

## Jardín Vertical Modular BIOFIVER®

m<sup>2</sup> de suministro de sistema de Jardín Vertical con **módulos vegetados depuradores Biofiver®** de 500x500x100 mm y peso máximo saturado de 48 Kg/m<sup>2</sup>, formado por dos estructuras tridimensionales de celdillas de polietileno, con separador entre ambas de tela hidrófila de poliéster, con relleno de sustrato vegetal para cultivo en la capa exterior y cámara de aire en la interior para una óptima circulación del aire y aireación de las raíces, y con capacidad para 64 plantas por m<sup>2</sup> en formato Ø 6 cm. Fijación mediante guías horizontales de acero galvanizado y ganchos en polietileno, sobre estructura tubular vertical de acero galvanizado atornillada a pared.



**Sistema de riego** a solución perdida conectado a armario técnico de riego, formado por tuberías de polietileno con Ø 16 mm y tubería exudante registrable con caudal 8 l/hora por metro lineal a 0,8 atm de presión, dispuesta horizontalmente sobre los módulos cada dos metros de altura como máximo. **Marco en extrusión de aluminio negro**, con sistema de recogida y canalización de agua en la base, y conexión a desagüe sifonado existente. **Armario técnico de riego** conectado a toma de agua existente de 1/2" compuesto por programador conectado a toma de corriente existente, electroválvulas, filtro de malla de 130 micras, reguladores de presión y llave de paso.

**Sistema con patente europea número EP2835173.**