

# BI-ML7029-064US/BI-ML3014-194US 3500 瓦干冰机 说明书 英德法

BI-ML7029-064US/BI-ML3014-194US 3500瓦干冰机-110v 美标/大功率干冰机6000W 美标 说明书 英德法

## 3500W Dry Ice Machine



## User Manual

Thank you for having chosen our company's dry ice machine. For your own safety, please read this user manual carefully before installing the device.

When receiving the machine, open the package and check carefully whether the machine is damaged or the accessories are lost, if any problems, please contact the supplier.

Before connect to power, you should check whether the voltage you use is suitable for the bubble machine or not. It is recommended that each dry ice machine has an independent power supply switch, so that you can turn on or off each bubble machine.

Note: When connecting the power supply, the ground wire must be safely grounded, and the electrical installation shall comply with all relevant standards.

### Parameters .....■

Power: 3500W

Voltage: AC 110V/220V 50/60Hz

Heating Time: 12 minutes

Electronic Temperature Control: 70-80°C

Water Consumption: 10 L ( up to water line)

Max Continues Output Duration: 5-6minutes

Max Output Coverage: 200 square meters

Net Weight: 8.8kg

Gross Weight: 11kg

Packing Size: 48\*44\*46cm

2.NOTED

- \* For safety reasons, we do not recommend mounting the product in any capacity. Operate the products while it is on the ground only
- \* During warm up and operation, water will be scolding hot. Do not place your hand into the water.
- \* Do not remove basket when the unit is plugged in or when heaters are hot.

### 3. Warming

- \* Always make sure that the voltage of the outlet to which you are connecting the product is within the range stated on the decal or rear panel of the product.
- \* The product is for indoor use only (IP20) to prevent risk of fire or shock, do not expose the product to rain or moisture.
- \* Always install the product in a location adequate ventilation, at least 20 in (50cm) from adjacent surface.
- \* Be sure that no ventilation slots on the products housing are blocked.
- \* Never connect the product to a dimmer.
- \* Never carry the product from the cord or any moving part.
- \* The maximum ambient temperature is 60-70°C. Do not operate the product at higher temperature.
- \* In the event of a serious operating problem, stop using the product immediately.
- \* Never try to repair the product. Repairs carried out by unskilled people can lead to damage or malfunction. Please contact the nearest authorized technical assistance center.
- \* Do not continue to use the machine once visibility is reduced 20" (50cm) or below. The area in front of the product may become wet during operation. Make sure not to use near smooth floors as they may become slippery.
- \* Water temperature should be about 175°F (79°C) for optimal operation.
- \* Keep this user manual for future consultation. If you sell the product to another user, be sure that they also receive this document.

### How to Work with it

1. Place the machine on a firm level surface where it will be used. Take off the lid and fill with water (hot or cold) with about 10 liters, the water line subject to the steel plate's scale mark of the inner side machine until the red light comes on, which means the machine is heating up.
2. Plug the cord into a grounded 30-amp receptacle. A ground fault interrupted receptacle would be preferred. The heater draws 15 amps at 220 Voltage.
3. While the machine is heating up, the heating time of single electrical heated tube 3500W is 12 minutes. Raise the basket to its highest level with the black handle on the side of the machine and lock it in the highest stop.
4. **When the water is steaming after approximately 15-20 minutes the machine is now ready to use. The green light on the machine (indicating the temperature reached the set temperature), this time can be put as dry ice, the machine has an automatic thermostat! The temperature can't reach the set temperature! Automatic heating (red light) !**
5. Using protective gear load, the basket can hold 8 kilograms (about 20lbs) of dry ice. The basket size has been designed to give on large "show" from each bag or block dry ice if filled to approximately 1-1 from the basket rim. It can hold 3kgs dry ice at most each time. The loading of the dry ice should be done at the last possible moment when needed, because the steamy atmosphere in the machine will make the dry ice evaporate if put in too long beforehand.
6. Remove any ice chips on the lid seal and place the lid on. Secure the lid by turning the two arms inward on the lid and push down on the levers to latch.

When the "fog" is required, grasp the basket lever and slowly lower the handle. A full basket should not be plunged into the hot water. This would result in dangerous pressure build up due to the violent action of the dry ice sublimating. As the CO<sub>2</sub> is immersed a "fog" will be produced in thick clouds from the front nozzle. To increase the rate, lower the handle to the next stop. Raising the handle fully will quickly stop the effect, thus it is possible to have ON & OFF type of effect.

1. After your first effect top up the water and allow the unit to heat up. Take the CO<sub>2</sub> block/pieces from its storage container and load in the basket.

2. When the machine is to be emptied allow it to cool. Empty the machine into buckets where it stands rather than carrying it to the drain. Do not move the machine with hot or boiling water in it.

## SET UP

### AC POWER

The machine has a fixed voltage power supply and can with an input voltage of either 110-120V AC ,60Hz or 230V AC , 50Hz, depending on the specific model.

To determine the product's power requirements (circuit breaker, power outlet and wiring) , use the current value listed on the label affixed to the product's back panel, or refer to the product's specifications chart. The listed current rating indicates the product's average current draw under normal conditions.

Warm Tip: Lan Zi has three adjustment bits! 1.0 = the highest position (the basket of dry ice has been soaked in water and has the most smoke)2.1. The middle position (half of the smoke) . 2. The lowest position of the basket (the lowest smoke)

Always connect the product to a protected circuit (circuit breaker or fuse ). Make sure the product has an appropriate electrical ground to avoid the risk of electrocution or fire.

Never connect the product to a rheostat ( variable resistor ) or dimmer circuit, event if the rheostat or dimmer channel serves only as a 0 to 100% switch.

About dry ice and CO<sub>2</sub> Dry ice is a solid form of carbon dioxide. The term “dry ice” is used because of its ability to sublimate the process of transforming from a solid directly to a gas without any liquid formation. Dry ice reaches a temperature of -189.5°F (-87.5°C).

When immersed in hot or boiling water, dry ice sublimates and agitates the water. The releases cold CO<sub>2</sub> gas causes the water vapor to form water droplets in the air. This expansion of gas and moisture pushes its way out of the machine. Because the CO<sub>2</sub> is cold and heavy, the moisture sinks to the floor. The droplets in the air create the fog effect.

### Dry Ice Warning

\*Do not cover or plug the output nozzle during operation. Compressing the dry ice will cause a chemical reaction that may lead to an explosion

\*Do not handle dry ice with bare hands . Thick gloves must be worn.

\*Do not swallow dry ice. It will lead to severe internal injuries.

Before breaking the dry ice . cover it with a piece of cloth or place the block in a cloth bag. Eye protection must be worn.

\*Do not use in a confined space. Make sure the room is well ventilated before beginning usage.

\*Dry ice should never be stored in a sealed container that can lead to a pressure built-up and a risk of an explosion.

德语:

# 3500W Trockeneismaschine



## Benutzerhandbuch

Vielen Dank, dass Sie sich für die Trockeneismaschine unseres Unternehmens entschieden haben. Zu Ihrer eigenen Sicherheit lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät installieren. Wenn Sie das Gerät erhalten, öffnen Sie die Verpackung und prüfen Sie sorgfältig, ob das Gerät beschädigt ist oder das Zubehör verloren gegangen ist; bei Problemen wenden Sie sich bitte an den Lieferanten. Bevor Sie das Gerät an das Stromnetz anschließen, sollten Sie prüfen, ob die von Ihnen verwendete Spannung für das Gerät geeignet ist. Es wird empfohlen, dass jede Trockeneismaschine über einen unabhängigen Stromversorgungsschalter verfügt, so dass Sie jede Seifenblasenmaschine ein- oder ausschalten können.

Hinweis: Beim Anschluss der Stromversorgung muss das Erdungskabel sicher geerdet sein, und die Elektroinstallation muss allen einschlägigen Normen entsprechen.

### Die Parameter .....

Leistung: 3500W  
Spannung: AC 110V/220V 50/60Hz  
Aufheizzeit: 12 Minuten  
Elektronische Temperaturregelung: 70-80°C  
Wasserverbrauch: 10 L (bis zur Wasserleitung)  
Maximale Dauer der Leistung: 5-6Minuten  
Max Output Deckung: 200 Quadratmeter  
Nettogewicht: 8.8kg  
Bruttogewicht: 11kg  
Verpackungsgröße: 48\*44\*46cm

### 2.HINWEIS

- \* Aus Sicherheitsgründen empfehlen wir nicht, das Produkt in irgendeiner Form zu montieren. Betreiben Sie das Produkt nur, wenn es auf dem Boden steht.
- \* Während des Aufwärmens und des Betriebs wird das Wasser nicht spritzen. Halten Sie Ihre Hand nicht in das Wasser.
- \*Entfernen Sie den Korb nicht, wenn das Gerät eingesteckt ist oder wenn die Heizkörper heiß sind.

### 3. Aufwärmen

- \*Vergewissern Sie sich immer, dass die Spannung der Steckdose, an die Sie das Produkt anschließen, innerhalb des auf dem Aufkleber oder der Rückseite des Produkts angegebenen Bereichs liegt.

- \*Das Gerät darf nur in Innenräumen verwendet werden (IP20), um Feuer- und Stromschlaggefahr zu vermeiden, setzen Sie das Gerät weder Regen noch Feuchtigkeit aus.
- \*Installieren Sie das Gerät immer an einem Ort mit ausreichender Belüftung und mindestens 50 cm Abstand zur benachbarten Oberfläche.
- \* Vergewissern Sie sich, dass keine Lüftungsschlitze am Gehäuse des Geräts abgedeckt sind.
- \* Schließen Sie das Gerät niemals an einen Dimmer an.
- \*Tragen Sie das Gerät niemals am Kabel oder an einem beweglichen Teil.
- \*Die maximale Umgebungstemperatur beträgt 60-70°C. Betreiben Sie das Gerät nicht bei höheren Temperaturen.
- \* Falls ein ernsthaftes Problem auftritt, stellen Sie den Betrieb des Geräts sofort ein.
- \*Versuchen Sie niemals, das Gerät zu reparieren. Reparaturen, die von Laien durchgeführt werden, können zu Schäden oder Fehlfunktionen führen. Wenden Sie sich bitte an das nächste autorisierte technische Kundendienstzentrum.
- \*Setzen Sie das Gerät nicht mehr ein, wenn die Sichtweite auf 50 cm oder weniger reduziert ist. Der Bereich vor dem Gerät kann während des Betriebs nass werden. Achten Sie darauf, das Gerät nicht in der Nähe von glatten Böden zu verwenden, da diese rutschig werden können.
- \*Für einen optimalen Betrieb sollte die Wassertemperatur etwa 175°F (79°C) betragen.
- \*Bewahren Sie dieses Benutzerhandbuch zum Nachschlagen auf. Wenn Sie das Produkt an einen anderen Benutzer verkaufen, stellen Sie sicher, dass dieser auch dieses Dokument erhält.

Wie man damit arbeitet

1. Stellen Sie die Maschine auf eine feste, ebene Fläche, wo es verwendet werden soll. Nehmen Sie den Deckel ab und füllen Sie mit Wasser (heiß oder kalt) mit etwa 10 Litern, die Wasserlinie vorbehaltlich der Stahlplatte Skala Markierung der inneren Seite Maschine, bis das rote Licht leuchtet, was bedeutet, dass die Maschine erwärmt wird.
2. Schließen Sie das Kabel an eine geerdete 30-Ampere-Steckdose an. Eine erdschlussgesicherte Steckdose ist vorzuziehen. Das Heizgerät zieht 15 Ampere bei 220 V Spannung.
3. Während die Maschine aufheizt, beträgt die Aufheizzeit eines einzelnen elektrischen Heizkörpers 3500 W 12 Minuten. Heben Sie den Korb mit dem schwarzen Griff an der Seite des Geräts auf die höchste Stufe und arretieren Sie ihn in der höchsten Stellung.
4. **Wenn das Wasser nach ca. 15-20 Minuten dampft, ist die Maschine nun einsatzbereit. 7. Das grüne Licht an der Maschine (was anzeigt, dass die Temperatur die eingestellte Temperatur erreicht hat), kann dieses Mal als Trockeneis eingesetzt werden, die Maschine hat einen automatischen Thermostat! Die Temperatur kann die eingestellte Temperatur nicht erreichen! Automatische Heizung (rotes Licht) !**
5. Bei Verwendung von Schutzausrüstung kann der Korb 8 Kilogramm Trockeneis aufnehmen. Die Größe des Korbes ist so ausgelegt, dass jeder Beutel oder Block Trockeneis eine große "Show" bietet, wenn er bis etwa 1-1 vom Beckenrand gefüllt ist. Er kann jeweils höchstens 3 kg Trockeneis aufnehmen. Das Trockeneis sollte bei Bedarf zum letztmöglichen Zeitpunkt eingefüllt werden, da die dampfige Atmosphäre in der Maschine das Trockeneis verdampfen lässt, wenn es zu lange vorher eingelegt wird.
6. Entfernen Sie eventuelle Eissplitter auf der Deckeldichtung und setzen Sie den Deckel auf. Sichern Sie den Deckel, indem Sie die beiden Arme des Deckels nach innen drehen und die Hebel nach unten drücken, um sie zu verriegeln.

Wenn der "Nebel" benötigt wird, fassen Sie den Korbhebel an und senken Sie den Griff langsam ab. Ein voller Korb sollte nicht in das heiße Wasser getaucht werden. Dies würde zu einem gefährlichen Druckaufbau aufgrund der heftigen Sublimation des Trockeneises führen. Beim Eintauchen des CO<sub>2</sub> wird aus der vorderen Düse ein "Nebel" in dicken Wolken erzeugt. Um die Geschwindigkeit zu erhöhen, senken Sie den Griff bis zum nächsten Anschlag. Wenn Sie den Griff ganz hochziehen, wird der Effekt schnell gestoppt, so dass ein Ein- und Ausschalten des Effekts möglich ist.

3. Nach dem ersten Effekt füllen Sie Wasser nach und lassen das Gerät aufheizen. Nehmen Sie den CO<sub>2</sub>-Block/die CO<sub>2</sub>-Stücke aus dem Vorratsbehälter und legen Sie sie in den Korb.

4. Wenn die Maschine entleert werden soll, lassen Sie sie abkühlen. Entleeren Sie die Maschine in Eimer, wo sie steht, anstatt sie zum Abfluss zu tragen. Bewegen Sie die Maschine nicht, wenn sie heißes oder kochendes Wasser enthält.

## EINRICHTEN

### AC STROM

Das Gerät verfügt über eine Festspannungsversorgung und kann je nach Modell mit einer Eingangsspannung von 110-120V AC, 60Hz oder 230V AC, 50Hz betrieben werden.

Um den Strombedarf des Geräts (Schutzschalter, Steckdose und Verkabelung) zu ermitteln, verwenden Sie den Stromwert, der auf dem Etikett auf der Rückseite des Geräts angegeben ist, oder lesen Sie die Tabelle mit den technischen Daten des Geräts. Der angegebene Stromwert gibt die durchschnittliche Stromaufnahme des Produkts unter normalen Bedingungen an.

Warmer Tipp: Lan Zi hat drei Einstellbits! 1.0 = die höchste Position (der Trockeneiskorb wurde mit Wasser getränkt und hat den meisten Rauch) 2.1. Die mittlere Position (die Hälfte des Rauchs). 2. Die unterste Position des Korbes (der geringste Rauch)

Schließen Sie das Gerät immer an einen geschützten Stromkreis an (Unterbrecher oder Sicherung). Vergewissern Sie sich, dass das Gerät über eine geeignete elektrische Erdung verfügt, um die Gefahr eines Stromschlags oder Brands zu vermeiden.

Schließen Sie das Gerät niemals an einen Rheostat (variabler Widerstand) oder einen Dimmerstromkreis an, selbst wenn der Rheostat oder der Dimmerkanal nur als Schalter zwischen 0 und 100% dient.

Über Trockeneis und CO<sub>2</sub> Trockeneis ist eine feste Form von Kohlendioxid. Der Begriff "Trockeneis" wird aufgrund seiner Fähigkeit zur Sublimation verwendet, d. h. der Umwandlung von einem Feststoff in ein Gas, ohne dass sich eine Flüssigkeit bildet. Trockeneis erreicht eine Temperatur von -189,5°F (-87,5°C).

Wenn es in heißes oder kochendes Wasser getaucht wird, sublimiert das Trockeneis und bringt das Wasser in Bewegung. Das freigesetzte kalte CO<sub>2</sub>-Gas bewirkt, dass der Wasserdampf in der Luft Wassertröpfchen bildet. Diese Ausdehnung von Gas und Feuchtigkeit drückt sich aus der Maschine heraus. Da das CO<sub>2</sub> kalt und schwer ist, sinkt die Feuchtigkeit auf den Boden. Die Tröpfchen in der Luft erzeugen den Nebel-effekt.

### Warnung vor Trockeneis

\*Decken Sie die Austrittsdüse während des Betriebs nicht ab und verstopfen Sie sie nicht. Das Komprimieren des Trockeneises führt zu einer chemischen Reaktion, die zu einer Explosion führen kann.

\*Fassen Sie Trockeneis nicht mit bloßen Händen an. Es müssen dicke Handschuhe getragen werden.

\*Trockeneis nicht verschlucken. Es kann zu schweren inneren Verletzungen führen.

Bedecken Sie das Trockeneis vor dem Brechen mit einem Tuch oder legen Sie den Block in einen Stoffbeutel. Es muss ein Augenschutz getragen werden.

\*Nicht in einem geschlossenen Raum verwenden. Stellen Sie sicher, dass der Raum gut belüftet ist, bevor Sie mit der Verwendung beginnen.

\*Trockeneis sollte niemals in einem verschlossenen Behälter gelagert werden, da dies zu einem Druckanstieg und einer Explosionsgefahr führen kann.

法语:

# Machine à glace sèche 3500W



## Manuel de l'utilisateur

Nous vous remercions d'avoir choisi la machine à glace sèche de notre société. Pour votre propre sécurité, veuillez lire attentivement ce manuel d'utilisation avant d'installer l'appareil.

Lorsque vous recevez la machine, ouvrez l'emballage et vérifiez soigneusement si la machine est endommagée ou si les accessoires sont perdus ; en cas de problème, veuillez contacter le fournisseur.

Avant de brancher l'appareil, vérifiez si la tension utilisée est adaptée à la machine à bulles. Il est recommandé que chaque machine à glace carbonique dispose d'un interrupteur d'alimentation indépendant, afin que vous puissiez allumer ou éteindre chaque machine à bulles.

Remarque : lors du branchement de l'alimentation électrique, le fil de terre doit être mis à la terre en toute sécurité et l'installation électrique doit être conforme à toutes les normes en vigueur.

### Paramètres .....■

Puissance : 3500W

Tension d'alimentation : AC 110V/220V 50/60Hz

Temps de chauffe : 12 minutes

Contrôle électronique de la température : 70-80°C

Consommation d'eau : 10 L (jusqu'à la ligne d'eau)

Durée maximale de la sortie continue : 5-6 minutes

Couverture maximale : 200 mètres carrés

Poids net : 8.8kg

Poids brut : 11kg

Taille de l'emballage : 48\*44\*46cm

### 2.REMARQUE

\* Pour des raisons de sécurité, il est déconseillé de monter le produit, quelle que soit sa capacité. Ne faire fonctionner l'appareil que lorsqu'il est posé sur le sol.

\* Pendant l'échauffement et le fonctionnement, l'eau ne coule pas. Ne pas mettre la main dans l'eau.

\*Ne pas retirer le panier lorsque l'appareil est branché ou lorsque les radiateurs sont chauds.

### 3.Réchauffement

\*Assurez-vous toujours que la tension de la prise de courant à laquelle vous connectez le produit se situe dans la plage indiquée sur l'autocollant ou sur le panneau arrière du produit.

- \*Le produit est destiné à un usage intérieur uniquement (IP20) afin d'éviter tout risque d'incendie ou de choc, n'exposez pas le produit à la pluie ou à l'humidité.
- \*Installez toujours le produit dans un endroit suffisamment ventilé, à au moins 50 cm d'une surface adjacente.
- \* Assurez-vous qu'aucune fente d'aération sur le boîtier du produit n'est obstruée.
- \* Ne jamais connecter le produit à un variateur de lumière.
- \*Ne jamais porter le produit par le cordon ou toute autre partie mobile.
- \*La température ambiante maximale est de 60-70°C. Ne pas utiliser le produit à des températures plus élevées.
- \* En cas de problème de fonctionnement grave, cessez immédiatement d'utiliser le produit.
- \*N'essayez jamais de réparer le produit. Les réparations effectuées par des personnes non qualifiées peuvent entraîner des dommages ou des dysfonctionnements. Veuillez contacter le centre d'assistance technique agréé le plus proche.
- \*Ne continuez pas à utiliser la machine lorsque la visibilité est réduite à 50 cm (20") ou moins. La zone située devant l'appareil peut être mouillée pendant l'utilisation. Veillez à ne pas utiliser l'appareil à proximité d'un sol lisse, car il pourrait devenir glissant.
- \*La température de l'eau doit être d'environ 175°F (79°C) pour un fonctionnement optimal.
- \*Conservez ce manuel d'utilisation pour toute consultation ultérieure. Si vous vendez le produit à un autre utilisateur, veillez à ce qu'il reçoive également ce document.

#### Comment travailler avec

1. Placez la machine sur une surface plane et solide à l'endroit où elle sera utilisée. Retirez le couvercle et remplissez d'eau (chaude ou froide) environ 10 litres, la ligne d'eau étant soumise à la marque d'échelle de la plaque d'acier du côté intérieur de la machine jusqu'à ce que le voyant rouge s'allume, ce qui signifie que la machine est en train de chauffer.
2. Branchez le cordon dans une prise de 30 ampères reliée à la terre. Il est préférable d'utiliser une prise avec interruption pour défaut de masse. L'appareil consomme 15 ampères à une tension de 220V.
3. Pendant que l'appareil chauffe, le temps de chauffe d'un tube chauffant électrique simple de 3500W est de 12 minutes. Soulevez le panier à son niveau le plus élevé à l'aide de la poignée noire située sur le côté de l'appareil et verrouillez-le en butée haute.
4. **Lorsque l'eau est fumante après environ 15-20 minutes, la machine est maintenant prête à l'emploi. Le voyant vert sur la machine (indiquant que la température a atteint la température réglée), cette fois-ci peut être mis comme de la glace sèche, la machine a un thermostat automatique ! La température n'atteint pas la température de consigne ! Chauffage automatique (lumière rouge) !**
5. En utilisant l'équipement de protection, le panier peut contenir 8 kilogrammes (environ 20 livres) de glace sèche. La taille de la nacelle a été conçue pour que chaque sac ou bloc de glace sèche soit bien visible s'il est rempli jusqu'à environ 1 à 1 du bord de l'eau. Il peut contenir au maximum 3 kg de glace sèche à chaque fois. Le chargement de la glace sèche doit être effectué au dernier moment, car l'atmosphère vaporeuse de la machine fera s'évaporer la glace sèche si elle est placée trop longtemps à l'avance.
6. Retirez les éventuels morceaux de glace sur le joint du couvercle et mettez le couvercle en place. Fixez le couvercle en tournant les deux bras vers l'intérieur du couvercle et appuyez sur les leviers pour le verrouiller. Lorsque le "brouillard" est nécessaire, saisissez le levier du panier et abaissez lentement la poignée. Un panier plein ne doit pas être plongé dans l'eau chaude. Cela entraînerait une augmentation dangereuse de la pression due à l'action violente de la sublimation de la glace sèche. Au fur et à mesure que le CO<sub>2</sub> est immergé, un "brouillard" se forme en nuages épais à partir de la buse avant. Pour augmenter le débit, abaissez la poignée jusqu'à la butée suivante. En levant complètement la poignée, l'effet s'arrête rapidement, ce qui permet d'obtenir un effet de type ON & OFF.
5. Après votre premier effet, remplissez l'eau et laissez l'appareil chauffer. Sortez le bloc ou les pièces de CO<sub>2</sub> de leur boîte de rangement et placez-les dans le panier.
6. Lorsque la machine doit être vidée, laissez-la refroidir. Videz la machine dans des seaux à l'endroit où elle se trouve plutôt que de la transporter jusqu'à l'égoût. Ne déplacez pas la machine si elle contient de l'eau chaude ou bouillante.

## RÉGLAGE

### ALIMENTATION EN COURANT ALTERNATIF

L'appareil est équipé d'une alimentation électrique à tension fixe et peut être alimenté par une tension d'entrée de 110-120V AC ,60Hz ou 230V AC , 50Hz, en fonction du modèle spécifique.

Pour déterminer les besoins en électricité du produit (disjoncteur, prise de courant et câblage), utilisez la valeur de courant indiquée sur l'étiquette apposée sur le panneau arrière du produit, ou reportez-vous au tableau des spécifications du produit. La valeur de courant indiquée correspond à la consommation moyenne du produit dans des conditions normales.

Conseil pratique : Le Lan Zi possède trois mèches de réglage ! 1.0 = la position la plus haute (le panier de glace sèche a été trempé dans l'eau et contient le plus de fumée) 2.1. La position médiane (la moitié de la fumée). 2. La position la plus basse du panier (la fumée la plus basse)

Branchez toujours le produit sur un circuit protégé (disjoncteur ou fusible). Assurez-vous que le produit dispose d'une mise à la terre électrique appropriée afin d'éviter tout risque d'électrocution ou d'incendie.

Ne jamais raccorder l'appareil à un rhéostat (résistance variable) ou à un circuit de gradation, même si le rhéostat ou le canal de gradation ne sert que d'interrupteur de 0 à 100 %.

À propos de la glace sèche et du CO<sub>2</sub> La glace sèche est une forme solide de dioxyde de carbone. Le terme "glace sèche" est utilisé en raison de sa capacité à sublimer le processus de transformation d'un solide directement en gaz sans formation de liquide. La glace sèche atteint une température de -189,5°F (-87,5°C).

Lorsqu'elle est immergée dans de l'eau chaude ou bouillante, la glace sèche se sublime et agite l'eau. Le gaz CO<sub>2</sub> froid libéré provoque la formation de gouttelettes d'eau dans l'air à partir de la vapeur d'eau. Cette expansion du gaz et de l'humidité pousse l'eau hors de la machine. Le CO<sub>2</sub> étant froid et lourd, l'humidité retombe sur le sol. Les gouttelettes dans l'air créent l'effet de brouillard.

### Avertissement concernant la glace sèche

\*Ne pas couvrir ou boucher la buse de sortie pendant le fonctionnement. La compression de la glace sèche provoque une réaction chimique susceptible d'entraîner une explosion.

\*Ne pas manipuler la glace sèche à mains nues. Des gants épais doivent être portés.

\*Ne pas avaler de glace sèche. Cela entraînerait de graves lésions internes.

Avant de briser la glace sèche, recouvrez-la d'un morceau de tissu ou placez le bloc dans un sac en tissu. Le port d'une protection oculaire est obligatoire.

\*Ne pas utiliser dans un espace confiné. S'assurer que la pièce est bien ventilée avant de commencer l'utilisation.

\*La glace sèche ne doit jamais être stockée dans un récipient hermétiquement fermé, ce qui peut entraîner une augmentation de la pression et un risque d'explosion.