

ECOFRIDGE

Cooling Solutions

ΨΥΧΟΜΕΝΗ ΒΙΤΡΙΝΑ

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ



Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε και αγοράσατε το προϊόν μας. Παρακαλούμε διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες πριν τη χρήση για σωστή εφαρμογή και ικανοποιητικό αποτέλεσμα.

Περιεχόμενο

2 Γενικά

3 Δομή και μέρη

4 Χειρισμός

5 Προετοιμασία και Τροφοδοσία

6 Χρήση και Προσοχή

7 Συντήρηση

8 Αντιμετώπιση προβλημάτων

9 Αρχή συστήματος ψύξης και διάγραμμα ηλεκτρικού κυκλώματος

10 Βασικές Παράμετροι

Γενικά

1. Ένας πλήρως κλειστός συμπιεστής κορυφαίας μάρκας χρησιμοποιείται στο επιτραπέζιο ψυγείο. Το ψυκτικό υγρό R290 είναι οικολογικό & φιλικό προς το περιβάλλον. Διαθέτει σύστημα ψύξης με ανεμιστήρα & βεβιασμένη ψύξη αέρα. Η θερμοκρασία είναι παραμένει σταθερή μέσα στο ψυγείο.
2. Χρησιμοποιούνται διπλά διαφανή γυαλιά στην πόρτα και στο σώμα. Διαθέτει μια κομψή εμφάνιση για τέλεια προβολή των προϊόντων σας και εύκολη πρόσβαση.

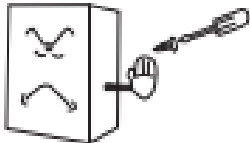
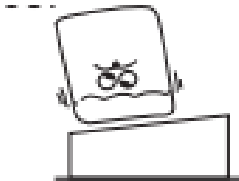
Κατασκευή

Αναρρόφηση αέρα
Μην μπλοκάρετε το σημείο αναρρόφησης αέρα

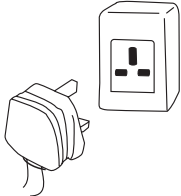
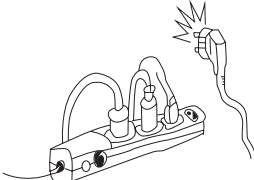


Εξαγωγή αέρα
Μην μπλοκάρετε το σημείο εξαγωγής αέρα

Χειρισμός

Χειριστείτε με προσοχή Αποσυνδέστε πρώτα την πρίζα τοίχου. Ποτέ μην το γέρνετε πάνω από 45 μοίρες κατά τον χειρισμό. 	Τοποθέτηση Τοποθετείτε πάντα το ψυγείο σε ξηρό μέρος 
Επαρκής χώρος Η απόσταση και από τις δύο πλευρές & η πλάτη του ψυγείου σε τοίχο πρέπει να είναι μεγαλύτερη από 10 cm. Η δυνατότητα ψύξης μπορεί να μειωθεί εάν ο περιβάλλον χώρος του είναι πολύ μικρός για να κυκλοφορεί αέρας. 	Καλός εξαερισμός Τοποθετείτε πάντα το ψυγείο σε μέρος με καλό αερισμό. Για την πρώτη φορά, περιμένετε 2 ώρες μετά την τοποθέτηση &, στη συνέχεια, συνδέστε το στην πρίζα. 
Μακριά από πηγή θερμότητας Ποτέ μην τοποθετείτε το ψυγείο απευθείας κάτω από τον ήλιο. Ποτέ μην το τοποθετείτε κοντά σε πηγή θερμότητας ή θερμάστρα για να αποτρέψετε τη μείωση της ικανότητας ψύξης. 	Μην βάζετε ποτέ βαρύ φορτίο στο πάνω από το ψυγείο 
Ποτέ μην κάνετε τρύπες στο ψυγείο. 	Σταθερή τοποθεσία Για να αποφύγετε απροσδόκητο θόρυβο και κραδασμούς, τοποθετήστε το ψυγείο και σε ένα επίπεδο και στερεό μέρος. 

Προετοιμασία και Τροφοδοσία

Αποκλειστική πρίζα Κανονικά, η τροφοδοσία πρέπει να είναι 220-240V, 50Hz μονοφασικό AC με αποκλειστική μονοφασική υποδοχή. 	Όχι κοινή χρήση στην πρίζα Μην αφήνετε ποτέ το ψυγείο να μοιράζεται την κοινή πρίζα με άλλη συσκευή, διαφορετικά το καλώδιο ζεσταίνεται και μπορεί να προκληθεί φωτιά 
Προστατέψτε τα καλώδια Ποτέ μην σπάτε ή καταστρέψετε τα καλώδια, διαφορετικά μπορεί να προκληθεί διαρροή ρεύματος και πυρκαγιά. 	Όχι πλύσιμο με νερό Ποτέ μην ξεπλύνετε την επιφάνεια του ψυγείου με νερό, διαφορετικά μπορεί να προκληθεί διαρροή ρεύματος. 
Αποφύγετε εύφλεκτα Μην τοποθετείτε ποτέ εύφλεκτα υλικά μέσα στο ψυγείο όπως αιθέρα, βενζίνη, οινόπνευμα, κόλλα κτλ. Μην τοποθετείτε ποτέ επικίνδυνο προϊόν κοντά στο ψυγείο. 	Όχι σπρέι Δεν επιτρέπεται ο ψεκασμός εύφλεκτων ουσιών, όπως μπογιά ή επικάλυψη κοντά στο ψυγείο, διαφορετικά μπορεί να προκληθεί φωτιά. 
Μετά από διακοπή ρεύματος Μετά από διακοπή ρεύματος ή αποσύνδεση του ψυγείου, περιμένετε πάντα τουλάχιστον 5 λεπτά και, στη συνέχεια, μπορείτε να συνδέσετε το ψυγείο και να το ξεκινήσετε ξανά. 	Το ψυγείο δεν συνιστάται για διατήρηση φαρμάκων 

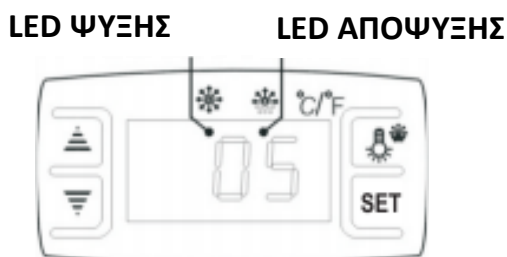
Χρήση και Προσοχή

1. Πριν από τη χρήση:

Συνδέστε το ψυγείο στην αποκλειστική πρίζα 220-240V~.

Αφού λειτουργεί το ψυγείο, βάλτε το χέρι στην αναρρόφηση αέρα για να επιβεβαιώσετε ότι είναι αρκετό κρύο. Τότε μπορείτε να τοποθετήσετε τα προϊόντα μέσα στην συσκευή.

2. Ψηφιακός ελεγκτής θερμοκρασίας:



Χαρακτηριστικά της Λειτουργίας

Η συσκευή έχει ένα μικρού μεγέθους και ενσωματωμένο έξυπνο ηλεκτρονικό ελεγκτή. Οι κύριες λειτουργίες είναι: Ένδειξη θερμοκρασίας / Έλεγχος θερμοκρασίας / Χειροκίνητη, αυτόματη απόψυξη / Έλεγχος φωτισμού / Αποθήκευση τιμών / Κλείδωμα.

Λειτουργία μπροστινού πίνακα

1. Ρυθμίστε τη θερμοκρασία

Πατήστε το κουμπί  & εμφανίζεται η ρυθμισμένη θερμοκρασία.

Πατήστε το κουμπί  ή  για να τροποποιήσετε και να αποθηκεύσετε την εμφανιζόμενη τιμή.

Πατήστε το κουμπί  για εξοδό από τη ρύθμιση και εμφάνιση της εσωτερικής θερμοκρασίας.

2. Εάν δεν πατηθεί άλλο κουμπί εντός 10 δευτερολέπτων, η εσωτερική θερμοκρασία θα εμφανιστεί.



3. Φωτισμός: Πατήστε το κουμπί , για να ανάψετε τα φώτα.

Χειροκίνητη έναρξη/διακοπή απόψυξης: Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί  για 6 δευτερόλεπτα για απόψυξη ή διακοπή της απόψυξης.

4. Ψυκτικό LED: Κατά τη διάρκεια της ψύξης, το LED είναι αναμμένο. Όταν η εσωτερική θερμοκρασία είναι σταθερή το LED αναβοσβήνει.

5. LED απόψυξης: Κατά την απόψυξη, το LED είναι αναμμένο. Όταν σταματήσει η απόψυξη, το LED είναι σβηστό.

6. Επαναφορά ψηφιακού ελεγκτή

Όταν η οθόνη εμφανίσει την ένδειξη "Disorder", πατήστε το κουμπί  για 2 δευτερόλεπτα μέχρι να ηχήσει ο βομβητής / μετά πατήστε το κουμπί  για 6 δευτερόλεπτα μέχρι να χτυπήσει ξανά ο βομβητής, η οθόνη θα αναβοσβήνει για 3 δευτερόλεπτα και αυτό επαναφέρει τις εργοστασιακές ρυθμίσεις.

3.Προσοχή

Συντομεύστε το χρόνο ανοίγματος της πόρτας και μειώστε τη συχνότητα ανοίγματος / είναι καλό για να διατηρήσετε μια κρύα θερμοκρασία μέσα στο ψυγείο.

Μην φράζετε ποτέ την αναρρόφηση και την έξοδο αέρα. Διατηρήστε την κυκλοφορία του αέρα και την ικανότητα ψύξης.

Μην δημιουργείτε συμφόρηση των τροφίμων καθώς θα επηρεάσει το αποτέλεσμα ψύξης.

Ρυθμίστε το ύψος της σχάρας για σωστή αποθήκευση τροφίμων.

Αφήστε το ζεστό φαγητό σε θερμοκρασία δωματίου πριν το βάλετε στο ψυγείο.

Μην αγγίζετε ποτέ τον συμπιεστή για να αποφύγετε εγκαύματα.

Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας είναι κατεστραμμένο, πρέπει να αντικατασταθεί από τον κατασκευαστή, τον αντιπρόσωπο σέρβις ή άτομα με παρόμοια εξειδίκευση προκειμένου να αποφευχθεί ένας κίνδυνος.

Αυτή η συσκευή δεν προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων των παιδιών) με μειωμένη σωματική ή νοητική ικανότητα ή έλλειψη εμπειρίας και γνώσης, εκτός και αν έχουν υπό την επίβλεψη ή οδηγίες σχετικά με τη χρήση της συσκευής από άτομο που είναι υπεύθυνο την ασφάλειά τους.

Τα παιδιά θα πρέπει να επιβλέπονται ώστε να διασφαλίζεται ότι δεν παίζουν με τη συσκευή.

Μην αποθηκεύετε εκρηκτικές ουσίες όπως δοχεία αεροζόλ με εύφλεκτο προωθητικό σε αυτή τη συσκευή.

Κατά την κανονική λειτουργία, το επίπεδο θορύβου εκπομπής δεν υπερβαίνει τα 70dB(A).

Η μέγιστη φόρτωση του Ράφι δεν υπερβαίνει τα 18 κιλά (39,7 λίβρες)

Η κλιματική κατηγορία της συσκευής είναι 4, οι μονάδες προτείνεται να χρησιμοποιούνται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος 16°C~32°C (60,8°F-89,6°F).

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Διατηρήστε τα ανοίγματα εξαερισμού, στο περίβλημα της συσκευής ή στην ενσωματωμένη δομή, καθαρό από εμπόδια

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μη χρησιμοποιείτε μηχανικές συσκευές & άλλα μέσα για να επιταχύνετε την διαδικασία απόψυξης, διαφορετική από αυτές που συνιστά ο κατασκευαστής.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μην καταστρέψετε το ψυκτικό κύκλωμα.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Μη χρησιμοποιείτε ηλεκτρικές συσκευές μέσα στους χώρους αποθήκευσης τροφίμων της συσκευής, εκτός εάν είναι του τύπου που συνιστά ο κατασκευαστής.

Συντήρηση

1. Διατηρείτε το ψυγείο καθαρό και είναι απαραίτητη η περιοδική συντήρηση.

2. Αποσυνδέετε πάντα την πρίζα πριν από τη συντήρηση.

Μην χρησιμοποιείτε ποτέ κατεστραμμένο φισ ή χαλαρή πρίζα για να αποφύγετε ηλεκτροπληξία ή βραχυκύκλωμα.

Μην ξεπλένετε ποτέ το ψυγείο με νερό. Μην χρησιμοποιείτε ποτέ αλκαλικό απορρυπαντικό, σαπούνι, βενζίνη, ασετόν ή βούρτσα.

2 . Καθάρισμα εξωτερικά

Βουτήξτε ένα μαλακό πανί σε ουδέτερο απορρυπαντικό (απορρυπαντικό για επιτραπέζια σκεύη) για να καθαρίσετε το εξωτερικό του ψυγείου & μετά σκουπίστε το με στεγνό μαλακό πανί.

3 . Καθάρισμα εσωτερικά

Βγάλτε τη σχάρα για καθαρίσμα με νερό.

Χρησιμοποιήστε μαλακό πανί για να σκουπίσετε το ψυγείο

4 . Αποσυνδέστε την πρίζα

Βγάλτε όλα τα τρόφιμα.

Καθαρίστε καλά τόσο το εσωτερικό όσο και το εξωτερικό του ψυγείου και ανοίξτε την πόρτα για επαρκή ποσότητα αέρα μέχρι να στεγνώσει.

5 . Αντικατάσταση λαμπτήρα LED

Εάν η λυχνία LED είναι κατεστραμμένη, πρέπει να αντικατασταθεί από τον κατασκευαστή, τον αντιπρόσωπο σέρβις του.

Trouble Shooting

Πρόβλημα	Αιτία και πιθανή λύση
Δεν έχει καθόλου ψύξη	Είναι καλά η πρίζα σωστά τοποθετημένη; Έχει χαλάσει η ασφάλεια; Δεν υπάρχει ρεύμα;
Έχει μειωμένη ψύξη	Είναι κάτω από τον ήλιο; Υπάρχει κάποια πηγή θερμότητας κοντά; Είναι κακός ο εξαερισμός του περιβάλλοντος; Κλείνει καλά η πόρτα; Ανοίγει η πόρτα για πολλή ώρα; Είναι παραμορφωμένη ή κατεστραμμένη η λωρίδα στεγανοποίησης της πόρτας; Το φαγητό είναι συμφορημένο ή πάρα πολύ; Το φαγητό εμποδίζει την αναρρόφηση ή την έξοδο αέρα; Ρυθμίστε τον ελεγκτή θερμοκρασίας.
Κάνει πολύ θόρυβο	Το ψυγείο δεν έχει σταθεροποιηθεί σωστά. Το ψυγείο έρχεται σε επαφή με τοίχο ή άλλο υλικό. Υπάρχει ένα χαλαρό μέρος στο ψυγείο.
Επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο σέρβις για βοήθεια εάν η απλή αντιμετώπιση προβλημάτων δεν λύσει τα προβλήματα,	

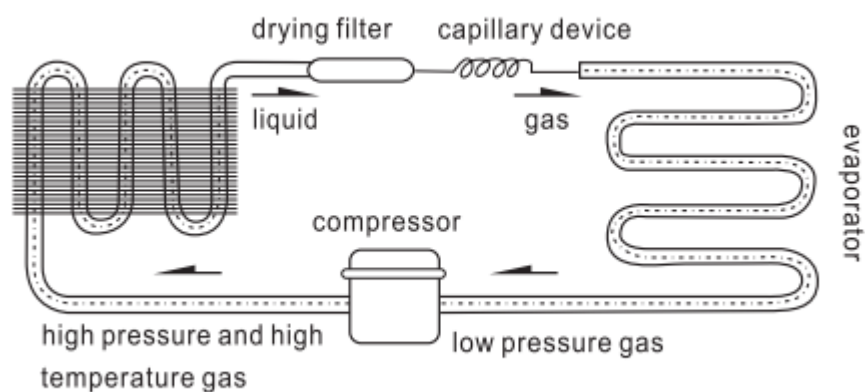
Σημείωση

Τα φαινόμενα που ακολουθούν δεν είναι προβλήματα

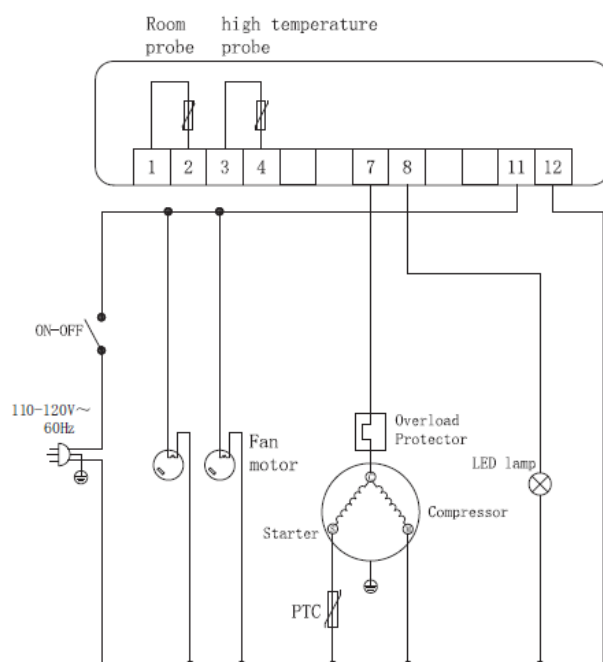
Ένα βουητό του υγρού ακούγεται όταν το ψυγείο λειτουργεί. Είναι φυσιολογικό φαινόμενο καθώς το ψυκτικό κυκλοφορεί στο σύστημα.

Σε υγρή περίοδο, μπορεί να παρατηρηθεί υγρασία στο εξωτερικό του ψυγείου. Δεν είναι πρόβλημα & προκαλείται από την υψηλή υγρασία. Απλώς χρησιμοποιήστε ένα πανί για να το σκουπίσετε.

Αρχή της ψύξης



Διάγραμμα κυκλώματος



Βασικές παράμετροι

Model	EFC-100	EFC-120	EFC-160	EFC-200	EFC-250
Coolant and injection quality(g)	R290(40)	R290(55)	R290(65)	R290(90)	R290(60)
General Rated input power(W)	200	230	250	330	360
Type of climate	4	4	4	4	
Refrigeration temperature (°C)(°F)	0-12(32-53.6)	0-12(32-53.6)	0-12(32-53.6)	0-12(32-53.6)	0-12(32-53.6)
Electric shock protection class	I	I	I	I	
Total effective volume (L)	100	144/120	160/136	242/200	268/227
Net weight (kg)	39	57	66	92	104.5
Rated voltage (V)	220-240~	220-240~	220-240~	220-240~	220-240~
Rated current(A)	2.0	2.0	2.0	2.5	3.0
Rated Frequency (HZ)	50	50	50	50	50
Overall dimension(mm(LXWXH))	682x568x675	702x568x686	880x568x686	1220x568x686	1525x588x686

Σημείωση

1. Ο σχεδιασμός μπορεί να βελτιωθεί χωρίς προειδοποίηση.



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Το ψυκτικό μέσο R290 είναι εύφλεκτο, παρακαλούμε προστατέψτε από τη φωτιά.



Μην πετάτε τις ηλεκτρικές συσκευές ως μη διαλογή αστικά απορρίμματα, χρησιμοποιήστε ξεχωριστή συλλογή σε κάδους για ηλεκτρικές συσκευές.

Επικοινωνήστε με την τοπική αυτοδιοίκηση για πληροφορίες σχετικά με τα διαθέσιμα συστήματα συλλογής.

Εάν οι ηλεκτρικές συσκευές απορρίπτονται σε χώρους υγειονομικής ταφής ή χωματερές, μπορεί να υπάρχουν επικίνδυνες ουσίες, διαρροή στα υπόγεια ύδατα και εισέρχεται στην τροφική αλυσίδα, βλάπτοντας την υγεία και την ευημερία σας