

Αυτό το προϊόν είναι μια ράγα για πετσέτες με απόδοση >60W και ≤250W και, προκειμένου να συμμορφώνεται με τις υποχρεωτικές απαιτήσεις EcoDesign που ορίζονται στον κανονισμό (ΕΕ) 2024/1103 της Επιτροπής, πρέπει να συμπληρωθεί με έλεγχο που να παρέχει τουλάχιστον οι ακόλουθες λειτουργίες ελέγχου:



Τύπος παραγωγής θερμότητας/ελέγχου θερμοκρασίας χώρου (ένα από τα εξής)

TE - Ηλεκτρονικός ρυθμιστής θερμοκρασίας δωματίου
(απαιτείται τουλάχιστον 1 άλλη επιλογή ελέγχου)

TD - Ηλεκτρονικός ρυθμιστής θερμοκρασίας δωματίου και χρονοδιακόπτης ημέρας

TW - Ηλεκτρονικός ρυθμιστής θερμοκρασίας δωματίου και χρονοδιακόπτης εβδομάδας

Άλλες επιλογές ελέγχου (δυνατές πολλαπλές επιλογές)		Παράδειγμα επιτρεπόμενων κωδικών λειτουργίας ελέγχου	
f2	Ανίχνευση ανοικτού παραθύρου	TE (f8)	Χειροκίνητος θερμοστάτης
f4	Ρύθμιση προσαρμοζόμενης εκκίνησης	TW (f4/f8)	Προγραμματιζόμενος θερμοστάτης 7 ημερών
f5	Περιορισμός διάρκειας λειτουργίας	TW (f2/f3/f4/f8)	Έξυπνος θερμοστάτης WiFi
f7	Λειτουργία αυτοδιδασκαλίας		
f8	Ακρίβεια ρύθμισης		

Κάρτα πληροφοριών συμμόρφωσης EcoDesign

Αυτή η κάρτα EcoDesign πρέπει να παραμείνει μόνιμα στερεωμένη κοντά στη μονάδα κατανάλωσης. Αυτό το προϊόν είναι μια ράγα για πετσέτες με απόδοση >60W και ≤250W και, προκειμένου να συμμορφώνεται με τις υποχρεωτικές απαιτήσεις EcoDesign που ορίζονται στον κανονισμό (ΕΕ) 2024/1103 της Επιτροπής, πρέπει να συμπληρωθεί με έλεγχο που να παρέχει τουλάχιστον οι ακόλουθες λειτουργίες ελέγχου:

Είδος ρυθμιστή θερμικής ισχύος / θερμοκρασίας δωματίου (ένα από τα εξής)		60W < P _{nom} ≤ 250W	Κατανάλωση ισχύος ελέγχου θερμοκρασίας δωματίου
NC	Μονοβάθμιο, χωρίς ρυθμιστή θερμοκρασίας	N/A	Ο έλεγχος πρέπει να περιλαμβάνει μια λειτουργία απενεργοποίησης ή/και μια λειτουργία αναμονής, εκτός από μια λειτουργία αδράνειας. Η κατανάλωση ισχύος πρέπει να συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις για κάθε λειτουργία, κατά περίπτωση.
TE	Ηλεκτρονικός ρυθμιστής θερμοκρασίας δωματίου	☐ 1*	
TD	Ηλεκτρονικός ρυθμιστής θερμοκρασίας δωματίου και χρονοδιακόπτης ημέρας	☐ 0*	
TW	Ηλεκτρονικός ρυθμιστής θερμοκρασίας δωματίου και χρονοδιακόπτης εβδομάδας	☐ 0*	
* = Ελάχιστος αριθμός άλλων επιλογών ελέγχου που απαιτούνται για κάθε τύπο ελέγχου θερμικής απόδοσης/θερμοκρασίας χώρου			
Άλλες επιλογές ελέγχου (δυνατές πολλαπλές επιλογές)			
f2	Ανίχνευση ανοικτού παραθύρου	☐	Σε κατάσταση αναμονής (επιλέξτε ένα)
f4	Ρύθμιση προσαρμοζόμενης εκκίνησης	☐	
f5	Περιορισμός διάρκειας λειτουργίας	☐	
f7	Λειτουργία αυτοδιδασκαλίας	☐	Σε κατάσταση αδράνειας (επιλέξτε ένα)
f8	Ακρίβεια ρύθμισης	☐	

Σε κατάσταση εκτός λειτουργίας	P _o ≤ 0.5W	☐
	P _{sm} ≤ 0.5W	☐
	P _{dsm} ≤ 1,0W (εάν το χειριστήριο έχει ενεργή οθόνη σε κατάσταση αναμονής)	☐
	P _{rrm} ≤ 2,0W (εάν το χειριστήριο έχει σύνδεση δικτύου σε κατάσταση αναμονής)	☐
Σε κατάσταση αδράνειας (επιλέξτε ένα)	P _{idle} ≤ 1.0W	☐
	P _{idle} ≤ 3,0W (εάν το χειριστήριο διαθέτει σύνδεση δικτύου)	☐

Οι ακόλουθοι θερμοστάτες Warmup περιλαμβάνουν αυτούς τους κωδικούς λειτουργίας ελέγχου και τις κατανalώσεις ισχύος:

Μοντέλο θερμοστάτη	Κωδικός λειτουργιών ρύθμισης	Κατανάλωση ενέργειας					
		κατάσταση εκτός λειτουργίας	κατάσταση αναμονής			κατάσταση αδράνειας	
		$P_e \leq 0.5W$	$P_{sm} \leq 0.5W$	$P_{dsm} \leq 1.0W$	$P_{nsm} \leq 2.0W$	$P_{idle} \leq 1.0W$	$P_{nidle} \leq 3.0W$
Tempo	TW (f4/f8)	☒				☒	
Element	TW (f2/f3/f4/f8)				☒		☒
6iE / 7iE	TW (f2/f3/f4/f8)	☒			☒		☒

Για τη συνδυασμένη θερμική απόδοση όλων των τοπικών ηλεκτρικών θερμαντήρων χώρου που είναι συνδεδεμένοι με ένα μεμονωμένο χειριστήριο, ανατρέξτε στη σελίδα τεχνικών προδιαγραφών του παρόντος εγχειριδίου.

πετσετοκρεμάστρα

Μοντέλο	Ισχύς (kW)	Μοντέλο	Ισχύς (kW)

Εάν χρησιμοποιείτε εναλλακτικούς θερμοστάτες, πρέπει να συμπληρώσετε την παραπάνω κάρτα σύμφωνα με τους ορισμούς των κωδικών λειτουργίας ελέγχου που καθορίζονται στον κανονισμό (ΕΕ) 2024/1103, ώστε να διασφαλιστεί η συμβατότητα με αυτόν τον τοπικό ηλεκτρικό θερμαντήρα χώρου.

Μόνο οι λειτουργίες που είναι ενεργές όταν ο έλεγχος έχει τεθεί σε λειτουργία μπορούν να δηλωθούν παραπάνω μπορούν να χρησιμοποιηθούν για τη συμμόρφωση.

Κωδικοί λειτουργίας ελέγχου Απαιτείται να υπάρχει στο εγχειρίδιο ως μέρος του κανονισμού (ΕΕ) 2024/1103

		Κωδικός ρύθμισης θερμοκρασίας (TC)	Λειτουργίες ρύθμισης							
			f1	f2	f3	f4	f5	f6	f7	f8
Είδος ρύθμισης θερμοκρασίας	Μονοβάθμιο, χωρίς ρυθμιστή θερμοκρασίας	NC								
	Δύο ή περισσότερες χειροκίνητες βαθμίδες χωρίς ρύθμιση θερμοκρασίας	TX								
	Μηχανικός θερμοστατικός ρυθμιστής θερμοκρασίας δωματίου	TM								
	Ηλεκτρονικός ρυθμιστής θερμοκρασίας δωματίου	TE								
	Ηλεκτρονικός ρυθμιστής θερμοκρασίας δωματίου και χρονοδιακόπτης ημέρας	TD								
	Ηλεκτρονικός ρυθμιστής θερμοκρασίας δωματίου και χρονοδιακόπτης εβδομάδας	TW								
Λειτουργίες ρύθμισης	Ανίχνευση παρουσίας		1							
	Ανίχνευση ανοικτού παραθύρου		2							
	Δυνατότητα ρύθμισης εξ αποστάσεως			3						
	Ρύθμιση προσαρμοζόμενης εκκίνησης				4					
	Περιορισμός διάρκειας λειτουργίας					5				
	Αισθητήρας θερμομέτρου μελανής σφαίρας						6			
	Λειτουργία αυτοδιδασκαλίας							7		
	Ακρίβεια ρύθμισης με CA < 2 Kelvin και CSD < 2 Kelvin									8