

Kombinovaný pH metr/vlhkoměr/luxmetr

Kat. číslo 201.5250

Kombinovaný měřicí přístroj

měří pH, vlhkost a světlo

Rostliny potřebují kvalitní zeminu, vlhkost a světlo. Pomocí tohoto kombinovaného měřiče zjistíte, zda mají vaše rostliny dostatek vody, světla a vhodnou zeminu.

Měření vlhkosti (přepínač v poloze MOIST):

Zabodněte obě sondy v polovině vzdálenosti mezi středem a krajem květináče asi dvěma třetinami jejich délky. Přístroj lze použít pro květináče o výšce maximálně 35 cm. Na prostřední škále odečtete vlhkost a srovnajte ho s hodnotou uvedenou v tabulce.

Měření intenzity světla (přepínač v poloze LIGHT):

Otočte přístroj s nezakrytým čidlem směrem ke zdroji světla rostliny. Na horní škále odečtete intenzitu světla. V tabulce jsou pro rostliny uvedeny dvě hodnoty: minimální a maximální pro danou rostlinu.

Měření pH (přepínač v poloze PH)

Zabodněte obě sondy do vlhké udusané zeminy. Po uplynutí 1 minuty odečtete na spodní škále hodnotu pH. Hodnota 8 odpovídá zásadité zemině, 3,5 kyselá. Pro většinu rostlin je optimální neutrální hodnota pH, které odpovídá rozmezí 6,5 až 7. Ke kyselá zemině se přidává prst, k zásadité rašelina. V případě pochybností se poraďte se zahradníkem.

Údržba přístroje: po každém použití sondy otřete. Nenechávejte přístroj zabodnutý do zeminy déle, než je nezbytně nutné. Neponořujte přístroj do vody. Přístroj nepotřebuje baterie.



Tabulka:

Rostlina	světlo	vlhkost
Aechmea	100/1000	7
Afelandra (Aphelandra)	100/1000	8
Aglaonema	50/500	7
Aralka (Aralia)	100/1000	7
Ardizie (Ardisia)	100/1000	6
Begonie (Begonia)	100/1000	7
Blahočet (Araucaria excelsia)	500/2000	6
Bromélie (Cryptantus)	500/2000	4
Brslen (Eunonymus)	100/1000	6
Dífenbachie (Dieffenbachia)	100/1000	5
Dichondra	500/2000	5
Dizygotheca elegantissima	500/2000	7
Dračinec (Dracaena-Cordyline Acalypha)	100/1000	6
Episcie (Episcia cupreata)	100/1000	6
Fatshedera	500/2000	7
Fíkovník pryžodárný (Ficus elatica)	100/1000	4
Filodendron (Philodendron)	100/1000	7
Fitonie (Fittonia)	100/1000	6
Chrpovník (Saussurea)	100/1000	3
Jonatka africká (Saintpaulia)	500/2000	6
Juka (Yucca elephantipes)	500/2000	3
Kaktus (Cactus)	500/2000	2
Kalatea (Calathea zebrina)	100/1000	4
Kolopejka (Kalanchoe)	500/2000	4
Křídelnice (Pteris)	100/1000	4
„Králičí stopa“ (Maranta)	100/1000	8
Nephtytis (Syngonium podophyllum)	100/1000	7
Nolina (Beaucarnea recurvata)	100/1000	6
Pruhovatka (Zebrina pendula)	100/1000	4
Papratka (Athyrium filix)	100/1000	6
Protažinka (Gynura)	500/2000	6
Pepřinec (Peperomia)	100/1000	4
Pilea	100/1000	4
Podokarp (Podocarpus)	500/2000	6
Pteris - Pelargonium quercifolium	100/1000	4
Pěnišník (Rhododendron)	500/2000	6
„Stěstíčko“ (Helxine)	100/1000	8
„Stromovité zelí“ (Cordiline terminalis)	500/2000	6
Šeflera (Schefflera)	500/2000	6
Šplhavice (Scindapsus)	100/1000	6
Tlustice (Crassula aborescens)	500/2000	3
Toulcovka (Spathiphyllum)	50/500	6
Toulitka (Athyrium filix)	100/1000	6
„Tygří tlamičky“ (Faucaria tigrina)	500/2000	4
Užovník (Caladium)	100/1000	8
Vánoční kaktus (Schlumbergera)	100/1000	3
Voskovka (Hoya)	500/2000	4
Zelenec (Chlorophytum)	100/1000	4