

biOrb®
BY OASE

Erfreuen Sie sich an Ihrem
eigenen Pflanzen-

Paradies

Entspannung und Faszination in
Ihrem Zuhause



Bewundern Sie das

Blätterdach Regenwalde

...genießen Sie die atemberaubende Schönheit der Natur – ohne dafür das Haus zu verlassen.

Das elegante und moderne biOrb AIR schmückt jeden Raum mit einem tropischen Paradies.

des
S...



biOrb AIR 30

Die eindrucksvollste

**Art, Ihrer tropischen
Welt einen Rahmen
zu bieten.**

In einem herkömmlichen Glasterrarium voller Kondenswasser kommen die edlen Farben und Formen Ihrer Pflanzen nicht zur Geltung.

Die kristallklare Kuppel Ihres biOrb AIR hingegen lässt Sie jede Facette der von Ihnen gestalteten, wunderbaren tropischen Welt genießen.

Sich durch sein preisgekröntes, stilvolles, minimalistisches Design perfekt in Ihr Zuhause einzufügen ist nicht genug ... auch die Leistung Ihres biOrb AIR ist von großer Bedeutung

- sie vereint Funktion und Schönheit.



Acryl



Glas

So ist das biOrb AIR beispielsweise aus Acryl anstatt Glas gefertigt.

Warum?

Weil Acryl außergewöhnlich robust ist.

Hinzu kommt, dass Acryl im Unterschied zu dickem Glas keinen Grünstich aufweist. Außerdem verfügt es über 23 Prozent mehr Lichtdurchlässigkeit.

Das bedeutet, dass die Transparenz Ihres biOrb AIR umwerfend ist. So können Sie Ihre tropische Welt bis in ihr kleinstes Detail genießen.

Ein Fenster zur entspannenden Kraft der Natur

Stellen Sie ein biOrb AIR in jeden beliebigen Raum Ihres Zuhauses und bewundern Sie die faszinierende Welt in seinem Inneren. Sie spüren sofort die Verbindung mit der lebenden Welt an einem Ort, an dem Sie die Seele baumeln lassen können.

Haben Sie schon von „Biophilie“ gehört? Der Begriff steht für unser ureigenes Bedürfnis, zurück zur Natur zu finden.

Erwiesen ist jedenfalls, dass sich die Natur positiv auf unsere Stimmung und unsere Gesundheit auswirkt.

Der Aufenthalt im Grünen senkt den Blutdruck, fördert die Genesung und schenkt gute Laune.

Und schließlich tun Sie mit einem biOrb nicht nur sich selbst etwas Gutes ... auch Ihre Familie und alle Besucher werden sich an Ihrem biOrb AIR erfreuen.



**Die Geheimnisse eines
eigenen, faszinierenden**

Terrariums

Offen gesagt sind altmodische „Flaschen“-Terrarien eine Plage, auf die Sie zweifelsohne verzichten können.

Sie bieten Ihren Pflanzen keine idealen Bedingungen. Und Sie werten den Raum, in dem sie aufgestellt sind, mit Sicherheit nicht auf.

Die Verbindung von Funktion und Schönheit Ihres biOrb AIR hingegen überwindet durch den Einsatz von Technologie alle Probleme, die veraltete Terrarien mit sich bringen. So können Sie den Anblick und die Pflege Ihrer Pflanzen genießen - ganz ohne Mühe, sie zu versorgen.



Der Karton enthält bereits alles was Sie benötigen.

Mit seiner benutzerfreundlichen Bedienungsanleitung und nummerierten Paketen ist der Aufbau Ihres biOrb Air ein Kinderspiel.

Als nächstes gestalten Sie das Innenleben mit den Pflanzen und Accessoires Ihrer Wahl.

Zum Abschluss müssen Sie nur noch den Stecker anschließen und einschalten. Ihr biOrb AIR sorgt automatisch für die tropischen Bedingungen, die Ihre neue Welt zum Gedeihen benötigt.

- **Licht** kommt von den integrierten LED-Lampen mit komplettem 24-Stunden-Zyklus – einschließlich „Sonnenaufgang“ und „Sonnenuntergang“
- **Wasser** wird durch die Kapillarmatte an die Komposterde weitergegeben – für eine gleichmäßige Befechtung ohne Überbewässerung
- **Frischluft** wird sanft angesaugt, zirkuliert und durch den austauschbaren Aktivkohlefilter wieder ausgestoßen - mithilfe eines flüsterleisen Lüfters
- **Luftfeuchtigkeit** wird auf tropischen 75 % gehalten - sollte sie sinken, versorgt ein sanfter Sprühnebel Ihre Pflanzen bis hin zu den Wurzeln mit Feuchtigkeit

Entdecken Sie die einfachere Art Ihre tropischen Pflanzen zu versorgen

Ihr biOrb AIR unterstützt Sie dabei, die Pflege Ihrer neuen Pflanzenwelt so einfach wie möglich zu gestalten.

Eine unauffällige und leicht ablesbare Anzeige am Unterteil lässt Sie den Wasserstand auf idealen Niveau halten.

Der Nährstoffbedarf Ihrer Pflanzen wird - sofern es sich nicht um fleischfressenden Pflanzen wie beispielsweise eine Venusfliegenfalle handelt - vollständig vom biOrb AIR Kompost aus Kokosfasern gedeckt.

A large pile of coconut husks, some whole and some broken, is shown in the foreground. In the background, there are several palm trees with long, green fronds. The scene is brightly lit, suggesting a sunny day in a tropical or subtropical environment.

Nachhaltig und umweltfreundlich

Der Kompost aus Kokosfasern, den Sie mit Ihrem biOrb AIR erhalten haben, tut nicht nur Ihren Pflanzen gut ... er ist auch gut für unseren Planeten.

Kompost aus Kokosfasern wird aus Kokoschalen hergestellt – einem Abfallprodukt der Kokosnussindustrie.

Im Gegensatz zu herkömmlichem Torfmoos stellen Kokosfasern eine im Überfluss vorhandene und nachhaltige Ressource dar.

Es dauert Jahrhunderte, bis sich Torfmoos entwickelt. Seine Gewinnung zerstört das empfindliche Ökosystem von Feuchtgebieten - sie gefährdet Pflanzen und Tierarten, die ausschließlich in Torfmooren zu finden sind.

Bedauerlicherweise schreitet die Zerstörung der Feuchtgebiete weltweit in einem alarmierenden Tempo voran.

Wenn Sie tropische Pflanzen in Ihrem biOrb AIR kultivieren, haben Sie die Gewissheit, keine Umweltschäden zu verursachen.

Welches biOrb AIR passt am besten zu Ihnen?

Mit beiden biOrb AIR-Modellen können Sie eine wunderschöne Naturwelt ganz nach Ihren Vorstellungen gestalten.

Die 2 Modelle weisen jedoch auch Unterschiede auf. Einige davon könnten Ihre Auswahl beeinflussen.

Bei begrenzten Platzverhältnissen ist der 50-cm-Durchmesser des biOrb AIR 60 für Sie möglicherweise zu groß.

Wenn Sie Pflanzen semiarider Klimazonen kultivieren möchten, sind Sie mit einem biOrb AIR 30 besser beraten.

Sollte Ihnen wiederum die völlige Unkompliziertheit des Systems besonders wichtig sein, ist das biOrb AIR 30 mit seiner Fernbedienung die richtige Variante für Sie.

Die nachstehende Tabelle soll Ihnen die Auswahl des für Sie am besten geeigneten biOrb AIR erleichtern.



* Die vollständigen Garantiebedingungen können auf www.oase.com eingesehen werden

	biOrb AIR 60	biOrb AIR 30
Durchmesser (cm)	50	30
Integrierte LED-Beleuchtung	Ja	Ja
24-Stunden-Lichtzyklus	Ja – 12-Stunden-Tag mit „Sonnenaufgang“ und „Sonnenuntergang“	Ja – wählbare Tageslänge mit „Sonnenaufgang“ und „Sonnenuntergang“
Farbe	Weiß / Schwarz / Grau	Weiß / Schwarz / Grau
Flüsterleiser Lüfter	Ja	Ja
Austauschbarer Aktivkohle-Luftfilter	Ja	Ja
Nebeleinheit	Ja – einstellbar mit Boost-Funktion	Ja – einstellbar mit Boost-Funktion
Wasserbehälter	Ja	Ja
Wasserstandsanzeige	Ja	Ja
Fernbedienung	Nein	Ja
Für tropische Pflanzen geeignet	Ja	Ja
Für Pflanzen gemäßiger Klimazonen geeignet	Ja	Ja
Für Pflanzen semiarider Klimazonen geeignet	Nein	Ja

Beide Modelle werden nach den höchsten biOrb-Qualitätsansprüchen gefertigt. Für welches Modell Sie sich auch entscheiden, Sie haben die Gewissheit der anerkannten biOrb-Verarbeitungsqualität.

Und sollte dennoch etwas schief gehen, müssen Sie sich keine Sorgen machen. Wir gewähren Ihnen unsere geradlinige, absolut sichere biOrb 100%-Zufriedenheitsgarantie für 2 Jahre.

Ein faszinierendes Terrarium gestalten - leicht gemacht

Mit biOrb AIR lässt sich ein bezauberndes Herzstück oder ein Blickfang für Ihren Raum gestalten.

Einfach bepflanzen und schon sieht es toll aus.

Für ein wirklich beeindruckendes Ergebnis müssen Sie jedoch über die Bepflanzung nachdenken.

Einzelnen stehend sind tropische Pflanzen wunderschön. Ihr biOrb AIR benötigt jedoch Form und Gestaltung, um richtig zur Geltung zu kommen.

Eine Skulptur verleiht Höhe und bietet Ihnen eine Struktur, um die Sie Ihre Pflanzen anordnen können. Überlegen Sie sich die Form, die Sie Ihrem biOrb AIR geben wollen. Wählen und platzieren Sie dann Ihre Skulptur dementsprechend.

Wenn Sie Ihre Skulptur das erste Mal betrachten, empfinden Sie sie vielleicht als „zu prominent“. Stellen Sie sich jedoch vor, wie Ihre Pflanzen über und um die Skulptur wachsen werden. Sobald Ihre Pflanzen eine ge-

wisse Größe erreicht haben, wird Ihre Skulptur sanft mit der Bepflanzung verschmelzen.

biOrb-Skulpturen können nach Belieben ausgerichtet werden. Ihre farbneutrale Gestaltung bringt Ihre Pflanzen voll zur Geltung.

Sie sind auch vollkommen inert und beeinträchtigen daher weder Ihre Komposterde noch Ihre Pflanzen. Das Sortiment der biOrb-Skulpturen finden Sie auf Seite 24.

Nach dem Anordnen Ihrer Skulptur ist es an der Zeit, dem Terrarium Leben einzuhauchen – Ihre Pflanzen zu setzen.

Es ist ratsam, kleinere Pflanzen im Vordergrund und an den Seiten Ihres biOrb AIR zu setzen. Pflanzen Sie dann höhere Pflanzen, die Sie als Akzentpflanzen besonders hervorheben möchten, eher im Hintergrund – so leiten Sie den Blick durch Ihre Landschaft. Berücksichtigen Sie das Wachstum Ihrer Pflanzen und überfüllen Sie Ihr biOrb AIR nicht.



Hier finden Sie einige
Beispiele von

Pflanzen,

die Sie in Ihrem biOrb AIR
kultivieren können



In Ihrem biOrb AIR gedeiht eine Vielzahl an Pflanzenarten.

Sie müssen lediglich darauf achten, dass es sich um kleine Pflanzen handelt, die in einer tropischen Umgebung gedeihen.

Diese können grob in 5 Gruppen unterteilt werden:



Peperomia Caperata Rosso

1. Blattpflanzen

Die Auswahl ist enorm. Blattpflanzen sind üblicherweise relativ robust, niedrig und langsam wachsend.

Diese Pflanzen könnten Sie in Betracht ziehen:

Fittonia Skeleton bicolour

Ein spektakuläres Farbspiel rot geädertes, leuchtend-grüner Blätter. In kleinen Gruppen pflanzen. Breitet sich aus, bleibt jedoch niedrig wachsend.

Fittonia Red

Hat schmalere Blätter und bleibt relativ klein. Am Besten in kleinen Gruppen zu pflanzen.

Fittonia Lemon

Zitrusfarbe mit breiteren Blättern. Diese Fittonia kann etwas größer wachsen.

Fittonia White

Weißgeäderte, dunkelgrüne Blätter. Niedrig wachsende, sich ausbreitende Pflanze. In kleinen Gruppen pflanzen.

Peperomia Rotundifolia

Leuchtendes Grün, runde Blätter. Eignet sich gut zur Bodenbedeckung und als Füllpflanze. Wächst kriechend, die neuen Triebe sind hellgrün.

Peperomia Angulata

Hat dunkelgrüne, gestreifte, lanzettliche Blätter. Gut als Bodendecker einzusetzen, kann auch als Akzentpflanze gesetzt werden.

Peperomia verticillata

Die Blätter in Scheibenform sind dicht an den Stängeln angeordnet. Neigt dazu, beim Wachsen zu kippen.

Peperomia mixed

Die Auswahl an Peperomien ist umfangreich und vielfältig - es steht eine Vielzahl an Blattfarben und Formen zur Verfügung.

Tillandsia recurvata / Gemeines Weißmoos

In Gruppen anzuwenden oder als größere Einzelpflanze. Setzt schöne Umrandungs-Akzente. Eignet sich besonders gut für die Gestaltung eines Looks nach Art japanischer Gärten.



Asplenium antiquum
(Nestfarn)



Micro Phalaenopsis

2. Akzentpflanzen

Größere Pflanzen, die noch weiter wachsen. Eignen sich als Blickfang in Ihrem biOrb AIR oder als Hintergrundpflanze.

Ficus Ginseng

Wächst mit einigen sichtbaren Luftwurzeln – verstärkt den „Urwald“-Charakter. Sollte regelmäßig zurechtgestutzt werden, um Größe und Form beizubehalten.

Adiantum raddianum Fragrans (Frauenhaarfarn)

Eine kleinbleibende Pflanze mit leuchtend-grünen Blättern.

Adiantum tenerum Scutum Roseum

Die neuen Triebe dieses Farns schimmern leicht rosarot.

Asparagus plumosus

Sehr feines, leuchtend-grünes Blattwerk auf zarten Wedeln in vielen Schichten.

Asplenium antiquum (Nestfarn)

Eine langsam wachsende Pflanze mit attraktiven, grünen, lanzettförmigen Blättern.

Cryptanthus mixed (Rot)

Kleinbleibend mit unregelmäßigen, stacheligen Blättern. Kann in der Pflanzenmitte kleine Blüten bilden. Entwickelt häufig Seitentriebe, aus denen neue Pflanzen wachsen.

Cryptanthus mixed

In verschiedenen Formen und Größen erhältlich. Wachsen in unmittelbarer Bodennähe und können unter 8 cm hoch bleiben.

Neoregelia Fireball

Kleinbleibend mit rosa-/violettfarbigen Blättern. Kann in Erde oder auf Ästen kultiviert werden (epiphytisch).

3. Orchideen

Orchideen sind die artenreichste Pflanzengattung der Welt. Sie sind vorwiegend in tropischen Regenwäldern zu finden. Orchideen wachsen entweder in Erde oder als Parasiten auf Bäumen (epiphytisch).

Micro Phalaenopsis

Eine kleine Sorte, die sich hervorragend für Ihr biOrb AIR eignet. Wächst epiphytisch, sollte also mit semi-exponierten Wurzeln gepflanzt werden. Kann wiederholt blühen.

Cerastostylis Retisquama

Diese Orchidee wächst rankend und ihre Blätter sind auf der einen Seite rund und auf der anderen Seite flach (semi-terete). Wächst epiphytisch oder in lockerem Substrat. Bildet eine einzelne, rot-orangefarbige Blüte. Kann wiederholt blühen.

Haraella Ordorata

Kleine, fächerförmige Pflanzen mit ca. 4 cm langen und 1 cm breiten Blättern. Bei guter Pflege blühen diese Pflanzen das ganze Jahr. Die attraktiven, angenehm duftenden gelben und violetten Blüten stehen von der Pflanze ab.

Psymmorhis pusilla

Eine Miniatur-Pflanze mit fächerförmig angeordneten Blättern. Bildet häufig gelbe Blüten, die von der Pflanze abstehen.

Ornithidium Sophronitis

Kompakt, neigt zu kriechendem Wachstum.

Ornithophora Radicans

Eine echte Miniatur mit zarten weißen und braunen Blüten und grasartigen Blättern.



Tillandsia ionantha
Rubra



Dionaea muscipula
(Venusfliegenfalle)

4. Tillandsia

Allgemein als „Luftpflanzen“ bekannt. Tillandsien wachsen vorwiegend ohne Erde als Parasiten auf Bäumen oder anderen Pflanzen (epiphytisch) - sie fügen ihrem Wirt keinen Schaden zu.

Tillandsia Cyanea

Die Blätter bilden eine grundständige Rosette, aus deren Mitte ein hohes Blütenstand entspringt. Während der Blütezeit wechselt die Farbe des Blütenstands von Grün auf leuchtendes Pink. Jede Blüte ist violett und besteht aus drei Blütenblättern. Die Blütenblätter verblühen bald, der Blütenstand behält jedoch mehrere Wochen seine pinke Farbe.

Tillandsia Festucoides

Diese Pflanze ist mit Ihren langen, grasartigen Blättern perfekt für Ihr biOrb AIR geeignet.

Tillandsia ionantha Rubra

Kleine Pflanze, die eine dichte Rosette grüner Blätter hervorbringt, die sich in der Blütezeit leuchtend rot färben. Die Blüten sind neon-violett.

Tillandsia Brachycaulos x Abdita (mit roter Blütenfarbe)

Hat zu Beginn samtige, weiche, dichte grüne Blätter. Diese verfärben sich zu einem späteren Zeitpunkt in ein wundervolles Rot-Violett, während die Pflanze violette, rosarote und gelbe Blüten bildet.

Tillandsia Fillifolia

Klein mit vielen, sehr schmalen Blättern in Rosettenform.

Tillandsia ionantha Fuego

Gleicht die geringe Größe durch ihre intensiv neon-rote Farbe während der Blütezeit aus. Die Blüten sind intensiv samtig-violett.

Tillandsia Tricolor Melanocrater

Der Name dieser Pflanze stammt von ihren mehrfarbigen Blütenstielen. Die eleganten, langen und festen Blätter verfärben sich in der Blütezeit nahezu vollständig rot.

5. Fleischfressende Pflanzen

In einem biOrb AIR gedeihen zahlreiche Arten fleischfressender Pflanzen.

Vergessen Sie jedoch nicht, dass sie Insekten als Nahrung benötigen.

Dionaea muscipula (Venusfliegenfalle)

Die wohl bekannteste fleischfressende Pflanze der Welt. Die Falle schließt sich, wenn ein Insekt mit mehreren der feinen Härchen auf der Innenseite in Berührung kommt. Die Fallen schnappen lediglich 3-4 Mal zu, bevor sie sich schwarz verfärben und absterben.

Drosera Aliceae (Pflanze aus der Gattung Sonnentau)

Die Blätter sind mit Härchen übersät, auf denen jeweils ein klebriger Sonnentautropfen liegt, mit dem Insekten gefangen werden.

Pinguicula

Verfügt über hellgrüne Blätter, die kreisförmig angeordnet sind. Bildet einzeln stehenden und langblühende violette Blüten. Die Blüten produzieren einen klebrigen Saft, der Insekten anlockt und einfängt.

Sarracenia

Eine „Schlauchpflanze“, die in einer Vielzahl von Farben und Größen erhältlich ist. Insekten werden zur Schlauchöffnung gelockt, an der sie abrutschen und ins Innere fallen.

Heliophora nutans x heterodoxa

Klein mit leuchtend-grünen Schläuchen, die ca. 10 cm hoch werden.

biOrb AIR 30 Semi-Arid

Das biOrb AIR 30 eignet sich auch für Pflanzen semiarider Klimazonen wie:

Aloe
Conophytum
Echeveria
Haworthia
Sansevieria
Sempervivum
Senecio

Austrocyllindropuntia
Astrophytum
Cleistocactus
Dolichothele
Echinopsis
Ferocactus
Lobivia

Mammillaria
Crassula
Lithops
Euphorbia lactea compacta
Parodia magnifica
Acanthocereus tetragonus.

Ein Beispiel eines AIR 30 mit semiarider Bepflanzung finden Sie auf Seite 15.



Parodia penicillata



Die einzigen zwei Verbrauchsartikel, die Ihr biOrb AIR benötigt

Beide wesentlichen Artikel sind beim Kauf Ihres biOrb AIR im Lieferumfang enthalten.

Aber um die Gesundheit Ihrer tropischen Welt aufrecht zu erhalten, benötigen Sie noch mehr davon.

1. Humidimist

Gewöhnliches Leitungswasser führt Ihren Pflanzen unerwünschte Chemikalien zu.

Die gelösten Feststoffe setzen sich an den Innenseiten des Terrariums ab und verursachen dort eine Trübung, die nicht wieder entfernbar ist.

Humidimist enthält so gut wie keine schädlichen Bestandteile. Es ist daher das einzige „Wasser“, das in der Ultraschall-Nebeleinheit Ihres biOrb AIR's verwendet werden sollte.

Humidimist trägt dazu bei, das tropische Regenwaldklima zu bewahren, das Ihre Pflanzen benötigen und ist in 500-ml-Flaschen und 5-l-Kanistern erhältlich.



Humidimist

2. Filterpatrone

Atemluft wird laufend durch den Aktivkohlefilter in das biOrb AIR eingeleitet, um die Atmosphäre im Inneren frisch wie im Regenwald zu erhalten.

Prüfen Sie den Filter regelmäßig, um sicherzustellen, dass er nicht verstaubt oder verschmutzt ist.

Sie sollten den Filter mindestens alle 6 Monate austauschen.



Filterpatrone (AIR 60)

Ein Terrarium, eine Million

kreativer Mö

Eine Skulptur ist die Form, um die herum Ihre Landschaft gestaltet wird. Sie gibt das Thema für die Bepflanzung vor.

Sie finden unser gesamtes Sortiment, Anregungen und alle wichtigen Informationen auf biorb.com

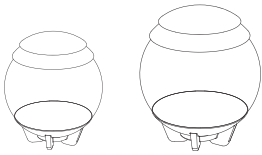


glichkeiten









Modell	Höhe (cm)	Durchmesser (cm)
AIR 30	46	40
AIR 60	58	50

Erfreuen Sie sich an Ihrem eigenen Pflanzenparadies -Entspannung und Faszination in Ihrem Zuhause

Bewundern Sie das Blätterdach des Regenwaldes...

... und lassen Sie sich vom tropischen Paradies eines eleganten und modernen biOrb AIR begeistern.

Alles Notwendige – mit Ausnahme der dekorativen Elemente und Pflanzen – ist im Karton enthalten.

Es ist die einfachere Art, Ihre eigene tropische Welt zu genießen.

Das stilvolle, minimalistische Design bereichert Ihr Zuhause und ist mit Technologie kombiniert, die Ihrem biOrb AIR Funktion und Schönheit verleiht.

Erfahren Sie mehr in dieser Broschüre, bestellen Sie Ihr biOrb AIR und spüren Sie die Freude und Begeisterung, mit denen dieser tropische Garten Ihr Zuhause erfüllt.

Oase



OASE GmbH, Postfach 2069, 48469 Hörstel, Germany
UK +44 (0)1256 896886 · US +1 888-755-5646 · FR +33 (0)3 20 820 045 · DE +49 5454 933949-1
biOrb ist ein in der Europäischen Union eingetragenes Warenzeichen von OASE Holding U. K. Limited.
Konzipiert by biOrb in England. www.biorb.com