

Icy-Weinkühler Handbuch

Modell:WDA2 WDA4 WDA6



Weinspender

Allgemeine Betriebsanleitung

Entfernen Sie alle äußeren und inneren Verpackungen des Geräts. Vergewissern Sie sich, dass alle Teile enthalten sind, bevor Sie das Verpackungsmaterial entsorgen, und bewahren Sie den Karton und das Verpackungsmaterial für eine spätere Verwendung auf.

LESEN SIE ALLE ANWEISUNGEN, BEVOR SIE DAS GERÄT BENUTZEN
- Speichern Sie diese Anweisungen.

SERVIERWEINE

Um den Wein möglichst lange haltbar zu machen, sollte er bei einer Temperatur von ca. 55° C gelagert werden. Die nachstehende Tabelle gibt jedoch Hinweise auf die optimale Trinktemperatur für die verschiedenen Weinsorten.

°C	°F	Wein Stil
19	66	Armagnac, Brandy, Cognac
18	64	Vollmundige Rotweine, Shiraz
17	62	Tawny Port
15	59	Mittelkräftige Rotweine
14	57	Amontillado Sherry
13	55	Rotweine mit geringem Alkoholgehalt
12	54	Vollmundige Weißweine
11	52	Mittelkräftige Weißweine
10	50	Rose, Weißweine mit geringem Alkoholgehalt
9	48	Vintage Sekt
8	46	Fino Sherry
7	45	Nicht Vintage Sekts

INHALTSVERZEICHNIS

WICHTIGE SICHERHEITSANWEISUNGEN	04
INFORMATIONEN ZUR ELEKTRISCHEN SICHERHEIT	05
FUNKTIONSBESCHREIBUNG	06
SPEZIFIKATIONEN	07
INSTALLATIONSANWEISUNGEN	08
ZAPFSÄULENBETRIEB	09
BEFEHLE AN DER FRONTPLATTE	10
PFLEGE UND WARTUNG	11
FEHLERSUCHE	12
DOSIER DIAGNOSE	13
SCHALTPLAN	14

WICHTIGE SICHERHEITSANWEISUNGEN

Befolgen Sie die folgenden grundlegenden Vorsichtsmaßnahmen, um die Gefahr von Bränden, Stromschlägen oder Verletzungen bei der Verwendung des Geräts zu verringern:

- Lesen und befolgen Sie vor dem Gebrauch alle Anweisungen.
- Verwenden Sie das Gerät nicht, wenn das Netzkabel beschädigt ist. Wenn es beschädigt ist, muss es durch den Hersteller oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefahren zu vermeiden.
- Achten Sie darauf, dass das Gerät vor der Reinigung immer vom Stromnetz getrennt ist.
- Verwenden Sie zur Reinigung nur milde Reinigungsmittel oder Glasreinigungsmittel. Verwenden Sie keine scharfen Reinigungsmittel oder Lösungsmittel.
- Bewahren Sie keine Lebensmittel im Schrank auf.
- Halten Sie das Gerät von jeder Wärmequelle und direkter Sonneneinstrahlung fern.
- Um die Stabilität zu gewährleisten, muss das Gerät auf einer festen, ebenen Fläche stehen.
- Stellen Sie keine anderen Geräte auf das Gerät.
- Der Weinspender ist ein elektrisches Gerät. Um Verletzungen oder den Tod durch Stromschlag zu vermeiden, sollten Sie den Weinkühler nicht mit nassen Händen, auf einer nassen Oberfläche oder unter anderen nassen Bedingungen bedienen.
- Wenn Sie das Gerät aufstellen oder bewegen, achten Sie darauf, dass es nicht waagrecht oder in einem Winkel von mehr als 45° aufgestellt oder auf den Kopf gestellt wird.
- Heben oder tragen Sie den Weinkeller niemals am Kabel.
- Halten Sie das Kabel von erhitzten Oberflächen fern.
- Achten Sie darauf, dass an den Seiten des Geräts ein ausreichender Abstand eingehalten wird, um einen ordnungsgemäßen Luftstrom und eine einwandfreie Funktion zu gewährleisten.
- Verwenden Sie das Gerät nur in Innenräumen, andernfalls erlischt die Garantie.
- Nur für Erwachsene geeignet.
- Stecken Sie den Stecker nicht in die Steckdose, bevor die Einrichtung abgeschlossen ist.
- Ziehen Sie immer den Stecker aus der Steckdose, wenn das Gerät nicht benutzt wird. Ziehen Sie niemals am Kabel, um den Stecker aus der Steckdose zu ziehen. Fassen Sie den Stecker an und ziehen Sie daran, um ihn zu trennen.
- Erlauben Sie Kindern niemals, das Gerät zu bedienen, damit zu spielen oder in das Innere des Geräts zu krabbeln.
- Reinigen Sie Geräteteile niemals mit brennbaren Flüssigkeiten. Die Dämpfe können eine Brand- oder Explosionsgefahr darstellen.
- Lagern oder verwenden Sie kein Benzin oder andere brennbare Dämpfe und Flüssigkeiten in der Nähe dieses oder anderer Geräte. Die Dämpfe können eine Brand- oder Explosionsgefahr darstellen.

WARNUNG: Gefahr des Einklemmens von Kindern. Ausrangierte oder verlassene Geräte sind immer noch gefährlich. Bevor Sie einen alten Weinkeller/Spender wegwerfen, nehmen Sie die Tür ab und lassen Sie die Regale an ihrem Platz, damit Kinder nicht klettern können, oder ergreifen Sie andere Maßnahmen, um sicherzustellen, dass der Keller frei von Hindernissen ist.

WARNUNG: Der Inhalt der Gaskartusche steht unter Druck. Nicht durchstechen oder verbrennen. Von Hitze und direkter Sonneneinstrahlung fernhalten. Von scharfen Gegenständen, die die Kammer durchbohren könnten, fernhalten. Nicht in einem geschlossenen Fahrzeug lagern. Nicht in Richtung Gesicht oder Körper ausstoßen.

AUSSERHALB DER REICHWEITE VON KINDERN AUFBEWAHREN.

WARNUNG: Der Fülldruck der Gaskartusche sollte nicht mehr als 12MPa betragen.

INFORMATIONEN ZUR ELEKTRISCHEN SICHERHEIT

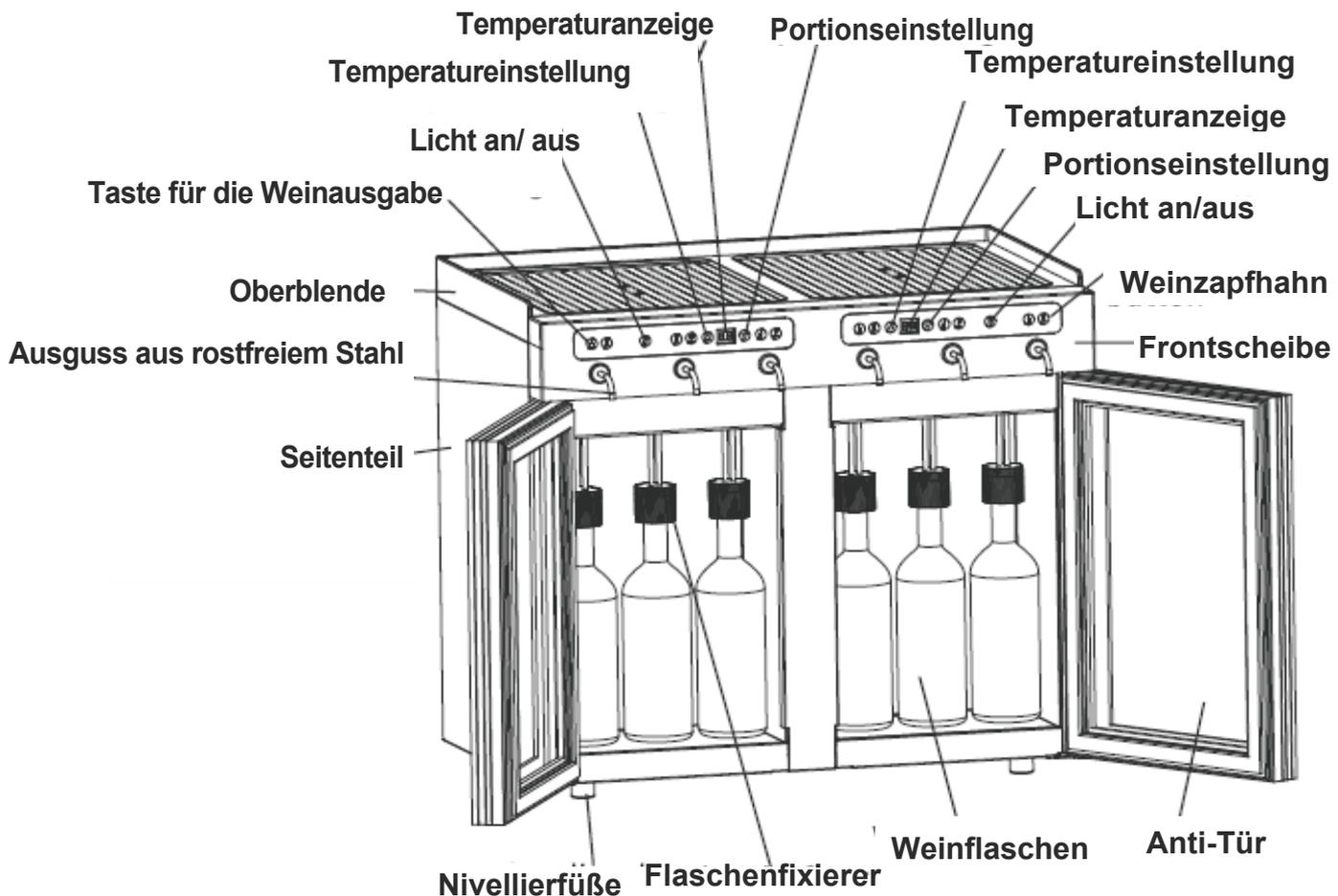
 WARNUNG	
	STROMSCHLAGGEFAHR Trennen Sie das Gerät vor Wartungsarbeiten von der Stromversorgung. Bringen Sie vor der Inbetriebnahme alle Verkleidungen wieder an. Nichtbeachtung kann zum Tod oder zu einem elektrischen Schlag führen.

Stromkabel

- Wegen möglicher Sicherheitsrisiken unter bestimmten Bedingungen raten wir dringend von der Verwendung eines Verlängerungskabels ab. Wenn Sie sich dennoch für ein Verlängerungskabel entscheiden, muss es sich unbedingt um ein VDE-gelistetes, 2-adriges, geerdetes Verlängerungskabel mit einem 2-flügligen Erdungsstecker und einer 2-schlitzigen Steckdose handeln. Die Nennleistung des Verlängerungskabels sollte AC250V 16A betragen.

FUNKTIONSBESCHREIBUNG

- Der Wein Dispenser hält geöffnete Weine durch die Verwendung von Edelgas wie Stickstoff oder Argon wochenlang frisch vor Oxidation.
- Die Kühlvitrine mit Glastür präsentiert Weine und bietet die Möglichkeit, geöffnete Flaschen auszugeben.
- Das leise Kompressorsystem mit hoher Leistung und automatischer Abtauung hält den Wein auf der richtigen Lager- und Serviertemperatur zwischen 7°C und 18°C.
- Das kompakte Design mit blauen LED-Touch-Tasten verleiht dem Gerät eine moderne Anziehungskraft. Das kompakte Design mit blauen LED-Touch-Tasten verleiht dem Gerät eine moderne Anziehungskraft.
- Die NSF-geprüften Kunststoffkomponenten und der hygienische Ausguss aus Edelstahl halten Ihre Weine sauber.
- Elektronische Miniatur-Edelstahlventile verhindern das Austropfen von Wein aus dem Ausgießer.
- Ein digitaler Temperaturregler mit blauer LED-Anzeige ermöglicht die einfache Einstellung der gewünschten Temperatur für Weiß- oder Rotwein.



Spezifikationen

85W/95W/100W

Modell Nr.	WDA2 WDA4 WDA6	
Nennspannung	220~240V/50Hz	
Kühlleistung	85W/95W/100W	
Kühlschrank	R600a	
Schutzklasse	I	
einstellbarer Temperaturbereich	7-18°C(45-65°F)	
Umgebungstemperaturbereich	7-32°C(45-90°F)	
Flaschenkapazität	2/4/6	
maximale Haltbarkeit der Flasche	30days	
Abmessungen (in) BxTxH	WDA2	B.235 X H.572 X T.420mm
	WDA4	B.415 X H.625 X T.430mm
	WDA6	B.673 X H.624 X T.504mm

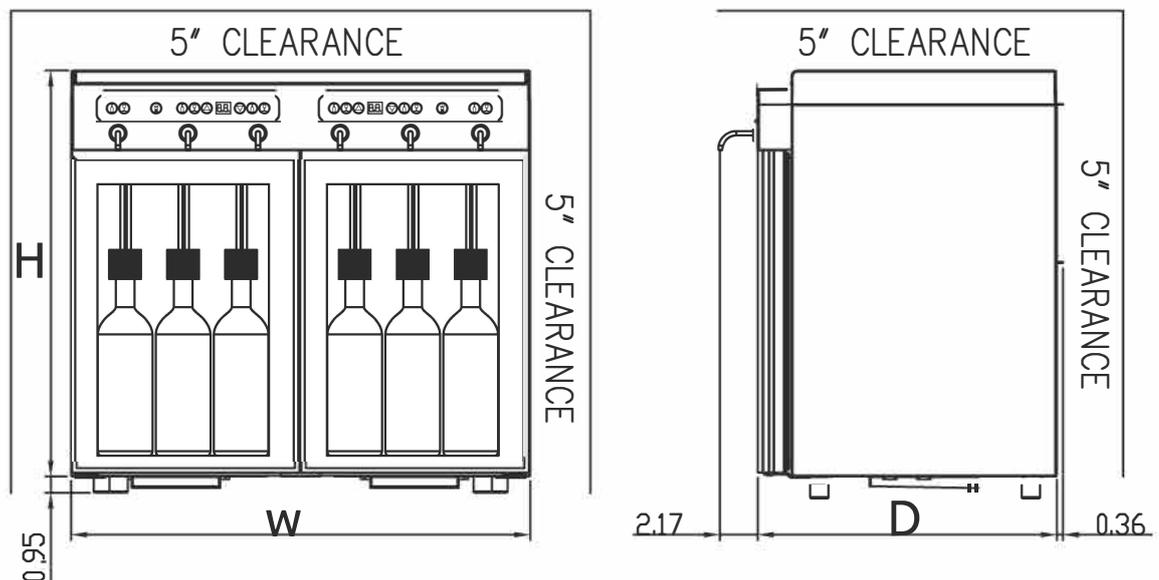
Hinweis: Argon-Gas ist nicht enthalten. Geeignete Standard-Argon-Gaskartuschen sind nicht nachfüllbar und haben einen Gewindehals mit einem Durchmesser von 0,5" und einer Mindestlänge von 0,5". Die Kartusche darf einen Durchmesser von höchstens 1,75" und eine Länge von höchstens 5,5" haben.

INSTALLATIONSANWEISUNGEN

! WARNING	
	<p>Überprüfen Sie immer die Verbindungen des Kabelbaums, bevor Sie mit den Testverfahren beginnen. Trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung, bevor Sie Wartungs- oder Reparaturarbeiten durchführen. Spannungsprüfungen sollten bei eingeschalteter Stromquelle und eingestecktem Anschlussblock durch Einführen von Messfühlern neben den Drähten in den Anschlussblöcken durchgeführt werden. Widerstandsprüfungen sollten bei ausgeschalteter Stromquelle und abgezogenem Anschlussblock an den Komponenten durchgeführt werden.</p>

Standort

- Dieser Weinspender ist nur für die freistehende Aufstellung vorgesehen.
- Es wird empfohlen, dieses Gerät an einem Ort mit einer Umgebungstemperatur zwischen 7°C und 32°C aufzustellen. Es ist nicht für die Aufstellung in einer Garage oder im Keller vorgesehen.
- Stellen Sie das Gerät an einem gut belüfteten Ort auf, um einen Wärmestau durch das Kühlsystem zu vermeiden. Andernfalls kann das Gerät nicht richtig gekühlt werden, was zu Schäden an den Bauteilen des Geräts und an seinem Inhalt führen kann.
- Lassen Sie an allen Seiten 12 cm Freiraum.
- Verwenden Sie die verstellbaren Füße, um das Gerät waagrecht aufzustellen.



Zapfsäulenbetrieb

Sobald das Gerät aufgestellt und angeschlossen ist, schalten Sie es ein
Laden/Entladen der Argon/Stickstoff/Inertgas-Kartusche

1. Nach oben klappen, die obere Rückwand öffnen. (Siehe Schema, wie am Pfeil gezeigt, Bild 1.)
2. Greifen Sie die Gaskartusche mit einer Hand und drehen Sie sie in einem bestimmten Winkel, um die leere Gasflasche zu entfernen. (Siehe Diagramm, wie auf dem Pfeil gezeigt, Bild 2.)
3. Nehmen Sie die Gasflasche/Patrone aus dem Greifer heraus und drehen Sie sie nach hinten. Halten Sie mit einer Hand das Dekompressionsventil und mit der anderen die Kartusche, schrauben Sie die Kartusche ab und nehmen Sie sie heraus (siehe Diagramm, Abbildung 3).
4. Um eine neue Patrone einzusetzen, richten Sie zunächst das Schraubende der Patrone vorsichtig auf die Öffnung der Redactor-Patrone aus und schrauben Sie sie fest. (Siehe Diagramm, Abbildung 2.)

HINWEIS: Es ist normal, dass beim Aufschrauben der Kartusche etwas Gas austritt.

Vergewissern Sie sich, dass Sie die Patrone vollständig/fest einschrauben.

5. Vergewissern Sie sich, dass die Flasche/Patrone fest sitzt.
6. Befestigen Sie die Gaskartusche an der Flaschenhalterung (siehe Diagramm, Abbildung 1.1).
7. Klappen Sie die obere Rückwand herunter.
8. Öffnen Sie das Autoventil.

Hinweis: Es sollten nicht zwei Schalter gleichzeitig geöffnet werden.

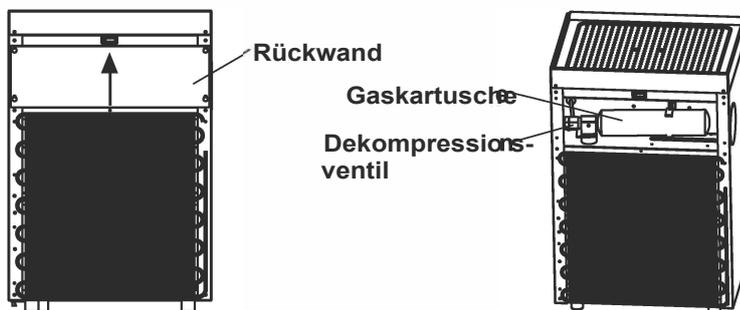


Bild 1
(öffnen Sie die obere Rückenlehne)

Bild 1.1

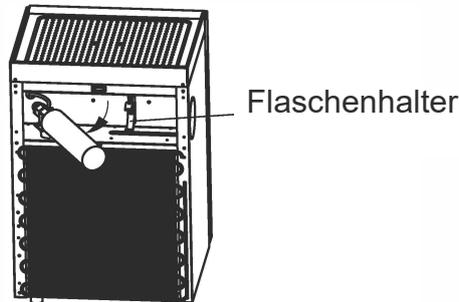


Bild 2
(zur Gaskartusche drehen)

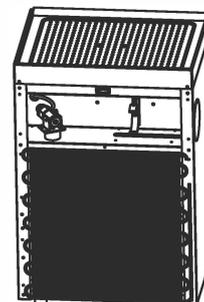


Bild 3
(Entladen der Gaskartusche)

BEFEHLE AN DER FRONTPLATTE



Unter normalen Betriebsbedingungen zeigt das Display den von der Luftregulierungssonde gemessenen Wert an. Im Falle eines aktiven Alarms blinkt die Temperatur abwechselnd mit dem Alarmcode.

Weinausgabe

Der Weinspender verfügt über zwei Sätze von zwei Ausgabetasten, die sich jeweils direkt über dem entsprechenden Weinflaschenauslauf befinden. Die zwei Ausgabetasten sind optional:

-  Halten Sie die Taste  über dem gewünschten Ausgießer gedrückt, um mit der Ausgabe des Weins in Ihr Glas zu starten. Der Wein wird so lange ausgegeben, bis die Taste losgelassen wird.
-  Drücken Sie die Taste  um den Wein in 30-ml-Schritten auszugeben. Einmal drücken, Anzeige 1, Ausgabe von 30 ml; zweimal drücken, Anzeige 2, Ausgabe von 60 ml; dreimal drücken, Anzeige 3, Ausgabe von 90 ml; usw.
 - Der Wein wird nach einer Wartezeit von einer Sekunde ausgegeben, wenn Sie die Taste  drücken.
 - Zurücksetzen der 30-ml-Portion: Die werkseitige 30-ml-Portion kann vom Benutzer zurückgesetzt werden. Drücken Sie  zweimal, bis "H2" angezeigt wird, und drücken Sie  dann, bis die Ziffer zu blinken beginnt. Drücken Sie  die Aufwärts- oder Abwärtstaste  um die Portion (bis 20 ml) zu erhöhen oder zu verringern.

Sonstige Parameter A1, A2, A3 und A4

Diese Parameter dienen zur Kalibrierung der an jedem Zapfhahn ausgeschenkten Weinmengen. Wenn Sie z.B. bei einer auf 20 ml H2 eingestellten Dosierung den Wert von A1 erhöhen, wird die am ersten Zapfhahn verbleibende Menge mehr als 20 ml betragen. Wir empfehlen, die Werkseinstellungen für diese 4 erweiterten Einstellungen nicht zu ändern.

Temperatur-Einstellung:

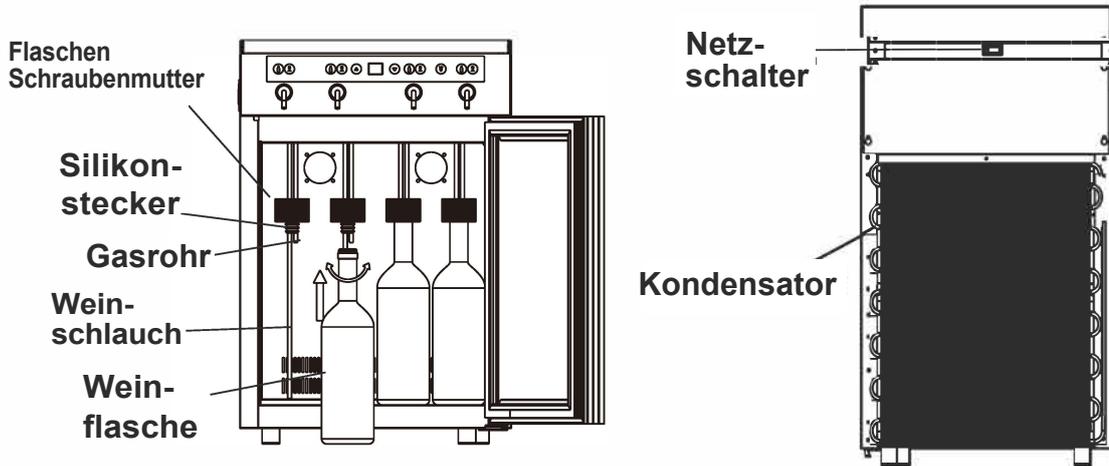
Die Temperaturanzeige zeigt die aktuelle Temperatur im Gerät an. Wenn Sie 7~18 °C einstellen möchten, drücken Sie bitte die  Taste, sobald die Anzeige " H 1" erscheint und die angezeigte Temperatur zu blinken beginnt. Während die Temperaturanzeige zu blinken beginnt, können Sie mit den Tasten  oder  die gewünschte Temperatur einstellen.

LED-Licht ein/aus

Wenn Sie die Taste der linken Lampe nach unten  drücken, wird das LED-Licht im linken Kühlschrank eingeschaltet. Wenn Sie  zum zweiten Mal drücken, wird das LED-Licht im linken Kühlschrank ausgeschaltet.

Anbringen/Entfernen von Weinflaschen

1. Befestigen Sie die Flasche an den Schläuchen.
2. Drehen/Schrauben Sie den Schlauchanschluss, bis er fest auf der Flasche sitzt.
3. Öffnen Sie das Steuerventil, damit Wein entweichen kann, und prüfen Sie, ob Gas austritt. (Schließen Sie das Ventil ggf. fester an, damit das Gas entweicht.)
4. Den Wein vollständig in das Kühlregal stellen und die Tür schließen.



PFLEGE UND WARTUNG

WICHTIG! Ziehen Sie immer den Netzstecker, bevor Sie den Weinspender reinigen oder Wartungsarbeiten durchführen. Verwenden Sie keine scharfen Reinigungsmittel oder Scheuermittel, um Teile des Weinspenders zu reinigen.

Reinigung

Zum Reinigen des Flaschenfixierers und des Magnetventils:

- Füllen Sie eine Flasche mit sauberem, warmem Wasser und setzen Sie den Flaschenfixierer auf die Flasche.
- Drücken und halten Sie die Taste  um das warme Wasser auszugeben. Drücken Sie die Portionstaste  5 Mal und halten Sie sie gedrückt, bis auf der Anzeige "CL" blinkt und die automatische Reinigung beginnt.
- Fahren Sie mit der Dosierung und Spülung des Systems fort, bis trockenes Gas aus dem Auslauf kommt.

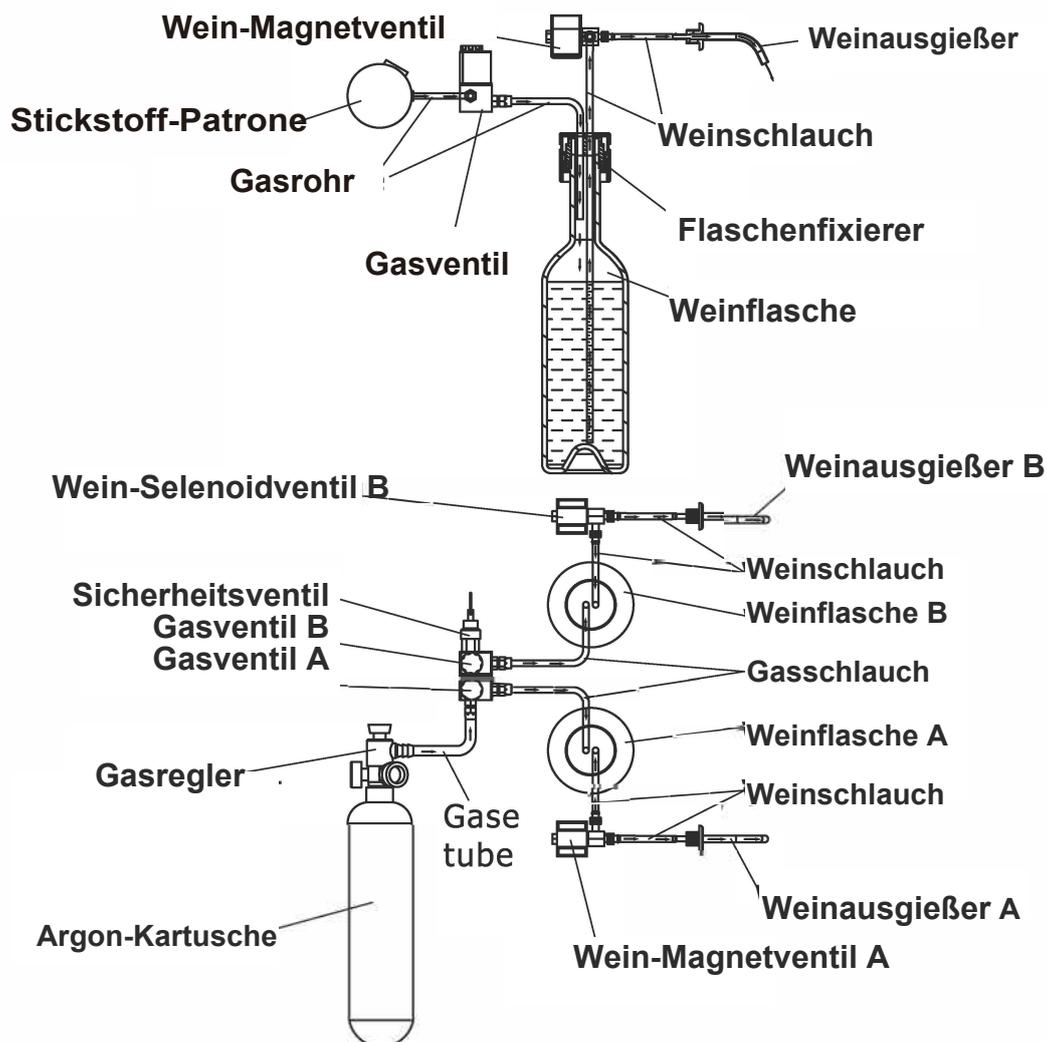
FEHLERBEHEBUNG

Abgabesystem

Reklamation	Mögliche Ursachen	Antwort
Ein Kanister gibt nur 1 oder 2 Flaschen ab, Gas tritt aus	<ul style="list-style-type: none"> a. Kanisterdichtung nicht ausgerichtet, schlecht oder fehlend b. Kanister nicht festgezogen c. Gasrohr gebrochen d. Gasschlauch am Ventil des Reglers nicht festgezogen e. Regler undicht f. Gasventil klemmt offen g. Flasche nicht festgezogen 	<ul style="list-style-type: none"> a. Ausrichten, austauschen und einbauen der Dichtung b. Drehen Sie den Kanister im Uhrzeigersinn bis zum Anschlag. c. Das Gasrohr wechseln d. Überprüfen Sie diese Anschlüsse e. Prüfen Sie, ob am Regler Gas austritt. f. Wenn weiterhin Gas aus dem Gasrohr austritt, Ferngasventil und Verkabelung überprüfen. g. Ferngasstecker/Fixierer prüfen
Gerät spendet nicht	<ul style="list-style-type: none"> a. Inertes Gas leer b. Defekter Druckregler c. Flaschenhals nicht fest angezogen oder defekter Stopfen d. Defektes Gasmagnetventil oder falsche Verkabelung e. Defektes Wein-Magnetventil oder falsche Verdrahtung f. Falsche oder lockere Verkabelung, defekte Leistungsplatine oder Steuerplatine. 	<ul style="list-style-type: none"> a. Wenn aus allen Ausgießern kein Wein austritt, prüfen Sie das Manometer des Kanisters, drehen Sie den Kanister leicht gegen den Uhrzeigersinn, um zu sehen, ob Gas austritt, und drehen Sie ihn dann im Uhrzeigersinn, um ihn festzuziehen; prüfen Sie dann, ob Gas austritt, wie oben beschrieben. b. Wenn alle Ausgüsse keinen Wein ausgeben und der Kanister unter Druck steht, überprüfen Sie den Regler. c. Drücken Sie auf den Knopf, um zu prüfen, ob Gas aus dem Stopfen und der Halterung austritt. d. Drücken Sie die Taste, um zu prüfen, ob Gas aus dem Gasschlauch austritt. e. Schalten Sie das fragliche Ventil auf einen guten Auslauf um und prüfen Sie, ob das Problem weiterhin besteht. f. Überprüfen Sie alle Kabel und Anschlüsse
Unterbrochene oder langsame Abgabe	<ul style="list-style-type: none"> a. Inertgasdruck niedrig b. Gasschläuche geknickt, verdreht c. Flaschenhals nicht fest angezogen d. Gasmagnetventil eingeschränkt e. Wein-Magnetventil gedrosselt 	<ul style="list-style-type: none"> a. Wenn alle Ausgießer langsam Wein ausschenken, prüfen Sie den Druck und tauschen Sie einen neuen Kanister aus. b. Drücken Sie auf den Knopf, um zu sehen, ob das Gas sehr langsam aus dem Gasrohr entweicht. c. Prüfen Sie den Stopfen der Flasche und den Fixierer, wenn Gas austritt d. Flasche entfernen, Knopf drücken und prüfen, ob Gas aus dem Gasrohr entweicht e. Schalten Sie das Ventil auf einen guten Ausguß um, um zu prüfen
Wein spritzt oder spuckt	<ul style="list-style-type: none"> a. Weinschlauch eingeschränkt b. Flasche fast leer und zu viel Gas in der Flasche c. Gasdruck zu hoch d. Wein-Magnetventil verschmutzt 	<ul style="list-style-type: none"> a. Prüfen Sie alle Einschränkungen b. Wechseln Sie eine neue Flasche c. Druckregler auswechseln d. Magnetventile reinigen
Wein tropft	<ul style="list-style-type: none"> a. Leck im Sitz des Magnetventils b. Ausgießer lose 	<ul style="list-style-type: none"> a. Prüfen Sie bei ständigem Tropfen auf Verunreinigungen; verwenden Sie warmes Wasser, um das System zu spülen. b. Bei intermittierendem Tropfen den Auslauf nachziehen
	<ul style="list-style-type: none"> a. Weinschlauch undicht b. Ausgießer lose c. Leere Flasche 	<ul style="list-style-type: none"> a. Prüfen Sie den Fernweinschlauch b. Drücken Sie den Auslauf fest zu c. Flasche wechseln
Wein getrennt	<ul style="list-style-type: none"> a. Trümmer im Auslauf 	<ul style="list-style-type: none"> a. Reinigen Sie den Schutt
Zu viel Bläschen	<ul style="list-style-type: none"> a. Inertgasdruck hoch 	<ul style="list-style-type: none"> a. Druckregler austauschen

Kühlsystem

Beschwerde	Mögliche Ursachen	Antwort
Gerät läuft nicht	a. Netzkabel nicht eingesteckt b. Netzschalter ausgeschaltet c. Kein Strom an der Steckdose d. Falsche und lockere Verkabelung	a. Überprüfen Sie das Netzkabel b. Schalten Sie den Schalter ein (er leuchtet) c. Prüfen Sie, ob Strom an der Steckdose und der Sicherung anliegt. d. Prüfen Sie die Verkabelung und die Anschlüsse am Netzschalter und an der Netzplatine sowie den Netzschalter selbst.
Gerät läuft mit hoher Temperatur oder kontinuierlich	a. Ungeeignete Türdichtung b. Hohe Umgebungstemperatur	a. Prüfen Sie die Türöffnung und die Dichtung b. Prüfen Sie den Einbauort
Gerät läuft mit hoher Temperatur	a. Einstellung zu hoch b. Temperatursensor berührt die kalte Platte	a. Niedrigere Temperatureinstellung b. Die angezeigte Temperatur ist korrekt, aber die Temperatur im Schrank ist hoch
Gerät läuft mit niedriger Temperatur	a. Gerät vereist b. Fehler an der Stromversorgungseinheit c. Fehler auf der Anzeige-/ Steuerplatine	a. Gerät zum Abtauen ausstecken b. Eine neue Platine austauschen c. Eine neue Platine austauschen
Keine Kühlung, aber Kompressor läuft	a. Schlechter Verdampferluftstrom	a. Prüfung auf Einschränkung
Gerät läuft laut	a. Installationsbereich nicht fest b. Alle Schrauben, Muttern und Metallteile lose	a. Prüfen Sie, ob sie eben und flach ist. b. Prüfen Sie, ob die Geräuschquelle von der Lüfterhalterung, der Kompressorhalterung und den losen Schläuchen kommt.



SCHALTPLAN

