

## 1.3. FLIWER – ИНТЕЛИГЕНТНАТА ПОЛИВНА СИСТЕМА



FLIWER – НЕ Е ПРОСТО ПРОГРАМАТОР, А ПЪРВАТА АВТОМАТИЗИРАНА ПОЛИВНА СИСТЕМА, КОНТРОЛИРАНА ОТ ИЗКУСТВЕН ИНТЕЛЕКТ (AI).

### Flower е иновация в напоителните системи, защото:

- разпознава всички растения в градината ви и техните специфични нужди
- непрекъснато анализира промените в околната среда и може да взема решения без човешка намеса
- информира денонощно за състоянието на вашата градина и сигнализира при възникнали проблеми

### Благодарение на Flower вече можете:

- да отглеждате растенията си на база факти и познания, вместо по интуиция
- да контролирате средата в полза по-ефективно отглеждане на растенията
- да получавате денонощна информация относно вашите растения от всяка точка в света
- да оптимизирате напояването на растенията и да намалите до 80% разхода на вода



### Съставни части



#### FLIWER SENSOR

Код
0870100

**Flower Sensor** се позиционира в зелената зона, чийто качествени характеристики бихте искали да изчислите. Броят на сензорите, които ще бъдат инсталирани, не зависи от размера на площта или от броя растения, а от броя на различни по физиология зони.



#### FLIWER CONTROL

Код	Напрежение (V)	Зони
0870200	24	6
0870201	9	6

**Flower Control** заменя обикновения програматор, независимо дали напоителната ви система е по-стар или по-нов модел, защото Flower Control е напълно съвместим със стандартните електромагнитни клапани на пазара (9 Vdc и 24 Vac).



#### FLIWER LINK

Код	Тип на свързване с интернет
0870400	WiFi
0870401	3G (карта включена в комплекта)

**Flower Link** осъществява връзката между сензора (Flower Sensor), програматора (Flower Control) и интернет платформата (Flower Online Platform).

