

PORADY DO INSTALACJI MOBIROOF ECO

MobiRoof ECO to gotowy system zielonego dachu, składający się z kasetki wypełnionej podłożem i 6 - 8 różnymi odmianami rozchodnika Sedum. Kasetki łatwo można ustawiać obok siebie, co pozwala stworzyć natychmiastowy zielony dach.



INFORMACJE TECHNICZNE

Zewnętrzne wymiary kasetek wynoszą 50 x 50 x 6 cm (=0,25 m²). W jednym metrze kwadratowym mieszczą się 4 kasetki. Kasetka jest wypełniona podłożem, które poza funkcją sprzyjającą wzrostowi zapewnia również drenaż i magazynowanie wody. Pojemność wodna wynosi około 20 litrów na metr kwadratowy. Można zwiększyć zdolność retencji wody, dodając warstwę buforową pod kasetę. MobiRoof waży około 38 kg na metr kwadratowy w stanie suchym i około 58 kg na metr kwadratowy, gdy jest całkowicie nasączony wodą.

- System MobiRoof ECO może być stosowany na płaskich dachach oraz tych o lekkim nachyleniu (do około 20%, czyli 10°). MobiRoof ECO może być zainstalowany jak jest, bez konieczności dodatkowych działań. Jeśli jednak chcesz zainstalować MobiRoof ECO na bardziej stromym nachyleniu, konieczne jest zastosowanie kotwienia, na przykład profili w kształcie litery L.
- Przed instalacją kasetek, na dachu, który nie posiada warstwy zapobiegającej przerastaniu korzeniami, należy zastosować przepuszczalną folię odporną na korzenie.
- Kasetki można podzielić na odcinki co 25 cm np. za pomocą piły wzdłuż żebrowania.
- Wokół zewnętrznych krawędzi dachu, okien dachowych, świetlików i rur spustowych można dodać żwir, aby polepszyć mikroklimat i zapobiec dostawianiu się wiatru pod kasetki.

