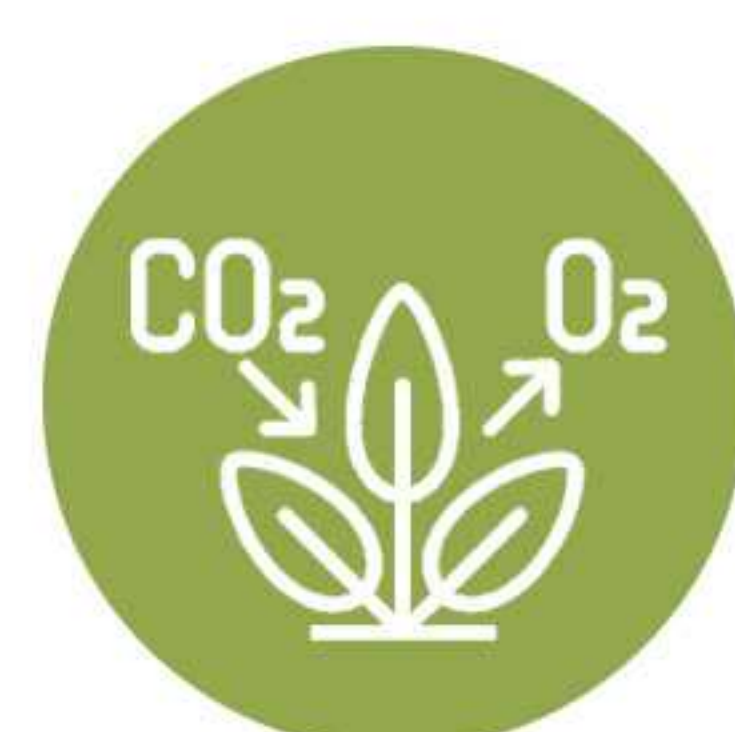


تنفس هوای سبز

الهام بخش ایده های نو



این دیوار سبز می تواند رطوبت نسبی محیط را هم در زمان آبیاری و از طریق تعرق گیاهان متعادل نگاه دارد.



گیاهان از طریق ریشه ها و میکروارگانیسم های موجود در محیط رشد خود، هوای آلوده داخل ساختمان را جذب می کند و هوای مطبوع را به محیط می دهد.

گیاهان در طول فرآیند فتوسنتز، دی اکسید کربن را از محیط جذب کرده و در مقابل اکسیژن را آزاد می کنند که این عمل در صورت تامین بودن نور کافی و مواد غذایی به حالت بهینه می رسد. این تبادل گازی کمک می کند هوای محیط تازه تر و سالم تر شود.



دو عدد فن در بالا، هوای پاک و تمیز را به اتاق باز می گردانند.

فن های موجود در دیوار سبز، هوای آلوده را از محیط جذب می کنند و با عبور هوا از میان گیاهان، نمدها و فیلترهای پارچه ای به داخل هدایت می کنند. در این میان ریزآلاینده ها (P.M 2.5 , P.M 10) از هوای محیط زدوده می شود و هوای پاک به محیط دمیده می شود.



فن پایینی با ایجاد مکش، هوای آلوده داخل ساختمان را جذب کرده، از فیلترهای HEPA عبور داده و به داخل دستگاه می فرستد.

BioActive Living Wall

021 8862 4228

021 8806 3573

0912 150 6894

www.ziaeco.com

info.ziaeco@gmail.com

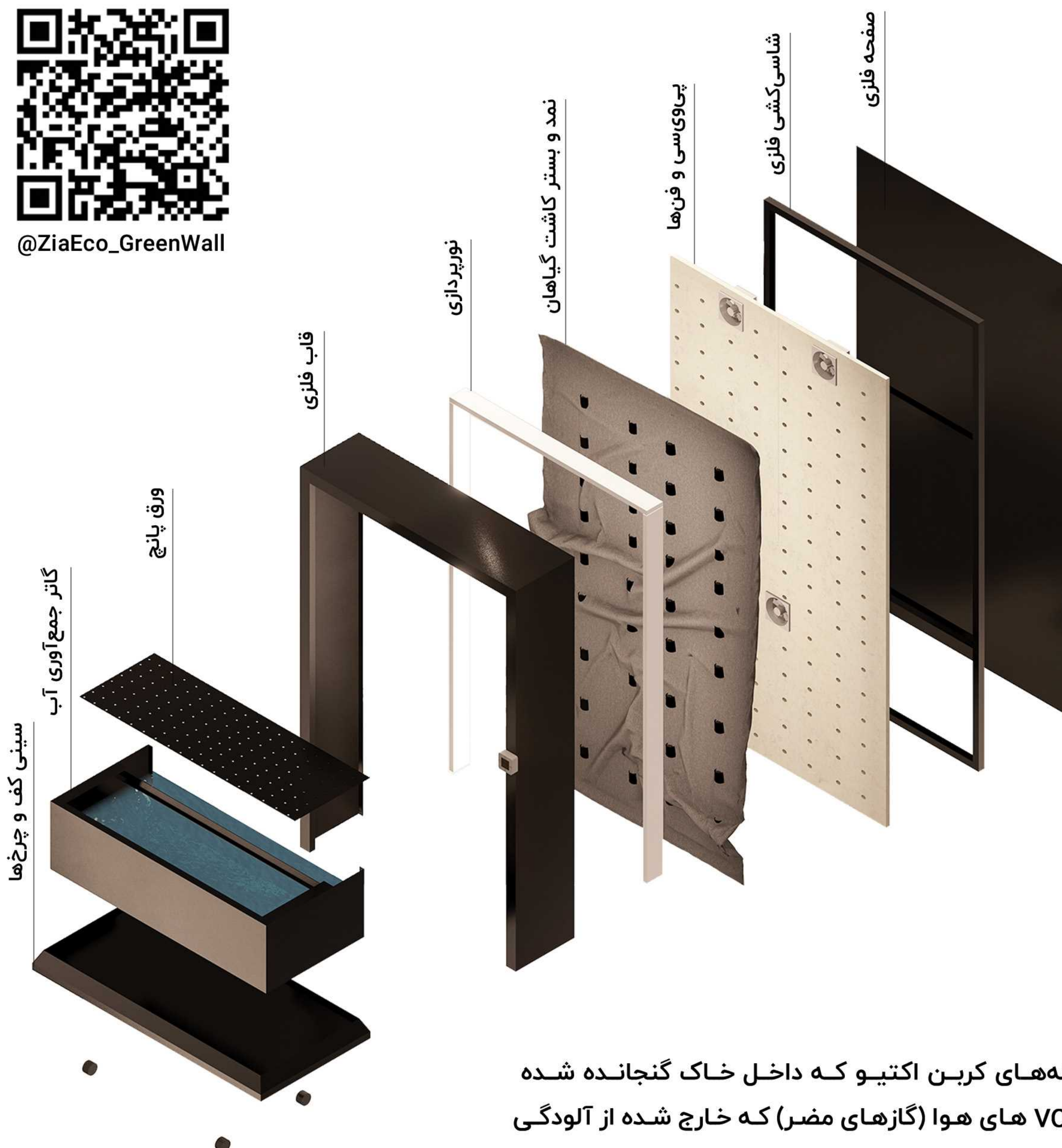
ما در ضیاکو پاسخگوی

سوالات شما خواهیم بود.

تهران، شیخ بهایی، برزیل غربی، پلاک ۵۷، واحد ۳



@ZiaEco_GreenWall



تکه‌های کربن اکتیو که داخل خاک گنجانده شده
VOC های هوا (گازهای مضر) که خارج شده از آلودگی
های داخل ساختمان است را جذب می‌کند و هوای
مطبوع را به محیط می‌دهد.



قابل اجاره و اقتصادی



جابجایی آسان



هوای تازه و طبیعی



سنسور کیفیت هوا



خدمات نگهداری

BioActive Living Wall

021 8862 4228
021 8806 3573
0912 150 6894

www.ziaeco.com
info.ziaeco@gmail.com

ما در ضیاکو پاسخگوی
سوال‌ات شما خواهیم بود.

تهران، شیخ بهایی، برزیل غربی، پلاک ۵۷، واحد ۳