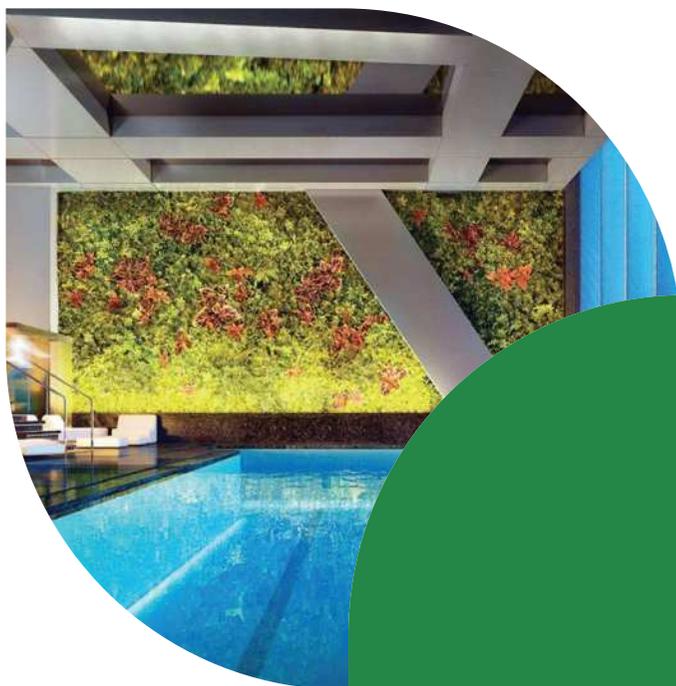




*...cesta k profesionalitě*



## **ŽIVÉ ZELENÉ STĚNY A OBRAZY**



*Bud'te součástí zelené revoluce!*

# ZELENÉ STĚNY Z ŽIVÝCH ROSTLIN

**ŽIVÁ ZELENÁ STĚNA** (VERTIKÁLNÍ ZAHRADA, VEGETAČNÍ STĚNA) JE STĚNA POKRYTÁ VERTIKÁLNĚ ROSTOUCÍMI ROSTLINAMI, KTERÁ OŽIVÍ A PŘÍJEMNĚ ZÚTULNÍ VÁŠ INTERIÉR ČI EXTERIÉR A VNESE TAK DO VAŠICH PROSTOR KOUSEK PŘÍRODY.

**ŽIVÉ ROSTLINY** PŮSOBÍ POZITIVNĚ NA NAŠÍ PSYCHIKU I ZDRAVÍ, NAVOZUJÍ POCIT KLIDU A HARMONIE, VÝZNAMNĚ OVLIVŇUJÍ EFEKTIVITU A KREATIVITU BĚHEM PRÁCE, PROČIŠTĚJÍ A ZVLHČUJÍ VZDUCH.

**ZELENOU STĚNU** LZE VYBUDOVAT V PODSTATĚ KDEKOLIV - V INTERIÉRU I EXTERIÉRU, V SOUKROMÝCH ČI FIREMNÍCH PROSTORÁCH, V JAKÉMKOLIV TVARU A S RŮZNÝMI ROSTLINAMI - TAK ABY SPLŇOVALA VAŠE PŘEDSTAVY.



## 01 VÝHODY

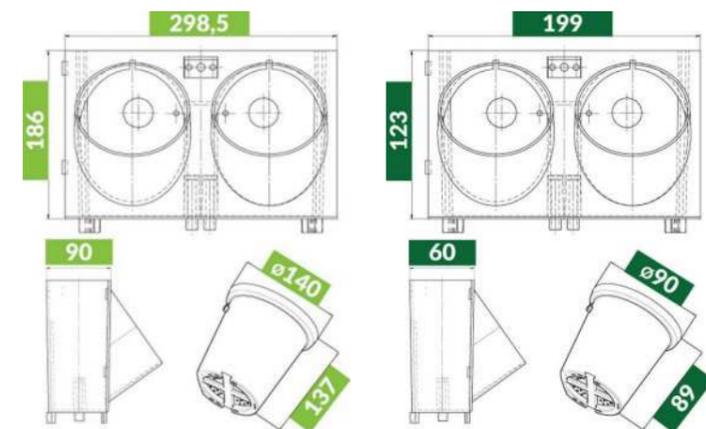
- originální designový prvek, který zvyšuje kvalitu prostředí
- účinný biofiltr znečištěného vzduchu – zachycuje prachové částice
- přírodní zvlhčovač vzduchu - ochlazuje a osvěžuje přehřáté prostory
- pozitivní vliv na psychiku - navozuje klid, snižuje stres a únavu
- tepelná a zvuková izolace
- obrovská variabilita instalace
- okamžité ozelenění
- snadná následná údržba

## 02 JAK TO FUNGUJE

Na nosnou voděodolnou konstrukci se připevňují moduly osázené rostlinami. Jeden modul je krabice s otvory pro dva květináče.

Moduly se vzájemně spojují do bloků a vytvoří tak stěnu v libovolném tvaru a velikosti.

Při správné volbě rostlin, závlahového systému, osvětlení, ale i substrátu je údržba zelené stěny velmi snadná.



## 03 ZÁVLAHOVÝ SYSTÉM A OSVĚTLENÍ

Zdroj světla a vody je pro správnou funkci živé zelené stěny zcela zásadní.

Ve většině případů stěna vyžaduje umělé osvětlení, ale pokud má dostatek slunečního záření, rostliny prospívají a snižují se výdaje za energii.

S výběrem závlahového systému vám rádi pomůžeme. Existuje mnoho způsobů od ruční závlivky až po nejmodernější plně automatizované systémy, které si závlivku samy načasují a nadávkují a vy se tak nemusíte téměř o nic starat.

Závlahu je možné provádět pomocí zabudované nádrže na vodu (uzavřený okruh) nebo napojením na vodovodní řád (otevřený okruh).

Z vrchního patra se pomocí přepadů zalévají i nižší patra a přebytečná voda odtéče do kanalizace nebo sběrné nádrže.



...cesta k profesionalitě





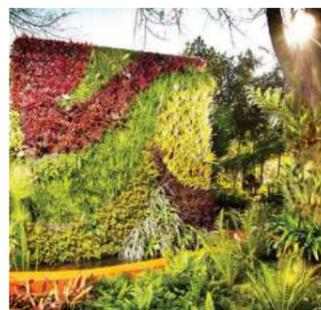
## 04/A PEVNÉ INSTALACE

Na zeď je ukotven nosný systém, na který se upevní jednotlivé moduly s rostlinami. Instalace zelených stěn se provádí jak v interiéru, tak v exteriéru.

Rostliny jsou dle přání zákazníka zasazeny do speciálních květináčů, které jsou součástí modulu.

Jednotlivé rostliny lze jednoduše vyměnit, nedochází k prorůstání kořenových systémů a ucpávání závlahy. Díky patentovanému řešení jsou květináče zajištěny proti pádu (např. při větším větru).

Nedílnou součástí je zavlažování a ve většině případů i umělé osvětlení.



**pixel**  
**GARDEN**  
vertical gardens



**pixel**  
**GARDEN**  
vertical gardens

## 04/B MOBILNÍ STĚNY

Zajímavou možností je mobilní stěna, která umožňuje jednoduše, rychle a velmi esteticky rozčlenit prostor.

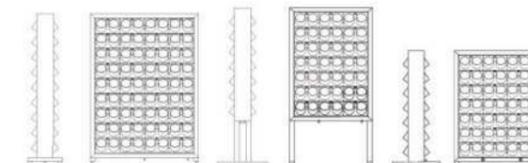
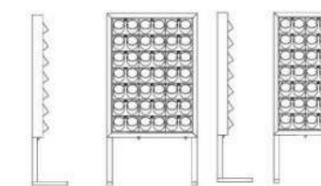
Je ideálním řešením pro interiéry, ve kterých se často obměňuje jejich uspořádání (bary, restaurace, zasedací místnosti, ale i soukromé prostory).

Vyznačují se nízkou hmotností a vysokou stabilitou rámu a jsou vybaveny integrovaným závlivkovým systémem, který zajišťuje snadnou údržbu.

Mobilní stěny nabízejí i možnost osazení rostlin z obou stran.

Pro snadnější přemísťování stěny je k dispozici i varianta s kolečky.

*Budte součástí zelené revoluce!*



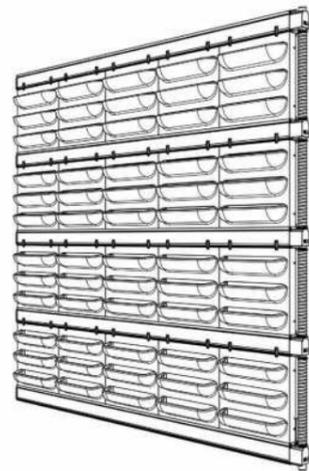
## 05 ZELENE STENY

**ZELENE STENY SYSTÉMU LIVEPANEL**  
V JAKÉMKOLI ROZMĚRU „NA KLÍČ“ JE  
JEDINEČNÝ A INOVATIVNÍ SYSTÉM **VNITŘNÍCH  
I VENKOVNÍCH ZELENÝCH STĚN**. SKLÁDÁ SE  
Z RÁMŮ, KTERÉ FUNGUJÍ JAKO NÁDRŽ  
NA VODU A DO KTERÝCH SE UPEVŇUJÍ  
VYMĚNITELNÉ KAZETY S ROSTLINAMI.

### LivePanel

- Pro interiéry a exteriéry (byty, domy, recepce a kanceláře firem, cukrárny, kavárny, hotely, obchodní prostory, terasy, dělicí zdi, fasády)
- Hmotnost – max. 40 kg/m<sup>2</sup> (včetně osázení a vody)
- Rychlá a snadná montáž, manuální závlhka nebo automatická závlaha (tichý provoz)
- Jednoduchá následná údržba, přihnojování kapalným hnojivem v rámci závlivky nebo závlahy
- Integrovaný samozavlažovací systém s manuálním (konvičkou) nebo automatickým doplněním vody – stálá zásoba vody ve žlabech zajišťujících rozvod vody (nedochází k přisušku ani přemokření), optimalizace spotřeby vody
- Průhledné bočnice umožňují stálou kontrolu zásoby vody a upozorňují na nutnost jejího doplnění v případě manuální závlivky
- Vyměnitelné samozavlažovací kazety 40x40 cm pro osázení rostlinami (snadná obměna osázení)
- Pokojové a venkovní rostliny, sukulenty, byliny
- Zlepšení akustiky, mikroklimatu a prašnosti místnosti

# LivePanel®



**MOBILANE**  
BUILDING GREEN

### LivePanel PACK 2x2, 2x3, 3x2, 6x4

Zelené stěny systému LivePanel ve 4 standardizovaných rozměrech dle počtu kazet vedle sebe a nad sebou (š x v), bez rámu

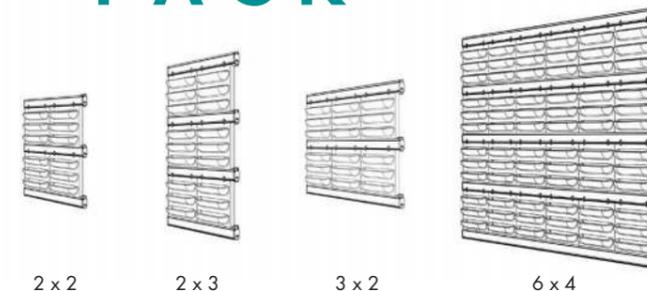
1. LivePanel PACK 2x2 ve velikosti 0,87 x 1,09 m
2. LivePanel PACK 2x3 ve velikosti 0,87 x 1,57 m
3. LivePanel PACK 3x2 ve velikosti 1,27 x 1,09 m
4. LivePanel PACK 6x4 ve velikosti 2,48 x 2,06 m

Každé balení obsahuje kompletní systém pro instalaci:

- žlaby pro rozvod vody včetně vodoměrek a příslušenství
- samozavlažovací kazety pro osázení rostlinami
- instalační materiál včetně příručky

- Pro interiéry a exteriéry (byty, domy, recepce a kanceláře firem, cukrárny, kavárny, hotely, obchodní prostory, terasy, dělicí zdi, fasády)
- Hmotnost – 11,1 až 51,6 kg (bez rostlin), max. 40 kg/m<sup>2</sup> (včetně osázení a vody)
- Rychlá a snadná montáž bez stavební přípravy, tichý provoz bez čerpadla
- Jednoduchá následná údržba, přihnojování kapalným hnojivem v rámci závlivky
- Integrovaný samozavlažovací systém s manuálním doplněním vody (konvičkou) – stálá zásoba vody ve žlabech zajišťujících rozvod vody (nedochází k přisušku ani přemokření), optimalizace spotřeby vody
- Rezervoár vody (4,3 až 24,5 l) na dobu 2 až 4 týdnů
- Průhledné bočnice umožňují stálou kontrolu zásoby vody a upozorňují na nutnost jejího doplnění
- Vyměnitelné samozavlažovací kazety 40x40 cm pro osázení rostlinami (snadná obměna osázení)
- Pokojové a venkovní rostliny, sukulenty, byliny
- Zlepšení akustiky, mikroklimatu a prašnosti místnosti

## LIVEPANEL® PACK



2 x 2

2 x 3

3 x 2

6 x 4



2 x 2



2 x 3



3 x 2



6 x 4



## 06 ŽIVÉ OBRAZY

NETRADIČNÍ DESIGNOVÝ PRVEK S ŽIVÝMI ROSTLINAMI, VE KTERÉM SE SNOUBÍ PRVKY MINIMALISMU A MODERNÍ TECHNOLOGIE. DEJTE PRŮCHOD SVÉ FANTAZII A VYTVOŘTE SI HARMONICKÉ, INSPIRATIVNÍ A ZDRAVÉ PROSTŘEDÍ.

### LivePicture GO

Menší obrazy v několika barevných variantách s technologií zajišťující optimální vlhkost substrátu.

- Pro interiéry a exteriéry – samostatně, nebo jako hravá mozaika
- Rozměr rámu – 51,6 x 51,6 x 11,2 cm
- Barva rámu – bílá, šedá, černá, červená, na zakázku v barvách RAL
- Hmotnost – 2,7 kg (bez rostlin), cca 6,5 kg (včetně osázení a vody)
- Rychlá a snadná montáž, instalační návod i materiál součástí balení
- Jednoduchá následná údržba, přihnojování kapalným hnojivem v rámci zálivky
- Integrovaný samozavlažovací systém bez čerpadla (manuální doplnění vody konvičkou)
- Rezervoár vody (2 l) na dobu 2 až 4 týdnů
- Vodoměrka umožňuje stálou kontrolu zásoby vody a upozorňuje na nutnost jejího doplnění
- Vyměnitelná samozavlažovací kazeta 30x30 cm pro osázení rostlinami (snadná obměna osázení)
- Pokojové a venkovní rostliny, sukulenty, byliny

Produkt s prestižní mezinárodní cenou Red Dot Award 2018 for High-Quality Design

# LivePicture GO®

LIVE PICTURE®  
**GO**  
FOR O<sub>2</sub>



### LIVEPICTURE GO SPECIFIKACE

Produkt	Rozměry (š x v x h)	Počet kazet	Hmotnost (prázdné)	Objem
LivePicture GO	51,6 x 51,6 x 11,2 cm	1	2,7 kg	2 l



#### BARVY



Bílá Červená Šedá Černá

Možnost jiné (RAL) barvy a tisk vlastního loga na přání



LivePicture GO®



**06 ŽIVÉ OBRAZY**

**LivePicture**

Obrazy v různých velikostech - jedinečná kombinace inovace, designu a živých rostlin.

- Pouze pro interiéry
- Rám ve 4 velikostech (číslo udává počet kazet) - LivePicture 1 - LivePicture 4
- Barva rámu - bílá, stříbrno šedá, šedá, na zakázku v barvách RAL
- Vyměnitelný rám - možnost obměny původní barvy rámu
- Rámy obrazů všech velikostí je možné dále modifikovat magnetickou nálepkou Plaq
- Hmotnost - od 12 do 25,5 kg (bez rostlin)
- Rychlá a snadná montáž, instalační návod i materiál součástí balení
- Jednoduchá následná údržba, přihnojování kapalným hnojivem v rámci zálivky
- Integrovaný samozavlažovací systém bez čerpadla (manuální doplnění vody konvičkou)
- Rezervoár vody (14 až 29 l) na dobu 4 až 6 týdnů
- Vodoměrka umožňuje stálou kontrolu zásoby vody a upozorňuje na nutnost jejího doplnění
- Vyměnitelné samozavlažovací kazety 40x40 cm pro osázení rostlinami (snadná obměna osázení)
- Pokojové rostliny, sukulenty, byliny

# LivePicture®

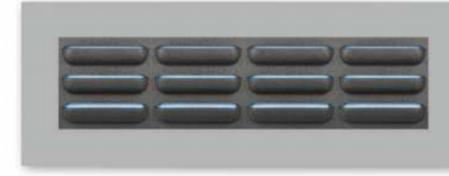


**LIVEPICTURE SPECIFIKACE**

Produkt	Rozměry (š x v x h)	Počet kazet	Hmotnost (prázdné)	Objem
LivePicture 1	72 x 72 x 7 cm	1	12,0 kg	14 l
LivePicture 2	112 x 72 x 7 cm	2	16,6 kg	19 l
LivePicture 3	152 x 72 x 7 cm	3	21,1 kg	24 l
LivePicture 4	192 x 72 x 7 cm	4	25,5 kg	29 l



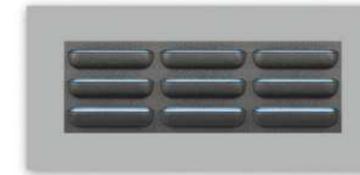
LivePicture 1



LivePicture 4

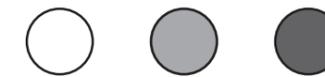


LivePicture 2



LivePicture 3

**BARVY**



Bílá    Stříbrnošedá    Šedá

Možnost jiné (RAL) barvy a tisk vlastního loga na přání



LivePicture®

# ŽIVÉ ZELENÉ STĚNY A OBRAZY



*Budte součástí zelené revoluce!*

**BB Com s.r.o.**  
Kunčická 465  
561 51 Letohrad  
Czech Republic  
[www.bbcom.cz](http://www.bbcom.cz)  
[bbcom@bbcom.cz](mailto:bbcom@bbcom.cz)

Obchodní zástupci:

**Ester Fritsche**

+420 733 535 868

[ester.fritsche@bbcom.cz](mailto:ester.fritsche@bbcom.cz)

**David Fritsche, DiS.**

+420 734 754 062

[david.fritsche@bbcom.cz](mailto:david.fritsche@bbcom.cz)

**Vladimír Kuchař**

+420 733 735 485

[vladimir.kuchar@bbcom.cz](mailto:vladimir.kuchar@bbcom.cz)

**Zbyněk Ptáček**

odborný poradce - zelené střechy

+420 608 820 440

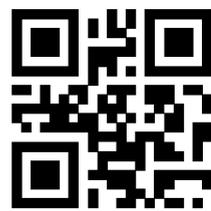
[zbynek.ptacek@bbcom.cz](mailto:zbynek.ptacek@bbcom.cz)

**BB**com  
...cesta k profesionalitě

**Florcom**<sup>®</sup>  
Substráty nejvyšší kvality!

ZAHRADNÍ CENTRUM  
**FLORCENTER**<sup>®</sup>  
— spol. s.r.o. —

Dodávky rostlin na vaše instalace zajistíme ve spolupráci s naší  
sesterskou společností Florcenter s.r.o., zahradní centrum v Olomouci.



[www.bbcom.cz](http://www.bbcom.cz)