

SFBC+F

Επιπρόσθετες δυνατότητες για χρήση με Pellets ή Πυρήνα

SFBC+F

Ο ελεγκτής SFBC+F για λέβητες με τροφοδότη pellets ή πυρήνας είναι ακριβώς ίδιος στις δυνατότητες του με τον απλό πίνακα SFBC. Διαφοροποιείται μόνο στα σημεία που περιγράφονται παρακάτω.

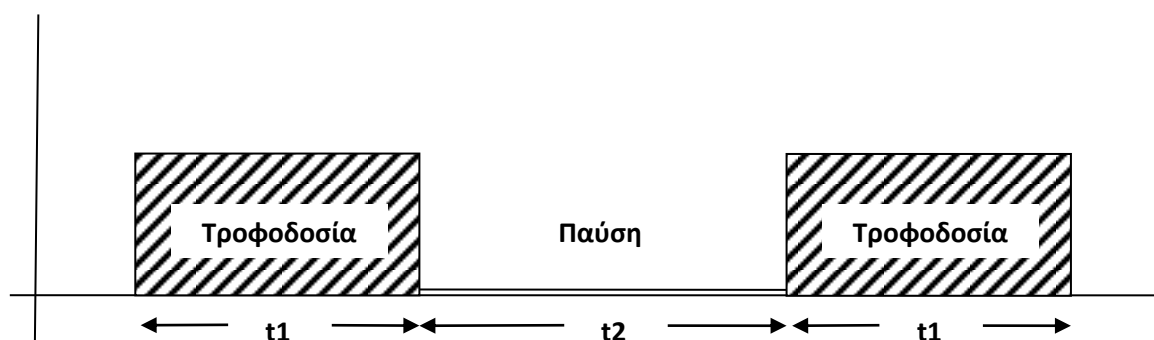
Πρόσθετα χαρακτηριστικά

1. Για τη λειτουργία του περιστροφικού ατέρμονα τροφοδότη υπάρχουν δυο επιπλέον παράμετροι οι οποίες τροποποιούνται μέσω του Menu 2. Το πλήρες μενού όπως διαμορφώνεται μετά την προσθήκη των παραμέτρων t1 και t2 φαίνεται παρακάτω.

Πίνακας 1- Μενού 2

#	Όνομα	Όρια ρύθμισης	Εργοστασιακή Προρύθμιση	Εξήγηση
1	dEL	1min ... 60min	30min	Χρονικό όριο διαπίστωσης σβέσης. Όταν η θερμοκρασία του νερού θέρμανσης είναι μικρότερη του tH (ή tH2) για χρόνο μεγαλύτερο του dEL τότε συμπεραίνεται ότι η φωτιά έχει σβήσει και ο φυσητήρας κλείνει. Εάν κατόπιν η θερμοκρασία υπερβεί για οποιοδήποτε λόγο το όριο tH (ή tH2) ο φυσητήρας ενεργοποιείται ξανά.
2	Snd	000 ... 001	001	Επιλογή ενεργοποίησης βομβητή. Όταν είναι 000 ο βομβητής παραμένει σιωπηλός.
	Fot	10min ... 60min	20min	Χρονικό όριο μετάπτωσης σε λειτουργία αδράνειας (idle). Όταν η θερμοκρασία του νερού θέρμανσης είναι μικρότερη του tH (ή tH2) για χρόνο μεγαλύτερο του dEL τότε συμπεραίνεται ότι η φωτιά έχει σβήσει και ο φυσητήρας κλείνει. Εάν κατόπιν η θερμοκρασία υπερβεί για οποιοδήποτε λόγο το όριο tH (ή tH2) ο φυσητήρας ενεργοποιείται ξανά.
3	rEd	000 ... 004	000	Επιλογή διαμόρφωσης και τρόπου λειτουργίας
4	t1	1sec ... 100sec	20sec	Χρόνος τροφοδοσίας
5	t2	1sec ... 250sec	200sec	Χρόνος αναμονής μετά την τροφοδοσία και μέχρι την έναρξη της επόμενης

Η επεξήγηση των χρόνων t1 και t2 γίνεται στο παρακάτω Σχήμα 1.



Σχήμα 1

2. Η τροφοδοσία του ατέρμονα κοχλία γίνεται μέσω του ρελέ και της εξόδου του στην κλέμμα «3». Η έξοδος τροφοδοτεί το μοτέρ του κοχλία με 230VAC, 50Hz, 3A max.
3. Όταν δίνεται εντολή προς τον ατέρμονα κοχλία της τροφοδοσίας ο κίτρινος ενδείκτης ανάβει.