

OBERFLÄCHEN UND GERÄTE

Reinigungsanleitung

SURFACES AND DEVICES

Cleaning instructions



INHALT

1.	Reinigung und Pflege	2
1.1	Allgemeine Hinweise	2
2.	Reinigung diverser Oberflächen und Materialien	3
2.1	Kunststoffoberflächen	3
2.2	Schichtstoff-Arbeitsoberflächen.....	4
2.3	Eloxierte bzw. pulverbeschichtete Aluminiumoberflächen.....	5
2.4	Echtholz.....	6
2.4.1	Echtholz gewachst	6
2.4.2	Echtholz geölt oder lackiert	7
2.5	Holzwerkstoff.....	8
2.5.1	UV-Lack beschichtet.....	8
2.6	Edelstahl.....	9
2.7	Granit / Naturstein.....	10
2.8	Kunststein (Hanex)	11
2.9	Kunstleder	12
2.10	Schiefer- /Kunststoffangebotstafeln.....	13
2.11	Verbundsicherheitsglas (VSG)/Einscheibensicherheitsglas (ESG)	14
2.12	Satiniertes Glas.....	14
3.	Reinigung diverse Bauteile und Zubehör	15
3.1	Verdampfer.....	15
3.2	Lüfter	16
3.3	Steuerung	16
3.4	Lüftungsgitter (Lamellen)	16
3.5	Lüfterbleche.....	16
3.6	Backbleche/Auslagetablett.....	16
3.7	Messerabstreifbehälter Typ 6679E	16
4.	Reinigung Kühlung/Theken	17
4.1	Differential Kontakt	17
4.2	Optima II	19
4.3	Snackkühlung/Sahne-Klima-Kühlung.....	21
5.	Reinigung Kühlmöbel	22
5.1	Unterbaukühlung/Fleischschaufrank	22
6.	Reinigung Gastrotheken	24
6.1	Heiße Theke/Bain Marie	24
6.2	Gastro-Vario-Theke	25
7.	Reinigerbestellliste	26

1. Reinigung und Pflege

1.1 Allgemeine Hinweise

Ziel der Reinigung: Bakterien und Mikroorganismen führen bei Lebensmitteln zum Verderb und zur Geruchsbildung. Daher ist es zwingend notwendig, eine regelmäßige Reinigung vorzunehmen.

Außenseiten, Scheiben, Taschenablagen, Sockelleisten, Stoßleisten, Zahlplatten und Ablageflächen sollten regelmäßig mit Wasser und materialverträglichen Reinigungsmitteln gereinigt werden.

**ACHTUNG!**


Nie Metallschwämme oder ätzende und scheuernde Mittel verwenden! Das Nachspülen mit Wasser und ein nachträgliches Trocknen sind notwendig!

Diese Reinigung muss dem Verkaufsmöbel nicht nur ein hygienisches Aussehen geben, sondern Mikroorganismen laut Hygieneanforderung DIN 10501T2 abtöten.

Die Theke mit heißem Wasser und einem zugelassenen keimtötenden Reinigungsmittel reinigen und trocknen. Innenflächen, die mit unverpackter Ware in Berührung kommen, sind täglich zu säubern und zu desinfizieren. Fest eingebaute Teile wie Verdampfer, Wasserabläufe, Lüftungsgitter sind regelmäßig sorgfältig zu reinigen und zu desinfizieren.

2. Reinigung diverser Oberflächen und Materialien


2.1 Kunststoffoberflächen

ANWENDUNG	
Handschuh Reinigung	Für die mühelose Nassreinigung! Optimal zur Entfernung von fettigen Verschmutzungen auf glatten sowie strukturierten Oberflächen! Für starke Verschmutzungen empfehle ich den Einsatz des CLEA*R Glass+. Einfach einen Spritzer auf die feuchte Faser und über die verschmutzte Oberfläche gehen.
Clean M	Ist ein Allzwecktuch und kann trocken, aber auch feucht bis nass eingesetzt werden. Es nimmt Feuchtigkeit und Schmutz auf und besitzt eine hohe mechanische Wirkung. Ideal auch zum Nachtrocknen von Arbeitsplatte, Spüle, Cerankochfeld, usw. (Vorsicht auf Hochglanz!)
Finish M	Waffeloptik - nimmt enorm viel Feuchtigkeit auf und eignet sich daher zum Nachtrocknen aller glatten Oberflächen wie Glas (Fenster), Spiegel, etc. und zum Trocknen von Geschirr, Gläsern, Glastischen, usw. (Vorsicht auf Hochglanz!)
Reinigung von Glasflächen:	Erst mit dem feuchten Handschuh vorreinigen und dann mit dem Finish Tuch nachtrocknen.
Wasch- und Pflegehinweise:	Die textilen Reinigungsprodukte sind alle bis 60°C in der Maschine waschbar und bei reduzierter Temperatur trocknergeeignet. Bitte auf keinen Fall Weichspüler verwenden! Um ein Anfusseln der Mikrofasertücher durch die übrige Wäsche zu verhindern, empfiehlt sich die Verwendung des dicht gewebten Waschsackes.
	Für Fragen und weitere Anwendungstipps wenden Sie sich bitte direkt an: Frau Elke Brehm, Rehleite 13, 95326 Kulmbach Telefon 09221-81801, Mobil 0151-67310266 www.elke-brehm.de

2.2 Schichtstoff-Arbeitsoberflächen



Ajax 3-Fach Aktiv reinigt alle abwaschbaren Oberflächen zuverlässig und schnell ohne Streifen zu hinterlassen, 100% glasklar dank seiner 3-fach-aktiven Formel:

1. Anti-Streifen: Für streifenfreie Oberflächen
2. Fettlösend: Löst Fett und Schmutzstreifen
3. Anti-Statisch: Verzögert die Ablagerung von Staubpartikeln

ANWENDUNG	
1. AJAX Reiniger	Zur Grundreinigung und täglichen Reinigung der Oberflächen Ihrer Arbeitsplatten (es wird empfohlen, im Lebensmittelbereich mit klarem Wasser nachzuwischen) benutzen Sie den AJAX Glasreiniger.
2. Handbürste	Bei starker Verschmutzung und hartnäckigen Verunreinigungen nehmen Sie bitte zusätzlich zum Glasreiniger die Bürste, um eine leichtere Grundreinigung zu gewährleisten. Achtung: Die Oberflächen bitte nicht mit spitzen Gegenständen reinigen und auch keine Scheuermittel verwenden.
3. Poliboy Möbel Intensiv Pflege	Zur Auffrischung und Imprägnierung der Arbeitsoberflächen verwenden Sie bitte die Poliboy Möbel Intensiv Pflege je nach Bedarf und eigener Einschätzung. Poliboy dünn aufsprühen und mit einem nichtfasernden Baumwolltuch gleichmäßig auf der Fläche verteilen. Überschüssiges Material bitte vollständig entfernen!
	<p>Für Fragen und weitere Anwendungstipps wenden Sie sich bitte direkt an: Colgate-Palmolive GmbH, 22113 Hamburg Hotline 0180-2252957, www.colgate.de</p> <p>Bitte beachten Sie bei der Verarbeitung auch die Anwendungshinweise der einzelnen Produkte.</p>

2.3 Eloxierte bzw. pulverbeschichtete Aluminiumoberflächen

Anodisch oxidierte (eloxierte) bzw. pulverbeschichtete Oberflächen wie z.B. die Ausblasgitter in unseren Theken gelten als besonders widerstandsfähig, verlangen aber trotz ihrer Beständigkeit ein gewisses Maß an Pflege, um die Oberfläche optimal zu erhalten. Putzmittel mit oxidlösenden Mitteln, wie sie bei anderen Metallen üblich sind, oder mechanisch wirkende Mittel (Schmirgel, Drahtbürste, etc.) sind unzulässig. Um beschichtete Aluminiumelemente ordnungsgemäß zu pflegen sind folgende Richtlinien zu beachten:




ANWENDUNG	
1. Frosch Neutralreiniger	Reines Wasser ggf. mit geringem Zusatz eines Neutralreinigers. Die Oberflächentemperatur der zu reinigenden Elemente darf 25°C nicht überschreiten. Das Reinigungsmittel darf ebenfalls nur in kaltem Zustand (max. 25°C) verwendet werden.
2. Reinigungstuch	Nur weiche, nicht fasernde Tücher oder Industriewatte zur Reinigung verwenden und grobes Reiben unterlassen.
3. Hartnäckige Verschmutzungen	Die Entfernung von fettigen, öligen oder rußigen Substanzen kann mit aromatenfreien Benzin-Kohlenwasserstoffen erfolgen. Zuvor ist die Auswirkung dieser Reinigungsmittel auf die Oberfläche an einer nicht sichtbaren Fläche zu testen. Rückstände von Klebern, Silikonkautschuk oder Klebebändern, etc. können ebenfalls auf diese Weise entfernt werden. Die max. Einwirkzeit dieser Reinigungsmittel darf eine Stunde nicht überschreiten. Nach wenigstens 24 Stunden kann, wenn nötig, der Reinigungsvorgang wiederholt werden.
	<p>Für Fragen und weitere Anwendungstipps wenden Sie sich bitte direkt an: Werner & Mertz GmbH, Rheinallee 96, 55120 Mainz, Telefon: 06131-964-01, www.frosch.de</p> <p>Bitte beachten Sie bei der Verarbeitung auch die Anwendungshinweise der einzelnen Produkte.</p>
	<p>ACHTUNG!</p> <p>Keine mechanischen Reinigungskomponenten wie Scheuermilch verwenden. Keine Hochdruckreinigungsgeräte und keine Dampfreinigungsgeräte verwenden. Keine säurehaltigen oder stark alkalischen Reinigungsmittel wie z.B. Nitroverdünnung, Nagellackentferner, usw. verwenden.</p> <p>Keine kratzenden, schleifenden Mittel wie Stahlwolle oder Scheuerseite von Haushaltsschwämmen, etc. und keine scharfkantigen Werkzeuge (Messer, Metallspachtel) verwenden.</p>

2.4. Echtholz

Oberflächen mit einem nebelfeuchten Lappen reinigen. Stehendes und heruntertropfendes Wasser vermeiden, sonst können Wasserschäden entstehen.



2.4.1. Echtholz gewachst

Wir empfehlen für die Pflege von Echtholz das NL-Hartöl-Wachs von ASUSO, seidenmatt oder seiden-glänzend je nachdem wie Ihr Holz vorbehandelt wurde und zur weiteren Pflege die NL-Wischpflege. Tiefeindringende, biozidfreie Öl-Wachs-Kombination aus pflanzlichen Ölen, Balsamharzen, Wachsen u.a. m. in Isoparaffin. Schützt die Oberflächen gegen Schmutz. Hinterlässt nach Trocknung eine of-fenporige Oberfläche. Die Oberfläche ist antistatisch und daher für Stauballergiker geeignet.

ANWENDUNG	
Ausbessern	Schadstelle mit Schleifpad säubern. NL Hartöl-Wachs wie oben beschrieben anwenden.
Pflegen	Gelegentlich mit NL-Wischpflege nebelfeucht wischen.
Renovieren	nach Beanspruchung reinigen und NL Hartöl-Wachs auftragen.
	<p>ACHTUNG! Bei größeren Schäden wenden Sie sich bitte an eine Fachfirma.</p>
	<p>Für Fragen und weitere Anwendungstipps wenden Sie sich bitte direkt an: ASUSO GmbH, Görlitzer Straße 9, 83395 Freilassing Service-Hotline 0900-3300133, Bestell-Hotline 0800-0545455 service@asusoshop.de, www.asusoshop.de</p> <p>Bitte beachten Sie bei der Verarbeitung auch die Sicherheitshinweise auf dem Ka-nister.</p>
	<p>ACHTUNG! Zur Reinigung von Echtholz sollte man keine chemischen Reinigungsmittel, Allzweckreiniger oder Spülmittel verwenden. Holz immer in Richtung der Maserung putzen und einpflegen – nicht gegen den Strich!</p>

2.4.2. Echtholz geölt oder lackiert

Holz ist ein Naturprodukt – es lebt und arbeitet bei Schwankungen der Raumtemperatur und der Luftfeuchtigkeit. Ein ausgeglichenes, nicht zu trockenes Raumklima ist empfehlenswert. Die Raumtemperatur sollte gleichbleibend bei 18-22°C, die relative Feuchtigkeit bei 50% liegen. Zu hohe oder geringe Luftfeuchtigkeit führt zur Holzquellung oder Fugenbildung. Eine Veränderung des Holzfarbtons durch Lichteinwirkung ist normal und bezeugt dadurch die Echtheit des Naturproduktes.


ANWENDUNG	
Trockenreinigung	Die normale Trockenreinigung erfolgt mit einem weichen Staubtuch.
Nassreinigung	Geeignet sind Microfaser- oder Ledertücher; Tuch mit Wasser anfeuchten, auswringen und nebelfeucht reinigen.
Reinigungsmittel	Bitte beachten Sie bei den Reinigungsmitteln die Herstellerangaben zur Konzentration des Putzmittels. Scharfe Haushaltsreiniger oder scheuernde Substanzen sind ungeeignet. Das Naturprodukt Holz nie über längere Zeit feucht oder gar nass belassen, da es Wasser aufnehmen und dabei die Form verändern kann (Quellung). Deshalb stets nur feucht (d.h. mit ausgewrungenen Tüchern) wischen und pflegen. Test auf Verträglichkeit an einer unauffälligen Stelle des Möbels vornehmen.
	<p>Wir empfehlen zur Reinigung und Pflege: Protterra Reiniger GR 1900</p> <p>Für Fragen und weitere Anwendungstipps wenden Sie sich bitte direkt an: Hesse GmbH & Co., Warendorfer Str. 21, 59075 Hamm, www.hesse-lignal.de</p>
Regelmäßige Reinigung und geringe Verschmutzung:	GR 1900 dem Putzwasser zusetzen. Mit dieser Lösung feucht (nicht nass- sondern nebelfeucht) wischen. Die Oberfläche wird dabei in einem Arbeitsgang gereinigt und gepflegt. Reiniger mit Wasser im Verhältnis 1:100 (100 ml GR 1900 auf 10 l Wasser)
Intensivreinigung	Bei starken Verschmutzungen oder für intensivere Pflege höher dosieren. Maximal 1:10 (100 ml GR 1900 auf 1 l Wasser)
Tipp	Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren.
	<p>ACHTUNG!</p> <p>Niemals folgende Dinge zur Reinigung und Pflege ihrer lackierten Holzoberflächen verwenden: Scheuermittel, Möbelpolituren jeglicher Art und Wachs, Nitroverdünnung, Aceton, Nagellackentferner (hierbei können Schmieränder entstehen).</p>

2.5. Holzwerkstoff

Oberflächen mit einem nebelfeuchten Lappen reinigen. Stehendes und heruntertropfendes Wasser vermeiden, sonst können Wasserschäden entstehen.

2.5.1. UV-Lack beschichtet



Wir empfehlen für die Pflege von UV-Lack beschichteten Oberflächen folgende Reinigung:

ANWENDUNG	
<p>leichte, frische Verschmutzung</p>	<p>Verwenden Sie ein weiches, nicht fusseles Tuch, ein Leder oder einen Schwamm. Achten Sie darauf, keine Mikrofasertücher oder Schmutzradierer zu verwenden, da diese häufig feine Schleifpartikel enthalten, die zu einem Verkratzen der Oberflächen führen können.</p> <p>Wenn eine Feuchtwischung durchgeführt wird, sollten Sie mit einem saugfähigen Papierwischtuch (z.B. Küchenrolle) nachtrocknen, um die Bildung von Schlieren zu vermeiden.</p> <p>Schlieren entstehen häufig durch das Reinigen mit organischen Lösungsmitteln in Verbindung mit kaltem Wasser und mehrfach gebrauchten Wischtüchern oder Fensterledern.</p> <p>Um alle Reinigungen schattierungs- oder schlierenfrei durchzuführen wird empfohlen mit warmem Wasser feucht nachzuwischen und im Anschluss die Oberfläche mit handelsüblicher Küchenrolle oder Baumwolltüchern nachzutrocknen.</p>
<p>Normale Verschmutzung, längere Einwirkzeit</p>	<p>Bei dieser Art von Verschmutzung reinigen Sie die Oberfläche mit warmem Wasser, sauberem Putzlappen, weichem Schwamm oder weicher Bürste. Bei Bedarf können handelsübliche leichte Haushaltsreinigungsmittel oder Neutralseife ohne scheuernde Bestandteile verwendet werden. Wischen sie mit reinem Wasser feucht nach um das Reinigungsmittel restlos zu entfernen, um auch hier die Bildung von Schlieren zu vermeiden. Zudem sollte mit einem saugfähigen, sauberen Wisch- oder Papiertuch nachgetrocknet werden. Durch stehendes Wasser und andere Flüssigkeiten können dauerhafte Schäden verursacht werden! Bei hartnäckigen Verschmutzungen (gealterte Fettrückstände, Schuhcreme, Filzstift, o.ä.) kann auch handelsüblicher Glasreiniger eingesetzt werden. Reinigungsmittel vorher an einer unauffälligen Stelle testen!</p>
	<p>ACHTUNG!</p> <p>Folgende Reinigungsmittel sollten nicht verwendet werden: Schleifende und scheuernde Mittel (z.B. Mikrofasertücher, Scheuerpulver, Putzschwämme mit rauer Seite, Stahlwolle); Poliermittel, Waschmittel, Möbelputzmittel, Bleichmittel; Reinigungsmittel mit starken Säuren und stark sauren Salzen, scharfe chemische Substanzen oder Lösungsmittel (z.B. Alkohol, Ammoniak - „Salmiakgeist“); Dampfreinigungsgeräte.</p>

2.6 Edelstahl

Edelstahlteile bitte mit einem feuchten Mikrofasertuch oder mit der weichen Seite eines Schwammes reinigen. Als Pflege- und Reinigungsmittel bitte einen Edelstahlreiniger verwenden.

Zur Entfernung von Verschmutzungen durch Öle und Fette von Edelstahlflächen empfehlen wir den Schrutka-Peukert Edelstahlreiniger.

ANWENDUNG	
Auftragen	Produkt vor Gebrauch gut aufrühren. Schrutka-Peukert Edelstahlreiniger einfach mit einem flusenfreien Tuch auf die zu reinigenden Stellen gleichmäßig dünn auftragen und verteilen, bis anfängliche Schlierenbildung verschwindet.
Polieren	Durch Auspolieren mit einem trockenen, flusenfreien Tuch steigern sich Glanzeffekt sowie Haltbarkeit. Flächen müssen trocken sein.
Tipp	Produkt nicht verdünnen oder mit anderen Reinigern mischen!
Sicherheitshinweis	Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut und beim Verschlucken. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
	Für Fragen und weitere Anwendungstipps wenden Sie sich bitte direkt an: Schrutka-Peukert GmbH, E.-C.-Baumann-Straße 13, 95326 Kulmbach, Service-Hotline 09221-9568712, kundendienst@schrutka-peukert.de, www.schrutka-peukert.de Bestell-Nr. 01922-00
Tipp:	Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren.
	ACHTUNG! Nie Metallschwämme oder ätzende und scheuernde Mittel verwenden! Ein Nachspülen mit Wasser und nachträgliches Trocknen sind notwendig!

2.7 Granit/Naturstein

Granit ist ein offenporiges Material. Die Steinoberflächen sind bei der Auslieferung imprägniert. Die Flächen müssen abhängig von der Nutzung mit dem speziellen Reinigungsset der Firma Möller (lebensmittelecht) behandelt werden. Wir schlagen einen 4-wöchigen Intervall vor.

Bitte benutzen Sie das Naturstein-Pflegeset HMK M541.



Dieses Pflegeset beinhaltet folgende Produkte:

HMK® R155 Grundreiniger-säurefrei 250 ml Dose

HMK® S234 Fleckschutz Top-Effekt 250 ml Dose

HMK® P301 RSP - drei in eins 250 ml Dose mit Sprühkopf


HMK® M541 ist ein speziell konzipiertes Set zum Reinigen, Schützen und Pflegen von Tischen und Theken im Wohn- und Essbereich, Küchenarbeitsplatten, Waschtischen, Ablagen, usw. aus Natur- und Kunststein mit polierter, feingeschliffener oder gebürsteter Oberfläche. Durch die Verwendung der einzelnen Produkte wird die Steinoberfläche optimal gereinigt, geschützt und gepflegt. Eine regelmäßige halbjährliche Reinigung wird von uns empfohlen. Der zurückbleibende trockene Wirkstoff ist gesundheitlich unbedenklich und lebensmittelecht (LFGB-geprüft).

ANWENDUNG	
1. Reinigung	Die zu behandelnde Fläche mit HMK® R155 Grundreiniger - säurefrei gründlich reinigen. Nach der Reinigung die Oberfläche gut trocknen lassen (ca. 24 Stunden).
2. Schutz	Auf den sauberen, trockenen, fett- und ölfreien Untergrund HMK® S234 Fleckschutz -Top-Effekt mit einem Pinsel satt und gleichmäßig auftragen. Bei stark saugenden Oberflächen wird mehrmaliger Auftrag empfohlen. Sollte HMK® S234 bei polierten Oberflächen nicht ganz aufgesaugt werden, so ist das überschüssige Material nach spätestens 10 Minuten mit einem Lappen abzuwischen. Die abweisende Wirkung entwickelt sich innerhalb von 48 Stunden.
3. Pflege	Zur täglichen Unterhaltspflege HMK® P301 RSP - drei in eins regelmäßig verwenden.
	<p>Für Fragen und weitere Anwendungstipps wenden Sie sich bitte direkt an:</p> <p>Möller-Chemie Steinpflegemittel GmbH Ziegelstraße 2, 93346 Ihrlersstein Tel. 0 94 41-17 69 40 info@moellerstonecare.eu, www.moellerstonecare.eu</p> <p>Bitte beachten Sie bei der Verarbeitung auch die Anwendungshinweise der einzelnen Produkte. Die Verpackung wurde aus umweltfreundlichen Materialien hergestellt.</p>
	<p>ACHTUNG!</p> <p>Bei Verwendung von Naturstein gilt, dass die Steine naturbedingte Farb- und Strukturunterschiede, offene Stellen, Adern, Verwerfungen, Unterschiede in der Körnung, Schattierungen und teilweise Flecken aufweisen können.</p>

2.8 Kunststein (Hanex)

Mineralwerkstoff, hergestellt basierend auf modernster Technologie, wurde geschaffen, um den harten Anforderungen des normalen Alltags zu widerstehen. Trotz hoher Beanspruchung werden Sie diese Produkte dank seiner Erneuerbarkeit auch noch nach vielen Jahren des Gebrauchs in hervorragender Verfassung vorfinden. Um dies zu gewährleisten, bitten wir Sie, die folgenden Hinweise zu beachten. Mineralwerkstoff ist schmutzabweisend, widerstandsfähig und dadurch sehr pflegeleicht. Durch die porenlose Oberfläche und die nahezu fugenlose Verarbeitung ist dieses Material leicht zu reinigen.


Verschmutzte Flächen sollten umgehend, spätestens aber innerhalb von 24 Stunden gereinigt werden. Dazu verwenden Sie bitte ein feuchtes Schwammtuch und handelsüblichen Allzweckreiniger oder bei stärkeren Verschmutzungen ein flüssiges Scheuermittel. Kalkhaltige Verunreinigungen entfernen Sie bitte mit Essigreiniger (sauer) oder einem anderen handelsüblichen Kalkreiniger.

ANWENDUNG	
Tägliche Reinigung	Zur Entfernung von leichten Flecken und Abdrücken reicht ein feuchtes Tuch oder ein Reinigungsschwamm sowie ein mildes Reinigungsmittel. Spülen Sie nach Gebrauch der Reinigungsmittel mit ausreichend klarem Wasser nach, damit kein Schmutzfilm auf der Oberfläche zurückbleibt.
Hartnäckige Verschmutzungen	Stärkere Verschmutzungen wie zum Beispiel durch Wein, Tee, Kaffee, Lebensmittelfarben, Obst- und Gemüsesäfte und vieles mehr, können mit einem Bleichmittel leicht entfernt werden (nicht länger als fünf Minuten einwirken lassen!). Anschließend reinigen Sie die Oberfläche mit einem handelsüblichen Allzweckreiniger und spülen mit klarem Wasser nach.
	Bei der Reinigung einer Mineralwerkstoffoberfläche sollten Sie unbedingt auf die Benutzung von säurehaltigen Reinigungsmitteln (z.B. Methylchlorid oder Aceton) verzichten. Gegenstände, die heiß vom Herd oder aus dem Backofen kommen, sollten nicht direkt auf die Mineralwerkstoffoberfläche gesetzt werden, da sonst Spannungen entstehen und sich Risse bilden können.

2.9 Kunstleder

Wir empfehlen hier ein Kunstlederreinigungsset von ATN.

Hochwirksames Reinigungsmittel für Kunstleder mit Orangenschalenextrakt (500 ml) Art-Nr. 800x300. Hervorragend für hartnäckigste Verschmutzungen geeignet. Bestehend aus Reiniger, Handbürste und Mikrofasertuch.

ANWENDUNG	
Bei normaler Verschmutzung	Verdünnt mit warmem Wasser im Verhältnis 1:10 (10 Teile Wasser, 1 Teil Reinigungsmittel im Sprüh- oder Wischverfahren auftragen. Nach einer Einwirkzeit von fünf Minuten mit einem feuchten Tuch nachwischen. Bei starker Verschmutzung kann das Konzentrat auch unverdünnt angewendet werden.
Bei stark verschmutztem Kunstleder	Reiniger unverdünnt auf das Kunstleder aufsprühen, gleichmäßig verteilen und bis zu 5 Minuten einwirken lassen. Danach mit der Bürste das Kunstleder reinigen und den Schmutz mit dem beiliegenden softigen Mikrofasertuch entfernen.
Bei extremer Verschmutzung	Wenden Sie sich bitte an eine Fachfirma.
Wasch- und Pflegehinweise	Das Mikrofasertuch ist bis 60°C waschbar. Für lange Freude an Ihrem Kunstleder bitte regelmäßig reinigen! Bitte keine handelsüblichen Reiniger verwenden, denn damit können Sie eventuell die Lackoberfläche beschädigen. Flecken, Schmutz und jegliche Substanzen, die auf das Kunstleder gelangen, sollten unverzüglich entfernt werden.
	<p>Für Fragen und weitere Anwendungstipps wenden Sie sich bitte direkt an:</p> <p>ATN GmbH, Postfach 1115, 82025 Grünwald Tel. 0 89-79 37 15 0, www.atn-vinyl.com</p>


2.10 Schiefer-/Kunststoffangebotstafeln

Schiefer- bzw. Kunststoffangebotstafeln sind nur bedingt mit Flüssigkreide beschriftbar. Abhängig vom Stift sind Rückstände nicht mehr abwaschbar. Wir empfehlen den Leuchtkreide-Marker von Kiesel.




Kiesel empfiehlt zur Reinigung der Angebotstafeln „green clean – White Stone“ von PIT.

Green clean White Stone ist ein Putz- und Polierstein für unzählige Anwendungsbereiche und ist für unsere Angebotstafeln geeignet.

ANWENDUNG	
Reinigung	Mit feuchtem Schwamm mehrere Male über das Produkt gleiten. Durch Zusammendrücken des Schwammes Schaum erzeugen. Mit dem schaumigen Schwamm alles reinigen, was sauber werden und glänzen soll. Mit feuchtem Tuch nachreiben oder mit klarem Wasser abspülen.
	Für Fragen und weitere Anwendungstipps wenden Sie sich bitte direkt an: PIT GmbH & Co. KG Bördestraße 14, 27607 Geestland Tel. 04743-27670 Notfall-Telefon 0170-4450001 www.white-stone.de
Tipp	Umweltgerecht und biologisch abbaubar. Die Verpackung ist aus umweltfreundlichem PP. Von Kindern fernhalten. Unbegrenzt haltbar.

2.11 Verbundsicherheitsglas (VSG)/Einscheibensicherheitsglas (ESG)

Auf keinen Fall darf man Scheiben mit einem Glashobel bearbeiten. Auch bei grobem und verkrustetem Schmutz oder anhaftenden Partikeln auf dem Glas ist die Klinge absolut tabu! Derartige Verschmutzungen sind mit reichlich Wasser anzulösen und schonend abzutragen, z.B. mit einem Mikrofasertuch. Dabei bitte kein bereits verschmutztes Wasser benutzen, da die darin enthaltenen Schmutzpartikel scheuernd wirken können. Sollte auch wiederholtes Einweichen nicht helfen, kann man mit einem neutralen Reiniger unterstützen. Auch das maschinelle Polieren von ESG Scheiben sollte man unterlassen.

	<p>ACHTUNG! Bitte entfernen Sie die Schutzfolie erst bei der Schlussreinigung.</p>
<p>ANWENDUNG</p>	
<p>Geeignete Reinigungsmaßnahmen</p>	<p>Normale Verschmutzungen lassen sich im üblichen Nassverfahren mit Wasser, Schwamm, Lappen und Abstreifer, bzw. Fensterleder beseitigen. Hierbei sollten dem Wasser neutrale Netzmittel wie Pril, Ajax Glasrein, Sidolin Glasreiniger oder Spiritus, ohne scheuernde Zusätze, beigefügt werden. Für hartnäckige Verschmutzungen (z.B. Klebstoffe oder Teerspritzer bzw. Etiketten und Folienrückstände) kann ein geeignetes organisches Lösemittel wie Methylethylketon oder Aceton verwendet werden. Dabei ist darauf zu achten, dass die genannten organischen Lösemittel nicht mit den Dichtungen oder mit lackierten Oberflächen in Verbindung kommen.</p>
<p>Ungeeignete Reinigungsmaßnahmen</p>	<p>Alle stark alkalischen Waschlaugen sowie Säuren wie z.B. Zitronenreiniger, insbesondere Flusssäuren bzw. fluoridhaltige Reinigungsmittel sind ungeeignet. Sie greifen die Glasoberflächen an und führen zu irreparablen Verätzungen. Grobe Reinigungsmittel (z.B. Scheuermittel, Stahlwolle, Klingen, andere abrasive Mittel, etc.) dürfen ebenfalls nicht benutzt werden.</p>

2.12 Satiniertes Glas

Satiniertes Glas hat auf einer Seite eine leicht raue Oberfläche. Dadurch kann es im Vergleich zu glatten Glasoberflächen leichter zu einer Verschmutzung kommen. Bei der Reinigung von Glas ist immer mit viel, möglichst sauberem Wasser zu arbeiten, um Scheuereffekte durch Schmutzpartikel zu vermeiden.



Die Reinigung satinierter Scheiben erfolgt wie unter Punkt 1.2.10 Verbundsicherheitsglas (VSG)/Einscheibensicherheitsglas (ESG) beschrieben.

3. Reinigung diverser Bauteile und Zubehör

3.1 Verdampfer

Reinigen Sie die Verdampfer regelmäßig mit lauwarmem Wasser ggf. unter Verwendung neutraler Reinigungsmittel. Diese müssen vollständig abgewaschen werden!

Wir empfehlen hier das Produkt CoolSafe RTU. Hierbei handelt es sich um ein gebrauchsfertiges Mittel für die Desinfektion und das Entfetten von Ausrüstungen, Teilen und Oberflächen von Anlagen der Kälte-, Agrar- und Lebensmittelindustrie sowie Großküchen, die in Kontakt mit Lebensmitteln treten.

ANWENDUNG	
Anwendung	<p>CoolSafe RTU Kühlanlagenreiniger ist ein hochwirksames Desinfektions- und Reinigungsmittel in gebrauchsfertiger Sprühflasche. Die einzigartige Reinigungsformel beseitigt die üblich vorkommenden Verunreinigungen wie organischen Schmutz und Lebensmittelpartikel – bei minimaler Gefährdung von Anwender und unmittelbarer Umgebung. Das Produkt wird direkt auf die zu reinigende Fläche aufgesprüht. Die Fläche sollte ganz bedeckt sein, dann mit Wasser spülen. Alle Gegenstände und Flächen, die in Kontakt mit Nahrungsmitteln treten können, müssen unbedingt mit Wasser gespült werden. Vorgang, wenn erforderlich, wiederholen.</p> <p>Beseitigt Biofilm, Schimmel und Lebensmittelpartikel; Steigert den Wirkungsgrad der Anlage; Anwender- und umweltfreundlich; Erfüllt Tests nach EN 1276 und EN 1650; Registriert bei NSF – (P1) Sicher zur Anwendung im Lebensmittelbereich</p>
Vorgehensweise Reinigung Verdampfer	<ul style="list-style-type: none"> - Reinigung 2 - 4 mal pro Jahr - Hauptschalter ausschalten - Theke ausräumen - Lüfterbleche herausnehmen (auf die Seite legen bzw. abstecken) - Verdampfer einsprühen - Zehn Minuten einwirken lassen - Mit klarem Wasser nachspülen
	<p>ACHTUNG! Die Lüfter dürfen nicht mit Wasser gespült werden. Keinesfalls verwenden: Ammoniak, Bleichmittel (Chlor), Säuren, und Acetone.</p>
	<p>Für Fragen und weitere Anwendungstipps wenden Sie sich bitte direkt an: Schrutka-Peukert GmbH, E.-C.-Baumann-Straße 13, 95326 Kulmbach, Service-Hotline 09221-9568712, kundendienst@schrutka-peukert.de, www.schrutka-peukert.de Bestell-Nr. 02474-00</p>

3.2 Lüfter

Die Lüfter verfügen über einen IP68-Schutz, sind somit spritzwassergeschützt. Unsere Empfehlung lautet:

Reinigen Sie das Produkt nicht mit einem Wasserstrahl oder Hochdruckreiniger. Üben Sie dabei keinen Druck auf den Rotor aus. Verwenden Sie keine säuren-, laugen- und lösungshaltigen Reinigungsmittel. Wischen Sie die Lüfter mit einem feuchten Lappen ab oder verwenden Sie bei festsitzenden Verschmutzungen eine kleine, feine Reinigungsbürste. **Wir empfehlen eine wöchentliche Reinigung.**

3.3 Steuerung

Reinigen Sie die Bedienseite der Steuerung nur mit einem feuchten Tuch!

3.4 Lüftungsgitter (Lamellen)

Eine regelmäßige monatliche Reinigung der Lamellen des Verflüssigers/der Kühlmaschine ist notwendig! Gitter aus V2a-Stahl dürfen in die Spülmaschine, sofern diese abnehmbar sind. Ebenso sollten Sie die Gitter einmal pro Jahr warten. Bei Problemen wenden Sie sich bitte an eine Fachfirma.

3.5 Lüfterbleche

Die Lüfterbleche sind klapp- und abnehmbar. Abhängig von der Verschmutzung der Zwischenräume diese bitte regelmäßig reinigen. **Wir empfehlen eine wöchentliche Reinigung.**

Sind die Lüfterbleche schwarz pulverbeschichtet, bitte nicht in die Spülmaschine geben. Flecken oder Eintrocknetes bitte nicht mit einem scharfen Gegenstand wie z.B. einem Messer bearbeiten. Kratzer in der Oberfläche führen zu Ausblühungen, keine Reklamation möglich.

3.6 Backbleche/Auslagetablett

Bitte beachten Sie, dass Auslagetablets und Backbleche nur bis 70°C spülmaschinengeeignet sind. Reklamationen können bei Nichtbeachtung nicht anerkannt werden. **Wir empfehlen eine tägliche Reinigung.**

3.7 Messerabstreifbehälter Typ 6679E

Das Gerät und die Bodenschutzscheibe sind regelmäßig zu reinigen.
Das Wasser ist regelmäßig zu wechseln.



ACHTUNG!

Vor dem Reinigen ist der Netzstecker zu ziehen. Den Heizbehälter nicht unter Wasser tauchen.

Bei allen Reinigungs- und Wartungsarbeiten am Gerät ist der Netzstecker zu ziehen.


4. Reinigung Kühlung/Theken

4.1 Differential Kontakt

Schalten Sie zuerst die Theke AUS! Wir empfehlen eine Grundreinigung 2-4 mal im Jahr, je nach Verschmutzungsgrad.

Reinigung des Lamellen-Verdampfers:


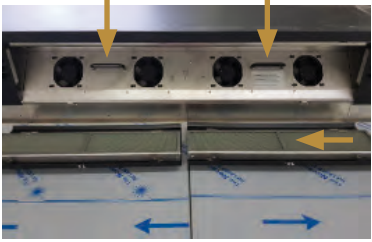
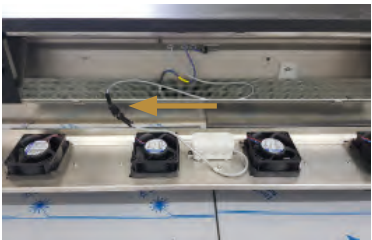
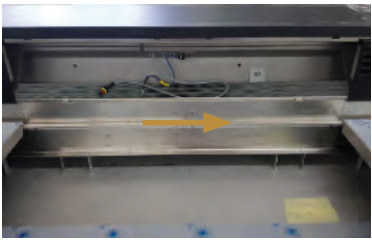
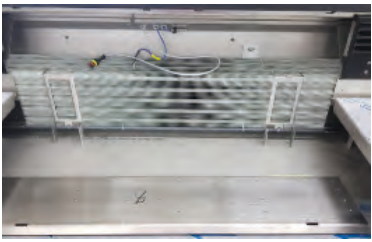

	Entfernen Sie die Abdeckbleche.
	Dann hängen Sie die Lamellenbleche aus.
	Hängen Sie nun das Lüfterblech aus, indem zuerst die untere Kante nach vorne gezogen wird. Anschließend kann das Lüfterblech nach vorne ausgehängt werden.
	Lüfter nicht direkt mit Wasser abstrahlen! Verwenden Sie einen feuchten Lappen. Lüfter nur in trockenem Zustand wieder einbauen! Empfohlene Reinigung Lüfter und Lüfterblech: 1 x pro Woche.
	Lösen Sie nun den Verbindungsstecker vom Lüfterblech. Vorsicht: Nicht direkt ins Wasser legen! Jetzt können Sie mit warmem Wasser und einer weichen Bürste vorsichtig den Verdampfer, immer in Richtung der Lamellen, reinigen, siehe auch 3.1 Verdampfer. Wir empfehlen, den Verdampfer mit einem geeigneten Desinfektionsmittel zu reinigen z.B. Frionett Contact RTU, Bestellnr.: 02474-00 Empfohlene Reinigung Verdampfer: 1 x im Quartal.


Innere Reinigung	Die Reinigung muss dem Verkaufsmöbel nicht nur ein hygienisches Aussehen geben, sondern Mikroorganismen abtöten, wie es die Hygieneanforderung DIN 10501T2 vorschreibt. Diese Reinigungsmittel müssen zugelassen sein.
Äußere Reinigung	Diese Reinigung soll die äußere Sauberkeit herstellen und vermitteln. Außenseiten, Scheiben, Taschenablagen, Sockelleisten, Handläufe, Stoßleisten, Zahlplatten und Ablageflächen sollten mit Wasser und materialverträglichen Reinigungsmitteln regelmäßig gereinigt werden. Verwenden Sie hierzu je nach Material und Oberfläche die passenden Reinigungsmittel.
	<p>ACHTUNG! Nie Metallschwämme oder ätzende und scheuernde Mittel verwenden! Ein Nachspülen mit Wasser und nachträgliches Trocknen sind notwendig!</p>

4.2 Optima II

Schalten Sie zuerst die Theke AUS! Wir empfehlen eine Grundreinigung 2-4 mal im Jahr, je nach Verschmutzungsgrad.

Reinigung des Lamellen-Verdampfers:


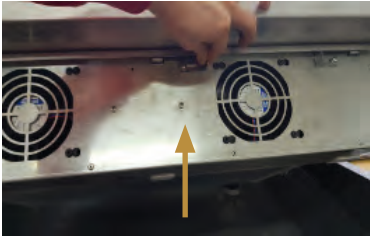


	Entfernen Sie die Lamellenbleche durch leichtes Anheben. Die dahinterliegenden Wabengitter können separat in der Spülmaschine gereinigt werden.
	Dann hängen Sie das Lüfterblech aus.
	Lösen Sie nun den Verbindungsstecker vom Lüfterblech. Vorsicht: Nicht direkt ins Wasser legen! Lüfter nicht direkt mit Wasser abstrahlen! Verwenden Sie einen feuchten Lappen. Den Lüfter nur in trockenem Zustand wieder einbauen!
	Empfohlene Reinigung Lüfter und Lüfterblech: 1 x pro Woche.
	Danach kann das Konsolenblech durch anheben herausgenommen werden.
	Jetzt können Sie mit warmen Wasser und einer weichen Bürste vorsichtig den Verdampfer reinigen. Wir empfehlen den Verdampfer mit einem geeigneten Desinfektionsmittel zu reinigen, z.B. Frionett Contact RTU, Bestellnr.: 02474-00, siehe auch 3.1 Verdampfer. Empfohlene Reinigung Verdampfer: 1 x im Quartal

Innere Reinigung	Die Reinigung muss dem Verkaufsmöbel nicht nur ein hygienisches Aussehen geben, sondern Mikroorganismen abtöten, wie es die Hygieneanforderung DIN 10501T2 vorschreibt. Diese Reinigungsmittel müssen zugelassen sein.
Äußere Reinigung	Diese Reinigung soll die äußere Sauberkeit herstellen und vermitteln. Außenseiten, Scheiben, Taschenablagen, Sockelleisten, Handläufe, Stoßleisten, Zahlplatten und Ablageflächen sollten mit Wasser und materialverträglichen Reinigungsmitteln regelmäßig gereinigt werden. Verwenden Sie hierzu je nach Material und Oberfläche die passenden Reinigungsmittel, siehe auch Punkt 2.
	<p>ACHTUNG! Nie Metallschwämme oder ätzende und scheuernde Mittel verwenden! Ein Nachspülen mit Wasser und nachträgliches Trocknen sind notwendig!</p>

4.3 Snackkühlung/Sahne-Klima-Kühlung

Schalten Sie zuerst die Theke AUS! Zur Reinigung der Kühlmulde wird die Auslage hochgeklappt. Wir empfehlen eine Grundreinigung 2-4 mal im Jahr, je nach Verschmutzungsgrad.

Reinigung des Lamellen-Verdampfers:

	<p>Heben sie das Auslageblech an.</p>
	<p>Jetzt können Sie mit warmem Wasser und einer weichen Bürste vorsichtig den Verdampfer reinigen. Wir empfehlen dazu ein geeignetes Desinfektionsmittel für den Verdampfer zu verwenden. z.B. Frionett Contact RTU, Bestellnr.: 02474-00</p> <p>Empfohlene Reinigung Verdampfer: 1 x im Quartal</p>
	<p>Nun können Sie noch das Lüfterblech abklappen indem Sie die 3 Verriegelungen zur Seite schieben.</p>
	<p>Lüfter nicht direkt mit Wasser abstrahlen! Verwenden sie einen feuchten Lappen. Lüfter nur in trockenem Zustand wieder einbauen! Siehe auch 3.1 Verdampfer.</p> <p>Empfohlene Reinigung Lüfter und Lüfterblech: 1 x pro Woche.</p>
	<p>ACHTUNG! Beim Herunterklappen der Auslage achten Sie bitte auf Ihre Finger, hier besteht Quetschgefahr. Halten Sie Finger und Daumen immer auf dem Ausblasgitter, umklammern Sie es nicht.</p>
<p>Innere Reinigung</p>	<p>Die Reinigung muss dem Verkaufsmöbel nicht nur ein hygienisches Aussehen geben, sondern Mikroorganismen abtöten, wie es die Hygieneanforderung DIN 10501T2 vorschreibt. Diese Reinigungsmittel müssen zugelassen sein.</p>

5. Reinigung Kühlmöbel

5.1 Unterbaukühlung/Schauschrank



Da es sich in der Regel um Elemente aus Edelstahl handelt, gelten für die äußere und innere Reinigung die Pflegehinweise unter Punkt 2.5 Edelstahl.

Reinigung des Lamellen-Verdampfers bei Schauschränken:

Empfehlung: 4 mal pro Jahr (je nach Verschmutzungsgrad)

Schalten Sie zuerst den Schauschrank AUS!




	<p>Heben Sie das Lüfterblech an den Griffen hinten etwas an, schieben das Blech leicht nach vorne und klappen sie es hinten nach unten ab. Jetzt das Blech vorne aushängen und nach links wegklappen.</p>
	<p>Nun das Lüfterblech an der Steckverbindung trennen und herausnehmen. Die Lüfter können jetzt mit einem feuchten Tuch gereinigt werden.</p> <p>Empfohlene Reinigung Lüfter und Lüfterblech: 1 x pro Woche.</p>
	<p>Die Tropfwanne kann durch leichtes nach oben drücken und gleichzeitiges nach außen schieben der beiden Halteklemmen seitlich abgeklappt werden.</p>
	<p>Zuletzt die Verdampferabschottung erst leicht nach vorne ziehen und dann nach unten abklappen.</p> <p>HINWEIS: Die Position genau merken bzw. markieren! Diese Abschottung muss beim Wiedereinsetzen exakt an der selben Position sitzen.</p> <p>Empfohlene Reinigung Verdampfer: 1 x im Quartal</p>
	<p>Jetzt können Sie mit warmen Wasser, einer weichen Bürste vorsichtig den Verdampfer immer in Richtung der Lamellen reinigen.</p>

Innere Reinigung	Diese Reinigung muss dem Verkaufsmöbel nicht nur ein hygienisches Aussehen geben, sondern Mikroorganismen abtöten, wie es die Hygieneanforderung DIN 10501T2 vorschreibt. Diese Reinigungsmittel müssen zugelassen sein.
Anwendung	<p>Unsere Empfehlung: CoolSafe RTU Kühlanlagenreiniger ist ein hochwirksames Desinfektions- und Reinigungsmittel in gebrauchsfertiger Sprühflasche. Die einzigartige Reinigungsformel beseitigt die üblich vorkommenden Verunreinigungen wie organischen Schmutz und Lebensmittelpartikel – bei minimaler Gefährdung von Anwender und unmittelbarer Umgebung. Das Produkt wird direkt auf die zu reinigende Fläche aufgesprüht. Die Fläche sollte ganz bedeckt sein, dann mit Wasser spülen. Alle Gegenstände und Flächen, die in Kontakt mit Nahrungsmitteln treten könnten, müssen unbedingt mit Wasser gespült werden. Vorgang, wenn erforderlich, wiederholen.</p> <p>Beseitigt Biofilm, Schimmel und Lebensmittelpartikel; Steigert den Wirkungsgrad der Anlage; Anwender- und umweltfreundlich; Erfüllt Tests nach EN 1276 und EN 1650; Registriert bei NSF – (P1) Sicher zur Anwendung im Lebensmittelbereich</p>
	<p>Für Fragen und weitere Anwendungstipps wenden Sie sich bitte direkt an:</p> <p>Schrotka-Peukert GmbH, E.-C.-Baumann-Straße 13, 95326 Kulmbach, Service-Hotline 09221-9568712, kundendienst@schrotka-peukert.de, www.schrotka-peukert.de Bestell-Nr. 02474-00</p>
Äußere Reinigung	Diese Reinigung soll die äußere Sauberkeit herstellen und vermitteln. Außen-seiten, Scheiben, Taschenablagen, Sockelleisten, Handläufe, Stoßleisten, Zahlplatten und Ablageflächen sollten mit Wasser und materialverträglichen Reinigungsmitteln regelmäßig gereinigt werden. Verwenden Sie hierzu je nach Material und Oberfläche die passenden Reinigungsmittel, siehe auch Punkt 2.
	<p>ACHTUNG! Nie Metallschwämme oder ätzende und scheuernde Mittel verwenden! Ein Nachspülen mit Wasser und nachträgliches Trocknen sind notwendig!</p>


6. Reinigung Gastrotheken

6.1 Heiße Theke/Bain Marie

Das Gerät vor dem Reinigen abkühlen lassen.

Äußere Reinigung	Diese Reinigung soll die äußere Sauberkeit herstellen und vermitteln. Außenseiten, Scheiben, Taschenablagen, Sockelleisten, Handläufe, Stoßleisten, Zahlplatten und Ablageflächen sollten mit Wasser und materialverträglichen Reinigungsmitteln regelmäßig gereinigt werden, siehe auch Punkt 2.
	ACHTUNG! Nie Metallschwämme oder ätzende und scheuernde Mittel verwenden! Ein Nachspülen mit Wasser und nachträgliches Trocknen sind notwendig!
Innere Reinigung	Diese Reinigung muss dem Verkaufsmöbel nicht nur ein hygienisches Aussehen geben, sondern Mikroorganismen abtöten, wie es die Hygieneanforderung DIN 10501T2 vorschreibt. Diese Reinigungsmittel müssen zugelassen sein.
	ACHTUNG! Kalk beeinträchtigt die Funktion und Lebensdauer der Elektroheizkörper! Bei kalkhaltigem Wasser muss in angemessenen Abständen der Boden, die Heizstäbe und die Schwimmerschalterkugel mit einem Entkalker behandelt werden. Wir empfehlen zur Vermeidung von Kalkablagerungen in Geräten der Gastronomie CitroClean von Schrutka-Peukert.
	Für Fragen und weitere Anwendungstipps wenden Sie sich bitte direkt an: Schrutka-Peukert GmbH, E.-C.-Baumann-Straße 13, 95326 Kulmbach, Service-Hotline 09221-9568712, kundendienst@schrutka-peukert.de, www.schrutka-peukert.de Bestell-Nr. 00074-00
Anwendung	Sie sollten täglich das Wasser Ihrer Theke erneuern.
	Wir empfehlen bei jedem Wasserwechsel eine Zugabe von CitroClean (Bestell-Nr. 9010515)
	Die Zugabe von rund zwei vollen Esslöffeln (abhängig von der Thekenlänge; genaueres über das Service-Team von Schrutka-Peukert) hat sich in der Praxis als guter Mittelwert erwiesen.
	Bei einer genauen Dosierung ist der pH-Wert des Thekenwassers zu ermitteln. Dieser sollte nach Zugabe von CitroClean ca. 4 betragen.
	Die Reinigung muss bei ausgeräumter Theke erfolgen!
Sicherheitshinweis	Gesundheitsschädlich bei Berührung mit der Haut und beim Verschlucken, verursacht Verätzungen. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

6.2 Gastro-Vario-Theke

Äußere Reinigung	Diese Reinigung soll die äußere Sauberkeit herstellen und vermitteln. Außenseiten, Scheiben, Taschenablagen, Sockelleisten, Taschenablage, Stoßleisten, Zahlplatten und Ablageflächen sollten mit Wasser und materialverträglichen Reinigungsmitteln regelmäßig gereinigt werden, siehe auch Punkt 2 Reinigung diverser Oberflächen und Materialien.
Innere Reinigung	Diese Reinigung muss dem Verkaufsmöbel nicht nur ein hygienisches Aussehen geben, sondern Mikroorganismen abtöten, wie es die Hygieneanforderung DIN 10501T2 vorschreibt. Diese Reinigungsmittel müssen zugelassen sein.
Kocheinsätze	Sie sind nach den Vorgaben des jeweiligen Herstellers zu behandeln
GN-Behälter	Sie sind pflegeleicht, hygienisch, lebensmittelecht, rostfrei, backofen- und spülmaschinengeeignet.
	ACHTUNG! Nie Metallschwämme oder ätzende und scheuernde Mittel verwenden! Ein Nachspülen mit Wasser und nachträgliches Trocknen sind notwendig!

7. Reinigerbestellliste

Diese Produkte können Sie bei Schrutka-Peukert direkt bestellen:

Bestellnummer	Artikel
01922-00	Edelstahlreiniger
02474-00	Cool Safe RTU (Verdampferreiniger)
00074-00	Citro-Clean

Diese Produkte empfehlen wir bei folgenden Anbietern zu bestellen/kaufen:

Art der Oberfläche	Produkt/Anbieter
Kunststoffoberflächen	CLEAFIN, Frau Elke Brehm, Rehleite 13, 95326 Kulmbach Telefon 09221-81801, Mobil 0151-67310266 www.elke-brehm.de
Schichtstoff-Arbeitsoberflächen	AJAX-Glasreiniger, Poliboy Möbel Intensiv Pflege in Groß-/Super-/Drogeriemärkten
Eloxierte bzw. pulverbeschichtete Aluminiumoberflächen	Frosch Neutralseife in Groß-/Super-/Drogeriemärkten
Echtholz gewachst	NL-Hartöl-Wachs + NL Wischpflege ASUSO GmbH, Görlitzer Straße 9, 83395 Freilassing Service-Hotline 0900-3300133, Bestell-Hotline 0800-0545455 service@asusoshop.de, www.asusoshop.de oder im Farbenfachhandel
Echtholz geölt oder lackiert	Proterra Reiniger GR 1900 Hesse GmbH & Co., Warendorfer Str. 21, 59075 Hamm, www.hesse-lignal.de
Granit/Naturstein	Produktserie HMK, Möller-Chemie Steinpflegemittel GmbH Ziegelstalstraße 2, 93346 Ihrlerstein, Tel. 0 94 41-17 69 40 info@moellerstonecare.eu, www.moellerstonecare.eu
Kunststein (Hanex)	Frosch Neutralseife, Frosch Scheuermilch in Groß-/Super-/Drogeriemärkten
Kunstleder	Reinigungsset von ATN 800x301 ATN GmbH, Postfach 1115, 82025 Grünwald Tel. 0 89-79 37 15 0, www.atn-vinyl.com

CONTENTS - EN

1.	Cleaning and care.....	28
1.1	General information.....	28
2.	Cleaning of various surfaces and materials.....	29
2.1	Plastic surfaces.....	29
2.2	Laminate work surfaces.....	30
2.3	Anodized or powder-coated aluminium surface.....	31
2.4	Real wood.....	32
2.4.1	Real wood waxed.....	32
2.4.2	Real wood oiled or varnished.....	33
2.4.3	Chopping block.....	34
2.5	Wood-based material.....	34
2.5.1	UV varnish coated.....	35
2.6	Stainless steel.....	36
2.7	Granite / Natural stone.....	37
2.8	Artificial stone (Hanex).....	38
2.9	Synthetic leather.....	39
2.10	Blackboard / Plastic boards.....	40
2.11	Laminated safety glass (lsg) / Single-pane safety glass.....	40
2.12	Satinated glass.....	41
3.	Cleaning of various componentes and accessories.....	41
3.1	Evaporator.....	42
3.2	Fans.....	42
3.3	Control system.....	42
3.4	Ventilation grilles (slats).....	42
3.5	Fan plates.....	42
3.6	Baking sheets / Display tray.....	42
3.7	knife holder for stripping type 6679E.....	43
4.	Cleaning refrigerations / counters.....	43
4.1	Differential Kontakt.....	45
4.2	Optima II.....	47
4.3	Snack cooling / Cream-climate cooling.....	48
5.	Cleaning refrigerated furniture.....	48
5.1	Under-worktop cooling / display cabinet.....	50
6.	Cleaning snack counters.....	50
6.1	Hot counter / Bain marie.....	51
6.2	Gastro-Vario-counter.....	52
7.	Cleaner order list.....	

1. Cleaning and care

1.1 General information

The purpose of cleaning: Bacteria and microorganisms cause food spoilage and lead to odor formation. Therefore it is imperative to carry out regular cleaning.

Exterior, glass panes, bag racks, plinths, bumper strips, payment plates and surfaces should be cleaned regularly with water and material-compatible cleaning agents.



ATTENTION!


Never use metal sponges or caustic or abrasive agents!
Rinsing with water and subsequent drying are necessary!

This cleaning doesn't just have to give the sales furniture a hygienic appearance but also kill microorganisms as dictated by the hygiene requirements DIN 10501T2.

Clean and dry the counter with hot water and an approved germicidal cleaner. Interior surfaces that come into contact with unpackaged goods must be cleaned and disinfected daily. Fixed parts like evaporator, water drains, ventilation grille must be carefully cleaned and disinfected regularly.

2. Cleaning of various surfaces and materials


2.1 Plastic surfaces

USE	
Glove cleaning	For effortless wet cleaning! This we advise to remove greasy dirt on smooth and strutured surfaces! For severe soiling we recommend the use of CLEA*R Glass+. Simply a splash onto the damp fiber and go over the dirty surface.
Clean M	Is an all-purpose cleaning cloth and can be used dry but also damp to wet. It absorbs moisture and dirt and has a high mechanical effect. Also ideal for post-drying of countertop, sink, ceramic hob, etc. (Be careful with high gloss!)
Finish M	Waffle look - absorbs a huge amout of moisture and is therefore suitable for post drying of all smooth surfaces such as glass (windows), mirrors, etc. and to dry up dishes, glasses, glass tables, etc. (Be careful with high gloss!)
For the cleaning of glass:	Clean with a damp glove first and then dry with the finish cloth.
Washing and care instructions:	The textile cleaning products are all machine washable up to 60°C and suitable for tumble drying at reduced temperature. Please do not use fabric softener under any circumstances! To prevent the micro fibre cloths from getting lind from the rest of the laundry we recommend using a tightly woven washing bag.
	<p>If you have any questions or further application tipps please contact us directly:</p> <p>Frau Elke Brehm, Rehleite 13, 95326 Kulmbach Telefon 09221-81801, Mobil 0151-67310266 www.elke-brehm.de</p>

2.2 Laminate work surface



Ajax 3-Fach Aktiv cleans all washable surfaces reliably and quickly without leaving streaks, 100% crystal clear thanks to its triple-active formula:

1. Anti-streaks: streakfree surfaces
2. Fat dissolving: Dissolves grease and dirt streaks
3. Anti-static: Delays the deposition of dust particles

USE	
1. AJAX cleaner	For basic and daily cleaning of the worktop surfaces (it is recommended to wipe food areas with clean water) use the Ajax glass cleaner.
2. Hand brush	For heavy soiling and stubborn contamination please use the brush in addition to the glass cleaner to ensure easier basic cleaning. Attention: Please do not clean the surfaces with sharp objects or use abrasive cleaners.
3. Poliboy Furniture intensive care	To freshen up or to impregnate work surfaces please use the Poliboy Furniture intensive care depending on your needs and your own assessment. Spray the Poliboy thinly and spread evenly over the surface with a non-linting cotton cloth. Please remove any excess material completely!
	<p>If you have any questions or further application tips please contact us directly: Colgate-Palmolive GmbH, 22113 Hamburg Hotline 0180-2252957, www.colgate.de</p> <p>Please also note the application instructions for the individual products when processing.</p>

2.3 Anodized or powder-coated aluminium surface

Anodized or powder-coated surfaces, e.g. the exhaust grilles in our counter are considered particularly resilient but despite their durability, they require a certain amount of care to optimally preserve the surface. Cleaning products with oxide-dissolving agents they are common with other metals or mechanical acting means (emery, wire brush, etc.) are inadmissible. In order to properly care for coated aluminium elements the following guidelines must be observed:

USE	
1. Frosch Neutral cleaner	Pure water if necessary with a small amount of neutral cleaner. The surface temperature of the surface to be cleaned must not exceed 25°C. The cleaning agent may also only be used when it is cold (max. 25°C).
2. Cleaning cloth	Only use soft lintfree cloths or industrial cotton wool for cleaning and avoid rough rubbing.
3. Stubborn dirt	The removal of greasy oily or sooty substances can be done with aromatic-free gasoline hydrocarbons. The effect of these cleaning agents on the surface must be tested beforehand on an invisible surface. Residues of glues, silicone rubber or adhesive tapes, etc. can also be removed in this way. The maximum exposure time of these cleaning agents must not exceed one hour. After at least 24 hours if necessary the cleaning process can be repeated.
	<p>If you have any questions or further application tips please contact us directly: Werner & Mertz GmbH, Rheinallee 96, 55120 Mainz, Telefon: 06131-964-01, www.frosch.de</p> <p>Please also note the application instructions for the individual products when processing.</p>
	<p>ATTENTION!</p> <p>Do not use mechanical cleaning components such as scouring milk. Do not use high pressure or steam cleaning devices. Do not use acidic or strongly alkaline cleaning agents, e.g. nitro thinner, nail polish remover, etc.</p> <p>Do not use scratching or abrasive agents such as steel wool or the scrub side of scouring pads, etc. and no sharp-edged tools (knives, metal spatulas).</p>




2.4. Real wood

Clean surfaces with a damp cloth. Avoid standing or dripping water otherwise water damage may occur.

2.4.1. Real wood waxed



For the care of real wood we recommend the NL-hard oil wax of ASUSO, satin matt oder satin-glossy depending on how your wood was pretreated and for further care, use NL-wipe care.

Deeply penetrating, biocide-free oil wax combination made from vegetable oils, balsam resin, waxes including Isoparaffin. Protects surfaces against dirt. Leaves an open-pored surface after drying. The surface is antistatic and therefore suitable for people with dust allergies.


USE	
Repairing	Clean the damaged area with a sanding pad. Use NL Hard oil wax as mentioned above.
Maintain	Wipe with NL-Wipe care and a damp cloth occasionally.
Renovating	Clean after use and apply NL Hard oil wax.
	ATTENTION! In the event of major damage please contact a specialist company.
	If you have any questions or further application tips please contact us directly: ASUSO GmbH, Görlitzer Straße 9, 83395 Freilassing Service-Hotline 0900-3300133, Bestell-Hotline 0800-0545455 service@asusoshop.de, www.asusoshop.de Please also note the application and safe instructions for the individual products when processing.
	ATTENTION! For cleaning of real wood you should not use chemical cleaning agents, all-purpose cleaner or dishwashing liquid. Always clean and condition real wood in the direction of the grain – not against the grain.

2.4.2. Real wood oiled or varnished

Wood is a natural product- it lives and works with fluctuations in room temperature and humidity. A balanced, not too dry room climate is recommended. The room temperature should be a constant of 18-22°C, the relative humidity 50%. Too high or low humidity leads to wood swelling or joint formation. The colour of wood can change due to exposure to light is normal and thereby testifies to the authenticity of the natural product.

USE	
Dry cleaning	Normal dry cleaning is done with a soft duster
Wet cleaning	Microfibre or leather cloths are suitable; Moisten the cloth with water, wring it out and clean with a damp cloth.
Cleaning agent	When using cleaning agents please note the manufacturer's instructions regarding the concentration of the cleaning agents. Harsh household cleaners or abrasive substances are unsuitable. Never leave the natural product wood damp or even wet for a long period of time because it can absorb water and change the form (swelling). Therefore always wipe and care only with a damp cloth (i.e. with wrung-out cloths). Carry out a compatibility test on an inconspicuous area of the furniture.
	We recommend cleaning and care: Proterra Reiniger GR 1900 If you have any questions or further application tips please contact us directly: Hesse GmbH & Co., Warendorfer Str. 21, 59075 Hamm, www.hesse-lignal.de
Regular cleaning and low contamination	Add GR 1900 to the cleaning water. Wipe damp with this solution (not wet but damp). The surface is cleaned and maintained in one operation. Cleaner with water in proportion 1: 100 (100 ml GR 1900 to 10 l water).
Intensive cleaning	If the product is heavily soiled or for more intensive care use a higher dosage. Maximum 1: 10 (100 ml GR 1900 auf 1 l water).
Tip	Keep locked up and away from children.
	ATTENTION! Never use the following things to clean and care for your painted wooden surfaces: scouring milk, furniture polishes of any kind and wax, nitro thinner, acetone, nail polish remover (this can result in smear marks).

2.4.3. Chopping block


The correct use	Don't just chop or cut on one spot of the surface, clean surface from moisture after use, clean with a chopping block brush, scrape off rub dry and brush with cooking oil or sprinkle or rub with salt.
Cleaning	Water damages any kind of wood therefore do not hose or wash the block. Wetness makes the wood soft and leads to cracks. If there is a large utilization this block needs to be straightened once in a while.
Tip	Be sure to oil before vacation breaks.
	ATTENTION! Excessive heat damages the block. Therefore do not position the block within close proximity of radiators such as oven, boilers, stoves or air conditioners.

2.5. Wood based material

Clean surfaces with a damp cloth. Avoid standing and dripping water, otherwise water damage may occur.

2.5.1. UV varnish coated



We recommend the following cleaning for the care of UV varnish coated surfaces:

USE	
Light, recent dirt	<p>Use a soft lint-free cloth, a leather or a sponge. Be sure not to use microfiber cloths or dirt erasers as these often contain fine abrasive particles which can lead to scratching of the surface.</p> <p>When wet mopping you should dry with an absorbent paper towel (e.g. kitchen roll) to avoid smear formation.</p> <p>Streaks are often caused by cleaning with organic solvents in conjunction with cold water and repeatedly used wipes or chamois leather. In order to carry out all cleaning without shadings or streaks we recommend wiping with a damp cloth with warm water and then dry the surface with standard kitchen roll or cotton cloths.</p>
Normal contamination, longer exposure time	<p>With this type of contamination clean the surface with warm water, clean cleaning rag, soft sponge or soft brush. If necessary, commercially available light household cleaning products or neutral soap without abrasive ingredients can be used. Wipe with a damp cloth using pure water to completely remove the cleaning agent to avoid smear formation. You should also dry with an absorbent, clean wipe or paper towel. Stagnant water and other liquids can cause permanent damage. For stubborn dirt (aged fat residues, shoe polish, felt pen, or similar) a commercially available glass cleaner can also be used. Test the cleaning agent in an inconspicuous area before!</p>
	<p>ATTENTION!</p> <p>The following cleaning agents should not be used</p> <p>Abrasive and scouring agents (e.g. microfiber cloths, scouring powder, cleaning sponges with a rough side, steel wool); polishing agents, detergents, furniture cleaning agents, bleach; cleaning agents with strong acids and strongly acidic salt, harsh chemical substances or solvents (e.g. alcohol, ammonia - „ammoniac spirit“); steam cleaning devices.</p>

2.6 Stainless steel

Please wipe stainless steel parts with a damp microfiber cloth or with the soft side of a sponge. Please use a stainless steel cleaner as care and cleaning agent.

To remove dirt from oils and fats we recommend our Schrutka-Peukert stainless steel cleaner.

USE	
Apply	Stir product well before use. Schrutka-Peukert stainless steel cleaner simply apply and spread evenly and thinly to the areas to be cleaned using a lint-free cloth until initial streaking disappears.
Polishing	Polishing with a dry, lint-free cloth increases the shine and durability. Surfaces must be dry.
Tip	Do not dilute product or mix with other cleaners!
Safety notice	Harmful to health when touched or swallowed. Keep away from children. Avoid contact with eyes and skin.
	<p>If you have any questions or further application tips please contact us directly:</p> <p>Schrutka-Peukert GmbH, E.-C.-Baumann-Straße 13, 95326 Kulmbach, Service-Hotline 09221-9568712, kundendienst@schrutka-peukert.de, www.schrutka-peukert.de order-no. 01922-00</p>
Tip:	Keep locked up and away from children.
	<p>ATTENTION! Never use metal sponges or caustic or abrasive agents! Rinsing with water and subsequent drying are necessary!</p>

2.7 Granite/Natural stone

Granite is an open-pored material. The stone surfaces are impregnated when delivered. The areas must be treated depending on use with a special cleaning kid by Möller (food safe). We suggest a four week interval:

Please use the natural stone care set HMK M541.



This care set includes the following products:

HMK® R155 basic cleaner acid free 250 ml can

HMK® S234 stain protection Top-Effect 250 ml can

HMK® P301 RSP - three in one 250 ml dose can with spray head


HMK® M541 is a specially designed set for cleaning, protecting and caring of tables and counters for the living and dining area, kitchen countertops, wash basins, work surface, etc. made of natural and artificial stone with a polished, finely ground or brushed surface. By using the individual products the stone surface is optimal cleaned, protected and maintained. We recommend a regular half-yearly cleaning. The remaining dry active ingredient is harmless to health and food safe (LFGB-checked).

USE	
1. Cleaning	Clean the area to be treated thoroughly with HMK® R155 basic cleaner - acid free. After cleaning allow the surface to dry thoroughly (approx. 24 hours).
2. Protection	Apply HMK® S234 stain protection -Top-Effect on the clean, dry, grease and oil-free surface thickly and evenly with a brush. Repeated application is recommended for highly absorbent surfaces. If HMK® S234 is not completely absorbed on polished surfaces, the excess material should be wiped off with a cloth after 10 minutes at latest. The repellent effect develops within 48 hours.
3. Maintenance	Use regularly for daily maintenance HMK® P301 RSP - three in one.
	<p>If you have any questions or further application tips please contact us directly:</p> <p>Möller-Chemie Steinpflegemittel GmbH Ziegelstraße 2, 93346 Ihrlersstein Tel. 0 94 41-17 69 40 info@moellerstonecare.eu, www.moellerstonecare.eu</p> <p>Please also note the application instructions for the individual products when processing. The packaging was made from environmentally friendly materials.</p>
	<p>ATTENTION!</p> <p>When using natural stone applies, that the stones could have natural differences in color and structure, open spaces, stone veins, stone faults, differences in grain size, shading and some stain.</p>

2.8 Artificial stone (Hanex)

Solid surface material based on the latest technology was created to withstand the rigors of normal everyday life. Despite heavy use these products will last thanks to their renewability in excellent condition even after many years of use. To ensure this we ask to note the following information. Solid surface material is dirt repellent and durable and therefore very easy to care. Thanks to the non-porous surface and the almost seamless processing this material easy to clean.


Dirty surfaces should be cleaned immediately but at least cleaned within 24 hours. To do this, please use a damp cloth and standard all-purpose cleaner or for heavier dirt, use a liquid scouring agent. Please remove limescale contamination with vinegar cleaner (acidic) or another commercially available limescale cleaner.

USE	
Daily cleaning	Removing light stains and prints a damp cloth or cleaning sponge is sufficient and a mild cleaning agent. After using the cleaning agents rins with plenty of clean water so that no film or dirt remains on the surface.
Stubborn dirt	Stubborn dirt for example through wine, tea, coffee, food colorings, fruit and vegetable juices and much more can be easily removed with bleach (do not leave it on for longer than 5 minutes). Then cleaning the surface with a commercially available all-purpose cleaner and rinse with clean water.
	When cleaning a solid surface do not use acidic cleaning agents (e.g. Methyl chloride or acetone). Items that come hot from the stove or oven should not be placed directly on the solid surface otherwise tensions can arise and cracks can be formed.

2.9 Synthetic leather

We recommend an synthetic leather cleaning set of ATN.

Highly effective cleaning agent for synthetic leather with orange peel extract (500 ml) Art-no. 800x300. Excellent for the most stubborn dirt. Consisting of cleaner, hand brush and microfiber cloth.

USE	
To normal contamination	Diluted with warm water in a rate of 1:10 (10 parts water, 1 part cleaning agents) apply by spraying or wiping. After leaving for five minutes wipe with a damp cloth. If there is heavy contamination the concentrate can also be used undiluted.
For heavily soiled synthetic leather	Spray on the cleaner undiluted spread evenly and leave for up to five minutes. Then clean the synthetic leather with a brush and remove the dirt with a soft microfiber cloth.
For extreme pollution	Please contact a specialist company.
Washing and care instructions	The microfiber cloth is washable up to 60°C. To ensure that you enjoy the synthetic leather for a long time please clean regularly! Please do not use commercially available cleaners because this could potentially damage the paint surface. Stains, dirt and any substances that get onto the synthetic leather should be removed immediately.
	<p>If you have any questions or further application tips please contact us directly:</p> <p>ATN GmbH, Postfach 1115, 82025 Grünwald Tel. 0 89-79 37 15 0, www.atn-vinyl.com</p>


2.10 Blackboard/Plastic boards

Black respectively plastic boards can only be written on with liquid chalk to a limited extent. Depending on the pen residues may no longer be washable. We recommend the luminous crayon markers of Kiesel.




Kiesel recommends cleaning the boards with „Green clean – White Stone“ of PIT.

Green clean white Stone is a cleaning and polishing stone for various areas of application and is suitable for our boards.

USE	
Cleaning	Glide over the product several times with a damp sponge. Create foam by squeezing the sponge. Use the foamy sponge to clean everything that needs to be clean and shiny. Rub with a damp cloth or rinse with clean water.
	<p>If you have any questions or further application tips please contact directly:</p> <p>PIT GmbH & Co. KG Bördestraße 14, 27607 Geestland, Germany Tel. 04743-27670 Hotline: +49 170-4450001 www.white-stone.de</p>
Tip	Eco-friendly and biodegradable. The packaging is made of eco-friendly PP. Keep away from children. Indefinitely durable.

2.11 Laminated safety glass (lsg)/Single-pane safety glass

Never work on panes with a glass pane. Even with coarse and encrusted dirt or particles on glass the blade is absolutely taboo! Such contamination can be dissolved with plenty of water and removed gently, e.g. with a microfiber cloth. Please do not use water that is already contaminated as the dirt particles contained therein can have an abrasive effect. If also repeated soaking does not work it can be supported by a neutral cleaner. Also refrain from machine polishing.

	<p>ATTENTION! Please remove the protective film only before cleaning.</p>
<p>USE</p>	
<p>Appropriate cleaning measures</p>	<p>Normal dirt can be removed using the usual wet method with water, sponge, cloth and wiper or chamoix leather. Neutral cleaning agents should be added to the water like Pril, Ajax crystal clean, Sidolin glass cleaner or spirit without abrasive additives.</p> <p>For stubborn dirt (e.g. adhesives or tar splashes, labels and film residues) you can use a suitable organic solvent like Methyl ethyl ketone or acetone. It must be ensured that the organic solvents mentioned do not come into contact with the seals or with painted surfaces.</p>
<p>Inappropriate cleaning measures</p>	<p>All strongly alkaline detergents and acids, e.g. lemon cleaner, especially hydrofluoric acids or cleaning agents containing fluoride are unsuitable. They attack the glass surfaces and lead to irreparable chemical burns. Coarse cleaning products (e.g. abrasives, steel wool, blades, etc.) may also not be used.</p>

2.12 Satined glass

Satined glass has a slightly rough surface on one side. This means that contamination can occur more easily compared to smooth glass surfaces. When cleaning glass always work with a lot of clean water to avoid abrasive effects caused by dirt particles.



Satine glass is cleaned as described under point 2.11 laminated safety glass (lsg)/single-pane safety glass.

3. Cleaning of various components and accessories

3.1 Evaporator

Clean the evaporators regularly with lukewarm water. If necessary use neutral cleaning agents. These must be washed off completely!

We recommend the product CoolSafe RTU. This is a ready-to-use product for disinfection and degreasing of equipment, parts and surfaces of systems in the refrigeration, agricultural and food industry as well as commercial kitchens coming in contact with food.

USE	
Use	CoolSafe RTU refrigeration system cleaner is a highly effective disinfectant and cleaning agent in ready-to-use spray bottle. The unique cleaning formula eliminates common contaminants like organic dirt and food items – with minimized danger for the user and its surroundings. The product is sprayed directly onto the surface to be cleaned. The area should be completely covered then rinse with water. All objects and surfaces that can come into contact with food must be rinsed with water. Repeat process if necessary. Eliminates biofilm, mold and food particles; Increases the efficiency of the system; user-friendly and eco-friendly; Complies with tests EN 1276 and EN 1650; Registered with NSF – (P1) Safe for use in the food sector.
Procedure for cleaning the evaporator	<ul style="list-style-type: none"> - cleaning 2 - 4 times a year - turn off the main switch - clear out the counter - take out the fan plates (put away or unplug) - spray evaporator - leave on for ten minutes - rinse with clean water
	<p>ATTENTION! Do not rinse the fans with water ! Do not use ammonia, bleach (chlorine), acids and acetones under any circumstances!</p>
	<p>If you have any questions or further application tips please contact us directly: Schrutka-Peukert GmbH, E.-C.-Baumann-Straße 13, 95326 Kulmbach, Service-Hotline 09221-9568712, kundendienst@schrutka-peukert.de, www.schrutka-peukert.de order-no. 02474-00</p>

3.2 Fans

The fans have IP68-protection thus, they are splash-proof. Our recommendation is:

Do not clean the product with a water jet or high-pressure cleaner. Do not push any pressure on the rotor. Do not use cleaning agents that contain acids, alkalis or solvents. Wipe the fans with a damp cloth or if there is stubborn dirt, use a small smooth cleaning brush.

3.3 Control system

Only clean the operating side of the control with a damp cloth!

3.4 Ventilation grilles (slats)

A regular monthly cleaning of the slats of the condensor/cooling machine is necessary. Grids made of V2a steel can be cleaned in the dishwasher, provide they are removable. You should also service the grilles once a year. If you have any problems please contact a specialist company.

3.5 Fan plates

The fan plates are foldable and removable. Depending on the degree of fouling of the gaps, please clean them regularly. We recommend once per month.

Are the fan plates powder-coated black please do not put them in the dishwasher. Please do not use a sharp object (e.g. a knife) to remove stains or dried items. Scratches on the surface lead to efflorescence, no complaint possible

3.6 Baking sheets/Display tray

Please note that baking sheets and display trays are only dishwasher safe up to 70°C. Complaints can not be accepted if they are ignored.

3.7 Knife holder for stripping type 6679E

The device must be cleaned regularly.

The water must be changed regularly.



ATTENTION!





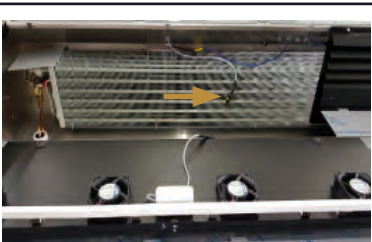
Before cleaning the mains plug must be pulled out. Do not submerge the heating container under water. The power plug must be pulled out during all cleaning and maintenance work on the device.


4. Cleaning refrigerations/counters

4.1 Differential Kontakt

First turn the counter OFF! We recommend a basic cleaning 2-4 times per year depending on the degree of pollution.

Cleaning the finned evaporator:


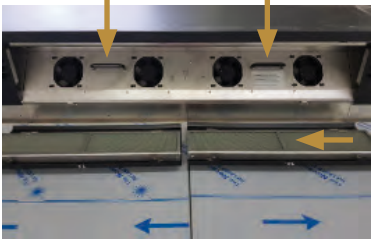
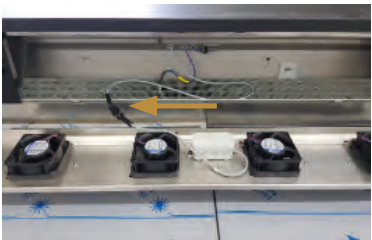
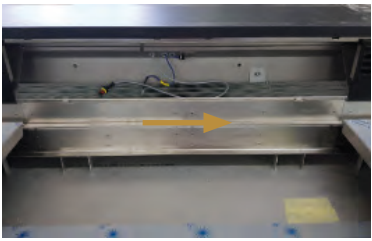
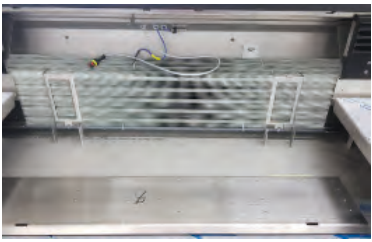
	Remove the cover plates.
	Then remove the slats.
	Now remove the fan plate by first pulling the bottom edge forward. The fan plate can then be hung out to the front.
	Do not blast fans directly with water! Use a damp cloth. Only reinstall the fan when it is dry!
	Now detach the connector from the fan plate. Caution: Do not place directly in the water! Now clean the evaporator carefully with water and a soft brush. We recommend cleaning the evaporator with a suitable disinfectant e.g. Frionett Contact RTU, order-no.: 02474-00, see also point 3.1 evaporator.


Internal cleaning	This cleaning doesn't only give the sales furniture a hygienic appearance but also kill microorganisms as dictated by the hygiene requirements DIN 10501T2. These cleaning products must be approved.
External cleaning	This cleaning is intended to create and pass on external cleanliness. Exterior, glass panes, bag racks, plinths, bumper strips, payment plates and surfaces should be cleaned regularly with water and material-compatible cleaning agents. To do this, use the appropriate cleaning agents depending on the material and surface.
	<p>ATTENTION! Never use metal sponges or caustic or abrasive agents! Rinsing with water and subsequent drying are necessary!</p>

4.2 Optima II

First turn the counter OFF! We recommend a basic cleaning 2-4 times per year depending on the degree of pollution.

Cleaning the finned evaporator


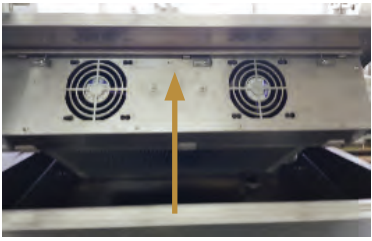
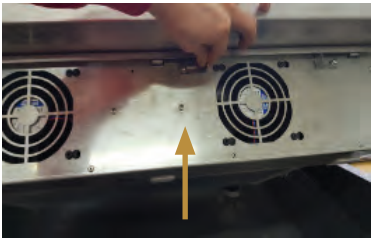


	<p>Remove the slats by lifting them slightly. The honeycomb grids behind can be cleaned separately in the dishwasher.</p>
	<p>Then unhook the fan plate.</p>
	<p>Now detach the connector from the fan plate. Caution: Do not place directly in the water! Do not blast fans directly with water! Use a damp cloth. Only reinstall the fan when it is dry!</p>
	<p>The console plate can then be removed by lifting it.</p>
	<p>Now you can clean the evaporator carefully with water and a soft brush. We recommend cleaning the evaporator with a suitable disinfectant, e.g. Frionett Contact RTU, order-no.: 02474-00, see also point 3.1 evaporator.</p>

Internal cleaning	This cleaning doesn't only give the sales furniture a hygienic appearance but also kill microorganisms, as dictated by the hygiene requirements DIN 10501T2. These cleaning products must be approved.
External cleaning	This cleaning is intended to create and pass on external cleanliness. Exterior, glass panes, bag racks, plinths, bumper strips, payment plates and surfaces should be cleaned regularly with water and material-compatible cleaning agents. To do this use the appropriate cleaning agents depending on the material and surface, see also point 2.
	<p>ATTENTION! Never use metal sponges or caustic or abrasive agents! Rinsing with water and subsequent drying are necessary!</p>

4.3 Snack cooling/Cream-climate-cooling

First turn the counter OFF! For cleaning the cooling trough the evaporator is folded up. We recommend a basic cleaning 2-4 times per year depending on the degree of pollution.

Cleaning the finned evaporator:

	<p>Lift the tray.</p>
	<p>Now clean the evaporator carefully with warm water and a soft brush. We recommend using a suitable disinfectant, e.g. Frionett for the evaporator. Contact RTU, order no.: 02474-00</p>
	<p>Now fold down the fan plate by pushing the 3 locks to the side.</p>
	<p>Do not blast fans directly with water! Use a damp cloth. Only reinstall the fan when it is dry! see also point 3.1 evaporator.</p>
	<p>ATTENTION! Please be careful with your fingers when folding down the fan plate, there is a risk of crushing. Always keep your fingers and thumb on the outlet grille, do not grip it.</p>
<p>Internal cleaning</p>	<p>This cleaning doesn't only give the sales furniture a hygienic appearance but also kill microorganisms, as dictated by the hygiene requirements DIN 10501T2. These cleaning products must be approved.</p>

5. Cleaning refrigerated furniture


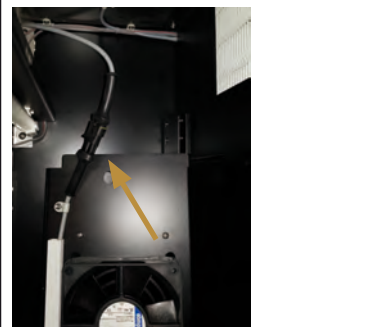


5.1 Under-worktop cooling/display cabinet



Elements since these are usually made of stainless steel for external and internal cleaning the care instructions under point 2.5 stainless steel apply.

Cleaning the finned evaporator in display cabinets:

Recommendation: 2 - 4 times per year (depending on the degree of pollution)

First turn the display cabinet OFF!




	<p>Lift the fan plate slightly using the handles of the back, push the sheet metal slightly forward and fold it down at the back. Now unlock the sheet metal at the front and fold it away to the left.</p>
	<p>Now disconnect the fan plate at the plug connection and remove it. The fans can now be cleaned with a damp cloth.</p>
	<p>The drip tray can be pushed up slightly while the two retaining clamps are pushed outwards at the same time and then fold down to the side.</p>
	<p>Finally pull the evaporator seal slightly forward and then fold down. NOTICE: Remember or mark the position exactly! The partition must be in exactly the same position when it is re-installed!</p>
	<p>Now clean the evaporator carefully with warm water, a soft brush always towards the slats.</p>

Internal cleaning	This cleaning doesn't only give the sales furniture a hygienic appearance but also kill microorganisms, as dictated by the hygiene requirements DIN 10501T2. These cleaning products must be approved.
Use	<p>Our recommendation:</p> <p>CoolSafe RTU cooling system cleaner is a highly disinfectant and cleaning agent in a ready-to-use spray bottle. The unique cleaning formula removes commonly occurring containments such as organic dirt and food particles – with minimal risk for users and direct surroundings. The product is sprayed directly onto the surface to be cleaned. The area should be completely covered then rinse with water. All objects and surfaces that could come into contact with food must be rinsed with water. Repeat process if necessary. Eliminates biofilm, mold and food particles; increases the efficiency of the system; user- and eco-friendly; complies with tests EN 1276 and EN 1650; Registered with NSF – (P1) safe for use in the food sector.</p>
	<p>If you have any questions or further application tips please contact us directly:</p> <p>Schrutka-Peukert GmbH, E.-C.-Baumann-Straße 13, 95326 Kulmbach, Service-Hotline 09221-9568712, kundendienst@schrutka-peukert.de, www.schrutka-peukert.de order-no. 02474-00</p>
External cleaning	This cleaning is intended to create and pass on external cleanliness. Exterior, glass panes, bag racks, plinths, bumper strips, payment plates and surfaces should be cleaned regularly with water and material-compatible cleaning agents. To do this use the appropriate cleaning agents depending on the material and surface, see also point 2.
	<p>ATTENTION!</p> <p>Never use metal sponges or caustic or abrasive agents! Rinsing with water and subsequent drying are necessary!</p>


6. Cleaning snack counters

6.1 Hot counter/Bain marie

Please cool down the device before cleaning.

External cleaning	This cleaning is intended to create and pass on external cleanliness. Exterior, glass panes, bag racks, plinths, bumper strips, payment plates and surfaces should be cleaned regularly with water and material-compatible cleaning agents, see also point 2 Cleaning of various surfaces and materials.
	<p>ATTENTION! Never use metal sponges or caustic or abrasive agents! Rinsing with water and subsequent drying are necessary!</p>
Internal cleaning	This cleaning doesn't only give the sales furniture a hygienic appearance but also kill microorganisms, as dictated by the hygiene requirements DIN 10501T2. These cleaning products must be approved.
	<p>ATTENTION! Limescale affect the function and lifespan of electric radiators! If the water is calcareous the soil, heating rods and the float switch ball must be drained at appropriate intervals with a descaler. For avoiding lime-scale deposit we recommend CitroClean a product of Schrutka-Peukert for devices of gastronomy.</p>
	<p>If you have any questions or further application tips please contact us directly: Schrutka-Peukert GmbH, E.-C.-Baumann-Straße 13, 95326 Kulmbach, Service-Hotline 09221-9568712, kundendienst@schrutka-peukert.de, www.schrutka-peukert.de order-no. 00074-00</p>
Use	Please change the counter water daily.
	We recommend the addition of CitroClean (order-no. 9010515) for every fresh water.
	The addition of two full tablespoons (depending on the length of the counter; more details from our service team) has proven to be a good average in practice.
	If the dosage is precise the pH value of the counter water must be determined. This should have value of approx. 4 when using CitroClean.
	Cleaning must be carried out when the counter is cleared!
Safety notice	Harmful to health in contact with skin and if swallowed, causes chemical burns. In case of contact with eyes, rinse immediately thoroughly with water and contact the doctor.

6.2 Gastro-Vario-counter

External cleaning	This cleaning is intended to create and pass on external cleanliness. Exterior, glass panes, bag racks, plinths, bumper strips, payment plates and surfaces should be cleaned regularly with water and material-compatible cleaning agents, see also point 2 Cleaning of various surfaces and materials.
Internal cleaning	This cleaning doesn't only give the sales furniture a hygienic appearance but also kill microorganisms as dictated by the hygiene requirements DIN 10501T2. These cleaning products must be approved.
Cooking inserts	They must be treated in accordance with the specifications of the respective manufacturer.
GN-containers	They are easy to care for, hygienic, food-safe, rust-proof, oven and dishwasher safe.
	ATTENTION! Never use metal sponges or caustic or abrasive agents! Rinsing with water and subsequent drying are necessary!

7. Cleaner order list

These products can be ordered directly via Schrutka-Peukert:

Order number	Article
01922-00	stainless steel cleaner
02474-00	Cool Safe RTU (evaporator cleaner)
00074-00	Citro-Clean

We recommend to order these products from the following supplier:

Type of surface	Product/Supplier
Plastic surface	CLEAFIN, Frau Elke Brehm, Rehleite 13, 95326 Kulmbach Telefon 09221-81801, Mobil 0151-67310266 www.elke-brehm.de
Laminate-work surface	AJAX-Glasreiniger, Poliboy Möbel Intensiv Pflege from wholesale markets, superparkets and drugstores
Anodized or powder-coated aluminium surface	Frosch Neutralseife from wholesale markets, superparkets and drugstores
Real wood waxed	NL-Hartöl-Wachs + NL Wischpflege ASUSO GmbH, Görlitzer Straße 9, 83395 Freilassing Service-Hotline 0900-3300133, Bestell-Hotline 0800-0545455 service@asusoshop.de, www.asusoshop.de oder im Farbenfachhandel
Real wood oiled or varnished	Proterra Reiniger GR 1900 Hesse GmbH & Co., Warendorfer Str. 21, 59075 Hamm, www.hesse-lignal.de
Granite/natural stone	Produktserie HMK, Möller-Chemie Steinpflegemittel GmbH Ziegelstalstraße 2, 93346 Ihrlerstein, Tel. 0 94 41-17 69 40 info@moellerstonecare.eu, www.moellerstonecare.eu
Artificial stone (Hanex)	Frosch Neutralseife, Frosch Scheuermilch from wholesale markets, superparkets and drugstores
Synthetic leather	Reinigungsset von ATN 800x301 ATN GmbH, Postfach 1115, 82025 Grünwald Tel. 0 89-79 37 15 0, www.atn-vinyl.com

BÄCKEREI- | METZGEREI- | OBJEKTEINRICHTUNGEN

Schrutka-Peukert GmbH • E.-C.-Baumann-Straße 13 • DE-95326 Kulmbach

Phone: +49 (0) 9221 95680 • E-Mail: info@schrutka-peukert.de

WWW.SCHRUTKA-PEUKERT.DE