

# Pflegeanleitung Pendularis

## Funktionsprinzip

Das 1 m lange eloxierte Aluminiumprofil ist der Wasserspeicher von Pendularis. Entweder wird es mit einer Verschlusskappe beidseitig verschlossen (Set) oder auf der einen Seite mit einem Verbinder ergänzt (Erweiterungsset). Mit der aufliegenden Blende werden die 10 Pflanzen gehalten. Die Pflanzen können jederzeit neu arrangiert oder durch Neue ersetzt werden.

## Inbetriebnahme

Die Pflanzen besitzen aufgrund der Speicherkapazität des Substrats genügend Feuchtigkeit für a) Royal: 2 bis 3 Tage und b) Rapid: 1 bis 2 Tage. Füllen Sie erst Wasser ein, wenn Sie Pendularis aufgehängt haben oder wenn Sie es für mehrere Tage provisorisch hinstellen.

## Wasser

Das Aluminiumprofil wird durch die dafür vorgesehene Öffnung in den Verschlusskappen vorsichtig mit Wasser befüllt. Im Idealfall verwenden Sie Regenwasser. Falls dies nicht möglich ist, lassen Sie das Leitungswasser vor dem Giessen einige Stunden bei Raumtemperatur stehen. Die Menge und die Intervalle richten sich nach der Art der gewählten Bepflanzung. Danach sind Ihre Pflanzen je nach Standort und Bepflanzung bis zu 2 Wochen versorgt. Hinweis: Nie höher als bis zum 3. Strich füllen.

## Nährstoffe

Zum Gedeihen brauchen die Pflanzen neben Wasser auch Nährstoffe. Das Substrat hat einen gewissen Nährstoffgehalt, der von den Pflanzen nach und nach aufgebraucht wird. Düngen Sie nach Bedarf mit einem handelsüblichen Hydrodünger (1 ml Dünger pro Liter Wasser).

## Licht

Im Prinzip können Sie Pendularis an jedem Ort aufhängen. Wichtig ist, dass die Pflanzen genügend Licht haben, d. h. rund 8 Stunden pro Tag. Je mehr Licht vorhanden ist, desto stärker ist das Wachstum der Pflanzen. Beachten Sie, dass zu viel direkte Sonneneinstrahlung eventuell zu Verbrennungen an den Pflanzen führen kann. An dunklen Standorten empfiehlt es sich Pendularis mit der speziell dafür entwickelten LED-Pflanzenleuchte zu ergänzen.

## Pflanzenpflege

Die Pflanzen von Pendularis benötigen wenig Pflege: Wasser, sporadisches Düngen und ein bisschen Liebe. Mit der Zeit können einige Pflanzen lang oder umfangreich werden. Falls die begrünte Ästhetik ins Ungleichgewicht kommt, schneiden Sie störende oder zu lang gewordene Triebe wieder in Form. Falls Sie Pflanzen ersetzen müssen oder einfach Lust auf etwas Neues verspüren, können Sie unter [www.raschle.info](http://www.raschle.info) jederzeit neue Pflanzen bestellen.

## Pflanzensortiment Royal

Die Pflanzen des Royal Sets sind langsam wachsende und ausdauernde Aufsitzerpflanzen der Tropen. Sie leben an den Ästen der Urwaldriesen und sind sich die unwirtlichsten Bedingungen gewohnt: unregelmässige Wasserversorgung, wenig Licht und Nährstoffe. Je nach Standort und Jahreszeit müssen diese Pflanzen alle 7 bis 14 Tage mit rund 0.3 Liter Wasser pro Meter Pendularis versorgt werden (1. Strich). Wichtig: Royalpflanzen sollten vor dem Giessen mindestens 1 bis 2 Tage trocken stehen. Sie gedeihen unter guten Bedingungen und sachgemässer Pflege problemlos während Jahren.

## Pflanzensortiment Rapid

Die Pflanzen des Rapid Sets sind schnell wachsende und üppige Krautpflanzen der Tropen. Oftmals besiedeln sie in ihrer natürlichen Umgebung den Waldboden und sind dadurch dunkle Bedingungen gewohnt. Allerdings neigen sie dazu ihre Blätter in Richtung Licht zu drehen. Je nach Standort und Jahreszeit müssen diese Pflanzen alle 4 bis 8 Tage mit rund 0.5 l Wasser pro Meter Pendularis versorgt werden (2. Strich). Wichtig: Rapidpflanzen sollten nicht trocken stehen, d. h. spätestens nach 3 Tagen nachdem im Kontrollfenster kein Wasser mehr ersichtlich ist, muss gegossen werden. Aufgrund des starken Wachstums müssen sie je nach Standort nach 1 bis 2 Jahren ersetzt werden.

## Hilfestellung

Falls Pendularis tropfen sollte, haben Sie möglicherweise zu viel oder zu schnell Wasser eingefüllt. Legen Sie saugfähige Lappen unter Pendularis auf den Boden und warten Sie, bis das Tropfen aufhört. Danach warten Sie mindestens 2 Tage bevor Sie Pendularis wieder befüllen.