

## Watermark® Sensor - Wassergaben

Der Watermark® Sensor ist ein problemloser und nutzerfreundlicher Sensor. Der Watermark® ist wartungsfrei, frostsicher und gegen schwankenden Salzgehalt der Bodenlösung gepuffert.

Die Reaktionsempfindlichkeit des Sensors liegt bei mehreren Stunden bis zu einem Tag, abhängig von der Bodenart.

Bei Werten zwischen 10.000 und 25.000 liegt eine Bodenfeuchte für sattes Grün vor. Um dies zu erreichen darf eine Wassergabe pro Tag, unabhängig von den vorliegenden Wetterbedingungen, nicht überschritten werden.

Für Kübelpflanzen u.ä. ist dieser Sensor ungeeignet.

Empfohlene Einschaltpunkte und Wassergaben ( l/m<sup>2</sup> ) für die Hauptbodenarten zur Benetzung der Bodenschicht 0 - 30 cm

	Empfohlener Bereich für "sattes Grün"	Wassersparender Bereich für "Erhaltungsbewässerung"
Bodenart / Schaltpunkte für Bewässerung	10 bis 50 Centibar 10000 bis 50000 Pa	50 bis 150 Centibar 50000 bis 150000 Pa
Sand	8 l/m <sup>2</sup> pro Gabe	4 l/m <sup>2</sup> pro Gabe
sandiger Lehm	15 l/m <sup>2</sup> pro Gabe	15 l/m <sup>2</sup> pro Gabe
Lehm	15 l/m <sup>2</sup> pro Gabe	20 l/m <sup>2</sup> pro Gabe
schluffiger Lehm	6 l/m <sup>2</sup> pro Gabe	20 l/m <sup>2</sup> pro Gabe
Ton	8 l/m <sup>2</sup> pro Gabe	20 l/m <sup>2</sup> pro Gabe