

VEVOR[®]

TOUGH TOOLS, HALF PRICE

DLNTZLQYYSS30LDVQVV2



Αποστακτήρας Αλκοόλ 30 Lt με Αντλία Νερού

Οδηγίες Ασφαλείας για την Υποβρύχια Αντλία Ενυδρείου

Η χρήση και η λειτουργία της αντλίας μας είναι πολύ απλή και εύκολη. Ο χρήστης πρέπει απλώς να γεμίσει το ενυδρείο με κατάλληλη ποσότητα νερού και να συνδέσει την αντλία με τον σωλήνα εξόδου νερού και στη συνέχεια να τη συνδέσει στην παροχή ρεύματος σύμφωνα με την ένδειξη στην ετικέτα. Έτσι, η αντλία μπορεί να λειτουργήσει κανονικά.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Μοντέλο	JYC-1100
Ονομαστική Τάση (Rating Voltage)	110-120V~ / 220-240V~
Συχνότητα (Rating Frequency)	60Hz / 50Hz
Ονομαστική Ισχύς (Rating Power)	8W
Τύπος Προστασίας (Protection Type)	IPX8
Μέγιστο Ύψος Παροχής (Max. Supply Height)	110cm
Μέγιστη Παροχή Νερού (Max. Conveying Amount)	450L/h

Για Μείωση του Κινδύνου Ηλεκτροπληξίας

- Αποσυνδέετε πάντα την αντλία από την πρίζα πριν από τον καθαρισμό και το χειρισμό.
- Χρησιμοποιείτε μόνο καθαρό νερό. Μην τοποθετείτε την αντλία σε άλλο υγρό. Μην αφήνετε την αντλία να λειτουργεί χωρίς νερό.
- **ΕΠΙΛΟΓΗ:** Η αντλία παρέχεται με γειωμένο αγωγό και φics τύπου Υ με γείωση και πρέπει να συνδέεται μόνο σε κατάλληλη γειωμένη πρίζα για τη μείωση του κινδύνου ηλεκτροπληξίας (μόνο για χρήση στην Ευρώπη).
- Η θερμοκρασία του υγρού δεν πρέπει να υπερβαίνει τους 35°C.
- Αποτρέψτε τη διείσδυση νερού στο καλώδιο τροφοδοσίας.
- Μην σηκώνετε, μεταφέρετε ή τραβάτε την αντλία από το καλώδιο τροφοδοσίας.
- Μην αντικαθιστάτε το καλώδιο τροφοδοσίας. Διακόψτε τη χρήση της αντλίας εάν το καλώδιο είναι κατεστραμμένο (μόνο για αντλίες με ασφαλή χαμηλή τάση).

Οδηγίες Χρήσης και Συντήρησης της Αντλίας

• Χρήση Τροφοδοτικού:

- Χρησιμοποιείτε πάντα το παρεχόμενο τροφοδοτικό για να λειτουργήσει η αντλία νερού ή συμβουλευτείτε τον ηλεκτρολόγο σας πριν συνδέσετε άλλο τροφοδοτικό.
- Μην συνδέετε το τροφοδοτικό σε άλλες συσκευές.
- Αποσυνδέετε πάντα το τροφοδοτικό από την πρίζα πριν τον καθαρισμό ή τον χειρισμό.
- Μόνο για εσωτερική χρήση. Τοποθετήστε το τροφοδοτικό μακριά από φωτιά, υγρασία και άμεσο ηλιακό φως. *(Ισχύει για αντλίες με φωτισμό)*
- Το καλώδιο τροφοδοσίας δεν μπορεί να αντικατασταθεί. Εάν το καλώδιο καταστραφεί, η συσκευή πρέπει να απορριφθεί.

Καθαρισμός της Αντλίας

- Αποσυνδέστε την αντλία από την πρίζα.
- Χρησιμοποιήστε μια μικρή μαλακή βούρτσα ή τοποθετήστε την κάτω από τρεχούμενο νερό για να αφαιρέσετε τα υπολείμματα.

Για Καθαρό Νερό

- Αλλάζετε τακτικά το νερό για να αποτρέψετε τη δημιουργία μικροοργανισμών και την εμφάνιση άλγης.

Αντιμετώπιση Προβλημάτων

Εάν η αντλία δεν λειτουργεί, ελέγξτε τα εξής:

- Ελέγξτε τον διακόπτη κυκλώματος ή δοκιμάστε διαφορετική πρίζα για να βεβαιωθείτε ότι η αντλία λαμβάνει ρεύμα. **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Αποσυνδέστε πάντα την αντλία από την πρίζα πριν τον έλεγχο.
- Ελέγξτε τον σωλήνα εξόδου της αντλίας για τσακίσεις ή εμπλοκές.
- Οι συσσωρεύσεις άλγης μπορούν να απομακρυνθούν με χρήση λάστιχου κήπου.

 **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Η αντλία νερού πρέπει να είναι πλήρως βυθισμένη στο νερό, διαφορετικά θα καταστραφεί!

Πληροφορίες Απόρριψης

Αυτό το προϊόν υπόκειται στις διατάξεις της Ευρωπαϊκής Οδηγίας 2012/19/ΕΕ. Το σύμβολο με τον διαγραμμένο κάδο απορριμμάτων υποδεικνύει ότι το προϊόν απαιτεί ξεχωριστή συλλογή αποβλήτων εντός της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Αυτό ισχύει για το προϊόν και όλα τα εξαρτήματα που φέρουν αυτό το σύμβολο. Τα προϊόντα που επισημαίνονται με αυτό το σύμβολο δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα κοινά οικιακά απόβλητα, αλλά πρέπει να παραδίδονται σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών συσκευών.

Κατάλογος Υλικών (BOM)

Αρ.	Όνομα Εξαρτήματος	Ποσότητα (QTY)
1	Δοχείο Συμπυκνωτή (Condenser Keg)	1 τεμ
2	Χάλκινο Πηνίο (Copper Coil)	1 τεμ
3	Καπάκι (Lid)	1 τεμ
4	Βαρέλι Ζύμωσης (Fermentation Barrel)	1 τεμ

5	Πλέγμα Ατμού από Ανοξείδωτο Ατσάλι (Stainless Steel Steam Grid)	1 τεμ
6	Σιλικονούχα Παρέμβυσμα (Silicone Gasket)	2 τεμ
7	Βαλβίδα Εξαγωγής (Exhaust Valve)	1 τεμ
8	Κυματοειδής Σωλήνας (Wave-filament Tube)	1 τεμ
9	Θερμόμετρο (Thermometer)	1 τεμ
10	Μετρητής Αλκοόλης (Alcohol Meter)	1 τεμ
11	Σωλήνας Εισόδου Νερού (Water Inlet Pipe)	1 τεμ
12	Σωλήνας Εξόδου Νερού (Water Outlet Pipe)	1 τεμ
13	Δοσομετρικό Ποτήρι (Measuring Cup)	1 τεμ
14	Μακρύ Δοσομετρικό Ποτήρι (Long Measuring Cup)	1 τεμ
15	Σωλήνας Κρασιού (Wine Pipe)	1 τεμ
16	Βίδα M535 (Screw M535)	3 τεμ
17	Λαστιχένιο Πατάκι 5 (Rubber Mat 5)	3 τεμ
18	Παρέμβυσμα 5 (Gasket 5)	6 τεμ
19	Παξιμάδι M5 (M5 Screw Nut)	3 τεμ
20	Σωλήνας Βίδας (Screw Sleeve)	3 τεμ
21	Λαστιχένιο Πατάκι 13 (Rubber Mat 13)	1 τεμ
22	Παρέμβυσμα 13 (Gasket 13)	2 τεμ
23	Παξιμάδι Βίδας (Screw Nut)	1 τεμ
24	Γάζα (Gauze)	1 τεμ
25	Σακούλα Διαχωρισμού Σκωρίας (Slag Separation Bag)	1 τεμ

Εισαγωγή Προϊόντος

- **Ανοξειδωτοι Ζυμωτήρες:** Οι ανοξειδωτοι ζυμωτήρες συμπυκνώνουν τον ατμό θερμαίνοντάς τον μέχρι σημείου βρασμού και στη συνέχεια τον ψύχουν. Επιπλέον, η συσκευή απόσταξης αλκοόλ είναι κατασκευασμένη από ανοξειδωτο ατσάλι ποιότητας 304 κατάλληλο για τρόφιμα, το οποίο είναι ανθεκτικό και εύκολο στον καθαρισμό.
- **Αποτελεσματική Συμπύκνωση:** Ο αποστακτήρας αλκοόλ διαθέτει σπειροειδή σωλήνα από ανοξειδωτο ατσάλι, ο οποίος έχει υψηλή θερμική αγωγιμότητα και εξασφαλίζει καλή απόδοση ψύξης. Παράλληλα, διαθέτει μεγάλη επιφάνεια επαφής με το δοχείο συμπυκνωτή (Condenser Keg), προσφέροντας σχετικά χαμηλή θερμοκρασία απόσταξης.
- **Πλήρες Σετ Αξεσουάρ:** Το σετ περιλαμβάνει θερμόμετρο (0-150°C / 32-302°F) για εύκολη παρακολούθηση της θερμοκρασίας του αλκοόλ σε πραγματικό χρόνο. Περιλαμβάνει επίσης βαλβίδα μονοκατευθυντικής εξαέρωσης και προσθήκη 2/3 νερού για την απελευθέρωση αερίων (μόνο εξαγωγή αερίων) κατά τη διάρκεια της ζύμωσης των σπόρων. Τα κιτ απόσταξης μας περιλαμβάνουν επίσης σετ μετρητή αλκοόλης για ακριβή μέτρηση της περιεκτικότητας του κρασιού σε αλκοόλ.
- **Πολλαπλές Εφαρμογές:** Υπάρχουν πολλοί τρόποι για να χρησιμοποιήσετε το σετ απόσταξης αλκοόλ μας. Ανάλογα με τις προτιμήσεις σας, μπορείτε να παράγετε ουίσκι, κρασί, μπράντι, ρούμι, τεκίλα, βότκα, αποσταγμένο νερό, αιθανόλη, αιθέρια έλαια κ.λπ.
- **Έλεγχος Θερμοκρασίας:** Η διαφορά σε σχέση με άλλους αποστακτήρες είναι ότι η θερμοκρασία είναι ρυθμιζόμενη, επιτρέποντας εύκολο και αποτελεσματικό έλεγχο της θερμοκρασίας. Είναι απαραίτητο, καθώς η διαδικασία θέρμανσης είναι πιο ασφαλής και σταθερή, ενώ η θερμική αγωγιμότητα είναι καλύτερη. Αυτόματη διατήρηση σταθερής θερμοκρασίας, υψηλή ανθεκτικότητα.

Τεχνικές Προδιαγραφές

Μοντέλο	EZL-EH-30S-U	EZL-EH-30S-E
Ονομαστική Τάση (Rating Voltage)	110-120V~	220-240V~
Συχνότητα (Rating Frequency)	60Hz	50Hz
Ονομαστική Ισχύς (Rating Power)	1800W	1800W
Χωρητικότητα Ζυμωτήρα (Fermenter Capacity)	30L	30L
Διαστάσεις Ζυμωτήρα (Fermenter Size)	Φ350x350 mm	Φ350x350 mm
Χρόνος Απόσταξης Αλκοόλης (Alcohol Steaming Time)	1-2 ώρες (συμπεριλαμβανομένου του χρόνου θέρμανσης)	1-2 ώρες (συμπεριλαμβανομένου του χρόνου θέρμανσης)

Εγκατάσταση και Χρήση του Εξοπλισμού Απόσταξης

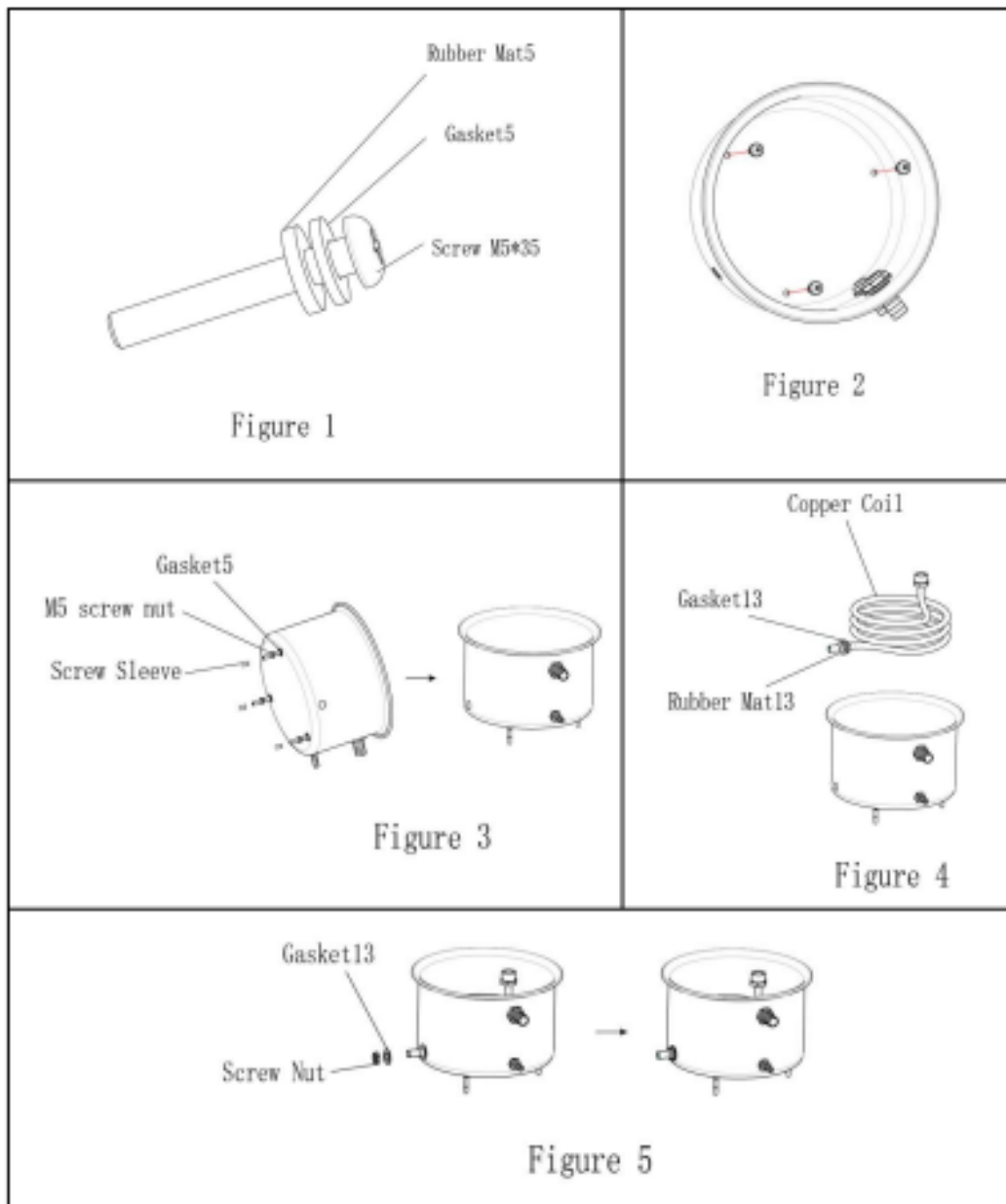
1. Όπως φαίνεται στην Εικόνα 1, τοποθετήστε το παρέμβυσμα 5 και το λαστιχένιο πατάκι 5 στην οπή της βίδας με τη σωστή σειρά.
2. Όπως φαίνεται στην Εικόνα 2, περάστε τις βίδες με τα λαστιχένια πατάκια και τα παρεμβύσματα μέσα από τις οπές του δοχείου συμπυκνωτή (Condenser Keg).
3. Τοποθετήστε το παρέμβυσμα 5 όπως φαίνεται στην Εικόνα 3, και κλειδώστε τη βίδα με το παξιμάδι M5 και στη συνέχεια τοποθετήστε το σωλήνα βίδας (Screw Sleeve).

Οδηγίες Εγκατάστασης Εξοπλισμού Απόσταξης (Συνέχεια)

4. Όπως φαίνεται στην **Εικόνα 4**, τοποθετήστε πρώτα το παρέμβυσμα 13 στο άκρο του μικρού σπειρώματος του σωλήνα ψύξης και στη συνέχεια εγκαταστήστε το λαστιχένιο πατάκι 13. Σφίξτε με το παξιμάδι G1/4.
 5. Όπως φαίνεται στην **Εικόνα 5**, περάστε τον σωλήνα ψύξης μέσα από την οπή του ψυκτικού δοχείου και στη συνέχεια τοποθετήστε το παρέμβυσμα 13 και σφίξτε το με το παξιμάδι G1/4.
 6. Βεβαιωθείτε ότι όλα τα εξαρτήματα είναι σωστά συναρμολογημένα και σφιγμένα για να αποφύγετε τυχόν διαρροές αέρα.
-

Απεικονίσεις Εγκατάστασης

- **Εικόνα 1:** Τοποθέτηση του παρεμβύσματος 5 και του λαστιχένιου πατακίου 5 με τη βίδα M5*35.
- **Εικόνα 2:** Τοποθέτηση των παρεμβυσμάτων στο δοχείο συμπυκνωτή.
- **Εικόνα 3:** Συναρμολόγηση παξιμαδιού M5 με το σωλήνα βίδας και το παρέμβυσμα 5.
- **Εικόνα 4:** Σύνδεση του χάλκινου πηνίου με το παρέμβυσμα 13 και το λαστιχένιο πατάκι 13.
- **Εικόνα 5:** Τελική συναρμολόγηση με το παξιμάδι βίδας και το παρέμβυσμα 13.



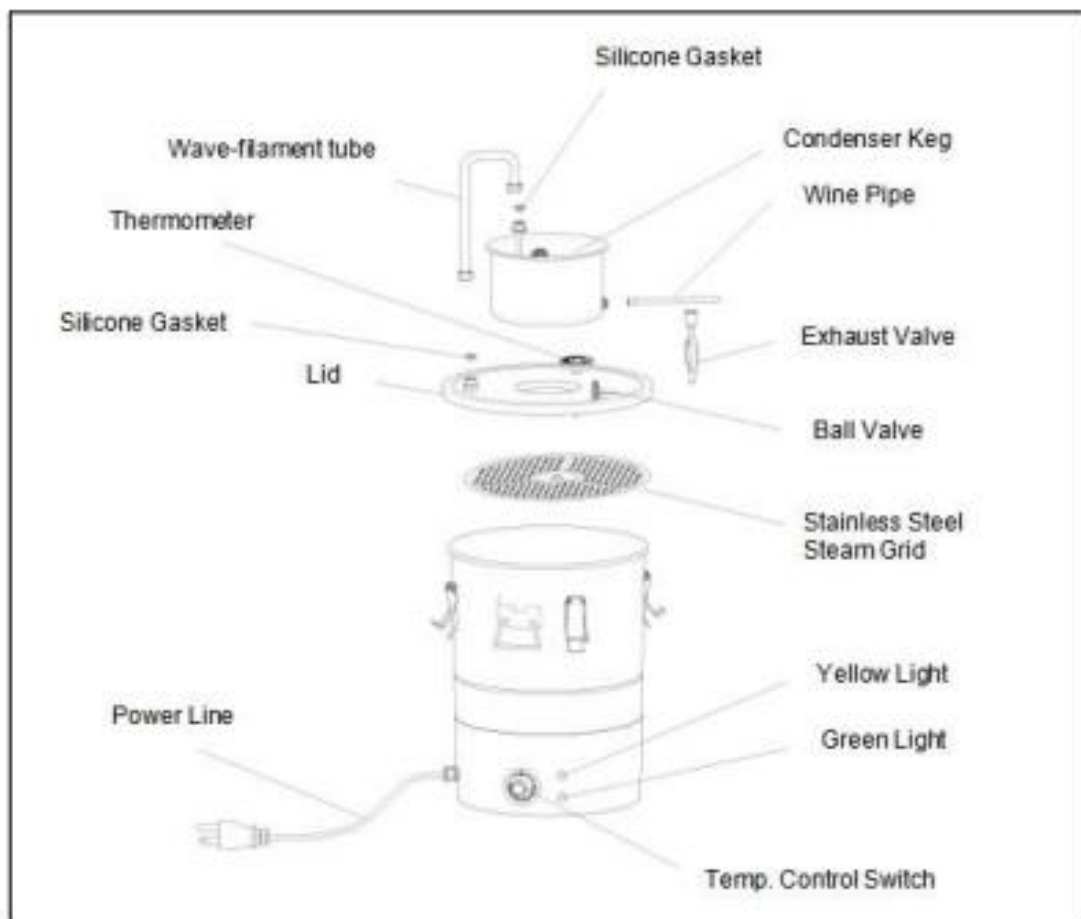
Εγκατάσταση του Εξοπλισμού Ηλεκτρικής Απόσταξης

Ο εξοπλισμός ηλεκτρικής απόσταξης εγκαθίσταται από κάτω προς τα πάνω ως εξής:

1. Τοποθετήστε το φιλτραρισμένο μείγμα κρασιού μέσα στο βαρέλι σύμφωνα με την κατάλληλη χωρητικότητα, καλύψτε με το καπάκι και ασφαλίστε το με εργαλείο.
 2. Τοποθετήστε το δοχείο συμπυκνωτή (Condenser Keg) στην κορυφή.
 3. Ρυθμίστε τη θέση του βαρελιού συμπυκνωτή και τοποθετήστε σιλικονούχα παρεμβύσματα και στις δύο πλευρές της σύνδεσης.
 4. Περιστρέψτε τη σύνδεση δεξιόστροφα για να σφίξετε.
 5. Εγκαταστήστε τη βαλβίδα μονοκατευθυντικής εξαέρωσης (One-Way Exhaust Valve) και άλλα αξεσουάρ.
 6. Συνδέστε τον σωλήνα εξόδου κρασιού (Wine Outlet Pipe) στην έξοδο του δοχείου συμπύκνωσης, συνδέστε το ένα άκρο του σωλήνα εισόδου νερού (Water Inlet Pipe) στην αντλία νερού και το άλλο άκρο στην είσοδο νερού, και συνδέστε τον σωλήνα εξόδου νερού (Water Outlet Pipe) στην έξοδο νερού.
-

Διάγραμμα Συναρμολόγησης

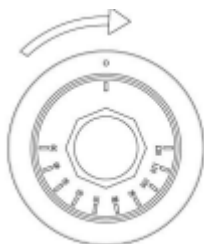
- **Silicone Gasket:** Σιλικονούχο Παρέμβυσμα
- **Condenser Keg:** Δοχείο Συμπυκνωτή
- **Wine Pipe:** Σωλήνας Κρασιού
- **Exhaust Valve:** Βαλβίδα Εξαγωγής
- **Ball Valve:** Σφαιρική Βαλβίδα
- **Stainless Steel Steam Grid:** Πλέγμα Ατμού από Ανοξείδωτο Ατσάλι
- **Lid:** Καπάκι
- **Power Line:** Καλώδιο Ρεύματος
- **Temp. Control Switch:** Διακόπτης Ελέγχου Θερμοκρασίας
- **Wave-filament Tube:** Κυματοειδής Σωλήνας
- **Thermometer:** Θερμόμετρο
- **Green Light:** Πράσινο Φως



Οδηγίες Συναρμολόγησης

- Βεβαιωθείτε ότι έχετε ασφαλίσει καλά το καπάκι στο βαρέλι και στερεώστε το με μεταλλικούς σφιγκτήρες.
 - Ρυθμίστε τη θέση του πύργου ψύξης (Cooling Tower) στο καπάκι του βαρελιού και βεβαιωθείτε ότι η σύνδεση είναι καλυμμένη με σιλικονούχο παρέμβυσμα για να αποτρέψετε διαρροές.
 - Εγκαταστήστε και στερεώστε τη βαλβίδα μονοκατευθυντικής εξαέρωσης (One-Way Exhaust Valve) και άλλα αξεσουάρ.
 - Συνδέστε καλά τον πύργο συμπύκνωσης (Condenser Tower) με τον σωλήνα εξόδου κρασιού (Wine Outlet Pipe) και στη συνέχεια εγκαταστήστε τον σωλήνα εισόδου νερού (Water Inlet Pipe) και τον σωλήνα εξόδου νερού (Water Outlet Pipe) με τη σωστή σειρά.
 - Ολόκληρη η συσκευή απαιτεί σωστή και σταθερή εγκατάσταση για να διασφαλιστεί η αεροστεγής σύνδεση, εκτός από το κενό μεταξύ του σωλήνα υγρού και του δοχείου συλλογής.
 - Βεβαιωθείτε ότι όλα τα εξαρτήματα είναι καλά συναρμολογημένα χωρίς διαρροές αέρα.
-

Οδηγίες Χρήσης για Ηλεκτροθερμική Θέρμανση Αποστακτήρα



Οδηγίες Χρήσης

1. Μετά την εγκατάσταση του προϊόντος, βεβαιωθείτε ότι ο διακόπτης ελέγχου θερμοκρασίας βρίσκεται στη θέση που φαίνεται στην εικόνα, έτοιμος για χρήση.
 2. Ενεργοποιήστε την τροφοδοσία ρεύματος. Το πράσινο φως θα ανάψει, υποδεικνύοντας ότι η συσκευή βρίσκεται σε κατάσταση αναμονής.
 3. Περιστρέψτε τον διακόπτη ελέγχου θερμοκρασίας δεξιόστροφα. Το κίτρινο φως θα ανάψει, υποδεικνύοντας ότι η θερμαντική πλάκα αρχίζει να λειτουργεί και να θερμαίνεται. Ρυθμίστε τον διακόπτη ελέγχου θερμοκρασίας στην επιθυμητή θερμοκρασία.
 4. Όταν η θερμοκρασία φτάσει στην καθορισμένη τιμή, το κίτρινο φως θα σβήσει και η συσκευή θα διατηρήσει αυτόματα μια σταθερή θερμοκρασία.
 5. Μετά την ολοκλήρωση της απόσταξης, περιστρέψτε τον διακόπτη ελέγχου θερμοκρασίας για να απενεργοποιήσετε τη συσκευή και αποσυνδέστε την από την πρίζα.
-

Καθαρισμός και Συντήρηση Εξοπλισμού

1. Ο αποστακτήρας πρέπει να καθαρίζεται εσωτερικά, συμπεριλαμβανομένων της κατσαρόλας, του συμπυκνωτή και των άλλων εξαρτημάτων, πριν και μετά από κάθε χρήση, για να απομακρύνονται οι ακαθαρσίες. Δώστε ιδιαίτερη προσοχή στον καθαρισμό του εσωτερικού τοιχώματος του δοχείου εξάτμισης, του σωλήνα συμπύκνωσης και των υπολειμμάτων στο στόμιο εξόδου. Αποφύγετε τη χρήση σε αυτές τις συνθήκες για να διατηρήσετε την απόδοση της συσκευής.
2. Πριν ξεκινήσετε τη μηχανή, ελέγξτε αν η τάση της πηγής ρεύματος είναι συμβατή με την τάση της συσκευής και βεβαιωθείτε ότι η σύνδεση μεταξύ της πρίζας και της συσκευής είναι ασφαλής. Ελέγξτε αν οι διακόπτες ασφαλείας και η γείωση είναι σωστά συνδεδεμένα και όλα τα εξαρτήματα πληρούν τις απαιτήσεις ασφαλείας.
3. Το κάτω μέρος του προϊόντος είναι εξοπλισμένο με ηλεκτρικά εξαρτήματα. Μην τοποθετείτε τη συσκευή σε χώρους με υπερβολική υγρασία όταν είναι σε χρήση.
4. Κατά τη διάρκεια της χρήσης του αποστακτήρα, παρακολουθείτε προσεκτικά το επίπεδο του υγρού. Αν το επίπεδο υγρού συνεχίσει να ανεβαίνει, διακόψτε αμέσως την παροχή ρεύματος και ελέγξτε αν το νερό επιστρέφει ανεπιθύμητα.
5. Για νέους αποστακτήρες, είναι απαραίτητος ο καθαρισμός πριν από την πρώτη χρήση. Περάστε ρεύμα για περισσότερο από 2 ώρες για να εξατμιστεί η περίσσεια νερού και να καθαριστούν οι εσωτερικές επιφάνειες.

Προειδοποιήσεις

6. Μην κόβετε την παροχή νερού κατά τη διάρκεια της χρήσης. Εάν ο ηλεκτροθερμικός αποστακτήρας λειτουργεί χωρίς νερό, η επιφανειακή θερμοκρασία θα είναι πολύ υψηλή και μπορεί να προκληθεί βλάβη. Περιμένετε να πέσει η θερμοκρασία πριν επαναφέρετε την παροχή νερού.
7. Όταν το βύσμα ή τα καλώδια είναι βρεγμένα, μην τα αγγίζετε για να αποφύγετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.
8. Μην χρησιμοποιείτε καθαριστικά με βάση το οξύ ή άλλα διαβρωτικά υλικά για να αποφύγετε την πρόκληση ζημιών στα εξαρτήματα της συσκευής.
9. Για να διατηρηθεί η κανονική λειτουργία του αποστακτήρα, συνιστάται να μην υπερβαίνετε το 70% του ονομαστικού όγκου κατά τη διάρκεια της απόσταξης.

Σημαντικές Λειτουργίες του Συστήματος Εξαγωγής Αερίων

1. Το κανάλι εξαγωγής αερίων μπορεί να απομακρύνει σταδιακά τις ακαθαρσίες και να βελτιώσει την ποιότητα του κρασιού. Για παράδειγμα, οι μεθανόλη, ακεταλδεϋδη, αιθυλική ακετόνη, μυρμηκικό αιθύλιο κ.λπ., έχουν χαμηλότερα σημεία βρασμού από την αιθανόλη, οπότε διαχωρίζονται πιο εύκολα από το κρασί και εκκενώνονται προς τα πάνω μέσω του συστήματος εξαγωγής αερίων για να μην αναμειχθούν με το τελικό προϊόν.
2. Το κανάλι εξαγωγής αερίων μπορεί επίσης να βοηθήσει στην αποφυγή αναερόβιας ζύμωσης, βελτιώνοντας έτσι την ποιότητα του κρασιού. Το καπάκι είναι σφραγισμένο με μια μικρή εξαεριστική βαλβίδα για την αποφυγή συσσώρευσης πίεσης.

Διάγραμμα Σύνδεσης Σωλήνων για Νερό Βρύσης

- Εάν το νερό βρύσης χρησιμοποιείται για άμεση ψύξη, η ροή του νερού μπορεί να ρυθμιστεί.
- Η θερμοκρασία του παραγόμενου αλκοόλ μπορεί να ελεγχθεί μέσω της ροής του νερού, για να διασφαλιστεί ότι η θερμοκρασία παραμένει κοντά στη θερμοκρασία του ψυκτικού νερού.

Διάγραμμα Σύνδεσης Σωλήνων για Κυκλοφορούν Νερό με Αντλία Νερού

- Όταν χρησιμοποιείτε αντλία νερού για κυκλοφορία, συνδέστε το σωλήνα εισόδου νερού στην αντλία και το σωλήνα εξόδου νερού στην έξοδο του ψυκτικού συστήματος.
- Αυτός ο τρόπος σύνδεσης επιτρέπει σταθερή και αποτελεσματική ψύξη, διατηρώντας τη θερμοκρασία παραγωγής αλκοόλης χαμηλή.

Οδηγίες Χρήσης

Απόσταξη Αλκοόλ (Distill Liquor)

1. Επιλέξτε καλό κοινό ρύζι για ατμό, προσθέστε τον ατμισμένο ρύζι σε αναλογία 500g κόκκων, 1kg νερού και 5g αποσταγμένης μαγιάς, ανακατέψτε καλά και ξεκινήστε την υγρή ζύμωση.
 2. Διατηρήστε τη θερμοκρασία ζύμωσης στους 20-25°C, ανακατεύοντας μία φορά την ημέρα, για 10-20 ημέρες.
 3. Γεμίστε τον ζυμωμένο κόκκο σε κατάλληλη σακούλα φίλτρου και ρίξτε το υγρό που παράγεται κατά τη διαδικασία ζύμωσης απευθείας στο βαρέλι. Στη συνέχεια, τοποθετήστε τη σακούλα με τους κόκκους απευθείας πάνω στη σχάρα (για να αποτρέψετε το κόλλημα της κατσαρόλας). Μετά την εγκατάσταση, ξεκινήστε την απόσταξη. Η προετοιμασμένη αντλία ψύξης πρέπει να συνδεθεί με την παροχή ρεύματος για κυκλοφορία ψυχρού νερού όταν υπάρχει θερμότητα στην έξοδο.
-

Απόσταξη Αρωματικού Νερού (Distill Hydrolat)

1. Επιλέξτε τα πέταλα ή άλλα φυτά της επιλογής σας.
2. Μουσκεύστε τα πέταλα σε καθαρό νερό για 3-5 cm ή για 8 ώρες (μόνο για αποξηραμένα πέταλα).
3. Αφαιρέστε τα πέταλα και τοποθετήστε τα σε μια κατάλληλη σακούλα φίλτρου. Στη συνέχεια, τοποθετήστε τη σακούλα φίλτρου με τα πέταλα πάνω στη σχάρα, ρίξτε το εμποτισμένο νερό στον κάδο, εγκαταστήστε τη συσκευή και ξεκινήστε την απόσταξη.

Απόσταξη Μπράντι (Distill Brandy)

1. Συνθλίψτε σταφύλια και προσθέστε συστατικά όπως πεκτινάση, μαγιά, προωθητικό ζύμωσης και τανίνες σε κατάλληλη αναλογία.
2. Προσθέστε λευκή ζάχαρη την επόμενη ημέρα της ζύμωσης και γενικά διαχωρίστε τις φλούδες και τα υπολείμματα μετά από 7-10 ημέρες ζύμωσης.
3. Προσθέστε μπεντονίτη στο διαχωρισμένο κρασί για παλαίωση και καθαρισμό.
4. Τοποθετήστε τις διαχωρισμένες φλούδες σε σακούλα φίλτρου, τοποθετήστε τη σακούλα πάνω στη σχάρα και προσθέστε νερό στο κάτω μέρος του βαρελιού. Το αποσταγμένο απόσταγμα είναι μπράντι.

Ζύμωση Κρασιού (Ferment Wine)

1. Συνθλίψτε σταφύλια και προσθέστε δισκία ρύθμισης οξέων για να αποτρέψετε τη μικροβιακή μόλυνση.
2. Προσθέστε πεκτινάση για να διασπάσει την πηκτίνη και να αυξήσει την απόδοση του χυμού.
3. Ανακατέψτε και ζυμώστε για 7-10 ημέρες και αυξήστε την απόδοση του χυμού.
4. Προσθέστε μπεντονίτη για καθαρισμό μετά τη διήθηση, αφήστε το να ωριμάσει για περίπου 1 μήνα και τοποθετήστε το κρασί σε μπουκάλια.