

Mini-Click

Der Rain Sensor „MINI-CLICK“ ist der einfachste und kostengünstigste Weg kostbares Wasser einzusparen. „MINI-CLICK“ schaltet das Beregnungssystem automatisch ab, wenn mehr natürlicher Niederschlag fällt, als am Regen-Sensor eingestellt.

Funktionsweise:

- In Verbindung mit einem Steuergerät wird nach Erreichen des eingestellten Niederschlags der Kontakt zu den Ventilen unterbrochen und damit die Beregnung eingestellt. Der Regen-Sensor „MINI-CLICK“ arbeitet über feuchteempfindliche Spezialscheiben. In dem Gerät wird kein Wasser gesammelt und somit eine Beschädigung durch Frost bzw. eine Beeinflussung durch Gegenstände (z.B. Blätter) ausgeschlossen.
- Nach einer Beregnungsunterbrechung ist der Regen-Sensor „MINI-CLICK“ je nach natürlicher Niederschlagsmenge bereits nach 2 - 20 Stunden wieder betriebsbereit.
- Der Mini-Click sollte in der Nähe des Steuergerätes installiert werden, d.h. nicht unter Dachvorsprüngen, unter Bäumen und nicht im Beregnungsbereich.

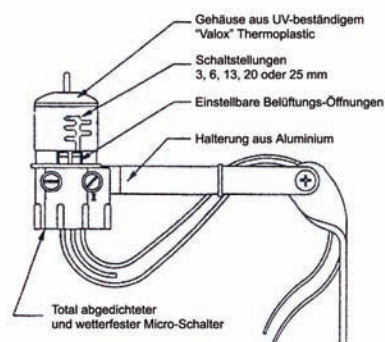
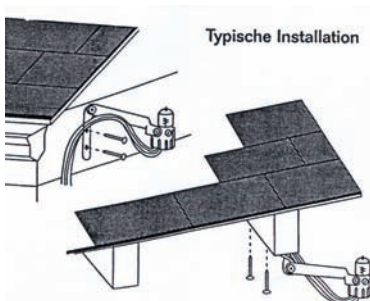


Vorteile:

- Umweltfreundlich durch Wassereinsparung
- Keine Beschädigung durch Frost oder Beeinflussung durch Blätter, Zweige, Vögel
- Problemloser Anschluss an jedes neue oder vorhandene Steuergerät

Technische Daten:

- Einstellung 3, 6, 13, 19 und 25 mm
- Halterung Aluminium
- Gehäuse Spezialkunststoff, UV-beständig
- Kabel 7,5 m
- Höhe 5 cm
- Länge 15 cm
- Schaltstrom 10,1 A bei 250 VAC



Automatische Abschaltssysteme für Bewässerungsanlagen

Wind-Clik

Der Wind-Sensor „WIND-CLIK“ schaltet das Beregnungssystem automatisch ab, wenn eine voreingestellte Windgeschwindigkeit erreicht wird. Hierdurch wird verhindert, daß Beregnungswasser auf Gehwege, Straßen oder Gebäude geweht wird.

Funktionsweise:

- Der gewünschte Abschaltzeitpunkt ist einstellbar von 19 bis 48 km Windgeschwindigkeit pro Stunde. Bei Unterschreitung der Windgeschwindigkeit wird das Beregnungssystem wieder freigegeben. Dieser Schaltbereich ist einstellbar von 13 bis 40 km Windgeschwindigkeit pro Stunde.
- Der Wind-Sensor ist an die meisten Steuergeräte, auch in Verbindung mit dem Regensensor MINI-CLIK, anzuschließen.

Vorteile:

- Keine Wasservergeudung durch Verwehungen
- Kein Besprühen von Hauswänden, Fenstern oder Terrassen mit z.B. eisenhaltigem Wasser
- Keine Wasserverwehungen auf Gehwege, Straßen oder zum Nachbarn

Extras:

- Bei Steuergeräten mit einem Sensoranschluss können Abschaltssysteme direkt an den Sensorklemmen angeschlossen werden.
- Bei Steuergeräten ohne Sensoranschluss wird ein Kabel des Abschaltsystems am Null-Leiter C des Steuergerätes angeschlossen und das zweite Kabel mit dem Masseleiter der Steuerventile verbunden. Mit einem zusätzlichen Umschaltventil EL/PT können Abschaltssysteme auch mit hydraulischen Steuergeräten verbunden werden.

