



ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΧΕΙΡΙΣΤΗ

ΘΑΛΑΜΟΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΜΕ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΥΓΡΑΣΙΑ

ΜΟΝΤΕΛΟ

ΗHC-990

ΗHC-992

ΗHC-993

ΗHC-996

ΗHC-997

ΗHC-998



HENNY PENNY
Engineered to Last

ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΤΕ ΤΗΝ ΕΓΓΥΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΣΤΗΝ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ WWW.HENNYPENNY.COM

Αυτή είναι η αρχική έκδοση οδηγιών που ελέγχεται από τη Henny Penny για τον Θάλαμο συντήρησης με ελεγχόμενη υγρασία (HHC), μοντέλα 900, 902, 903, 906, 908 (π.χ. HHC - 900). Αυτό το εγχειρίδιο υπάρχει διαθέσιμο στον δημόσιο ιστότοπο της Henny Penny (www.hennypenny.com). Διαβάστε αυτές τις οδηγίες έως το τέλος πριν την εγκατάσταση και λειτουργία αυτής της συσκευής για να διασφαλίσετε συμμόρφωση με όλα τα πρότυπα εγκατάστασης, λειτουργίας και ασφαλείας. Διαβάστε και τηρήστε όλα τα μηνύματα ασφαλείας για να αποφύγετε βλάβη στη συσκευή και προσωπικό τραυματισμό.

Αυτή η συσκευή προορίζεται για εμπορική χρήση σε κουζίνες εστιατορίων, φούρνων, νοσοκομείων, κ.λπ., αλλά δεν προορίζεται για συνεχόμενη μαζική παραγωγή τροφίμων όπως σε κάποιο εργοστάσιο. Κατά τη χρήση των μονάδων η Α-σταθμισμένη στάθμη πίεσης εκπεμπόμενου ήχου είναι μικρότερη από 70 db(A). Όλες οι επισκευές πρέπει να διεξάγονται από τον κατασκευαστή, τον αντιπρόσωπο σέρβις του κατασκευαστή ή από παρομοίως εξειδικευμένα άτομα με σκοπό την αποφυγή κινδύνου.


Χρησιμοποιείτε πάντα ανακούφιση πίεσης. Τοποθετήστε το παρεχόμενο καλώδιο ρεύματος με το καλώδιο γείωσης υπολογισμένο να διακοπεί η λειτουργία του τελευταίο. Εάν το παρεχόμενο καλώδιο ρεύματος ή ένα υπάρχον χαλάσει, μην το χρησιμοποιείτε. Αντ' αυτού, αντικαταστήστε το με καλό καλώδιο ρεύματος γνωστής φίρμας. Η αντικατάσταση του καλωδίου ρεύματος πρέπει να διεξάγεται από τον κατασκευαστή, τον αντιπρόσωπο σέρβις του κατασκευαστή ή από παρομοίως εξειδικευμένα άτομα με σκοπό την αποφυγή κινδύνου. Για τη μονάδα απαιτείται γειωμένη πρίζα με ξεχωριστή ηλεκτρική γραμμή που προστατεύεται από ασφάλεια ή διακόπτη κυκλώματος της κατάλληλης ονομαστικής τιμής.

Πρέπει να εκτελείται η σωστή ημερήσια, εβδομαδιαία, μηνιαία, τριμηνιαία και ετήσια συντήρηση σε αυτήν τη συσκευή για να διασφαλιστεί η ασφαλής λειτουργία χωρίς διακοπές. Αυτή η συσκευή δεν πρέπει να καθαρίζεται ποτέ με εργαλείου ψεκασμού νερού ή καθαρισμού με ατμό. Οι βούρτσες καθαρισμού αποστέλλονται με τη συσκευή και οι οδηγίες για σωστό καθαρισμό περιλαμβάνονται σε αυτό το εγχειρίδιο.

Προσέχετε πάντα για πιθανές ολισθηρές επιφάνειες στο δάπεδο δίπλα στη συσκευή. Τα παλιά σετ εύκαμπτων σωληνών δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται. Η πίεση του νερού πρέπει να είναι από Ελάχιστο: 20 - Μέγιστο: 80 PSI (0,14Mpa - 0,55Mpa).

Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων και παιδιών) με μειωμένες σωματικές, αισθητηριακές ή διανοητικές ικανότητες ή χωρίς πείρα και γνώσεις, εκτός εάν τους παρέχεται επιτήρηση ή οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευής από άτομο υπεύθυνο για την ασφάλειά τους.

Τα παιδιά θα πρέπει να επιτηρούνται για να διασφαλιστεί ότι δεν παίζουν, καθαρίζουν ή εκτελούν συντήρηση στη συσκευή. Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για λειτουργία με εξωτερικό χρονοδιακόπτη ή ξεχωριστό σύστημα με τηλεχειρισμό.

Σύμβολο	Αριθμός αναφοράς	Τίτλος συμβόλου	Περιγραφή
	ISO 7000-0535	Προσοχή, καυτή επιφάνεια	Για να υποδείξετε ότι το σημειωμένο αντικείμενο μπορεί να είναι καυτό και δεν θα πρέπει να αγγίζεται χωρίς προστασία.

ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ ΕΓΓΥΗΣΗ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ HENNY PENNY

Σύμφωνα με τους ακόλουθους όρους, η Henny Penny Corporation παρέχει τις ακόλουθες περιορισμένες εγγυήσεις στον αρχικό αγοραστή μόνο για συσκευές και ανταλλακτικά Henny Penny:

ΝΕΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ: Κάθε τμήμα μιας νέας συσκευής, εκτός από καλάθια, λαμπτήρες και ασφάλειες, το οποίο αποδεικνύεται ότι είναι ελαττωματικό ως προς το υλικό ή την εργασία εντός δύο (2) ετών από την ημερομηνία της αρχικής τοποθέτησης, θα επισκευάζεται ή θα αντικαθίσταται χωρίς χρέωση δωρεάν επί του πλοίου (F.O.B.) από το εργοστάσιο, Eaton, Ohio ή δωρεάν επί του πλοίου (F.O.B.) από εξουσιοδοτημένο διανομέα. Τα καλάθια θα επισκευάζονται ή θα αντικαθίστανται για ενενήντα (90) ημέρες από την ημερομηνία της αρχικής τοποθέτησης. Οι λαμπτήρες και οι ασφάλειες δεν καλύπτονται από την παρούσα Περιορισμένη εγγύηση. Για την επικύρωση αυτής της εγγύησης, η κάρτα εγγραφής για τη συσκευή πρέπει να αποσταλεί με ταχυδρομείο στη Henny Penny εντός δέκα (10) ημερών από την τοποθέτηση.

ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΙΛΤΡΟΥ: Η βλάβη σε οποιοδήποτε τμήμα εντός του συστήματος φίλτρου της φριτέζας που έχει προκληθεί από τη χρήση φίλτρων μη-ΚΠΕ ή άλλων μη εγκεκριμένων φίλτρων δεν καλύπτεται από την παρούσα Περιορισμένη εγγύηση.

ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ: Κάθε τμήμα μιας νέας συσκευής, εκτός από καλάθια, λαμπτήρες και ασφάλειες, το οποίο αποδεικνύεται ότι είναι ελαττωματικό ως προς το υλικό ή την εργασία εντός δύο (90) ετών από την ημερομηνία της αρχικής τοποθέτησης, θα επισκευάζεται ή θα αντικαθίσταται χωρίς χρέωση δωρεάν επί του πλοίου (F.O.B.) από το εργοστάσιο, Eaton, Ohio ή δωρεάν επί του πλοίου (F.O.B.) από εξουσιοδοτημένο διανομέα.

Η εγγύηση για τον νέο εξοπλισμό καλύπτει την επισκευή ή την αντικατάσταση του ελαττωματικού εξαρτήματος και περιλαμβάνει χρεώσεις εργασίας και τις μέγιστες χρεώσεις της διανυθείσας απόστασης των 200 μιλίων (περίπου 321 χλμ.) για μετάβαση και επιστροφή για διάστημα 1 έτους από την ημερομηνία της αρχικής τοποθέτησης.

Η εγγύηση για ανταλλακτικά καλύπτει μόνο την επισκευή ή την αντικατάσταση του ελαττωματικού εξαρτήματος και δεν περιλαμβάνει καμία χρέωση εργασίας για την αφαίρεση και τοποθέτηση οποιουδήποτε ανταλλακτικού, της διαδρομής ή άλλων εξόδων επικείμενων της επισκευής ή της αντικατάστασης ενός εξαρτήματος.

ΠΑΡΑΤΑΣΗ ΕΓΓΥΗΣΗΣ ΣΚΕΥΟΥΣ ΤΗΓΑΝΙΣΜΑΤΟΣ: Η Henny Penny θα αντικαταστήσει κάθε σκεύος τηγανίσματος λόγω προβλημάτων στην κατασκευή ή την εργασία για περίοδο έως και 7 ετών από την ημερομηνία κατασκευής. Αυτή η εγγύηση δεν θα καλύπτει κανένα σκεύος τηγανίσματος που παρουσιάζει βλάβη λόγω εσφαλμένης ή κακής χρήσης του σκεύους τηγανίσματος χωρίς φθορά.

0 ΕΩΣ 3 ΕΤΗ: Κατά τη διάρκεια αυτού του διαστήματος, οποιοδήποτε σκεύος τηγανίσματος παρουσιάζει βλάβη λόγω προβλημάτων στην κατασκευή ή την εργασία θα αντικατασταθεί χωρίς χρέωση για εξαρτήματα, εργασία ή ναύλος μεταφοράς. Η Henny Penny είτε θα τοποθετεί νέο σκεύος τηγανίσματος χωρίς κανένα κόστος ή θα παρέχει νέο ή μετασκευασμένο σκεύος τηγανίσματος αντικατάστασης χωρίς κανένα κόστος.

3 ΕΩΣ 7 ΕΤΗ: Κατά τη διάρκεια αυτού του διαστήματος, οποιοδήποτε σκεύος τηγανίσματος παρουσιάζει βλάβη λόγω προβλημάτων στην κατασκευή ή την εργασία θα αντικατασταθεί χωρίς χρέωση μόνο για το σκεύος τηγανίσματος. Οποιοσδήποτε ναύλος μεταφοράς και κόστος εργασίας για την τοποθέτηση του νέου σκεύους τηγανίσματος καθώς και το κόστος οποιουδήποτε ανταλλακτικού αντικατασταθεί, όπως μόνωση, θεσμικοί αισθητήρες, μέγιστες διαστάσεις, βοηθητικά εξαρτήματα και υλικό, θα αποτελούν ευθύνη του κατόχου.

Οποιαδήποτε αξίωση πρέπει να παρουσιαστεί είτε στη Henny Penny ή τον διανομέα από τον οποίο αγοράστηκε η συσκευή. Καμία αποζημίωση δεν θα δοθεί για επισκευές που έχουν πραγματοποιηθεί από κάποιον άλλον χωρίς τη γραπτή συναίνεση της Henny Penny. Εάν παρουσιαστεί βλάβη κατά την αποστολή, ειδοποιήστε τον αποστολέα αμέσως ώστε να υποβληθεί αξίωση.

Η ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΘΟΡΙΖΕΙ ΤΗ ΜΟΝΗ ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ ΚΑΤΑ ΤΗΣ HENNY PENNY ΓΙΑ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΠΑΡΑΒΙΑΣΗ ΤΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ Ή ΑΛΛΟΥ ΟΡΟΥ. Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ ΣΥΜΦΩΝΕΙ ΟΤΙ ΚΑΜΙΑ ΑΛΛΗ ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΑΞΙΩΣΕΩΝ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΙΚΗ Ή ΕΠΑΚΟΛΟΥΘΗ ΒΛΑΒΗ) ΔΕΝ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΗ.

Η παραπάνω περιορισμένη εγγύηση δεν θα ισχύει (α) για βλάβη που είναι αποτέλεσμα ατυχήματος, μετατροπής, εσφαλμένης ή κακής χρήσης, (β) εάν ο σειριακός αριθμός του εξοπλισμού έχει αφαιρεθεί ή καταστραφεί ή (γ) για λαμπτήρες και ασφάλειες. Η ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗ ΕΓΓΥΗΣΗ ΑΝΤΙΚΑΘΙΣΤΑ ΡΗΤΩΣ ΚΑΘΕ ΑΛΛΗ ΕΓΓΥΗΣΗ, ΡΗΤΗ Ή ΣΙΔΗΡΗ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΤΩΝ ΕΓΓΥΗΣΕΩΝ ΕΜΠΟΡΕΥΣΙΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ, ΚΑΙ ΟΛΕΣ ΟΙ ΥΠΟΛΟΙΠΕΣ ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ ΑΠΟΚΛΕΙΟΝΤΑΙ. Η HENNY PENNY ΟΥΤΕ ΑΝΑΛΑΜΒΑΝΕΙ ΟΥΤΕ ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΕΙ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΑΛΛΟ ΑΤΟΜΟ ΝΑ ΑΝΑΛΑΒΕΙ ΓΙΑ ΑΥΤΗΝ ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΑΛΛΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ Ή ΕΥΘΥΝΗ.

Αναθεωρήθηκε στις 01/01/07

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

Ενότητα	Σελίδα
Ενότητα 1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ	
1-1. Θάλαμοι συντήρησης με ελεγχόμενη υγρασία	1-1
1-2. Χαρακτηριστικά	1-1
1-3. Σωστή φροντίδα	1-1
1-4. Βοήθεια	1-1
1-5. Ασφάλεια	1-2
Ενότητα 2. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	
2-1. Εισαγωγή	2-1
2-2. Αποσυσκευασία	2-1
2-3. Τοποθεσία	2-2
2-4. Ηλεκτρική σύνδεση	2-3
2-5. Διαστάσεις και βάρη θαλάμου	2-4
2-6. Κλιπ αισθητήρα (Προαιρετικό)	2-5
Ενότητα 3. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	
3-1. Εισαγωγή	3-1
3-2. Χειρισμοί λειτουργίας	3-1
3-3. Εκκίνηση	3-4
3-4. Λειτουργία με προϊόν	3-5
3-5. Διαδικασίες καθαρισμού	3-6
Ενότητα 4. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ	
4-1. Προγραμματισμός χρονοδιακόπτη	4-1
4-2. Ρύθμιση ρολογιού	4-1
4-3. Ειδικός προγραμματισμός	4-3
Ενότητα 5. ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ	
5-1. Οδηγός αντιμετώπισης προβλημάτων	5-1
5-2. Κωδικοί και προειδοποιήσεις σφαλμάτων	5-2
ΓΛΩΣΣΑΡΙ	G-1

Λίστα διανομέων - Εγχώριοι και διεθνείς

ΕΝΟΤΗΤΑ 1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

1-1. ΘΑΛΑΜΟΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΜΕ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΥΓΡΑΣΙΑ

Οι θάλαμοι συντήρησης με ελεγχόμενη υγρασία της Henny Penny έχουν σχεδιαστεί για να διατηρούν την υγρασία στα καυτά φαγητά, ενώ τα διατηρούν στην κατάλληλη θερμοκρασία. Οι μονάδες ελέγχονται ηλεκτρονικά για εύκολη χρήση και για συνεχή λειτουργία.

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ



Από τις 16 Αυγούστου 2005, τέθηκε σε ισχύ η οδηγία περί Αποβλήτων Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού της Ευρωπαϊκής ένωσης. Τα προϊόντα μας έχουν αξιολογηθεί ως προς την οδηγία ΑΗΗΕ. Επίσης ελέγξαμε τα προϊόντα μας για να καθορίσουμε αν συμμορφώνονται με την οδηγία σχετικά με τον Περιορισμό Χρήσης Επικίνδυνων Ουσιών (RoHS) και προβήκαμε σε επανασχεδιασμό των προϊόντων μας κατά περίπτωση προκειμένου να επιτευχθεί η συμμόρφωση. Για να διατηρηθεί η συμμόρφωση με τις συγκεκριμένες οδηγίες, η εν λόγω μονάδα δεν πρέπει να απορριφθεί στα αταξινόμητα δημοτικά απορρίμματα. Για την σωστή απόρριψη, επικοινωνήστε με τον πλησιέστερο αντιπρόσωπο της Henny Penny.

1-2. ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Ηλεκτρονικά ελεγχόμενη υγρασία και θερμοκρασία
- Θύρες ανύψωσης
- Κατασκευή από ανοξείδωτο χάλυβα
- Εύκολη διαχείριση
- Αφαιρούμενοι δίσκοι φορέων
- Μαγνητικά στεγανωτικά πόρτας πλήρους περιμέτρου
- Εύκολη πρόσβαση σε ηλεκτρικούς χειρισμούς
- Αισθητήρας τροφίμων που παρέχεται για εύκολη ανάγνωση της θερμοκρασίας των τροφίμων

1-3. ΣΩΣΤΗ ΦΡΟΝΤΙΔΑ

Όπως οποιαδήποτε άλλη συσκευή εξοπλισμού τροφίμων, ο θάλαμος συντήρησης με ελεγχόμενη υγρασία απαιτεί φροντίδα και συντήρηση. Οι απαιτήσεις για τη συντήρηση και τον καθαρισμό περιέχονται στο παρόν εγχειρίδιο και πρέπει να αποτελούν τυπικό κομμάτι της λειτουργίας της μονάδας συνεχώς.

1-4. ΒΟΗΘΕΙΑ

Εάν απαιτείτε εξωτερική βοήθεια, καλέστε τον τοπικό ανεξάρτητο αντιπρόσωπο της Henny Penny της περιοχής σας ή καλέστε στην Henny Penny Corp. στο νούμερο 1-800-417-8405 γραμμή χωρίς χρέωση ή στο νούμερο 1-937-456-8405.

1-5. ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Ο θάλαμος συντήρησης με ελεγχόμενη υγρασία της Henny Penny διαθέτει ενσωματωμένα χαρακτηριστικά ασφαλείας. Ωστόσο, ο μόνος τρόπος για να εξασφαλίσετε την ασφαλή λειτουργία είναι η ανάγνωση και η πλήρης κατανόηση των σωστών διαδικασιών εγκατάστασης, λειτουργίας και συντήρησης. Οι οδηγίες στο παρόν εγχειρίδιο προετοιμάστηκαν με σκοπό να σας βοηθήσουν να μάθετε τις σωστές διαδικασίες. Όπου οι πληροφορίες είναι ιδιαίτερης σημασίας ή συναφείς με την ασφάλεια, χρησιμοποιούνται οι λέξεις ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ, ΠΡΟΣΟΧΗ και ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ. Η χρήση τους περιγράφεται παρακάτω.



Το ΣΥΜΒΟΛΟ ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ χρησιμοποιείται με τις λέξεις ΚΙΝΔΥΝΟΣ, ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ ή ΠΡΟΣΟΧΗ και υποδεικνύει κίνδυνο τραυματισμού.

Η λέξη ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ χρησιμοποιείται για να επισημαίνει εξαιρετικά σημαντικές πληροφορίες.

Η λέξη ΠΡΟΣΟΧΗ όταν χρησιμοποιείται χωρίς το σύμβολο ειδοποίησης ασφάλειας υποδεικνύει μια ενδεχόμενη επικίνδυνη κατάσταση, η οποία εάν δεν αποφευχθεί, ενδέχεται να προκαλέσει υλικές ζημιές.

Η λέξη ΠΡΟΣΟΧΗ όταν χρησιμοποιείται μαζί με το σύμβολο ειδοποίησης ασφάλειας υποδεικνύει μια ενδεχόμενη επικίνδυνη κατάσταση, η οποία εάν δεν αποφευχθεί, ενδέχεται να προκαλέσει ελαφρύ ή μέτριο τραυματισμό.

Η λέξη ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ υποδεικνύει μια ενδεχόμενη επικίνδυνη κατάσταση, η οποία εάν δεν αποφευχθεί, μπορεί να επιφέρει θάνατο ή σοβαρό τραυματισμό.

ΕΝΟΤΗΤΑ 2. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

2-1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η εγκατάσταση αυτής της μονάδας θα πρέπει να πραγματοποιείται μόνο από εξουσιοδοτημένο τεχνικό.



Μην τρυπάτε το προστατευτικό της μονάδας με τρυπάνια ή βίδες, καθώς ενδέχεται να προκληθεί ζημιά σε εξαρτήματα ή να προκληθεί ηλεκτροπληξία.

2-2. ΑΠΟΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Ο θάλαμος συντήρησης με ελεγχόμενη θερμοκρασία της Henny Penny δοκιμάστηκε, επιθεωρήθηκε και συσκευάστηκε από ειδικούς με σκοπό να διασφαλιστεί η άφιξη στον προορισμό του στην καλύτερη δυνατή κατάσταση.

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Θα πρέπει να σημειώνετε οποιαδήποτε ζημιά προκληθεί κατά την αποστολή παρουσία του υπεύθυνου παράδοσης και να υπογράφεται πριν την αποχώρησή του/της.

Για να αφαιρέσετε τον θάλαμο της Henny Penny από το χαρτοκιβώτιο:

1. Κόψτε προσεκτικά τους ιμάντες πρόσδεσης.
2. Ανασηκώστε το χαρτοκιβώτιο από τη μονάδα.
3. Ανασηκώστε τη μονάδα από το γέμισμα του χαρτονιού και το υποστήριγμα.



Χρησιμοποιείτε τουλάχιστον δύο άτομα για να μετακινήσετε τον θάλαμο, διαφορετικά μπορεί να προκληθεί σοβαρός τραυματισμός. Οι θάλαμοι πλήρους μεγέθους ζυγίζουν περίπου 136 kg (300 lbs).

- 2-2. ΑΠΟΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ (Συνέχεια)**
4. Ανοίξτε τις θύρες και αφαιρέστε τη συσκευασία πίσω από τους δίσκους και το δοχείο νερού στο κάτω μέρος της μονάδας.
 5. Καθαρίστε κάθε προστατευτικό κάλυμμα από το εξωτερικό του θαλάμου.
 6. Ο θάλαμος είναι τώρα έτοιμος για τοποθέτηση και χρήση.

2-3. ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ

Τοποθετήστε τον θάλαμο συγκράτησης με ελεγχόμενη υγρασία σε έναν χώρο που επιτρέπει το άνοιγμα των θυρών χωρίς παρέμβαση στη φόρτωση και την εκφόρτωση του προϊόντος. Επίσης, διατηρείτε τη μονάδα επίπεδη για σωστή λειτουργία.



ΠΡΟΣΟΧΗ

ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΝΑΤΡΟΠΗΣ - Η προσθήκη τάκων μπορεί να δημιουργήσει κατάσταση αστάθειας σε επίπεδα δάπεδα. Βεβαιωθείτε ότι η μονάδα συμμορφώνεται με το Πρότυπο 197 περί σταθερότητας, ενότητα 36.

Για να αποφύγετε σοβαρό τραυματισμό και/ή βλάβη στον εξοπλισμό:

- Ο θάλαμος συγκράτησης πρέπει να παραμείνει σε επίπεδη θέση. Χρησιμοποιείτε μόνο τον αριθμό εξαρτήματος σετ προθήκης.
- Μη χρησιμοποιείτε προσθήκες παχύτερες από ½” κάθε ροδάκι στην ίδια πλευρά του θαλάμου συγκράτησης για ισοπέδωση.
- Μη χρησιμοποιείτε προσθήκες και στις δύο πλευρές του θαλάμου.
- Μη χρησιμοποιείτε προσθήκες σε επίπεδο δάπεδο.

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Δεν απαιτείται ελάχιστος ελεύθερος χώρος για το πίσω μέρος και τα πλαϊνά του θαλάμου.

2-4. ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΝΕΡΟΥ

Για να βεβαιωθείτε για τη συνεχή αξιοπιστία των εξαρτημάτων νερού, όπως δείχνει παρακάτω η προδιαγραφή νερού της Henny Penny θα πρέπει να λάβετε υπόψη τα εξής:

Αποδεκτά επίπεδα στοιχείων και υλικών

- Fe (Σίδηρος) < .1mg/l
- Cl (Χλώριο) < .1 mg/l
- Cl2 (Χλωριούχα και άλατα) < 150 mg/l

Γενικές ιδιότητες νερού

- PH 7-8
- Πυριτία < 15 ppm
- Σκληρότητα < 3 grains
- Αλκαλικότητα < 20 ppm
- Διαλυμένα στερεά < 60 ppm
- Μη διαλυμένα στερεά < 5 microns

2-5. ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΣΥΝΔΕΣΗ



Προς αποφυγή ηλεκτροπληξίας, ο θάλαμος πρέπει να είναι επαρκώς και με ασφάλεια γειωμένος σύμφωνα με τους τοπικούς κανονισμούς περί ηλεκτρικών συσκευών και αυτή η συσκευή πρέπει να είναι εξοπλισμένη με εξωτερικό διακόπτη κυκλώματος ο οποίος θα αποσυνδέει όλους τους μη γειωμένους επαγωγείς. Ο κύριος διακόπτης τροφοδοσίας σε αυτήν τη συσκευή δεν αποσυνδέει όλους τους αγωγούς ρεύματος.

(ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΜΕ ΣΗΜΑΝΣΗ ΕΚ!)

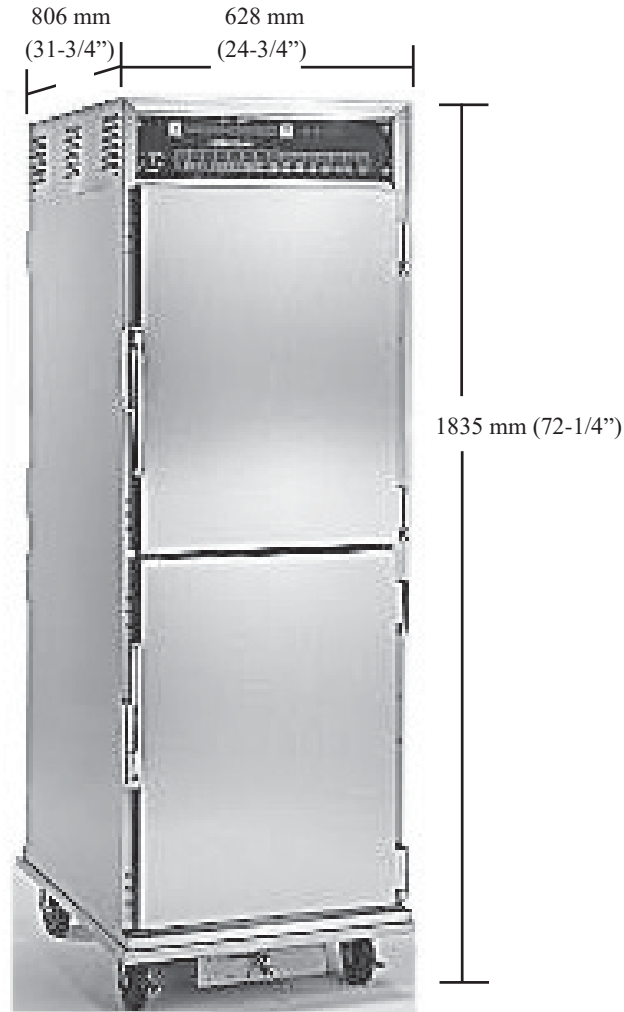
Για την αποφυγή κινδύνου ηλεκτροπληξίας, αυτή η συσκευή πρέπει να ενωθεί με άλλες συσκευές ή με παρακείμενες μεταλλικές επιφάνειες με τις οποίες μπορεί να υπάρχει επαφή, με αγωγό ισοδυναμικής σύνδεσης. Αυτή η συσκευή είναι εξοπλισμένη με επαφή σύνδεσης ισοδυναμικής γείωσης για αυτόν τον σκοπό. Η επαφή σύνδεσης ισοδυναμικής γείωσης είναι σημειωμένη με το ακόλουθο σύμβολο.



Εάν η ηλεκτρική παροχή σε αυτήν τη μονάδα είναι ένα καλώδιο και μια πρίζα, τότε η ηλεκτρική υποδοχή, για την πρίζα, πρέπει να είναι εύκολα προσβάσιμη. Ανατρέξτε στον παρακάτω πίνακα για τις ηλεκτρικές τιμές για τους θαλάμους σειράς ΗΗC-990.

Μοντέλο	Volt, 60Hz	Φάση	Amp	Watt
ΗΗC-990	120	1	24,0	2880
	120	1	22,3	2680
	208	1	13,8	2880
	240	1	12,0	2876
	240	1	11,2	2676
	220-240-CE	1	11,6	2792
ΗΗC-993/	120	1	17,3	2080
ΗΗC-992	208	1	10,0	2080
	240	1	8,7	2076
	220-240-CE	1	8,3	1992
ΗΗC-996	120	1	27,3	3280
	208	1	15,8	3280
	240	1	13,7	3276
	240	1	16,2	3876
	220-240-CE	1	13,3	3192
ΗΗC-997/	120	1	17,3	2080
ΗΗC-998	120	1	24,0	2880
	120	1	22,3	2680
	208	1	13,8	2880
	240	1	8,7	2076
	240	1	12,0	2876
	220-240-CE	1	8,3	1992
	220-240-CE	1	11,6	2792

2-6. ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΒΑΡΗ ΘΑΛΑΜΟΥ



HHC-990

Μονάδα	Ύψος	Πλάτος	Βάθος	Βάρος αποστολής
HHC-993	965 mm (38'')	628 mm (24-3/4'')	806 mm (31-3/4'')	100 kg (220 lbs)
HHC-990	1835 mm (72-1/4'')	628 mm (24-3/4'')	806 mm (31-3/4'')	167 kg (367 lbs)
HHC-992	1930 mm (76'')	628 mm (24-3/4'')	806 mm (31-3/4'')	224 kg (493 lbs)
HHC-998	965 mm (38'')	705 mm (27-3/4'')	806 mm (31-3/4'')	122 kg (269 lbs)
HHC-996	1835 mm (72-1/4'')	705 mm (27-3/4'')	806 mm (31-3/4'')	181 kg (400 lbs)
HHC-997	1930 mm (76'')	705 mm (27-3/4'')	806 mm (31-3/4'')	237 kg (523 lbs)

2-7. ΚΛΙΠ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ (ΠΡΟΑΙΡΕΤΙΚΟ)



Κλιπ αισθητήρα

Το κλιπ αισθητήρα είναι ένα αξεσουάρ που μπορείτε να παραγγείλετε ως επιλογή, για να συγκρατείται ο αισθητήρας τροφίμων όταν δεν χρησιμοποιείται.

Αφαιρέστε μία από τις βίδες της λειτουργικής μονάδας και στερεώστε το κλιπ αισθητήρα με εκείνη τη βίδα. Δείτε τη φωτογραφία αριστερά.

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ο αισθητήρας τροφίμων είναι προσβάσιμος ευκολότερα εάν το κλιπ είναι στερεωμένο στην πλευρά της μονάδας που ανοίγει η θύρα. Δείτε τη φωτογραφία παρακάτω.

Στερεώστε το κλιπ εδώ.



ΕΝΟΤΗΤΑ 3. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ

3-1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Σε αυτήν την ενότητα παρέχονται εξηγήσεις για όλους τους χειρισμούς, μαζί με τις διαδικασίες λειτουργίας και καθημερινής συντήρησης. Διαβάστε τις ενότητες Εισαγωγή, Εγκατάσταση και Λειτουργία πριν από τη λειτουργία της μονάδας.

3-2. ΧΕΙΡΙΣΜΟΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

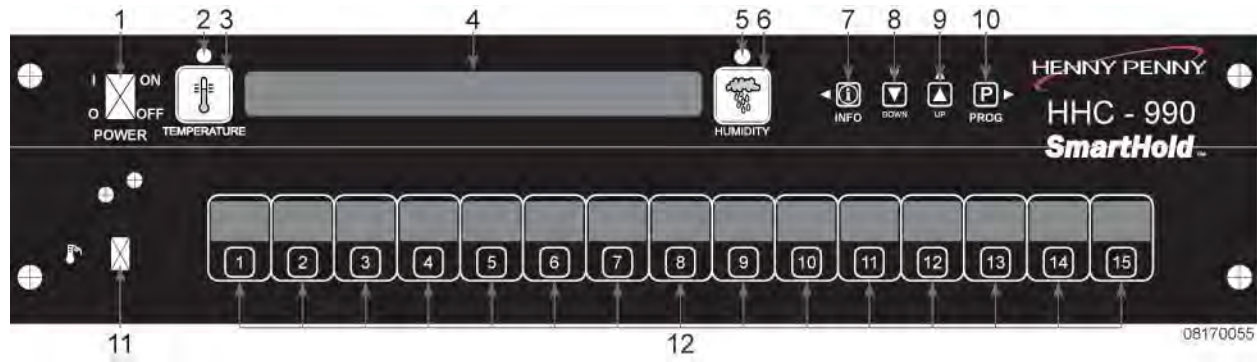
Αρ. εικ.	Αρ. στοιχείου	Περιγραφή	Λειτουργία
3-1	1	Διακόπτης τροφοδοσίας	Ένας διακόπτης κοκορακίου που στέλνει το ηλεκτρικό ρεύμα στα λειτουργικά εξαρτήματα όταν είναι ενεργοποιημένος.
3-1	2	Λυχνία LED θερμοκρασίας	Ανάβει όταν το σύστημα χειρισμού ζητάει θερμότητα και η μονάδα θα πρέπει να ξεκινήσει να θερμαίνεται. Σβήνει μόλις η θερμοκρασία στο εσωτερικό του θαλάμου αγγίξει την ορισμένη προγραμματισμένη θερμοκρασία.
3-1	3	Κουμπί θερμοκρασίας	Πατήστε το κουμπί TEMPERATURE (θερμοκρασία) για να ρυθμίσετε τη θερμοκρασία στον θάλαμο.
3-1	4	Ψηφιακή οθόνη	Εμφανίζεται η θερμοκρασία θαλάμου, οι ρυθμίσεις υγρασίας και οι επιλογές στη λειτουργία προγραμματισμού. Η θερμοκρασία του θαλάμου εμφανίζεται πατώντας το κουμπί INFO (πληροφορίες). Εάν η θερμοκρασία υπερβεί τους 149°C (300 °F), στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη “E-5”, TOO HOT” (E-5, πολύ καυτό).
3-1	5	Λυχνία LED υγρασίας	Ανάβει ότι το σύστημα χειρισμού ζητάει υγρασία. Σβήνει μόλις η υγρασία στο εσωτερικό του θαλάμου αγγίξει τη ρύθμιση της προγραμματισμένης υγρασίας.
3-1	6	Κουμπί υγρασίας	Πατήστε το κουμπί HUMIDITY (υγρασία) για να ρυθμίσετε τη σχετική υγρασία στο εσωτερικό του θαλάμου και να επιλέξετε ανάμεσα στις Λειτουργίες φουσκώματος και συντήρησης, όταν η μονάδα είναι ενεργοποιημένη.
3-1	7	Κουμπί πληροφοριών	Πατήστε για να δείτε τη θερμοκρασία του αισθητήρα τροφίμων, τη θερμοκρασία του θαλάμου και την υγρασία, την ημερομηνία και την ώρα. Εάν πατήσετε τη λειτουργία προγραμματισμού εμφανίζονται οι προηγούμενες ρυθμίσεις. Πατώντας αυτό το κουμπί μαζί με το πρόγραμμα, εισέρχεστε στη λειτουργία πληροφοριών στην οποία υπάρχει το ιστορικό των πληροφοριών για την απόδοση του θαλάμου.
3-1	8 & 9	Κουμπί προς τα επάνω και κάτω	Χρησιμοποιείται για την προσαρμογή της τιμής της τρέχουσας εμφανιζόμενης ρύθμισης στη λειτουργία προγραμματισμού.

3-2. ΧΕΙΡΙΣΜΟΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
(Συνέχεια)

3-1	10	Κουμπί προγραμμάτων	Χρησιμοποιείται για τις Λειτουργίες προγραμμάτων. Μόλις εισέλθετε στη λειτουργία προγραμματισμού, χρησιμοποιείται για να προχωρήσετε στην επόμενη παράμετρο. Με το πάτημα αυτού του κουμπιού μαζί με τις πληροφορίες εισέρχεστε στη λειτουργία πληροφοριών στην οποία υπάρχει το ιστορικό πληροφοριών σχετικά με την απόδοση του θαλάμου.
3-1	11	Υποδοχή αισθητήρα τροφίμων	Αφού συνδέσετε τον αισθητήρα τροφίμων στην υποδοχή, ο αισθητήρας κρεάτων μπορεί να εισαχθεί μέσα στο προϊόν και εμφανίζεται η θερμοκρασία του προϊόντος.
3-1	12	Χρονοδιακόπτης αντίστροφης μέτρησης	Μόλις ένας δίσκος με τρόφιμα τοποθετηθεί, ο κατάλληλος χρονοδιακόπτης πατιέται και ο χρόνος που απομένει εμφανίζεται στην οθόνη επάνω από τον αριθμό του χρονοδιακόπτη. Μόλις η μέτρηση του χρονοδιακόπτη φτάσει στο μηδέν, στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη “0:00” και το σύστημα ελέγχου ειδοποιεί με έναν ήχο μπιπ. Οι μονάδες HHC-990 και 996 διαθέτουν 15 χρονοδιακόπτες και οι μονάδες HHC-993 και 998 διαθέτουν 5 χρονοδιακόπτες.

3-2. ΧΕΙΡΙΣΜΟΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
(Συνέχεια)

Ετικέτα χειριστηρίου



Εικόνα 3-1

3-3. ΕΚΚΙΝΗΣΗ

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Πριν χρησιμοποιήσετε τον θάλαμο συντήρησης με ελεγχόμενη υγρασία, καθαρίστε σχολαστικά τη μονάδα όπως περιγράφεται στην ενότητα Διαδικασίες καθαρισμού σε αυτό το εγχειρίδιο.

1. Συνδέστε τη μονάδα στην ηλεκτρική υποδοχή ή ενεργοποιήστε τον επίτοιχο διακόπτη κυκλώματος. Με τον διακόπτη POWER (ρεύματος) στη θέση OFF (Απενεργοποίηση) στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη «POWER OFF» (Απενεργοποίηση ρεύματος).

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Με τον διακόπτη POWER (ρεύματος) στη θέση απενεργοποίησης, στην οθόνη μπορεί να εμφανιστεί η ένδειξη «PURGING» (Απομάκρυνση). Αυτό σημαίνει ότι η υγρασία άγγιξε το 95% στο εσωτερικό της μονάδας και ο ανεμιστήρας λειτουργεί για να βοηθήσει στην πτώση της υγρασίας. Μόλις η υγρασία αγγίξει το 92%, εμφανίζεται ξανά στην οθόνη η ένδειξη «POWER OFF» (Απενεργοποίηση).



Ακόμη κι όταν ο διακόπτης POWER (ρεύματος) βρίσκεται στη θέση OFF (απενεργοποίησης), δεν αποσυνδέονται όλες οι ηλεκτρικές παροχές στα συστήματα χειρισμού. Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος ή απενεργοποιήστε τον επίτοιχο διακόπτη κυκλώματος πριν εκτελέσετε σέρβις σε οποιοδήποτε ηλεκτρικό εξάρτημα, διαφορετικά θα μπορούσε να προκληθεί ηλεκτροπληξία.

2. Στρέψτε τον διακόπτη POWER (ρεύματος) στη θέση ON (ενεργοποίησης) και στην οθόνη θα εμφανιστεί η ένδειξη “PUSH TO PROOF” (Πιέστε για φούσκωμα).
3. Εάν η μονάδα πρόκειται να χρησιμοποιηθεί ως διορθωτής, (80-140° F) (27-60° C), πατήστε το κουμπί HUMIDITY (υγρασία) εντός 10 δευτερολέπτων, ενώ στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη “PUSH TO PROOF” (πιέστε για φούσκωμα). Εάν όχι, αφήστε τη μονάδα να θερμανθεί κανονικά, (140°-210° F) (60°-99° C).
4. Ανοίξτε τη θύρα της μονάδας και ρίξτε έως και 3 γαλόνια (περίπου 11 λίτρα) νερού στο δοχείο νερού στο κάτω μέρος, (τουλάχιστον 1 γαλόνι, περίπου 4 λίτρα) έως τη σχισμή του δακτυλίου συγκέντρωσης. Δείτε την εικόνα 3-2.

Σχισμή



Εικόνα 3-2



Μην υπερπληρώνετε το δοχείο νερού γιατί θα μπορούσε να προκληθεί υπερχειλίση και το νερό να χυθεί στο δάπεδο και να προκληθεί προσωπικός τραυματισμός.

3-3. ΕΚΚΙΝΗΣΗ (Συνέχεια)

5. Πατήστε το κουμπί temperature (θερμοκρασίας) για να ρυθμίσετε την επιθυμητή θερμοκρασία στον θάλαμο. Ενώ η λυχνία LED αναβοσβήνει, πατήστε τα κουμπιά προς τα επάνω ή κάτω έως ότου η επιθυμητή θερμοκρασία εμφανιστεί στην οθόνη.
6. Πατήστε το κουμπί humidity (υγρασίας) για να ρυθμίσετε την επιθυμητή υγρασία στον θάλαμο (Απενεργοποίηση έως 90%). Ενώ η λυχνία LED αναβοσβήνει, πατήστε το κουμπί προς τα επάνω ή κάτω έως ότου η επιθυμητή θερμοκρασία εμφανιστεί στην οθόνη.
7. Αφήστε τη μονάδα να προθερμανθεί για 1 ώρα περίπου πριν τοποθετήσετε το προϊόν μέσα στον θάλαμο. Αυτή η ενέργεια επιτρέπει να σταθεροποιηθούν οι εσωτερικές συνθήκες.

3-4. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΜΕ ΠΡΟΪΟΝ

1. Οι λυχνίες LED επάνω από τα κουμπιά θερμοκρασίας και υγρασίας σβήνουν όταν η επιθυμητή θερμοκρασία και υγρασία επιτευχθούν στο εσωτερικό του θαλάμου. Τοποθετήστε το καυτό προϊόν επάνω στον δίσκο και σύρετε τον δίσκο επάνω στις ράγες του θαλάμου.

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Η ελάχιστη θερμοκρασία συντήρησης για πιθανά επικίνδυνο προϊόν είναι 66° C (150° F).

Χρησιμοποιήστε τον αισθητήρα τροφίμων για να εμφανιστεί με ακρίβεια η θερμοκρασία του τροφίμου. Επίσης, η χωρητικότητα φόρτωσης προϊόντων του θαλάμου για τις μονάδες πλήρους μεγέθους είναι 126 kg. (278 lb.), και 57 kg. (125 lb.) για τις μονάδες μισού μεγέθους. Δείτε τη θερμοκρασία οποιαδήποτε στιγμή πατώντας το κουμπί info (πληροφορίες).

2. Πατήστε το κουμπί του κατάλληλου χρονοδιακόπτη (1-15) και ο χρόνος (ώρες:λεπτά) αρχίζει να μετράει αντίστροφα στην οθόνη.
3. Στο τέλος του διαστήματος χρονομέτρησης, το σύστημα χειρισμού ειδοποιεί με έναν ήχο μπιπ και στην οθόνη αναβοσβήνει η ένδειξη “0:00”.

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Ένας διακόπτης φλοτέρ μέσα στο δοχείο νερού ανιχνεύει όταν η στάθμη του νερού είναι χαμηλή και στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη “WATER LEVEL LOW” (Χαμηλή στάθμη νερού). Προσθέστε περισσότερο νερό μέσα στο δοχείο νερού.

4. Ανοίξτε τις θύρες μόνο όταν είναι απαραίτητο για φόρτωση και εκφόρτωση προϊόντος. Αυτή η ενέργεια βοηθάει να διατηρηθούν οι εσωτερικές συνθήκες σταθερές και εξοικονομείται ενέργεια.

3-5. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ



Εικόνα 3-3

Καθημερινά:

Τα δοχεία αλουμινίου φθείρονται αργά καθώς σύρονται προς τα μέσα και έξω σε ράγες συγκράτησης από ανοξείδωτο χάλυβα για πρόσβαση στο προϊόν. Καθώς το δοχείο σύρεται επάνω στη ράγα, μπορεί να μείνουν πίσω μικρά ίχνη σκόνης αλουμινίου ή μικρά υπολείμματα αλουμινίου. Είναι σημαντικό να εκτελείται καθημερινός καθαρισμός ώστε να αποφευχθεί η είσοδος σκόνης / υπολειμμάτων αλουμινίου μέσα στα προϊόντα που συντηρούνται μέσα στη μονάδα.

1. Απενεργοποιήστε όλα τα συστήματα χειρισμού και αποσυνδέστε την ηλεκτρική παροχή.



Προς αποφυγή εγκαυμάτων, αφήστε το μονάδα να κρυώσει πριν την καθαρίσετε.

2. Ανοίξτε τις θύρες και αφαιρέστε όλους τους δίσκους και τις ράγες από τη μονάδα και μεταφέρετέ τα σε έναν νεροχύτη για σχολαστικό καθαρισμό. Εικόνα 3-3.
3. Απορρίψτε όλα τα φθαρμένα ή στραβά δοχεία.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Η αποτυχία απόρριψης φθαρμένων και/ή στραβών δοχείων θα μπορούσε να οδηγήσει σε μόλυνση των προϊόντων τροφίμων από υπολείμματα/σκόνη μετάλλου.

4. Σκουπίστε το εσωτερικό και το εξωτερικό του θαλάμου με ένα νωπό πανί, σαπούνι και νερό.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Μη χρησιμοποιείτε σύρμα καθαρισμού, άλλα σκληρά καθαριστικά ή καθαριστικά/απολυμαντικά που περιέχουν χλωρίνη, βρώμιο, ιώδιο ή αμμωνία, καθώς θα αλλοιώσουν το υλικό από ανοξείδωτο χάλυβα και γυαλί και θα μειώσουν τη διάρκεια ζωής της μονάδας.

Μη χρησιμοποιείτε ψεκαστήρα νερού (σπρέι πίεσης) για να καθαρίσετε τη μονάδα, καθώς θα μπορούσε να προκληθεί βλάβη στα εξαρτήματα.

5. Σκουπίστε τον πίνακα χειρισμού και τις φλάντζες της θύρας με ένα νωπό πανί. Μην πιτσιλάτε με νερό γύρω από τα συστήματα χειρισμού.
6. Τοποθετήστε ξανά τις ράγες και αφήστε μια θύρα μερικώς ανοικτή ολόκληρη νύχτα για να αφήσετε το εσωτερικό του θαλάμου να στεγνώσει καλά.

**3-5. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΕΣ
ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ
(Συνέχεια)**

ΠΡΟΣΟΧΗ

Μη χρησιμοποιείτε σύρμα καθαρισμού, άλλα σκληρά καθαριστικά ή καθαριστικά που περιέχουν χλωρίνη, βρώμιο, ιώδιο ή αμμωνία, καθώς θα αλλοιώσουν το υλικό από ανοξείδωτο χάλυβα και θα μειώσουν τη διάρκεια ζωής του προϊόντος. Το σύρμα καθαρισμού και τα σκληρά καθαριστικά μπορούν να δημιουργήσουν μικρές γρατσουνιές μέσα στο δοχείο και να συσσωρευθούν ανόργανες ουσίες και να προκληθεί ζημιά στο δοχείο.



Καυτό νερό! Μην τοποθετείτε τα χέρια σας κάτω από την αποστράγγιση κατά την αποστράγγιση της μονάδας. Η μη τήρηση αυτής της προειδοποίησης θα μπορούσε να οδηγήσει σε σοβαρά εγκαύματα και τραυματισμό.



Ο δακτύλιος συγκέντρωσης θα μπορούσε να είναι **καυτός!** Αφήστε να κρυώσει πριν από την αφαίρεση, αλλιώς θα μπορούσαν να προκληθούν εγκαύματα.

Εβδομαδιαία:

Απομάκρυνση των αλάτων στον θάλαμο:

Πληροφορίες

Στο νερό υπάρχουν διαφορετικά επίπεδα ανόργανων ουσιών ανάλογα με την τοποθεσία. Το σκληρό νερό περιέχει ανόργανες ουσίες όπως το ασβέστιο και το μαγνήσιο τα οποία αφήνουν άλατα στην επιφάνεια του δοχείου του νερού.

Βεβαιωθείτε ότι το νερό πληροί τις προϋποθέσεις νερού που υπάρχουν στην αντίστοιχη ενότητα σε αυτό το εγχειρίδιο. Για να κατανοήσετε καλύτερα την ποιότητα του νερού σας, επικοινωνήστε με τον τοπικό σας πάροχο νερού για μια αναφορά της ποιότητας του νερού. Καθαρίζετε και αφαιρείτε το δοχείο νερού συχνά για να διατηρήσετε την απόδοση του θαλάμου συντήρησης. Η μη τήρηση της διατήρησης της ποιότητας του νερού και του δοχείου νερού μπορεί να οδηγήσουν σε συσσώρευση αλάτων και τα προκληθούν τα παρακάτω προβλήματα:

- Το δοχείο ίσως υπερθερμανθεί.
- Η μειωμένη έξοδος υγρασίας μπορεί να επηρεάσει τους χρόνους συντήρησης ποιότητας του προϊόντος.
- Ίσως δημιουργηθούν ρωγμές μέσα στο δοχείο νερού.

Διαδικασία



Για να αποφύγετε τα εγκαύματα από ατμό, καυτό νερό ή χημικά, να χρησιμοποιείτε εγκεκριμένο εξοπλισμό ασφαλείας, που περιλαμβάνει ποδιά, προσωπίδα και γάντια, πριν ξεκινήσετε τον καθαρισμό.

Για να καθαρίσετε τις επασβεστώσεις, χρησιμοποιήστε ένα προϊόν αφαλάτωσης, όχι απαραίτητα για δεξαμενές νερού, με συμπλοκοποιητές, οι οποίοι εξουδετερώνουν τις ανόργανες ουσίες που υπάρχουν στο νερό.

Οι απενεργοποιημένες ανόργανες ουσίες δεν μπορούν να αντιδράσουν για να σχηματίσουν κατακάθι, μεμβράνη ή επασβεστώσεις. Χρησιμοποιήστε τα συνιστώμενα προϊόντα και διαδικασίες για να καθαρίσετε τον θάλαμο συντήρησης.

1. Απενεργοποιήστε όλα τα συστήματα χειρισμού και αποσυνδέστε την ηλεκτρική παροχή.
2. Φορέστε τον προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό.
3. Αφαιρέστε όλα τα δοχεία και τις ράγες από τον θάλαμο.
4. Ανοίξτε τη βαλβίδα αποστράγγισης και αδειάστε το δοχείο νερού μέσα σε ένα ρηχό δοχείο ή την αποστράγγιση δαπέδου.
5. Αφαιρέστε τη διάταξη του δακτυλίου αποστράγγισης από το δοχείο νερού.
6. Πλύνετε τον δακτύλιο συγκέντρωσης σε πλυντήριο πιάτων ή νεροχύτη.
7. Πληρώστε το δοχείο νερού με ζεστό καθαρό νερό.
8. Προσθέστε 1/3 της κούπας προϊόν καθαρισμού αλάτων στο δοχείο νερού.



Εικόνα 3-5

9. Περιμένετε μία ώρα ώστε το προϊόν αφαλάτωσης να διαλύσει τις ανόργανες ουσίες.
10. Χρησιμοποιήστε μια μαλακή βούρτσα (βλ. εικόνα 3-5), τρίψτε τα πλαϊνά και το κάτω μέρος του δοχείου νερού.
11. Αφαιρέστε την τάπα αποστράγγισης για να αδειάσετε το δοχείο νερού.
12. Ξεπλύνετε το δοχείο νερού με καθαρό νερό.
13. Επαναλάβετε τα ΒΗΜΑΤΑ 3-7 εάν απαιτείται.
14. Εγκαταστήστε ξανά τις ράγες, τοποθετήστε πάλι τον δακτύλιο συγκέντρωσης και πληρώστε το δοχείο νερού με νερό έως τη μέγιστη γραμμή πλήρωσης νερού.

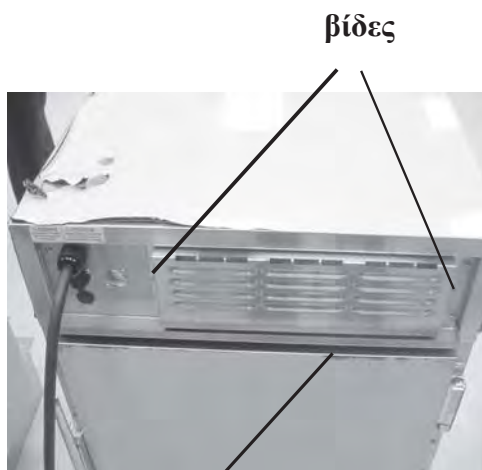
Τώρα η μονάδα είναι έτοιμη για χρήση.

Εάν το δοχείο νερού εξακολουθεί να έχει συσσωρευμένες ανόργανες ουσίες μετά τη διαδικασία απομάκρυνσης επισβεστώσεων, ακολουθήστε την παρακάτω διαδικασία.

1. Απενεργοποιήστε όλα τα συστήματα χειρισμού και αποσυνδέστε την ηλεκτρική παροχή.
2. Φορέστε τον προσωπικό προστατευτικό εξοπλισμό.
3. Αφαιρέστε όλα τα δοχεία και τις ράγες από τον θάλαμο.
4. Ανοίξτε τη βαλβίδα αποστράγγισης και αδειάστε το δοχείο νερού μέσα σε ένα ρηχό δοχείο ή την αποστράγγιση δαπέδου.
5. Αφαιρέστε τη διάταξη του δακτυλίου αποστράγγισης από το δοχείο νερού.
6. Πλύνετε τον δακτύλιο συγκέντρωσης σε πλυντήριο πιάτων ή νεροχύτη.
7. Βεβαιωθείτε ότι το δοχείο νερού είναι άδειο και η τάπα αποστράγγισης βρίσκεται στη θέση της.
8. Προσθέστε 2 κύβους προϊόν καθαρισμού αλάτων στο δοχείο νερού.
9. Περιμένετε 10 λεπτά ώστε το προϊόν αφαλάτωσης να διαλύσει τις ανόργανες ουσίες.
10. Χρησιμοποιήστε μια μαλακή βούρτσα, τρίψτε τα πλαϊνά και το κάτω μέρος του δοχείου νερού.
11. Αποστραγγίστε το δοχείο εντελώς σύμφωνα με τους κανονισμούς ασφαλείας και περιβάλλοντος.
12. Ξεπλύνετε το δοχείο νερού με καθαρό νερό για να βεβαιωθείτε ότι όλο το προϊόν απομάκρυνσης αλάτων έχει αφαιρεθεί από το δοχείο.
13. Εγκαταστήστε ξανά τις ράγες, τοποθετήστε πάλι τον δακτύλιο συγκέντρωσης και πληρώστε το δοχείο νερού με νερό έως τη μέγιστη γραμμή πλήρωσης νερού.

Μηνιαία:

1. Αφαιρέστε τις 2 βίδες που ασφαλίζουν τον αεραγωγό στο πίσω μέρος της λειτουργικής μονάδας και αφαιρέστε το πάνελ και καθαρίστε τα φρεάτια εξαερισμού.
2. Χρησιμοποιήστε ένα πανί ή σπόγγο, καθαρίστε το κιβώτιο μία φορά τον μήνα.



κιβώτιο

ΕΝΟΤΗΤΑ 4. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ

Αυτή η ενότητα εξηγεί τις παρακάτω λειτουργίες προγραμματισμού.

- Προγραμματισμός χρονοδιακόπτη
- Ρύθμιση ρολογιού
- Ειδικός προγραμματισμός

4-1. ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗ

Για να εισέλθετε στη λειτουργία προγραμματισμού:

1. Πατήστε παρατεταμένα το program (πρόγραμμα) για 2 δευτερόλεπτα και στην οθόνη θα εμφανιστεί η ένδειξη “PROG TMRS” (προγραμματισμός χρονοδιακόπτη).
2. Μετά από 5 δευτερόλεπτα, εμφανίζεται στην οθόνη η ένδειξη “ENTER CODE” (εισαγωγή κωδικού).
3. Εισαγάγετε τον κωδικό 1, 2, 3, και οι ενδείξεις “PUSH TIMER BUTTON “TO SELECT FOR PROGRAMMING,” (πιέστε το κουμπί προγραμματισμού για να επιλέξετε προγραμματισμό) και στη συνέχεια “USE UP AND DOWN TO CHANGE SELECTED TIMERS” (χρησιμοποιήστε το κουμπί προς επάνω και κάτω για να αλλάξετε τους επιλεγμένους χρονοδιακόπτες) περνούν με κύλιση στην οθόνη ενδείξεων.
4. Πατήστε το κουμπί για τον επιθυμητό χρονοδιακόπτη (1-15). (Μπορείτε να προγραμματίσετε περισσότερους από έναν κάθε φορά).
5. Πατήστε το κουμπί προς τα επάνω ή κάτω για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις του επιλεγμένου χρονοδιακόπτη.
6. Μόλις οι χρονοδιακόπτες ρυθμιστούν, πατήστε παρατεταμένα το program (πρόγραμμα) και οι νέες ρυθμίσεις του χρονοδιακόπτη ενεργοποιούνται και συνεχίζεται η κανονική λειτουργία.

4-2. ΡΥΘΜΙΣΗ ΡΟΛΟΓΙΟΥ (Ωρα της ημέρας, ημερομηνία και ημέρα της εβδομάδας)

1. Πατήστε παρατεταμένα το program (πρόγραμμα) για 5 δευτερόλεπτα και το LEVEL 2 (επίπεδο 2), έπειτα η ένδειξη “CLOCK SET” εμφανίζεται στην οθόνη.
2. Μετά από 5 δευτερόλεπτα, εμφανίζεται στην οθόνη η ένδειξη “ENTER CODE” (εισαγωγή κωδικού).
3. Εισαγάγετε τον κωδικό 1, 2, 3.
4. Η ένδειξη “CS-1, SET, HOUR” (CS-1, ρύθμιση, ώρα) και η ώρα της ημέρας (χωρίς την ώρα να αναβοσβήνει) εμφανίζεται στην οθόνη.
5. Χρησιμοποιήστε το κουμπί επάνω ή κάτω για να αλλάξετε τις ώρες.

4-2. ΡΥΘΜΙΣΗ ΡΟΛΟΓΙΟΥ
(Συνέχεια)

6. Πατήστε το πρόγραμμα και η ένδειξη “CS-2, SET, MINUTE” (CS-2, ρύθμιση, λεπτό) εμφανίζεται στην οθόνη με το λεπτό να αναβοσβήνει.
7. Χρησιμοποιήστε το κουμπί επάνω ή κάτω για να αλλάξετε τα λεπτά.
8. Πατήστε το πρόγραμμα και η ένδειξη “CS-3, SET, MONTH” (CS-3, ρύθμιση, μήνας) εμφανίζεται στην οθόνη μαζί με την ημερομηνία (ο μήνας αναβοσβήνει).
9. Χρησιμοποιήστε το κουμπί επάνω ή κάτω για να αλλάξετε τον μήνα.
10. Πατήστε το πρόγραμμα και η ένδειξη “CS-4, SET, DATE” (CS-4, ρύθμιση, ημερομηνία) εμφανίζεται στην οθόνη με την ημερομηνία να αναβοσβήνει.
11. Χρησιμοποιήστε το κουμπί επάνω ή κάτω για να αλλάξετε την ημερομηνία.
12. Πατήστε το πρόγραμμα και η ένδειξη “CS-5, SET, YEAR” (CS-5, ρύθμιση, έτος) εμφανίζεται στην οθόνη με το έτος να αναβοσβήνει.
13. Χρησιμοποιήστε το κουμπί επάνω ή κάτω για να αλλάξετε το έτος.
14. Πατήστε παρατεταμένα το program (πρόγραμμα) για να βγείτε από τον προγραμματισμό.

4-3. ΕΙΔΙΚΟΣ **ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ**

Αυτή η κατάσταση λειτουργίας σας επιτρέπει να προγραμματίσετε τα εξής:

- SP-1 • Fahrenheit/celsius
- SP-2 • Ασφάλιση/απασφάλιση
- SP-3 • Σημείο ορισμού θερμοκρασίας αέρα
- SP-4 • Σημείο ορισμού θερμοκρασίας
- SP-5 • θερμοκρασία αέρα φουσκώματος
- SP-6 • Σημείο ορισμού υγρασίας φουσκώματος
- SP-7 • Σημείο ενεργοποίησης έλλειψης νερού
- SP-8 • Σημείο ορισμού δοχείου καθαρού νερού
- SP-9 • Αποκατάσταση αρχικών συνθηκών συστήματος
- SP-10 • Ένταση ήχου
- SP-11 • Τόνος ήχου
- SP-12 • Εφέ ήχου
- SP-13 • Επιλογές γλώσσας

SP-1 Fahrenheit/Celsius

1. Πατήστε παρατεταμένα το program (πρόγραμμα) έως ότου η ένδειξη “LEVEL 2” (επίπεδο 2), έπειτα η ένδειξη “CLOCK SET” (ρύθμιση ρολογιού) εμφανιστούν στην οθόνη.
2. Πατήστε το program (πρόγραμμα) ξανά, έπειτα η ένδειξη then “SP PROG” εμφανίζεται στην οθόνη.
3. Μετά από 5 δευτερόλεπτα, εμφανίζεται στην οθόνη η ένδειξη “ENTER CODE” (εισαγωγή κωδικού).
4. Εισαγάγετε τον κωδικό 1, 2, 3 και η ένδειξη “SP-1, TEMP, UNITS” (SP-1, θερμοκρασία, μονάδες) και “°F” ή “°C” εμφανίζεται στην οθόνη.
5. Πατήστε το κουμπί επάνω ή κάτω για να αλλάξετε τη θερμοκρασία στις μονάδες.

SP-2 Ασφάλιση/απασφάλιση

6. Πατήστε το program (πρόγραμμα) και η ένδειξη “SP-2, LOCK/UNLOCK PROGRAMMING” (SP-2, ασφάλιση/απασφάλιση προγραμματισμός) εμφανίζεται στην οθόνη μαζί είτε με την ένδειξη “LOCK” (ασφάλιση) είτε “UNLOCK” (απασφάλιση).
7. Πατήστε το κουμπί προς τα επάνω ή κάτω για να αλλάξετε την ασφάλιση του προγραμματισμού ή να απασφαλίσετε τον προγραμματισμό.

SP-3 Σημείο ορισμού θερμοκρασίας αέρα

8. Πατήστε το program (πρόγραμμα) και η ένδειξη “SP-3, AIRTEMP SETPOINT” (SP-3, σημείο ορισμού θερμ. αέρα) και η προκαθορισμένη θερμοκρασία θαλάμου εμφανίζονται στην οθόνη.
9. Πατήστε το κουμπί προς τα επάνω ή κάτω για να αλλάξετε το σημείο ορισμού θερμοκρασίας αέρα, 60°C (140°F) το ελάχιστο, 99°C (210°F) το μέγιστο.

4-3. ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ**(Συνέχεια)**

- | | | |
|-------------|---|--|
| SP-4 | Σημείο ορισμού υγρασίας | 10. Πατήστε το program (πρόγραμμα) και η ένδειξη “SP-4, HUMIDITY SETPOINT” (SP-4, σημείο ορισμού υγρασίας) και το προκαθορισμένο σημείο ορισμού υγρασίας εμφανίζονται στην οθόνη. |
| SP-5 | Σημείο ορισμού θερμοκρασίας αέρα φουσκώματος | 11. Χρησιμοποιήστε το κουμπί επάνω ή κάτω για να αλλάξετε το σημείο ορισμού υγρασίας, 0 έως 90%.
12. Πατήστε το program (πρόγραμμα) και η ένδειξη “SP-5, PROOF AIR TEMP (SP-5, θερμ. αέρα φουσκώματος) και η προκαθορισμένη θερμοκρασία αέρα φουσκώματος εμφανίζονται στην οθόνη. |
| SP-6 | Σημείο ορισμού υγρασίας φουσκώματος | 13. Πατήστε το κουμπί προς τα επάνω ή κάτω για να αλλάξετε τη θερμοκρασία φουσκώματος, 27° C (80° F) το ελάχιστο, 60° C (140° F) το μέγιστο.
14. Πατήστε το program (πρόγραμμα) και η ένδειξη “SP-6, PROOF HUMIDITY SETPOINT” (SP-6, σημείο ορισμού υγρασίας φουσκώματος) και το προκαθορισμένο σημείο υγρασίας φουσκώματος εμφανίζονται στην οθόνη. |
| SP-7 | Σημείο ενεργοποίησης έλλειψης νερού | 15. Χρησιμοποιήστε το κουμπί προς τα επάνω ή κάτω για να αλλάξετε την υγρασία φουσκώματος, 10 έως 90%.
16. Πατήστε το program (πρόγραμμα) και η ένδειξη “SP-7, OUT OF WATER TRIP POINT” (SP-7, σημείο ενεργοποίησης έλλειψης νερού) και η προκαθορισμένη θερμοκρασία ενεργοποίησης έλλειψης νερού εμφανίζονται στην οθόνη. Εάν το φлотέρ υποστεί βλάβη, η θερμοκρασία σημείου ενεργοποίησης είναι η θερμοκρασία στο δοχείο νερού κατά την οποία το σύστημα χειρισμού ανιχνεύει ότι το δοχείο νερού δεν έχει νερό. Συνιστούμε μια θερμοκρασία σημείου ενεργοποίησης στους 232° C (450° F). |
| SP-8 | Σημείο ορισμού δοχείου καθαρού νερού | 17. Χρησιμοποιήστε το κουμπί προς τα επάνω ή κάτω για να αλλάξετε το σημείο ορισμού έλλειψης νερού.
18. Πατήστε το program (πρόγραμμα) και η ένδειξη “SP-8, CLEAN WATER PAN SETPOINT,” (SP-8, σημείο ορισμού δοχείου καθαρού νερού) και η προκαθορισμένη θερμοκρασία, κατά την οποία το σύστημα χειρισμού ανιχνεύει ότι το δοχείο νερού χρειάζεται καθαρισμό των αλάτων, εμφανίζονται στην οθόνη. Συνιστούμε μια καθορισμένη θερμοκρασία τους 218° C (425° F).
19. Χρησιμοποιήστε το κουμπί προς τα επάνω ή κάτω για να αλλάξετε το σημείο ορισμού. |

4-3. ΕΙΔΙΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ

(Συνέχεια)

- | | | |
|--------------|---|---|
| SP-9 | Αποκατάσταση αρχικών συνθηκών συστήματος (Εργοστασιακές ρυθμίσεις) | <p>20. Πατήστε το program (πρόγραμμα) και η ένδειξη “SP-9, DO SYSTEM INIT” (SP-9 ναι σε εκκίνηση συστήματος) εμφανίζεται στην οθόνη.</p> <p>21. Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί προς τα κάτω έως ότου στην οθόνη ξεκινήσει η αντίστροφη μέτρηση από το 3 και στην οθόνη αναβοσβήσουν οι ενδείξεις “-INIT-” (εκκ.) και μετά, “INIT*DONE” (εκκ. ξεκ.). Με αυτήν την ενέργεια ολοκληρώνεται η αποκατάσταση αρχικών συνθηκών και ορίζεται το σύστημα χειρισμού στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.</p> |
| SP-10 | Ένταση ήχου | <p>22. Πατήστε το program (πρόγραμμα) και η ένδειξη “SP-10, AUDIO VOLUME” (SP-10, ένταση ήχου) και η ρύθμιση της έντασης (1 έως 10) εμφανίζονται στην οθόνη. Πατήστε το 1 για να δοκιμάσετε την ένταση.</p> <p>23. Χρησιμοποιήστε το κουμπί προς τα επάνω ή κάτω για να αλλάξετε την ένταση.</p> |
| SP-11 | Τόνος ήχου | <p>24. Πατήστε το program (πρόγραμμα) και η ένδειξη “SP-11, AUDIO TONE -(Hz)-” (SP-11, τόνος ήχου-(Hz)-) και η ρύθμιση του τόνου (50 έως 2000) εμφανίζονται στην οθόνη.</p> <p>25. Χρησιμοποιήστε το κουμπί προς τα επάνω ή κάτω για να αλλάξετε τη ρύθμιση του τόνου.</p> |
| SP-12 | Εφέ ήχου | <p>26. Πατήστε το program (πρόγραμμα) και η ένδειξη “SP-12, AUDIO EFFECT)” (SP-12, εφέ ήχου) και η ρύθμιση του εφέ (0 έως 3) εμφανίζονται στην οθόνη.</p> <p>27. Χρησιμοποιήστε το κουμπί προς τα επάνω ή κάτω για να αλλάξετε το μοτίβο του τόνου.</p> |
| SP-13 | Επιλογές γλώσσας | <p>28. Πατήστε το program (πρόγραμμα) και η ένδειξη “SP-13, LANGUAGE” (SP-13, γλώσσα) και η προκαθορισμένη γλώσσα εμφανίζεται στην οθόνη.</p> <p>29. Χρησιμοποιήστε το κουμπί προς τα επάνω ή κάτω για να αλλάξετε τη γλώσσα σε Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά, Ισπανικά ή Πορτογαλικά.</p> <p>30. Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί προγράμματος οποιαδήποτε στιγμή κατά τον προγραμματισμό για να βγείτε από τη λειτουργία ειδικού προγραμματισμού.</p> |

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις υπόλοιπες ρυθμίσεις του Ειδικού προγραμματισμού, καλέστε τον τοπικό διανομέα σας της Henny Penny στην περιοχή σας ή καλέστε τη Henny Penny Corp. στα νούμερα 1-800-417-8405 ή 1-937-456-8405.

ΕΝΟΤΗΤΑ 5. ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

5-1. ΟΔΗΓΟΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΩΝ

ΠΡΟΒΛΗΜΑ	ΑΙΤΙΑ	ΛΙΟΡΘΩΣΗ
Το προϊόν δε συντηρεί τη θερμοκρασία	<ul style="list-style-type: none"> • Οι θύρες παραμένουν ανοικτές • Το προϊόν συντηρήθηκε για περισσότερο διάστημα • Ο χειρισμός θερμοκρασίας ορίστηκε σε ιδιαίτερα χαμηλή τιμή • Η φλάντζα της θύρας έχει σκιστεί ή φθαρεί 	<ul style="list-style-type: none"> • Κρατήστε τις θύρες κλειστές εκτός από τη φόρτωση και το σερβίρισμα προϊόντων • Συντηρήστε το προϊόν μόνο για τους συνιστώμενους χρόνους • Αυξήστε τη θερμοκρασία αέρα (SP-3) στη λειτουργία ειδικού προγραμματισμού • Αντικαταστήστε τις χαλασμένες φλάντζες στη θύρα
Μουσκεμένο προϊόν στον θάλαμο	<ul style="list-style-type: none"> • Πολύ υψηλό σημείο ορισμού υγρασίας 	<ul style="list-style-type: none"> • Μειώστε το σημείο ορισμού υγρασίας (SP-4) στη λειτουργία ειδικού προγραμματισμού
Στεγνό προϊόν	<ul style="list-style-type: none"> • Πολύ χαμηλό σημείο ορισμού υγρασίας • Δεν υπάρχει νερό στο δοχείο 	<ul style="list-style-type: none"> • Αυξήστε το σημείο ορισμού υγρασίας (SP-4) στη λειτουργία ειδικού προγραμματισμού • Ρίξτε νερό στο δοχείο νερού
Η μονάδα δεν θερμαίνεται	<ul style="list-style-type: none"> • Καμμένη ασφάλεια 	<ul style="list-style-type: none"> • Αλλάξτε την ασφάλεια 15 amp
Η μονάδα δεν φτάνει στην καθορισμένη θερμοκρασία	<ul style="list-style-type: none"> • Οι θύρες παραμένουν ανοικτές • Η φλάντζα της θύρας έχει σκιστεί ή φθαρεί 	<ul style="list-style-type: none"> • Κρατήστε τις θύρες κλειστές εκτός από τη φόρτωση και το σερβίρισμα προϊόντων • Αντικαταστήστε τις χαλασμένες φλάντζες στη θύρα

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Πιο λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με την αντιμετώπιση προβλημάτων υπάρχουν διαθέσιμες στο Τεχνικό εγχειρίδιο που διατίθεται στον ιστότοπο www.hennypenny.com, ή καλέστε το νούμερο 1-800-417-8405 ή 1-937-456-8405.

5-2. ΚΩΔΙΚΟΙ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Στην οθόνη εμφανίζονται οι ακόλουθοι κωδικοί σφαλμάτων και οι προειδοποιήσεις όταν ένα σφάλμα εντοπίζεται, μαζί με έναν ήχο ειδοποίησης. Τόσο το σύστημα θερμότητας όσο και το σύστημα υγρασίας απενεργοποιούνται, εκτός από όταν ορίζεται διαφορετικά.

Οθόνη	Αιτία	Διόρθωση πίνακα ελέγχου
“E-4 CPU TOO HOT” (E-4 cpu εξαιρετικά καυτή)	<ul style="list-style-type: none"> Εξαιρετικά καυτός πίνακας ελέγχου. Υπερθέρμανση μονάδας ή φραγμένα στόμια 	<ul style="list-style-type: none"> Στρέψτε τον διακόπτη στη θέση OFF (απενεργοποίηση), έπειτα επιστρέψτε στη θέση ON (ενεργοποίηση). Εάν στην οθόνη εξακολουθεί να εμφανίζεται η ένδειξη “E-4”, η πλακέτα του υπολογιστή θερμαίνεται εξαιρετικά. Καθαρίστε τα στόμια και ελέγξτε τον ανεμιστήρα. Εάν ο ανεμιστήρας δεν λειτουργεί, αντικαταστήστε τον. Μόλις η πλακέτα κρυώσει, τα συστήματα χειρισμού επιστρέφουν στην κανονική λειτουργία. Εάν η ένδειξη “E-4” παραμένει, αντικαταστήστε την πλακέτα του υπολογιστή
“E-5 AIR TEMP TOO HOT” (E-5 εξαιρετικά υψηλή θερμ. αέρα)	<ul style="list-style-type: none"> Εσφαλμένο ρελέ, πλακέτα υπολογιστή ή αισθητήρας αέρα 	<ul style="list-style-type: none"> Στρέψτε τον διακόπτη στη θέση OFF (απενεργοποίηση), έπειτα επιστρέψτε τον στη θέση ON (ενεργοποίηση). Εάν στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη “E-5”, τα κυκλώματα θερμότητας και ο αισθητήρας θερμοκρασίας θα πρέπει να ελεγχθούν. Μόλις η μονάδα κρυώσει, τα συστήματα χειρισμού θα πρέπει να επιστρέψουν στην κανονική λειτουργία. Εάν η ένδειξη “E-5” παραμένει, αντικαταστήστε την πλακέτα του υπολογιστή
“E-54A CPU TEMP SENSOR OPEN” (E-54A CPU ανοικτός αισθητήρας θερμ.)	<ul style="list-style-type: none"> Εσφαλμένη πλακέτα υπολογιστή 	<ul style="list-style-type: none"> Στρέψτε τον διακόπτη στη θέση OFF (απενεργοποίηση), έπειτα επιστρέψτε τον στη θέση ON (ενεργοποίηση). Εάν η ένδειξη “E-54A” παραμένει στην οθόνη, το σύστημα χειρισμού θα πρέπει να εκκινηθεί ξανά (βλ. ενότητα Προγραμματισμού). Εάν ο κωδικός σφάλματος παραμένει στην οθόνη, αντικαταστήστε την πλακέτα του υπολογιστή
“E-54B CPU TEMP SENSOR SHORTED” (E-54B CPU βραχυκύκλωμα αισθητήρα θερμ.)	<ul style="list-style-type: none"> Εσφαλμένη πλακέτα υπολογιστή 	<ul style="list-style-type: none"> Στρέψτε τον διακόπτη στη θέση OFF (απενεργοποίηση), έπειτα επιστρέψτε τον στη θέση ON (ενεργοποίηση). Εάν η ένδειξη “E-54B” παραμένει στην οθόνη, το σύστημα χειρισμού θα πρέπει να εκκινηθεί ξανά (βλ. ενότητα Προγραμματισμού). Εάν ο κωδικός σφάλματος παραμένει στην οθόνη, αντικαταστήστε την πλακέτα του υπολογιστή
“E-6A AIR TEMP SENSOR FAILED OPEN” (E-6A αστοχία ανοίγματος αισθητήρα θερμ. αέρα)	<ul style="list-style-type: none"> Εσφαλμένος αισθητήρας αέρα 	<ul style="list-style-type: none"> Στρέψτε τον διακόπτη στη θέση OFF (απενεργοποίηση), έπειτα επιστρέψτε τον στη θέση ON (ενεργοποίηση). Εάν στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη “E-6”, ο αισθητήρας θερμοκρασίας θα πρέπει να ελεγχθεί. Μόλις ο αισθητήρας θερμοκρασίας επισκευαστεί ή αντικατασταθεί, τα συστήματα χειρισμού θα πρέπει να επιστρέψουν στην κανονική λειτουργία. Εάν η ένδειξη “E-6” παραμένει, αντικαταστήστε την πλακέτα του υπολογιστή

**5-2. ΚΩΔΙΚΟΙ ΣΦΑΛΜΑΤΟΣ ΚΑΙ
ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ (Συνέχεια)**

Οθόνη	Αιτία	Διόρθωση πίνακα ελέγχου
“E-6B AIR TEMP SENSOR FAILED OPEN” (E-6B βραχυκύκλωμα ανοίγματος αισθητήρα θερμ. αέρα)	<ul style="list-style-type: none"> Εσφαλμένος αισθητήρας θερμοκρασίας αέρα 	<ul style="list-style-type: none"> Στρέψτε τον διακόπτη στη θέση OFF (απενεργοποίηση), έπειτα επιστρέψτε τον στη θέση ON (ενεργοποίηση). Εάν στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη “E-6”, ο αισθητήρας θερμοκρασίας θα πρέπει να ελεγχθεί. Μόλις ο αισθητήρας θερμοκρασίας επισκευαστεί ή αντικατασταθεί, τα συστήματα χειρισμού θα πρέπει να επιστρέψουν στην κανονική λειτουργία. Εάν η ένδειξη “E-6” παραμένει, αντικαταστήστε την πλακέτα του υπολογιστή
“E-12A WATER HEATER SENSOR FAILED OPEN” (E-12A αστοχία ανοίγματος αισθητήρα θερμαντήρα νερού)	<ul style="list-style-type: none"> Εσφαλμένος αισθητήρας θερμαντήρα νερού 	<ul style="list-style-type: none"> Στρέψτε τον διακόπτη στη θέση OFF (απενεργοποίηση), έπειτα επιστρέψτε τον στη θέση ON (ενεργοποίηση). Εάν στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη “E-12A”, ο θερμαντήρας νερού θα πρέπει να ελεγχθεί και να επισκευαστεί ή να αντικατασταθεί (ο αισθητήρας του θερμαντήρα νερού είναι ενσωματωμένος μέσα στον θερμαντήρα νερού). Τα συστήματα χειρισμού θα πρέπει να επιστρέψουν στην κανονική λειτουργία. Εάν η ένδειξη “E-12A” παραμένει, αντικαταστήστε την πλακέτα του υπολογιστή
“E-12B WATER HEATER SENSOR FAILED CLOSED” (E-12B αστοχία κλεισίματος αισθητήρα θερμαντήρα νερού)	<ul style="list-style-type: none"> Εσφαλμένος αισθητήρας θερμαντήρα νερού 	<ul style="list-style-type: none"> Στρέψτε τον διακόπτη στη θέση OFF (απενεργοποίηση), έπειτα επιστρέψτε τον στη θέση ON (ενεργοποίηση). Εάν στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη “E-12B”, ο θερμαντήρας νερού θα πρέπει να ελεγχθεί και να επισκευαστεί ή να αντικατασταθεί (ο αισθητήρας του θερμαντήρα νερού είναι ενσωματωμένος μέσα στον θερμαντήρα νερού). Τα συστήματα χειρισμού θα πρέπει να επιστρέψουν στην κανονική λειτουργία. Εάν η ένδειξη “E-12B” παραμένει, αντικαταστήστε την πλακέτα του υπολογιστή
“E-17 HUMIDITY SENSOR FAILED” (E-17 αστοχία λειτουργίας αισθητήρα υγρασίας)	<ul style="list-style-type: none"> Εσφαλμένος αισθητήρας υγρασίας 	<ul style="list-style-type: none"> Στρέψτε τον διακόπτη στη θέση OFF (απενεργοποίηση), έπειτα επιστρέψτε τον στη θέση ON (ενεργοποίηση). Εάν στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη “E-17”, ο αισθητήρας υγρασίας θα πρέπει να ελεγχθεί. Μόλις ο αισθητήρας υγρασίας επισκευαστεί ή αντικατασταθεί, τα συστήματα χειρισμού θα πρέπει να επιστρέψουν στην κανονική λειτουργία. Εάν η ένδειξη “E-17” παραμένει, αντικαταστήστε την πλακέτα του υπολογιστή

ΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Μόνο ένα σφάλμα υγρασίας τερματίζει τη λειτουργία του συστήματος υγρασίας. Εάν παρουσιαστεί ένα σφάλμα υγρασίας και θέλετε να χρησιμοποιήσετε τον θάλαμο χωρίς υγρασία, απενεργοποιήστε την υγρασία ακολουθώντας τις οδηγίες για το μήνυμα SP-4, το Σημείο ορισμού υγρασίας, στην ενότητα Ειδικού προγραμματισμού σε αυτό το εγχειρίδιο. Μόλις το σημείο ορισμού απενεργοποιηθεί, η ειδοποίηση διακόπτεται, αλλά ο κωδικός σφάλματος εμφανίζεται στην οθόνη. (Περιλαμβάνονται οι ενδείξεις “E-12A”, “E-12B”, “E-17” και “E-18”).

5-2. ΚΩΔΙΚΟΙ ΣΦΑΛΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ (Συνέχεια)

Οθόνη	Αιτία	Διόρθωση πίνακα ελέγχου
“E-18 NO WATER, FLOAT SWITCH FAILED” (E-18 χωρίς νερό, αστοχία λειτουργίας φλοτέρ)	<ul style="list-style-type: none"> Κολλημένο ή εσφαλμένο φλοτέρ. Εσφαλμένο ρελέ (κολλημένο). Το δοχείο νερού πρέπει να καθαριστεί. Χαλαρός ή ή εσφαλμένος αισθητήρας θερμοαντήρα νερού. Χαλαρά τυφλά παξιμάδια στο κάλυμμα του θερμοαντήρα νερού ή απουσία ή κατεστραμμένη μόνωση στον θερμοαντήρα νερού 	<ul style="list-style-type: none"> Στρέψτε τον διακόπτη στη θέση OFF (απενεργοποίησης), έπειτα στρέψτε τον πάλι στη θέση ON (ενεργοποίηση). Εάν στην οθόνη εμφανίζεται η ένδειξη “E-18”, ελέγξτε και καθαρίστε το φλοτέρ. Καθαρίστε το δοχείο νερού. Ελέγξτε και αντικαταστήστε το ρελέ και τον αισθητήρα του θερμοαντήρα νερού, εάν απαιτείται. Σφίξτε τα τυφλά παξιμάδια στο κάλυμμα του θερμοαντήρα νερού. Βεβαιωθείτε ότι η μόνωση βρίσκεται κάτω από το κάλυμμα του θερμοαντήρα νερού, Εάν η ένδειξη “E-18” παραμένει, αντικαταστήστε την πλακέτα του υπολογιστή
“E-41 SYSTEM DATA LOST” (E-41 χάθηκαν δεδομένα συστήματος)	<ul style="list-style-type: none"> Μπερδεμένη μνήμη 	<ul style="list-style-type: none"> Στρέψτε τον διακόπτη στη θέση OFF (απενεργοποίηση), έπειτα επιστρέψτε τον στη θέση ON (ενεργοποίηση). Εάν η ένδειξη “E-41” παραμένει στην οθόνη, το σύστημα χειρισμού θα πρέπει να εκκινηθεί ξανά (βλ. ενότητα Προγραμματισμού). Εάν η ένδειξη “E-41” παραμένει στην οθόνη, αντικαταστήστε την πλακέτα του υπολογιστή
“E-46 DATA SAVE FAILED” (E-46 αστοχία αποθήκευσης δεδομένων)	<ul style="list-style-type: none"> Μπερδεμένη μνήμη 	<ul style="list-style-type: none"> Στρέψτε τον διακόπτη στη θέση OFF (απενεργοποίηση), έπειτα επιστρέψτε τον στη θέση ON (ενεργοποίηση). Εάν η ένδειξη “E-46” παραμένει στην οθόνη, το σύστημα χειρισμού θα πρέπει να εκκινηθεί ξανά (βλ. ενότητα Προγραμματισμού). Εάν η ένδειξη “E-46” παραμένει στην οθόνη, αντικαταστήστε την πλακέτα του υπολογιστή
“E-80 VENT STUCK OR BAD SWITCH” (E-80 κολλημένος αεραγωγός ή χαλασμένος διακόπτης)	<ul style="list-style-type: none"> Ο αεραγωγός στο πίσω μέρος της λειτουργικής μονάδας κόλλησαν ή χάλασε ο διακόπτης ενεργοποίησης του αεραγωγού 	<ul style="list-style-type: none"> Ελέγξτε τον αεραγωγό στο πίσω μέρος της λειτουργικής μονάδας για κωλύματα ή αντικαταστήστε τον διακόπτη ενεργοποίησης του αεραγωγού
“PLEASE DE-LIME WATER PAN” (καθαρίστε τα άλατα από το δοχείο νερού)	<ul style="list-style-type: none"> Το δοχείο του φίλτρου πρέπει να καθαριστεί 	<ul style="list-style-type: none"> Τηρήστε τις εβδομαδιαίες διαδικασίες καθαρισμού. Αυτή η προειδοποίηση <u>δεν</u> θα τερματίσει τη λειτουργία της θερμότητας ή της υγρασίας. Εάν η ένδειξη “PLEASE DE-LIME WATER PAN” (καθαρίστε τα άλατα από το δοχείο νερού) παραμένει στην οθόνη, αντικαταστήστε την πλακέτα του υπολογιστή
“WATER LEVEL LOW, PLEASE” (χαμηλή στάθμη νερού)	<ul style="list-style-type: none"> Η στάθμη στο δοχείο νερού είναι χαμηλή ή δεν υπάρχει νερό 	<ul style="list-style-type: none"> Πληρώστε το δοχείο νερού, στο κάτω μέρος της μονάδας, έως τη μέγιστη σήμανση πλήρωσης νερού. Αυτή η προειδοποίηση <u>δεν</u> θα τερματίσει τη λειτουργία της θερμότητας ή της υγρασίας

ΓΛΩΣΣΑΡΙ

ΘΑΛΑΜΟΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ HENNY PENNY

αεριζόμενα πάνελ	ανοίγματα στον θάλαμο που επιτρέπουν την πρόσβαση αέρα στα πλαϊνά και το πίσω μέρος της λειτουργικής μονάδας
αισθητήρας θερμαντήρα νερού	ένα τμήμα στον θερμαντήρα νερού που στέλνει ένα μήνυμα στα συστήματα χειρισμού όταν το δοχείο νερού έχει συσσωρευμένα άλατα ή είναι άδειο
αισθητήρας θερμοκρασίας αέρα	μια στρογγυλή συσκευή που βρίσκεται μέσα στον θάλαμο η οποία μετράει τη θερμοκρασία του εσωτερικού αέρα και στέλνει τις πληροφορίες στον πίνακα ελέγχου
αισθητήρας τροφίμων	ένας αισθητήρας που βρίσκεται έξω από τον θάλαμο ο οποίος όταν εισέρχεται σε ένα προϊόν, επικοινωνεί τη θερμοκρασία του προϊόντος στον πίνακα ελέγχου
αισθητήρας υγρασίας	μια συσκευή η οποία μετράει το ποσοστό υγρασίας στο εσωτερικό του θαλάμου κατά τη χρήση
αποκατάσταση αρχικών συνθηκών συστήματος	μια διαδικασία προγραμματισμού που επαναφέρει τις εργοστασιακές ρυθμίσεις
βαλβίδα αποστράγγισης	μια συσκευή η οποία επιτρέπει την αποστράγγιση του νερού από το δοχείο νερού σε ένα ρηχό δοχείο στο δάπεδο. Η βαλβίδα θα πρέπει να είναι κλειστή ενώ η μονάδα βρίσκεται σε χρήση εάν η υγρασία είναι επιθυμητή
γραμμή πλήρωσης νερού	η γραμμή που είναι σημειωμένη στο εσωτερικό του δοχείου νερού η οποία δείχνει τη μέγιστη στάθμη νερού προς αποφυγή υπερχείλισης στο δάπεδο
διακόπτης ενεργοποίησης αεραγωγού	ένα αυτόματο σύστημα χειρισμού που ανοίγει και κλείνει τον αεραγωγό στο πίσω μέρος του θαλάμου για να διατηρηθεί το προκαθορισμένο επίπεδο υγρασίας
διακόπτης ρεύματος	ο διακόπτης ON/OFF (ενεργοποίησης/απενεργοποίησης) ο οποίος στέλνει ηλεκτρισμό στα λειτουργικά συστήματα της μονάδας. Αυτός ο διακόπτης δεν αποσυνδέει το ηλεκτρικό ρεύμα από την πρίζα στη μονάδα
διάταξη δακτυλίου συγκέντρωσης	μια μεταλλική διάταξη που βρίσκεται μέσα στο δοχείο νερού στο κάτω μέρος της μονάδας η οποία διατηρεί ένα ίσο επίπεδο υγρασίας στο εσωτερικό του θαλάμου
δοχείο νερού	ο χώρος μέσα στον θάλαμο που συγκρατεί το νερό για τη δημιουργία υγρασίας μέσα στον θάλαμο
ελάχιστη θερμοκρασία συντήρησης	η χαμηλότερη θερμοκρασία κατά την οποία ένα προϊόν τροφίμων μπορεί να συντηρηθεί με ασφάλεια για ανθρώπινη κατανάλωση
κλιπ αισθητήρα	ένα μεταλλικό εξάρτημα συγκράτησης που προσαρτάται στο εξωτερικό του πίνακα ελέγχου για να συγκρατεί τον αισθητήρα τροφίμων όταν αυτός δεν χρησιμοποιείται. Το κλιπ είναι προαιρετικό αξεσουάρ
λειτουργία φουσκώματος	ένα πρόγραμμα που χρησιμοποιείται για το φούσκωμα του ψωμιού
λειτουργική μονάδα	το αφαιρούμενο επάνω μέρος του θαλάμου που περιέχει ολόκληρο το σύστημα λειτουργίας
Λυχνία LED	μια ηλεκτρονική λυχνία επάνω στον πίνακα ελέγχου με τον πίνακα ελέγχου

παράγοντας απομάκρυνσης αλάτων	ένα προϊόν καθαρισμού που χρησιμοποιείται για την αφαίρεση των συσσωρευμένων αλάτων μέσα στο δοχείο νερού
παράμετροι	ένα προκαθορισμένο σύνολο σημείων ορισμού σχεδιασμένο για συντήρηση συγκεκριμένων επιπέδων θερμοκρασίας και υγρασίας
πίνακας ελέγχου	τα εξαρτήματα που ελέγχουν τα συστήματα λειτουργίας της μονάδας. Ο πίνακας βρίσκεται στο επάνω και μπροστινό μέρος της επιφάνειας του θαλάμου
ρύθμιση θερμοκρασίας	μια προκαθορισμένη θερμοκρασία έως την οποία ο θάλαμος θα θερμανθεί. Αυτή η ρύθμιση είναι προγραμματισμένη από το εργοστάσιο αλλά μπορεί να αλλάξει στον χώρο χρήσης
ρύθμιση υγρασίας	ένα προκαθορισμένο επίπεδο υγρασίας σύμφωνα με το οποίο λειτουργεί ο θάλαμος. Αυτή η ρύθμιση έχει προγραμματιστεί στο εργοστάσιο αλλά μπορεί να αλλάξει στον χώρο χρήσης
σημείο ενεργοποίησης έλλειψης νερού	μια προκαθορισμένη θερμοκρασία σύμφωνα με την οποία ένας αισθητήρας προειδοποιεί τον χειριστή ότι το δοχείο νερού χρειάζεται επαναπλήρωση
σημείο ορισμού δοχείου καθαρού νερού	μια προκαθορισμένη θερμοκρασία σύμφωνα με την οποία ένας αισθητήρας προειδοποιεί τον χειριστή ότι το δοχείο νερού έχει υπερβολική ποσότητα συσσωρευμένων αλάτων
σημείο ορισμού	μια προκαθορισμένη θερμοκρασία ή υγρασία. Το σημείο ορισμού είναι μια προγραμματιζόμενη λειτουργία
σχετική υγρασία	το επίπεδο υγρασίας στο εσωτερικό του θαλάμου
υποδοχή αισθητήρα τροφίμων	η σύνδεση όπου ο αισθητήρας τροφίμων εισέρχεται με σκοπό την επικοινωνία
φλοτέρ	μια συσκευή η οποία ανιχνεύει τα χαμηλά επίπεδα νερού μέσα στο δοχείο νερού
χωρητικότητα φόρτωσης προϊόντων	ο υψηλότερος συνιστώμενος αριθμός λιβρών/κιλών προϊόντων τροφίμων που μπορεί να συντηρηθεί με ασφάλεια μέσα στον θάλαμο
ψεκαστήρας νερού	μια συσκευή που εκτοξεύει μια ροή νερού υπό πίεση. Αυτός ο τύπος συσκευής ΔΕΝ θα πρέπει να χρησιμοποιείται για τον καθαρισμό ενός θαλάμου συντήρησης
ψεκαστήρας πίεσης	μια συσκευή που εκτοξεύει μια ροή νερού υπό πίεση. Αυτή η συσκευή ΔΕΝ θα πρέπει να χρησιμοποιείται για τον καθαρισμό ενός θαλάμου συντήρησης



Henny Penny Corporation
P.O.Box 60
Eaton, OH 45320

1-937-456-8400
Φαξ 1-937-456-8402

Γραμμή χωρίς χρέωση στις ΗΠΑ
1-800-417-8417
Φαξ 1-800-417-8434

www.hennypenny.com

*FM05 - 284A

Henny Penny Corp., Eaton, Ohio 45320, Αναθεώρηση 06-19