

**AIR GARDEN** è un sistema modulare di "portavasi" per coltivazione vegetale in verticale.

Con **AIR GARDEN** creiamo giardini o orti senza bisogno di terreno, aumentiamo così il manto vegetale delle nostre città e contribuiamo a migliorare la qualità dell'aria del nostro ambiente.

**AIR GARDEN** può essere collocato contro i muri delle nostre abitazioni fornendo loro colore e profumo, migliorando l'isolamento acustico e termico. Può anche essere installato come elemento di separazione tra parcelle di terreno, terrazze o ambienti, senza bisogno di muri, innalzando uno schermo acustico naturale. Possiamo creare un giardino o orto ecologico su entrambi i lati.

In **AIR GARDEN** l'irrigazione è a gocciolamento per ottimizzare il consumo di acqua e facilitare il suo mantenimento.

**AIR GARDEN** è costituito da tre tipi di sistemi modulari, tutti composti da una serie di cestelli chiamati **AG CESTRUCT**:

- **AG POSTDIV**: Il sistema utilizza pali divisori per creare separazioni in zone comuni o private. **AIR GARDEN** permette di piantare o seminare su entrambe le facce, in modo da poter utilizzare entrambi i lati del muro vegetale. Il sistema **AG POSTDIV** può essere installato tanto su un suolo solido, in cui aviteremo su una base telescopica, quanto nel terreno; in questo caso aggiungeremo al montaggio uno specifico alloggiamento per la base con i suoi ganci di ancoraggio.

I pali portano alloggiato al loro interno un sistema di irrigazione con bocchette interne e tubi di connessione tra le stesse.

I diversi pali divisori permettono di disegnare chiusure diritte, ad angolo e a croce, scegliendo i pali a seconda del disegno della separazione da creare.

- **AG GUIMUR**: Il sistema utilizza guide su pareti a piombo avvitandole direttamente sul muro.
- **AG POSTMUR**: Il sistema utilizza pali su pareti irregolari, con cattivo fissaggio, o quando non sono di nostra proprietà. I pali vengono fissati al suolo. Le basi sono telescopiche per correggere i possibili dislivelli della base.