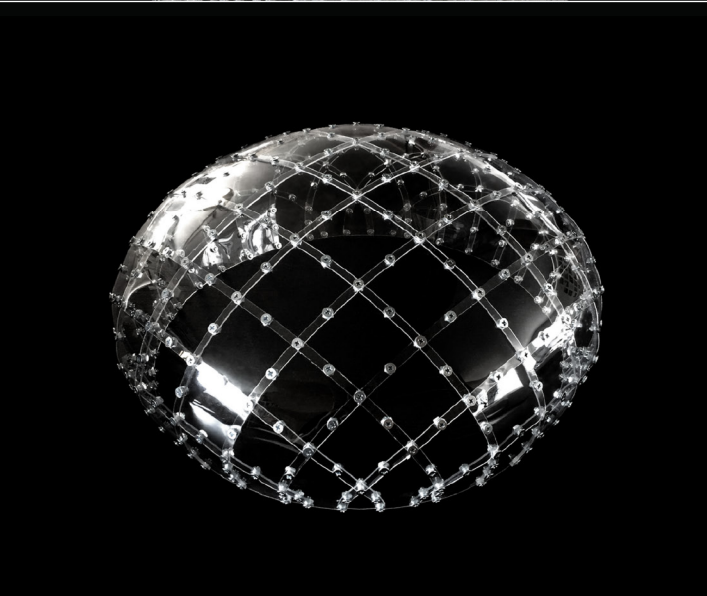
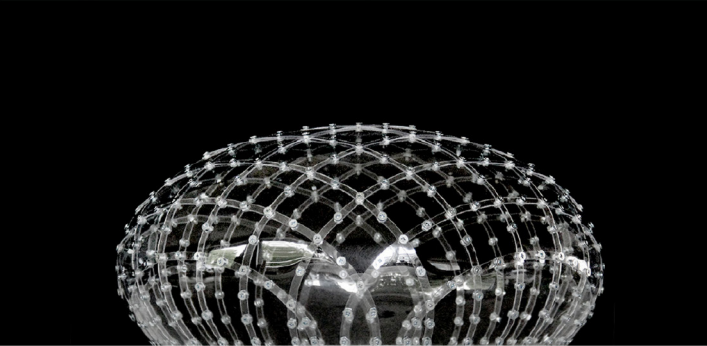
Facadematerialet kan udføres i forskellige typer af plast, herunder translucent eller endda leveres i vandfast krydsfiner.

Droplet leveres som standard uden gulv, men kan ved forespørgsel leveres med en præfabrikeret bund i træ, der tillader hurtig opstilling til eksempelvis messer og festivaler, herved løses fundering og gulv i samme omgang.

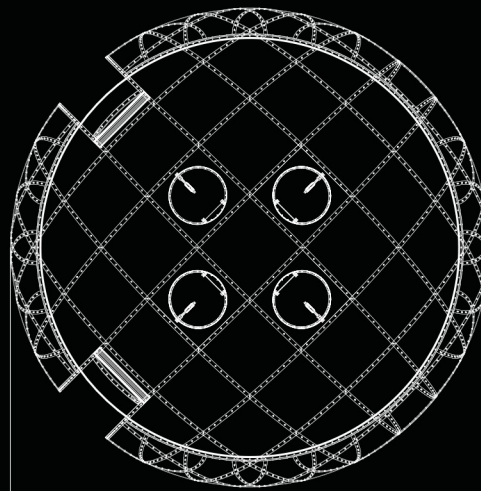
Der kan derudover også tilkøbes solafskærmning, der monteres som et kurvet sejl på indersiden.

På forespørgsel kan det selv bærende facadesystem leveres i størrelser op til 80m2.

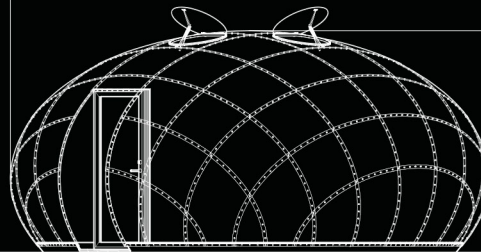




model efter vanddråbe

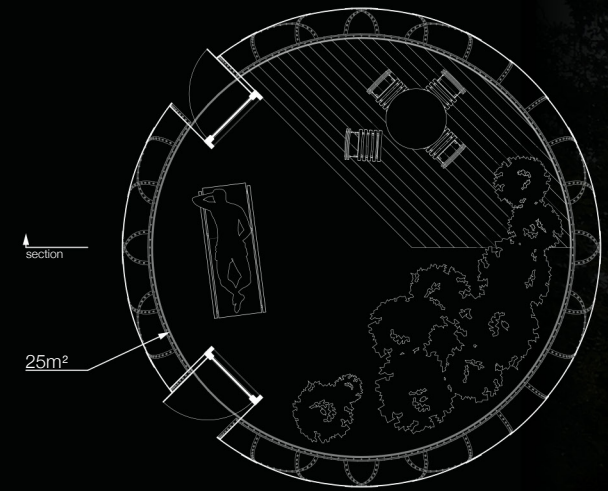


6.3m



3.0m

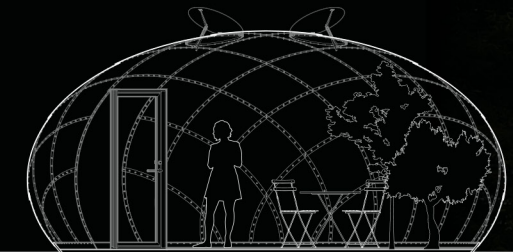
5.5m



25m²

plan section

0.5m



Med en oval profil og en cirkulær grundplan optimerer formgivningen udnyttelsesgraden af det 25m² store rum, da der er fuld ståhøjde langs facaden.

Droplet er opbygget af overlappende CNC-fræsede plader, der tillader en nem transport og hurtig opstilling uden brug af silikonefuger og aluminiumssprosser.

Pavillonen kan derfor altid skilles ad og flyttes.

Den er ved endt brug fuldt recirkulerbar, da den kan skilles ad i rene komponenter.

Montage kan vælges som tilkøb eller man kan samle den selv uden brug af specialværktøj.