

STEFANO MENGOLI

ARCHITETTURA ORGANICA E DEL PAESAGGIO

MODULI AUTOPORTANTI PER GREEN WALL

design di verde architettonico

Verona

2014

Garden Flover

€

Inquadramento dell'intervento

La possibilità d'inserire pareti verdi con attenzione alla sostenibilità dell'intervento e alla coerenza nell'impiegare il giardino come macchina botanica destinata al comfort, all'ossigenazione/ventilazione degli spazi e alla riduzione degli inquinanti.



Programma progettuale

Il design studiato è stato applicato per la realizzazione dello spazio dining/living green di un noto garden veronese. I moduli di giardini verticali sono autoportanti, facilmente spostabili a secco e autonomi dal punto di vista idraulico, e presentano un telaio di facile costruzione: la presenza di specie idrofite nella vasca favorisce poi anche l'abbinamento con un piccolo rain garden, amplificando la gamma compositiva dei moduli giardino, e dimostra il basso fabbisogno idrico del green wall quanto è concepito su materassini di radicazione.

