




Beschreibung Takten beim Kühlen

Beschreibung zur Navigation:

Um zu den Einstellungen zu gelangen drücken Sie die Tasten  und  zusammen bis auf dem Display **d1** erscheint. Im Menu gelangen Sie mit der -Taste zum letzten und mit der -Taste zum nächsten Programmpunkt.

Den Programmpunkt ändern sie, indem sie die -Taste zusammen mit der -Taste oder mit der -Taste drücken. Um die Programmierung zu beenden, drücken sie die Tasten  und  zusammen, bis die aktuelle Temperatur auf dem Display erscheint. Die nicht erwähnten Parameter haben keinen Einfluss auf das System.




Mögliche Einstellungen vom Modus Takten beim Kühlen (d1 = 2)



Grundfunktion:

Wenn die Temperatur den gewünschten Wert erreicht hat, läuft die Vernebelung im Modus «takten».

Temperatureinstellung

Die Temperatur kann verändert werden, indem man die -Taste drückt und gleichzeitig -Taste noch oben oder die -Taste nach unten anwählt.

Parameter	Beschreibung	Standardwert
d1	2 = Takten beim Kühlen	2
d10	Taktlänge	10
d11	Taktpause	30

Beispiel Temp. auf 19°C und d1=2; d10=10; d11=30:

Wenn 19°C erreicht wird, läuft die Vernebelung ab diesem Zeitpunkt immer in folgendem Intervall:
 10 Sekunden vernebeln, 30 Sekunden Pause
 10 Sekunden vernebeln, 30 Sekunden Pause
 usw.

Optionen:

Zeitsperre (Die Vernebelung in einem frei wählbaren Zeitraum sperren.)

Parameter	Beschreibung	Standardwert
d30	Zeitbereichssperre 1= mit Sperre 0= ohne Sperre	0
d31	Startzeit Sperre	20:00 Uhr
d32	Endzeit Sperre	07:30 Uhr

Beispiel d30 auf 1: Am Abend um 20:00 Uhr ist die Vernebelung gesperrt bis am Morgen um 07:30 Uhr.

Temperaturabsenkung

Parameter	Beschreibung	Standardwert
d40	Temperaturabsenkung 1= mit Absenken 0= ohne Absenken	0
d41	Startzeit Temperaturabsenkung	18:00 Uhr
d42	Endzeit Temperaturabsenkung	21:00 Uhr
d43	Wert der Temperaturabsenkung	4°C

Beispiel d40 auf 1: Am Abend um 18:00 Uhr wird die Temperatur um 4°C abgesenkt bis 21:00 Uhr. Bindet den Geruch während den Abendstunden im Sommer.

Anfeuchten

Parameter	Beschreibung	Standardwert
d50	Anfeuchten 1= mit Anfeuchten 0= ohne Anfeuchten	0
d51	Startzeit Anfeuchten	06:30 Uhr
d52	Endzeit Anfeuchten	07:30 Uhr
D53	Sperre der Dosierpumpe während Anfeuchten 0 = mit Sperre 1 = ohne Sperre	0

Beispiel d50=1: Um den Auslauf besser zu reinigen, startet die Vernebelung um 6:30 Uhr bis 7:30 Uhr.

Dosierpumpe

Parameter	Beschreibung	Standardwert
d60	Dosierpumpe 1= mit Dosierpumpe 0= ohne Dosierpumpe	0
d70	Mindestlaufzeit	5 Sekunden
d71	Prozentzahl zur Vernebelungszeit	50%

Beispiel d60 = 1; d70=5 Sekunden.; d71=50%:

Nach 10 Sekunden vernebeln läuft die Dosierpumpe 5 Sekunden.

Wichtig: Um die Dosierpumpe zu Aktivieren müssen Parameter **d53 und d60 auf 1** gestellt werden. Zur **Entlüftung der Dosierpumpe** muss der Parameter **d67 auf 1** gestellt werden, bis die Pumpe richtig angesogen hat. **Danach** kann **d67 wider auf 0** gesetzt werden.

Hygrometer

Parameter	Beschreibung	Standardwert
d90	Hygrometereingang 1= mit 0= ohne	0

Beispiel:

Der Vernebelungsvorgang wird unterbrochen wenn die Luftfeuchtigkeit, vom zusätzlich eingebauten Hygrometer gemessen, zu hoch ist.

Einstellung vom Anfeuchten

Parameter	Beschreibung	Standardwert
d80	Vernebelungszeit	9000
d81	Pausenzeit	500
d82	Vernebelung	90

Beispiel:

Nach dem Start läuft die Vernebelung für 9000 Sekunden = 150 Minuten; danach pendelt die Anlage mit einer Pausenzeit von 500 Sekunden und einer Vernebelungszeit von 90 Sekunden

Dieser Vorgang kann **nur** manuell abgebrochen werden.

Handbetrieb

Mit der -Taste und -Taste wird die Vernebelung ein- und ausgeschaltet.