

Instrukcja ekrany – Dozownik Mini- 720

METEO

		POMIAR 1	
Radiacja	W/m2	-	
Max radi	W/m2	-	610
Rad.sum	J/cm2	-	
Wsch-godzina		-	6:48
Zach- godzina		-	15:53
CZAS			
			<u>Abs</u> /Astronomiczny/Wyłączony
Dzień zaczynamy o godz		-	8 00
Noc zaczynamy o godz		-	18 00
Czas w komputerze		-	16,00
Dzień tygodnia		-	5
Data		-	22
Miesiąc		-	02
Rok		-	2010
Czas letni korekta	godz	-	0
Usuń Alarm 1^0		-	0
Wewnętrzne zasilanie brak prądu	główne	-	Głośny

ZAWORY

Zawory	Pomiar 1			
	1/m2	1/m2	1/m2	1/m2
1-4				
5-8				
9-12				
13-16				

Grupa podziału

Zawór 1	Przydział do grupy	-	ZAWORY
.			
.			
Zawór 20	Przydział do grupy	-	

Korekta dozowania

Zawór 1	korekta dozowania %	100
.		

Zawór 20	korekta dozowania %	100
----------	---------------------	-----

Powierzchnia sekcji	Zawory
---------------------	--------

Zawór 1	powierzchnia m2
.	

Zawór 20	powierzchnia m2
----------	-----------------

Wielkość sekcji	Zawory
-----------------	--------

Zawór 1	liczba kroplowników
.	

Zawór 20	liczba kroplowników
----------	---------------------

GRUPA 1

Pomiar 1

Zawory aktywne:

Powód: Stan: 0

	Pomiar	Ustawienia
Start Radja Suma J/cm2	-	-
Zegar min	-	-
Podłoże EC mS/cm	10	
Wilgotność podłoża%	100	
Temperatura °C	50st	

Pomiar 2

Dzisiaj Wczoraj

Liczba startów
Dozowanie w Grupie l/m2
Suma radiacji J/cm2
Liczba startów w dzień
W nocy
Po sumie radiacji
Po czasie powtórzeń
Po zewnętrznym
Po stałym czasie
Po ręcznym
Po innej przyczynie
Suma startów

Dozowanie

	Po/kontynuuj/Dzi	Zbiór/Ręczny/Rad sum/Powtórz/Zewn
Start Program		
Dozowanie (=)min		3 min
Światło wpływ %	0	10% zwiększa czas podlewania
EC wody-pożywki (=)mS/cm		3
Światło wpływ mS/cm	0	-0.3
PH wody – żywki =		5.5
PH wybór kontroli		<u>Kwas/Zasada/Auto</u>

Warunki Startu

Rad.sum.start (0=wył) (=)J/cm2	0	120-140 od wielkości roślin
Start wsch-+godz	7	
Koniec Zach-+godz	18	
Zewnętrzny start wstrzymanie godz	0	
Start wsch-+godz	7:00	
Koniec Zach-+godz	18	
Wilgotność podłoża Start (=)%	50	
włącz WCM numer	<u>wyłącz/pierwszy/drugi/trzeci/czwarty</u>	
Start po grupie	1	
Priorytet nawodnieniowy	<u>Niski/Średni/Wysoki</u>	
Max czas powtórzeń (0=wył)(=)min	0	
Start godz	7:00	
Koniec godz	18:00	

Czas startu

Stały start 1 godz	12:00
Okres	Nigdy/zawsze/pon/wt/śr/cz/pt/so/nied
.Stały start 2 godz	12:00
Okres	Nigdy/zawsze/pon/wt/śr/cz/pt/so/nied
.	
Stały start 6 godz	12:00
Okres	Nigdy/zawsze/pon/wt/śr/cz/pt/so/nied
Minimalna suma radiacji J/cm2	2400

Wybór nawozu

Wybór 1	<u>wyłącz</u> /obróć/włącz/dozow
Wybór 2	<u>wyłącz</u> /obróć/włącz/dozow
Okres wyboru nawozu	= 0
Funkcja	<u>wyłącz</u> /dozow/włącz

Właściwości 1

Dozowanie w	<u>czas(min)</u> /m3/ml/jed/l/m2
Liczba zaworów razem	1
Warunki ostatniego podlewania %	75
Czas startu i koniec funkcji	Astron/ <u>Abs</u>
Funkcja stałego startu czas 1	<u>Abs</u> /wył/wsch/zach
Funkcja stałego startu czas 6	<u>Abs</u> /wył/wsch/zach
Pamiętaj stały start dzienny	Nie/ <u>Tak</u>

Właściwości 2

Światło korekta na start	W/m2	0	400	do dawki EC
Koniec (0=Automatic)	W/m2	0	600	
Suma radiacji limit dolny	W/m2	30	0	
Zliczaj po aktywnym czasie	<u>NIE/TAK</u>			
Wyzeruj sumę radiacji o północy	<u>NIE/TAK</u>			
Zliczaj w aktywnym czasie	<u>NIE/TAK</u>			

Alarmy

Wilgotność maty	<u>wył</u> /cichy/głośny/zew3/zew4
Dzień zastosowania alarmu	<u>wył</u> /cichy/głośny/zew3/zew4

Poprawka 1

Typ kontroli grup	<u>Substr</u> /zraszacz/płukanie/Ebb-Fid
Liczba jednostek (kroplowników)	
Czas zamknięcia zaworku	s
Wydajność na jednostkę l/godz	2
Korekta 2 zawory razem %	100
Korekta 3 zawory razem %	100
Wilgotność podłoża gdy zero Mv	0
EC zakres –substrat mS/cm	10

STEROWNIK

Pomiar 1

Ostatnia aktywna grupa				
Grupa stan				
Pomp.stan			wyłącz	
Jeszcze dodać			0	
			Pomiar	Ustawienia
Przepływ m3/godz			0	0
EC wody	MS/cm		0.3	0
PH wody			10	0
Nawóz poziom		kontrola poz.	%	%
	%	%	EC A B	0
A	B		EC C/D	
C	D		kwaz/zasada	0

Stop sterownika

Sterownik	wyłącz/włącz
Przerwa	<u>Nie/Tak</u>
Przerwa z alarmem EC	<u>Nie/Tak</u>
Przerwa z alarmem PH	<u>Nie/Tak</u>
Przerwa z alarmem przepływu	<u>Nie/Tak</u>
Przerwa przepływ alarm	<u>Nie/Tak</u>
Kontrola pracy równoległej	wyłącz/włącz
Maksymalna korekta%	10
Alarm maksymalna różnica poziomu	30
Minimalny poziom%	25
Wzmocnienie EC zawór A	100
Wzmocnienie EC zawór B	100
Wzmocnienie EC zawór C	100
Wzmocnienie EC zawór D	100

Alarmy wahan

Max. przepływ wody-	m3/h	50
Min przepływ wody-	m3/h	0
Przepływ wahan	m3/h	1 max
Wahan	m3/h	-1 min
Alarm opóźnienie	min	60
Wahan zaworu czas otwarcia	%	30
EC wody wahan	mS/cm	1
Wahan	mS/cm	-1
Absolutne maksimum		6
Absolutne minimum		1
Alarm opóźnienia	min	1
PH wody wahan		1.5
PH wody wahan		-2

Absolutne maksimum	8
Absolutne minimum	4
Alarm opóźnienie minimum	1

Alarmy

Woda EC alarm	Głośny/zew3/zew4/cichy/wył
Woda EC absolutny alarm	Głośny/zew3/zew4/cichy/wył
Woda PH alarm	Głośny/zew3/zew4/cichy/wył
Woda przepływ alarm	Głośny/zew3/zew4/cichy/wył
Przepływ wody absolutny alarm	Głośny/zew3/zew4/cichy/wył
Brak wody termik	Głośny/zew3/zew4/cichy/wył

Poprawki 1

Max. Przepływ dozowania	m3/godz	25
Przepływ wody	l/pulse	0,2
Licznik wody	l/pulse	10
Opóźnienie zaworu nawodnieniowego s		0
Max.liczba zaworów ebb aktywn.		10
Włączenie pompy zasilającej s		2
Czas wyłączenia pompy zasilającej s		2
Czas wyłączenia pompy sterow s		2
Usuń EC/PH kalibracji wart	tak/nie	
Kalibracja EC	wyłącz/iryg/kont/mixw	
Wartość kalibracji	MS/cm	4
Kalibracja PH 7	wyłącz/iryg/kont/mixw	
Wartość kalibracji		PH7
Kalibracja wartość PH7		7
Kalibracja wartość PH4		4

Poprawka 2

New Control EC		<u>Tak</u> /Nie
Woda EC ,P.pasmo	ms/cm	3
I.czas	s/%	3
Typ kontroli pulsu		war/smały/stały
Czas pulsu	s	0.6
Kontrola przepływu zależna		<u>Nie</u> /Tak
Nawadnianie pH Kwas, P.pasmo		3
I.czas	s/%	3
Typ kontroli pulsu		war/smały/stały
Czas pulsu	s	0.6
Kontrola przepływu zależna		<u>Nie</u> /Tak
Nawadnianie PH zasada P.pasmo		3
I.czas		3
Czas pulsu	s	0.6
Kontrola przepływu zależna		<u>Nie</u> /Tak