

Phalaenopsis



Raffiner

SÜDTIROL
ORCHIDEE



Standort

Es ist ganz wichtig, dass deine Phalaenopsis viel Sonnenlicht (von z.B. Westfenster) bekommt damit die Blätter saftig grün bleiben und die Knospen aufblühen können. Direkte Sonneneinstrahlung mögen sie jedoch nicht.



Temperatur

Da Phalaenopsis aus tropischen Gebieten stammen, sollte die Temperatur nie unter 16°C fallen. Bei einer Luftfeuchtigkeit von mindestens 50% fühlt sich deine Schmetterlingsorchidee wohl.



Bewässerung

Diese Pflanzen mögen es wie aus ihrer Herkunft dem Regenwald, ein richtiger Regenguss (gut für 3 min. tauchen), anschließend abtrocknen lassen. Bei Phalaenopsis ist es einfach zu sehen, wann du tauchen sollst, denn grüne Wurzeln im Topf bedeuten es ist genügend Wasser vorhanden, graue Wurzeln hingegen, bitte tauchen. Es kann sein, dass du deine Schmetterlingsorchidee mehrmals die Woche tauchen musst, insbesondere im Winter, wenn sie in der Nähe einer Heizung steht.



Pflege

Phalaenopsis sind Luftwurzler in der Natur, daher benötigen Sie Luft im Topf. Verwende unbedingt ein luftiges Rindensubstrat (große Rindenstücke, kein/wenig Feinmaterial), damit die Wurzeln sich im Topf wohlfühlen.



Luftfeuchtigkeit

Die Luftfeuchtigkeit sollte idealerweise bei Phalaenopsis immer zwischen 50 und 75% liegen, sie lieben eine hohe Luftfeuchtigkeit und uns tut diese auch gut.

Pflanzenausweis

Entdeckung	1825 durch Carl Ludwig Blume
Typ	Hybride aus Phalaenopsis amabilis
Eltern/Herkunft	nicht mehr definierbar
Blüten	besteht aus 3 Kelchblättern, 3 Kronblättern und 1 Lippe
Blätter	zweizeilig wachsende Laubblätter, die mehr oder weniger ledrig sind
Wurzeln	Wurzeln sind umgeben von Velamen, das als Speicher für Wasser und Nährstoffe dient
Merkmale	monopodialer Wuchs

