

Měřič vlhkosti půdy

Měřicí přístroj vlhkosti půdy se zobrazením vlhkosti ručkovým měříčem se stupnicí.

Pracuje na principu měření vodivosti půdy v květináči.
Ke své činnosti nepotřebuje žádné baterie.

Měření vlhkosti půdy prostřednictvím PM30 je založeno na principu elektrochemického galvanického článku. Po zapíchnutí PM30 do vlhké půdy dochází vlivem přenosu iontů mezi měřicími elektrodami ke vzniku malého elektrického napětí, které je poté měřeno cejchovaným voltmetrem s deprezským systémem.

Před měřením důkladně očistěte a osušte měřicí hrot.

Měřič zabodněte v místě s rozmělněnou zeminou bez hrud a kamenů do cca $\frac{3}{4}$ hloubky květináče a vyčkejte cca 1 minutu na zobrazení naměřené hodnoty.

Po vyjmutí z půdy měřicí hrot důkladně očistěte.

Informativní přehled doporučené vlhkosti půdy s konkrétními požadavky na rostliny, konzultujte s odborníkem

Vlhkost 1-3 na stupnici:

Technická specifikace:

Velikost: Š x V x H 50x 280 x 40 mm
Napájení: nepotřebuje baterie

