

Aus hygienischen Gründen und zur Vermeidung von Betriebsstörungen ist die tägliche Reinigung des ClimaPlus Combi® zum Betriebsschluß unerlässlich.

Der RATIONAL CleanJet® ist das patentierte, vollautomatische Reinigungssystem für die Reinigung des Garraums des ClimaPlus Combi®. Vier Reinigungsstufen erlauben die Anpassung an den individuellen Verschmutzungsgrad. Praxiserprobte robuste Materialien und eine ausgeklügelte Technologie machen die Bedienung des CleanJet® kinderleicht und garantieren jederzeit ein einwandfreies Reinigungsergebnis.

Ihr Nutzen:

- Der RATIONAL CleanJet® arbeitet vollkommen selbständig. Starten Sie einfach die gewünschte Reinigungsstufe – fertig. Da ClimaPlus Combi® für den unbeaufsichtigten Betrieb zugelassen sind, ist CleanJet® ideal für die automatische Reinigung nach Feierabend oder über Nacht.
- Die beim manuellen Reinigen notwendige Sorgfalt bzgl. des Einbringens von ausreichenden Mengen Reinigers oder Einhalten bestimmter Einwirkzeiten für ein sauberes Reinigungsergebnis fällt nun weg. CleanJet® übernimmt das automatisch für Sie – kinderleicht und bequem per Tastendruck.
- Durch den mehrstufigen Programmablauf mit optimal auf die Verschmutzung abgestimmten Temperaturen, Einwirk- und Trocknungszeiten und definierten Reiniger- und Klarspülermengen garantiert RATIONAL eine jederzeit reproduzierbare hygienisch einwandfreie Reinigung gemäß dem HACCP-Konzept.
- Das automatische Abschalten nach Ende des Reinigungsablaufs erhöht die Funktionssicherheit Ihrer Küche. Der Überwachungsaufwand wird reduziert.
- Durch die verschiedenen Reinigungsstufen kann der Reinigungsablauf sehr individuell auf die jeweilige Verschmutzung eingestellt werden. Sie haben damit die Möglichkeit, flexibel auf unterschiedliche Erfordernisse reagieren zu können.
- Mit der durchdachten Abstimmung der Parameter Zeit/Mechanik/Chemie und Temperatur werden Ablagerungen von Produktrückständen und Kalk vermieden und damit höchste Speisenqualität erreicht.
- Gesundheitsschutz und keine Geruchsbelästigung durch dosiertes Einbringen des geruchsneutralen Reinigers bei geschlossener Tür.

Aus hygienischen Gründen und zur Vermeidung von Betriebsstörungen ist die tägliche Reinigung des ClimaPlus Combi® zum Betriebsschluß unerlässlich.

Beachten Sie bitte beim Abschalten der Energieversorgung in Ihrer Küche, auch nach Produktionsende die Strom- und Wasserversorgung für den CleanJet® sicherzustellen.

Es ist empfehlenswert, die Garraumtemperatur vor dem Start von CleanJet® zu überprüfen.

Drücken Sie die Garraumtemperaturtaste.

Das Display zeigt Ihnen die aktuelle Temperatur an. Falls über 100°C, Cool-down auf unter 80 °C durchführen.

ACHTUNG!

Vergewissern Sie sich, dass sich der CleanJet® während der Reinigung auf und ab bewegt und sich die Sprühköpfe drehen. Nur dann kann ein einwandfreies Reinigungsergebnis gewährleistet werden. Überprüfen Sie nach der Reinigung, ob das Reinigungsmittel vollständig ausgespült wurde.



So arbeiten Sie:

- Garmedien und Programme abwählen.
- Roste, Bleche, Container etc. entnehmen. Hordengestelltransportwagen und Einfahrschiene können im Garraum verbleiben.
- CleanJet® einsetzen (siehe Seite 102). Falls die Ausgangstemperatur zu hoch ist, bitte den Anweisungen auf Seite 99/100 folgen.
- Gerätetür schließen.

Tip:

Um ein einwandfreies Reinigungsergebnis auch angrenzender, mit dem Garraum in Verbindung stehender Bauteile zu erzielen, reinigen Sie bitte mit einem feuchten Tuch die folgenden Bereiche vor: Gerät außen unter der Gerätetropfwanne; Innenseite Tür rund um das Fenster inkl. Türtropfwanne. Setzen Sie die Türtropfwanne vor dem Start von CleanJet® wieder ein, da hier das bei der Reinigung anfallende Wasser-Reiniger-Gemisch abgeleitet wird.

Bedienung CleanJet®

Nach dem Einsetzen des CleanJet® geht der ClimaPlus Combi® automatisch in den Selbstreinigungsmodus.

Im Garraumtemperaturdisplay erscheint



Im IQT-Display erscheint die voreingestellte Reinigungsstufe "STUFE 1".



- Mit dem zentralen Einstellrad wählen Sie die gewünschte Reinigungsstufe aus, z.B. "STUFE 3".



Je nach Verschmutzungsgrad sind die Reinigungsstufen 1 bis 4 und SCHNELL anwählbar (siehe Tabelle Seite 101). Anwahl der Zusatzstufen 0 und Stufe 5/6 (siehe Seite 95).

- Mit der Programm/Start-Taste CleanJet® starten.



Während des Programmablaufs erscheinen folgende Meldungen:

- Im Uhrendisplay: Hier wird die verbleibende Programmdauer angegeben.



- Im IQT®-Sensor-Display: Das Programm läuft im Moment, ist also aktiv.



- Im IQT®-Display: CleanJet® ist gestartet.



Nach Ablauf des gewählten Reinigungsprogrammes ertönt 20 Sekunden lang der Summer und im Uhrendisplay erscheint "ENDE".



Sobald Sie die Garraumtüre öffnen, erlöschen die Anzeigen "ENDE" und "AKTIV". Es wird wieder "CLEANJET" und die zuletzt abgelaufene Reinigungsstufe angezeigt. Der CPC ist wieder betriebsbereit für ein neues Reinigungsprogramm.



Sobald Sie den CleanJet entnehmen, geht das Gerät in den Stand-by-Modus (Echtzeitanzeige) und ist zum Garen bereit.

Der ClimaPlus Combi® ist für den unbeaufsichtigten Betrieb zugelassen. Während und nach Ablauf des Reinigungsprogrammes ist die Anwesenheit von Personal nicht erforderlich.

Anwahl der Reinigungsstufen "0", Stufe 5 und Stufe 6

Zusätzlich zu den bereits angebotenen Programmstufen (Stufe 1-4 und SCHNELL) können Sie auch die Stufen 0, 5 und 6 anwählen.

So arbeiten Sie:

- CleanJet® nicht einhängen
- Garmedium abwählen, Garraumtemperatur und Uhrentaste gleichzeitig ca. 10 Sekunden drücken

Sie befinden sich nun im Menü für die länderspezifischen Einstellungen (siehe auch Handbuch Seite 62). Im Uhrendisplay wird zunächst das Zeitsystem (Auswahl 24.00/AM:PM) angezeigt. Durch Drücken der Garraumtemperaturtaste gelangen Sie in die Sprachauswahl, dann Auswahl °C/Fahrenheit F und schließlich in den CleanJet®-Modus.

Im Garraumtemperaturdisplay erscheint

Im Uhrendisplay erscheint STANDARD bzw. die zuletzt angewählte Stufe

Mit dem zentralen Einstellrad können Sie zwischen den Stufen STANDARD, +STUFE 0 und +Stufe 56 auswählen.

Bestätigen Sie Ihre Programmwahl mit der Programm/Start-Taste und hängen Sie CleanJet® ein

Die hier ausgewählten Stufen ergänzen die im IQT®-Display angebotenen Stufen 1-4 und SCHNELL d.h.

- Bei Auswahl der Stufe "+STUFE 0" können Sie im IQT®-Display jetzt zusätzlich noch die Stufe 0 anwählen. Das heißt, Ihnen stehen nun die Stufen 0, 1, 2, 3, 4 und SCHNELL zur Auswahl.
- Bei Anwahl der Stufe "+Stufe 56" können Sie im IQT®-Display jetzt zusätzlich noch die Stufen "Stufe 5" oder "Stufe 6" anwählen. Das heißt, Ihnen stehen nun die Stufen 1, 2, 3, 4, SCHNELL und Stufe 5 und 6 zur Auswahl.
- Bei Anwahl der Stufe STANDARD bekommen Sie wieder die bereits angesprochenen Grundeinstellungen STUFE 1, 2, 3, 4 und SCHNELL angeboten.

Eine Beschreibung der Stufen und Infos zu deren Dauer finden auf Seite 101.



z.B.

Unterbrechung des Reinigungsprogrammes

Im ablaufenden Reinigungsprogramm wird bei Öffnen der Garraumtür während der Reinigung die Ansaugung für Reiniger/Klarspüler, der Reinigungsarm und die Rotordüse sofort abgeschaltet.

Bei Entnahme des Reinigungsarmes erscheint im IQT®-Display die Meldung "SPUELEN"/"START" wechselweise blinkend.

In diesem Betriebszustand ist jegliche Gerätebedienung zu Garzwecken gesperrt.

Um das begonnene Programm beenden zu können, hängen Sie CleanJet® bitte wieder ein und schließen Sie die Türe. Falls nötig, füllen Sie den Behälter mit Klarspüler nach.

Drücken Sie danach solange die Programm/Start-Taste, bis das Ausspülprogramm startet.

Im Uhrendisplay erscheint

Im IQT®-Sensor-Display erscheint

Das IQT®-Display zeigt

Das Ausspülprogramm dauert ca. 3 Minuten und spült sämtliche noch verbliebene Reiniger- u. Klarspülerreste aus dem Garraum und dem zuleitenden Rohrversorgungssystem. Somit können keine chemischen Rückstände – auch bei unbeabsichtigtem Abbruch des Reinigungsprogrammes – auf Ihre Lebensmittel gelangen.

Am Ende des Ausspülprogrammes ertönt der Summer. Im Uhrendisplay wird zunächst "ENDE" und nach Öffnen der Tür "CLEANJET" angezeigt. Sie können nun entweder eine neue Reinigungsstufe mit dem zentralen Einstellrad wählen oder den CleanJet® herausnehmen. Bei Entnahme des CleanJet erlöschen bis auf die Echtzeit alle Anzeigen und das Gerät ist wieder zum Garen bereit.

Tür nur öffnen, wenn unbedingt erforderlich!

Achtung!
Austritt von Reiniger/Klarspüler durch Nachlaufen der Rotordüse möglich. Entweichen heißer Wrasen möglich! Verbrühungsgefahr!
Bitte Tür langsam öffnen!



SPUELEN

START



00:03



SPUELEN



CLEANJET

Bedienung CleanJet®

Falls Sie bei einem unbeabsichtigten Abbruch des Reinigungsprogrammes das Ausspülprogramm starten wollen, ohne vorher den CleanJet wieder eingehängt oder die Garraumtüre geschlossen zu haben, erinnert Sie der CPC selbständig daran:

Sobald Sie die Programm/Start-Taste drücken und die Türe offen ist, erscheint im Uhrendisplay die Aufforderung "TUER ZU" und gleichzeitig erscheint im Garraumtemperaturdisplay blinkend die Anzeige "CLEANJET".

Zusätzlich ertönt der Summer.

Hängen Sie den CleanJet ein und schließen Sie die Türe.

Sie können nun das Ausspülprogramm über die Programm/Start-Taste aktivieren.

Um einen einwandfreien Betrieb und reibungslosen Ablauf zu gewährleisten, achten Sie bitte stets auf den Füllstand der Behälter.



TUER ZU



CLEANJET



Reiniger- und Klarspülmangel

Tritt während eines laufenden Reinigungsprogrammschrittes ein Reiniger- oder Klarspülmangel auf, so ertönt in beiden Fällen für ca. 5 Sekunden der Summer.

Zusätzlich wird im IQT®-Sensor-Display angegeben, ob Reiniger oder Klarspüler fehlt.

Im IQT®-Display erscheint die wechselweise Aufforderung, den Behälter zu füllen.

Füllen Sie Behälter innerhalb von 4 Minuten nach (siehe Seite 103) und setzen Sie das Reinigungsprogramm durch Drücken der Programm/Start-Taste fort.

Sicherheitshinweise und Infos zum Thema Nachfüllen, siehe Seite 103.



REINIG / KLARSPL



Tipp:

Falls der Nachfüllkanister für Klarspüler leer ist, und kein Klarspüler zum Auffüllen vorhanden ist, kann einmalig Wasser nachgefüllt werden.



Reinigmangel zum Programmende bzw. bei Überschreitung der Nachfüllzeit

Tritt ein Reinigmangel unbemerkt auf, z.B. bei Ablauf des Reinigungsprogramms über Nacht oder wird die Nachfüllzeit von 4 Minuten überschritten, so wird das Programm trotzdem automatisch fortgesetzt.

Um Sie auf den aufgetretenen Mangel hinzuweisen, werden am Ende des Reinigungsprogrammes folgende Meldungen angezeigt:

Im Uhrendisplay erscheint



Im IQT®-Sensor und im IQT®-Display erscheinen blinkend und im Wechsel die Aufforderung, den Behälter mit dem jeweiligen Mittel zu füllen.



Nach Öffnen der Türe wird im Uhrendisplay "CLEANJET" und im IQT-Display "STUFE" angezeigt.

Nach dem Schließen der Türe kann eine erneute Reinigung gestartet werden.

Bei Entnahme des CleanJet erlöschen bis auf die Echtzeit alle Anzeigen und das Gerät ist wieder zum Garen bereit.

Klarspülmangel zum Programmende bzw. bei Überschreitung der Nachfüllzeit

Im IQT-Display wird wechselweise SPUELEN/STARTEN angezeigt.



Bitte Klarspüler nachfüllen und START drücken. Das Gerät wird 3 Minuten ausgespült und ist wieder betriebsbereit.

Fehlerursachen

Fehler	Fehlerursache	Behebung
Geräte wird nicht sauber	Kein Reiniger im Gerät	Reiniger nachfüllen (Seite 103)
	Zu niedrige Reinigungsstufe gewählt	Geeignete Reinigerstufe wählen (siehe auch Seite 95)
	Kein Original RATIONAL Reiniger	Original RATIONAL Reiniger verwenden
Anzeige "SPUELEN" - "STARTEN"	CleanJet Arm defekt	RATIONAL Service oder Service Partner verständigen
	Kein Klarspüler im Gerät	Klarspüler nachfüllen (Seite 103)
Anzeige "SERVICE 5" "SERVICE 6"	Schlauchleitung unter dem Gerät geknickt oder unterbrochen	Behälter aus dem Gerät (nur 61, 101, 102) entnehmen (Seite 103) und Schlauchleitungen überprüfen. Bei Beschädigung bitte Service anfordern
	Reinigungssystem defekt	RATIONAL Service oder Service Partner verständigen! Gerät gründlich mit der Handbrause ausspülen! Meldung erlischt wenn die Tasten "Garraumtemperatur" +UHR+IQT gleichzeitig gedrückt wird. Warnung: Es kann sich Reiniger in den Rohrleitungen befinden. Bitte Gerät in der Betriebsart "Feuchte Hitze" 5 Min. aufheizen und gründlich ausspülen! Bitte diesen Vorgang 3x wiederholen! Anschließend kann mit dem Gerät wieder gegart werden.

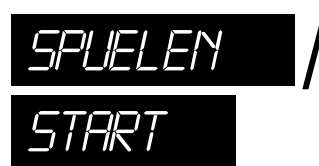
Netzausfall/Ausschalten während des Betriebs länger als 4 Sekunden

Tritt während des Reinigungsprogrammablaufs ein Netzausfall ein, oder wird das Gerät länger als 4 Sekunden ausgeschaltet, wird nur im IQT®-Display SPUELEN angezeigt.

Nach Behebung des Netzausfalls drücken Sie die Programm/Start-Taste solange, bis das Ausspülprogramm startet. Es entfernt eventuell verbliebene Klarspüler- und Reinigerreste aus dem Garraum.

Am Ende des Ausspülprogrammes ertönt der Summer. Im Uhrendisplay wird zunächst "ENDE" und nach Öffnen der Tür "CLEANJET" angezeigt. Sie können nun entweder eine neue Reinigungsstufe mit dem zentralen Einstellrad wählen, oder den CleanJet® herausnehmen.

Bei Entnahme des Armes erlöschen bis auf die Echtzeit alle Anzeigen und das Gerät ist wieder zum Garen bereit.



ZU HEISS-Meldung

CleanJet® zeigt eine ZU HEISS-Meldung in folgenden Fällen:

1. Garraumtemperatur **vor** Start des CleanJet® zu hoch
Tritt auf, wenn der Garraum von einem zuvor abgelaufenen Programm noch sehr aufgeheizt ist.
2. Garraumtemperatur **nach** Start des CleanJet® zu hoch
Tritt auf, wenn die Ausgangstemperatur für den Start von CleanJet® ausreichend niedrig war, jedoch der Garraum während des Reinigungsprogrammes durch gespeicherte Restwärme wieder aufgeheizt wird.

Zu 1.

Falls der Garraum über 100°C warm ist und Sie den CleanJet® einhängen, um ein Programm zu starten, erscheinen folgende Meldungen:

Im Garraumtemperatur-Display
Zusätzlich ertönt der Summer.

Im Uhrendisplay

Im IQT®-Display erscheint die zuletzt angewählte Stufe



z.B.

Nehmen Sie den CleanJet® wieder heraus und schließen Sie die Türe. Aktivieren Sie Cool-down (siehe Handbuch Seite 56), um den Garraum auf unter 80 °C abzukühlen.

Zu 2.

Ist die Ausgangstemperatur bereits beim Start schon knapp unter 100°C und wird dann CleanJet® gestartet, kann die Temperatur während des laufenden Programmes durch gespeicherte Restwärme auf über 100°C ansteigen. In diesem Falle bekommen Sie folgende Meldungen angezeigt:

Im Garraumtemperatur-Display erscheint blinkend der Hinweis ZU HEISS und der Summer ertönt



Im Uhrendisplay wird die Zeit für das nachfolgend automatisch ablaufende Abkühlprogramm angezeigt



Im IQT®-Sensor-Display



Im IQT®-Display



Ein Spülvorgang wird automatisch gestartet und kühlt so den Garraum unter 100°C. Die ZU HEISS-Meldung verschwindet, die restlichen Anzeigen bleiben bestehen und der Summer ertönt nicht mehr.

Hat die Garraumtemperatur die 100°C-Grenze deutlich unterschritten, wird im Uhrendisplay ENDE angezeigt.



Öffnen Sie nun die Tür.

Alle Anzeigen erlöschen.
Das Uhrendisplay zeigt CLEANJET



Mit dem zentralen Einstellrad können Sie nun entweder die verschiedenen Reinigungsstufen anwählen oder Sie können den Arm entnehmen (siehe unten). Die Stufen werden im IQT®-Display angezeigt.



z.B.

Wählen Sie aus, schließen Sie die Türe und starten Sie mit der Programm/Start-Taste.



oder

Bei Entnahme des Armes erlöschen bis auf die Echtzeit alle Anzeigen und das Gerät ist wieder zum Garen bereit.



Beschreibung der Reinigungsstufen

Programm-Stufe	Beschreibung Einsatzbereich
0*	Sehr leichte Verschmutzungen aus dem Bäckereibereich
1	Leichte Verschmutzungen durch das Garen von Gemüse und fettfreien Produkten
2	Leichte Verschmutzungen durch mehrere Chargen Mischbeschickungen (Gemüse, Fleisch) bei Einbringung von wenig tierischen Fetten
3	Mittlere Verschmutzungen durch mehrere Chargen von Fleisch- oder Grillprodukten
4	Stärkere Verschmutzungen durch mehrere Chargen von Fleisch-/Grillprodukten im Wechsel mit stärke und zuckerhaltigen Lebensmitteln
Stufe 5*	Starke Verschmutzungen, vor allem durch viele Chargen fetthaltiger Produkte aus dem Grillbereich, eingebrannte Speisereste oder starke Mischverschmutzungen aus Gemüse-/Fleisch- oder Grillprodukten
Stufe 6*	Sehr starke Verschmutzung durch nahezu permanentes Zubereiten von fetthaltigen Grill-/Bratprodukten in Verbindung mit der Benutzung von zuckerhaltigen Marinaden/Gewürzmischungen
SCHNELL	Schnellprogramm zum Zwischenspülen; vor allem für starke Verschmutzungen durch fetthaltige Produkte. Zum Entfernen grober Verschmutzungen und Ablagerungen; kein Trocknungsvorgang, um das Einbrennen nicht entfernter Ablagerungen zu vermeiden

Dauer der Reinigungsprogramme

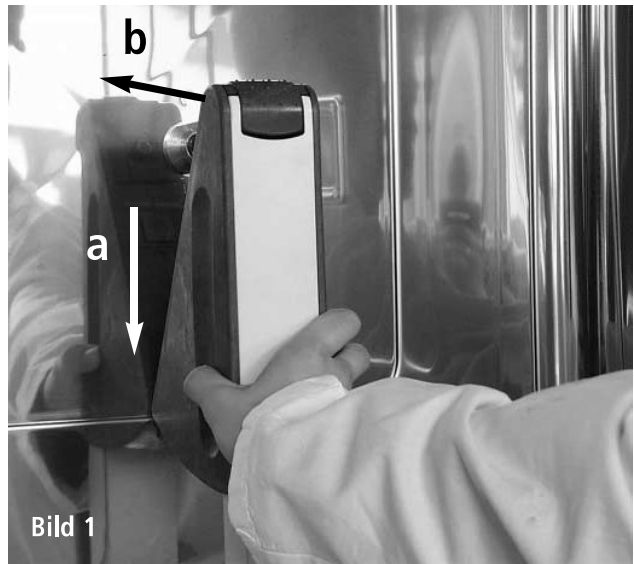
Programm-Stufe	Dauer in Minuten	
	CPC 61/ CPC 101	CPC 102/ CPC 201/CPC 202
0	23	39
1	24	42
2	52	61
3	70	82
4	89	103
5	108	124
6	127	145
SCHNELL	12	ca. 14

* Beschreibung der Auswahl Seite 95

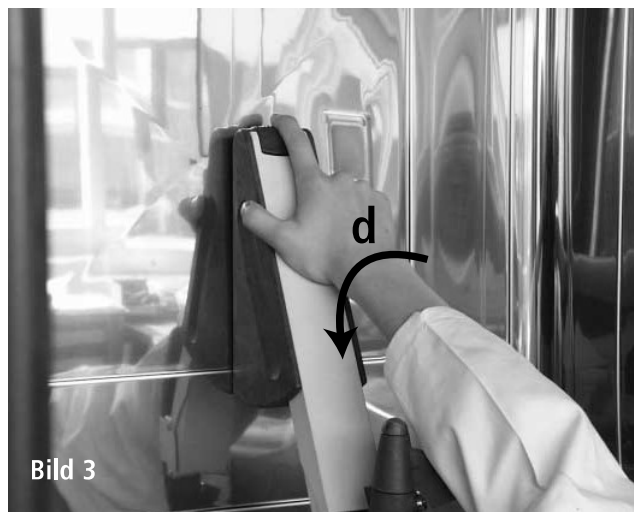
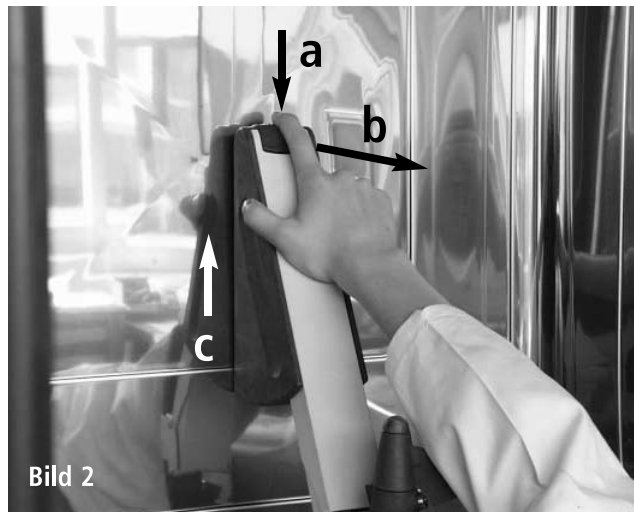
Bedienung des CleanJet®

1. CleanJet® aus der Halterung entnehmen
2. CleanJet® in das Gerät einsetzen (Bild 1):
 - a) CleanJet® schräg auf die Führungsstifte aufsetzen
 - b) Nach hinten in Richtung der Garraumrückwand drücken, bis CleanJet® hörbar in den Adapter einrastet.

6x1/1GN, 10x 1/1GN, 10x2/1GN: 1 CleanJet®
20x 1/1GN, 20x2/1GN: 2 CleanJet®



3. CleanJet® entnehmen (Bild 2):
 - a) Geriffelte Drucktaste mit dem Zeigefinger nach unten drücken
 - b) CleanJet® nach vorne schwenken und Taste loslassen
 - c) CleanJet® nach oben entnehmen
 - d) CleanJet® umdrehen, damit das im Arm enthaltene Wasser ablaufen kann. Sie können das Wasser auch erst über einem Ablaufgitter in der Küche und nicht im Garraum ablaufen lassen (Bild 3).



Reiniger/ Klarspüler nachfüllen

Sicherheitshinweise

Beim Nachfüllen oder bei der Arbeit mit Reiniger und Klarspüler geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen. Um ein optimales Reinigungsergebnis zu erhalten, empfehlen wir, ausschließlich Original RATIONAL Reiniger und Klarspüler zu verwenden. Die Benutzung von anderen Reinigern/ Klarspülern kann zu einer Schädigung von Bauteilen führen.



Eine Haftung für Folgeschäden bei der Verwendung von Reinigern und Klarspülern von Drittherstellern wird ausgeschlossen! Die RATIONAL Hygienegarantie gilt nur bei der Verwendung von Original RATIONAL-Reiniger und Klarspüler.



Tischgeräte

1. Behälter unter dem Gerät herausziehen, bis die farbigen Deckel gut sichtbar sind (Bild 1)

Achtung: Rote Kappe Reiniger; blaue Kappe Klarspüler

Achtung:

Handelt es sich um einen CPC mit AeroCat®, so ist der Reiniger im Verhältnis 1:1 mit Wasser zu verdünnen. Siehe auch Aufkleber am Gerät (Bild 4)

2. Verschlusskappen öffnen und Reiniger/Klarspüler nachfüllen (Bild 2)
3. Kappen wieder schließen
4. Behälter unter das Gerät zurückschieben.



Bild 1



Bild 2

Standgeräte

1. Kanisterdeckel abschrauben
2. Rote Verschlusskappe mit rotem Schlauch auf den Kanister mit Reiniger aufschrauben; blaue Verschlusskappe mit transparenten Schlauch auf den Kanister mit Klarspüler aufschrauben
3. Beide Schlauchanschlüsse an den CPC vorne unten links aufstecken (Bild 3): **Rechter Anschluß: Reiniger**
Linker Anschluß: Klarspüler



Bild 3



Bild 4

Reinigung des Behälters bei Tischgeräten

Hinweis: Behälter muss zur Reinigung vollständig entleert sein.



1. Behälter unter dem Gerät herausziehen, bis die farbigen Verschlusskappen gut sichtbar sind. Kappen nicht öffnen!
2. Halteklammer auf der linken Seite der Einschubschiene so weit nach unten wegdrücken, bis der Behälter nahezu ganz herausgezogen werden kann.
3. Schlauchendstücke aus den Aufnahmhülsen des Behälters nach oben abziehen.
4. Den Behälter ganz herausziehen und je nach Bedarf reinigen.



Optional für Standgeräte:
Transportwagen zur Aufnahme von Kanistern und CleanJet®. Flexibel einsetzbar.