



LivePanel je Mobilane-ov inovativan sustav zelenih zidova (green wall). LivePanel na održiv način dodaje toplu, živu atmosferu u bilo kojem okruženju, za učenje, rad i život. Modularni sustav green wall sastoji se od aluminijskih profila koji služe kao spremnik za vodu i izmjenjivih kazeta za biljke, s utorima koji drže biljke. LivePanel se može postaviti na nove ili postojeće zidove u unutarnjem ili vanjskom prostoru. Različite veličine i kreativne mogućnosti sadnje biljaka čine LivePanel fleksibilnim green wall sustavom koji štedi prostor s neograničenim rasponom primjena.



PREDNOSTI

- Poboljšava kvalitetu zraka stvaranjem kisika i apsorbira finu prašinu
- Toplinska i zvučna izolacija
- Estetska vrijednost
- Štedi prostor
- Poboljšava ambijent
- Jednostavna i brza ugradnja
- Lagana (maksimalno 40kg/m²)

ZNAČAJKE

- Ručno ili automatsko navodnjavanje
- Tanak sistem
- Modularni sustav za unutarnju i vanjsku primjenu
- Sloboda dizajniranja i odabira biljaka
- Jednostavna izmjena biljnih kazeta
- U potpunosti reciklirajuće
- Jednostavno održavanje

UNUTARNJI SISITEMI • VANJSKI SISTEMI • VRT • BALKON • JAVNI PROSTORI • MALOPRODAJA
UGOSTITELJSTVO • SHOPPING CENTRI • BOLNICA • PARKIRALIŠTE • URED • ŠKOLA

TEHNIČKE INFORMACIJE

DIMENZIJE

Maksimalna duljina profila je 520 cm bez završetaka. Niži zidovi se grade postavljanjem niza profila jedan pored drugog. Dvije vrste završetaka (neprozirni i prozirni) mogu se pričvrstiti na zid u zrcalnom obliku. Opskrba vodom osigurava se na svakih 520 cm duljine zida. Dimenzije modularne kazete su 40 x 40 cm.

TEŽINA

Maksimalna težina uključujući biljke i vodu: 40kg/m²

PROFILI

Profili i okviri se mogu lako prilagođavati kod instalacije. Kasete imaju označenu točkastu liniju sa strežnje strane po kojoj se mogu piliti.

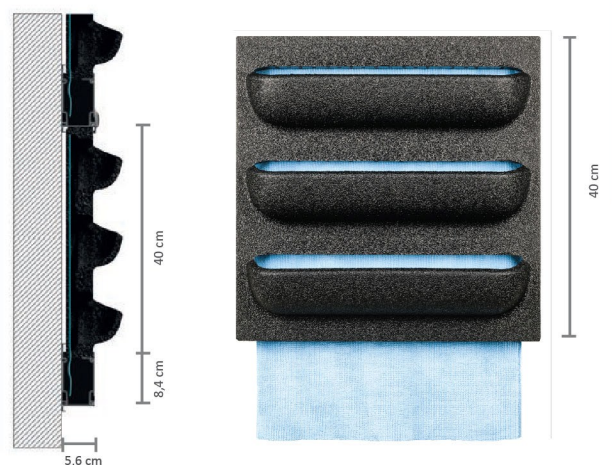
BOJE

Profili su izrađeni od crnog eloksiranog aluminija. Okvir se standardno isporučuje u crnoj boji od čistog eloksiranog aluminija, a na zahtjev se može isporučiti u bilo kojoj RAL boji.

PREPORUKA

Ako je LivePanel instaliran na unutarnjoj strani vanjskog zida (fasade) koji je loše izoliran potrebno je dodati XPS izolaciju debljine 20 mm na unutarnji zid. Time dobivamo potpuno nepropusnu podlogu na vlagu i toplinsku zaštitu, te ograničavamo rizik od stvaranja pljesni i kondenzacije.

Za veće zidove preporučujemo instalaciju automatske jedinice za navodnjavanje. Uzmite u obzir sljedeće: prosječna potrošnja vode od 5 l/m² zelenila površine tjedno, za unutarnje zidove. To ovisi o lokalnim čimbenicima kao što su vrsta biljaka, temperatura okoline, klima uređaj i količina svjetlosti. Automatski navodnjavani zidovi zahtijevaju preljev u odvod ili drugu vrstu drenaže.



Official Mobilane distributor:
VERTICAL GREENERY (showroom)
T: +385 91 4326407
A: Scarpina 3, 51000 Rijeka, Croatia (EU)
E: info@vertical-greenery.hr
W: www.vertical-greenery.hr

