

# PFLEGE- UND BEDIENUNGSANLEITUNG ZUM VERBLEIB BEIM ENDKUNDEN



Onderhouds- en gebruikshandleiding / te behouden door de eindklant

Instructions de service et d'entretien / à conserver par le particulier

Instructions for care and use / to remain with the end customer

Instrucciones de uso y cuidado / para entregar al cliente final

Istruzioni per l'uso e la manutenzione / Da consegnare al cliente finale

Instrukcja obsługi i plebiscytacji / pozostaje u klienta detalicznego

## SEHR GEEHRTE KUNDIN, SEHR GEEHRTER KUNDE,

Sie haben viel Zeit und Überlegung in die Konzeption und Auswahl Ihrer Küche investiert. Wir freuen uns, dass Ihre Wahl auf eine unserer Küchen gefallen ist. Ihre Entscheidung zeigt, dass Sie Qualität, ästhetische Optik und Funktionstüchtigkeit ebenso wertschätzen wie wir. Daher ist es sinnvoll, sich auch mit der Pflege und Bedienung Ihrer hochwertigen Küche vertraut zu machen. Das Lesen dieser Broschüre benötigt vergleichsweise wenig Zeit und macht sich auf viele Jahre bezahlt. Bei den eingesetzten Materialien handelt es sich zumeist um Holzwerkstoffe, die mit Kunststoffen, Folien, Lack oder auch Furnier beschichtet sind.

Mit PURemission erfüllen alle Holzprodukte der kompletten Modellpalette hinsichtlich der zulässigen Formaldehyd-Grenzwerte die hohen US-amerikanischen Standards und unterschreiten zugleich europäische Standards nochmals deutlich. Durch eine sorgfältige Auswahl der Holzwerkstoffe und unserer Lieferanten ist es gelungen, die Richtlinien der Emissionen gemäß CARB2 93120 und TSCA title 6 einzuhalten. Die Höchstwerte der europäischen Richtlinien Emissionsklasse E05 werden eingehalten bzw. weit unterschritten. Alle eingesetzten Materialien sind für den Einsatzbereich Wohn-/Küchenmöbel vorgesehen und geeignet.

Die Werkstoffe unterliegen einer permanenten Überwachung. Sie enthalten weder Pestizide noch Insektizide. Auch andere gesundheitsschädliche Emissionen sind uns nicht bekannt. Die Fertigung der Möbel erfolgt nach industriellen Methoden und Standards.



### REINIGUNG DER SCHRÄNKE

Im Haushalt gibt es viele Substanzen, die sich nach gewisser Einwirkungsdauer bei bestimmten Oberflächen nicht mehr rückstandlos entfernen lassen. Fettspritzer und Flecken sollten immer umgehend entfernt werden. Für die Reinigung von Schränken, Böden, Schubkästen und Auszügen benötigen Sie nichts weiter als ein leicht feuchtes Tuch, auf das Sie etwas flüssigen Haushalts- oder Glasreiniger geben. Wichtig ist das anschließende trocken wischen mit einem weichen Tuch. Ein zu nasser Lappen kann zu Restfeuchtigkeit in den Fugen und Ritzen führen. Das Aufquellen der Möbel wäre die unerwünschte Folge.

### Auch für die Innenflächen Ihrer Küchenmöbel gilt:

Verzichten Sie auf jegliche Scheuermittel, Möbelpolitur, Bohnerwachs, Nitro- und Kunstharsverdünnungen, Aceton oder ähnliche Reinigungsmittel. Benutzen Sie weder Stahlwolle noch Scheuerschwämme.

Grundsätzlich sind die Hinweise des jeweiligen Reinigungsmittelherstellers zu beachten. In der Regel finden Sie diese auf dem rückseitigen Etikett des Reinigungsmittels. Reinigungsmittel die z.B. Alkohol oder Spiritus enthalten, können den Möbelflächen schaden.



### Sichere Reinigung

Zur Vermeidung von Schäden dürfen lösungsmittelhaltige Reiniger, scheuernde Reinigungsmittel, Mikrofasertücher und Dampfreinigungsgeräte nicht verwendet werden. Desinfektionsmittel, die z. B. Alkohol, Chlor, Ammonium, Phenol oder Spiritus enthalten, können Möbelflächen beschädigen.

Reiniger	milde Seifenlauge	Fettreiniger	Glasreiniger	Schmutzradierer
<b>Fronten</b>				
Direktlack matt	●	●	●	gelegentlich
Direktlack glänzend	●	●	●	gelegentlich
UV Hochglanzlack	●	●	●	●
UV Mattlack (Repro)	●	●	●	gelegentlich
UV Mattlack (Unifarben)	●	●	●	●
Mattlack	●	●		
Hochglanzlack	●	●		
Schichtstoff	●	●	●	●
Melaminharzbeschichtung	●	●	●	●
Lacklaminate	●	●	●	
Lacklaminate recycelt	●	●	●	
Polymerglas	●	●	●	●
Glas	●	●	●	
Echtholz lackiert	●			
Echtholz furniert	●			
Steinfurnier	●			
Metalliclack	●			
Beton	●	●	●	
Linoleum	●			
<b>Arbeitsplatten</b>				
Naturstein	●		●	●
Keramik	●		●	●
Schichtstoff	●	●	●	●
Schichtstoff PerfectSense®	●	●	●	●

## KUNSTSTOFF- UND LACKFRONTEN

Zur Reinigung der verschiedenen Frontoberflächen eignen sich im Normalfall ein weiches Tuch und warmes Wasser mit etwas Spülmittel. Zur Vermeidung von Schäden dürfen lösungsmittelhaltige Reiniger, scheuernde Reinigungsmittel, Mikrofasertücher und Dampfreinigungsgeräte nicht verwendet werden.

Bei kunststoffbeschichteten Fronten können besonders hartnäckige Flecken wie Lack- oder Klebstoffreste mit handelsüblichen Kunststoffreiniger entfernt werden. Dabei ist es sinnvoll, das Reinigungsmittel zuvor an einer nicht sichtbaren Stelle auszuprobieren.

Fronten mit „matten“ Oberflächen benötigen zur Pflege und Auffrischung ein Reinigungs- und ein Pflegemittel, welche über Ihren Küchenfachhändler bezogen werden können. Ansonsten gelten die gleichen Hinweise wie bei Kunststoff-Fronten.

Fronten mit Lackoberflächen bzw. hochglänzenden Lackfronten benötigen zur schonenden, parentiferen Pflege und Auffrischung ein Pflegemittel, welches über Ihren Küchenfachhändler bezogen werden kann. Ansonsten gelten die gleichen Hinweise wie bei Kunststoff-Fronten.

Bei hochglänzenden Lackfronten lassen sich herstellungsbedingt leichte Unruhe in der Oberfläche und kleinste Pickel und Einfallstellen nicht generell vermeiden. Diese Merkmale entsprechen dem Lieferstandard und können als Reklamation nicht anerkannt werden.

### Achtung:

Generell sollte bei der Reinigung dieser Fronten folgendes beachtet werden:

Flecken, vor allem von stark gefärbten Substanzen und Flüssigkeiten, aber auch Fettspritzer und dergleichen, müssen sofort mit viel Wasser, evtl. unter Zugabe von handelsüblichen, nicht scheuernden Haushaltsreinigern, abgewaschen werden. Die Flecken sollten nicht eintrocknen! Fleckenrückstände können mit einer heißen Schmierseifenlösung unter Zuhilfenahme einer Spül- oder Handwaschbürste entfernt werden.

Anschließend die Seifenreste mit lauwarmem Wasser abwaschen und mit einem Fensterleder trockenreiben. Eingetrocknete oder über längere Zeit eingedrungene Substanzen sind unter Umständen nicht mehr vollständig zu entfernen!

Grundsätzlich sind die Hinweise des jeweiligen Reinigungsmittelherstellers zu beachten. In der Regel finden Sie diese auf dem rückseitigen Etikett des Reinigungsmittels. Reinigungsmittel, die z.B. Alkohol oder Spiritus enthalten, können den Möbelflächen schaden.

## PerfectSense®

Die hochwertigen PerfectSense® Oberflächen überzeugen durch visuelle Perfektion sowie hohe Beanspruchungs- und Widerstandsfähigkeit. Die mit einer Lackschicht veredelten Oberflächen verleihen der Küche einen exklusiven Charakter.

Die tägliche Reinigung der PerfectSense® Oberflächen kann mit schonenden Mitteln wie bspw. Glasreiniger erfolgen. Verwenden Sie zusätzlich sauberes, warmes Wasser, einen sauberen Putzlappen, Tücher oder einen weichen Schwamm.

Für besonders hartnäckige Verschmutzungen eignet sich bei matten Oberflächen die vorsichtige Verwendung eines Schmutzradierers (die häufige Verwendung eines Schmutzradierers kann die Oberfläche angreifen).

Abschließend die feucht gereinigten Flächen mit einem sauberen Baumwoll- oder Papiertuch trocken nachwischen.



Fettspritzer oder andere Verunreinigungen dürfen nicht eintrocknen und sollten sofort entfernt werden. Damit auch in den Ecken, Profilen und an den Rändern der Fronten keine Feuchtigkeit zurückbleibt, reiben Sie diese Bereiche sorgfältig trocken.

Grundsätzlich sind die Hinweise des jeweiligen Reinigungsmittelherstellers zu beachten. In der Regel finden Sie diese auf dem rückseitigen Etikett des Reinigungsmittels.

Reinigungsmittel die z.B. Alkohol oder Spiritus enthalten, können den Möbelflächen schaden. Als lebendiger Werkstoff kommt Holz in Bewegung, wenn es immer wieder extrem feuchter oder trockener Luft ausgesetzt wird. Trotz sorgfältiger Lackbeschichtung quillt oder schwindet es. Schalten Sie beim Kochen daher unbedingt das Dunstabzugsgerät ein oder sorgen Sie für ausreichend frische Luft.



## HOLZ-FRONTEN

Holz ist ein natürlicher Werkstoff. Maserung und Farbton machen aus jeder Küche ein Unikat. Abweichungen in der Struktur oder der Farbe – zum Beispiel durch unterschiedliche Licht- und Sonneneinstrahlung – sind charakteristisch für ein Naturprodukt und völlig normal. Sie sind daher kein Reklamationsgrund.

Bei Fronten mit Reproduktionen/Holzfurnieren kann sich das Holzbild innerhalb der Schrankfronten verschieben. Reklamationen aus verschobenem Holz- und Strukturbild sind nicht berechtigt.

Die Oberflächen von Echtholz-Fronten sind mehrfach mit einem hochwertigen Lack versiegelt. Zur Reinigung von Echtholz-Fronten eignen sich ein weiches Tuch und warmes Wasser mit etwas Spülmittel. Die Verwendung von lösungsmittelhaltigem Reiniger, scheuernden Reinigungsmitteln und Mikrofasertüchern kann zur Beschädigung der Möbelfläche führen.



## STEINFURNIER

Zur Herstellung von Steinfurnieren werden natürlich entstandene Materialien eingesetzt. Unregelmäßigkeiten in Farbe, Glanz, Zeichnung und Struktur, bzw. Strukturausrichtung sind nicht beeinflussbar und deshalb eine materialtypische Eigenschaft. Jede Front ist ein Unikat. Alle Steinfurnier-Fronten bitte mit einem feuchten Baumwolllappen und lauwarmen Wasser reinigen.



## GLASFRONTEN

Da Glas ein porenfreier Werkstoff ist, eignet er sich aus hygienischen Gründen besonders gut für die Küche. Klarglas lässt sich mit milden Reinigungsmitteln sowie haushaltsüblichen Glasreinigern säubern.

Chemikalien oder stark ätzende Mittel sollten zum Schutz der Glasoberfläche sofort mit Wasser entfernt werden. Scheuern oder Kratzen greift die Glasoberfläche ebenfalls an.

Satiniertes Glas besitzt gegenüber Klarglas eine leicht rauere Oberfläche, die ebenfalls mit einem Lappen oder Schwamm und haushaltsüblichem Glasreiniger gut zu pflegen ist. Die Glasoberfläche sollte nicht mit Silikon- oder säurehaltigen Reinigungsmitteln behandelt werden. Fett- und ölhaltige Substanzen erzeugen auf satinierten Oberflächen Flecken mit leichter Schattenwirkung. Diese lassen sich jedoch mit einem Glasreiniger problemlos entfernen.

Grundsätzlich sind die Hinweise des jeweiligen Reinigungsmittelherstellers zu beachten. In der Regel finden Sie diese auf dem rückseitigen Etikett des Reinigungsmittels. Reinigungsmittel die z.B. Alkohol oder Spiritus enthalten, können den Möbelflächen schaden.

Gehärtetes Glas ist ein sehr robuster Werkstoff, aber dennoch nicht unzerbrechlich. Bei Überbelastung, z. B. durch Kanten- und/oder Oberflächenbeschädigungen wird das Spannungsgleichgewicht in der Scheibe zerstört, was einen spontanen Glasbruch nach sich zieht. Dieser Glasbruch kann sofort oder einige Zeit nach der Überbelastung erfolgen. Harte Stöße und Schläge auf die Glasplatte sollten daher ausgeschlossen werden.

Zur Herstellung von Glas werden natürliche Rohstoffe verwendet. Daher kann es zu leichten Farbschwankungen kommen.



Besonders auf matten Oberflächen sind streifenbildende Mittel zu vermeiden. Putzmittelrückstände sind sofort mit klarem Wasser zu beseitigen. Zur Reinigung der verschiedenen Arbeitsplattenoberflächen eignet sich im Normalfall ein weiches Tuch und warmes Wasser mit etwas Spülmittel. Zur Vermeidung von Schäden dürfen lösungsmittelhaltige Reiniger, scheuernde Reinigungsmittel, Mikrofasertücher und Dampfreinigungsgeräte nicht verwendet werden.

Die hochwertigen PerfectSense Oberflächen überzeugen durch visuelle Perfektion sowie hohe Beanspruchungs- und Widerstandsfähigkeit. Die mit einer Lackschicht veredelten Oberflächen verleihen der Küche einen exklusiven Charakter. Die tägliche Reinigung der PerfectSense Oberflächen kann mit schonenden Mitteln wie bspw. Glasreiniger erfolgen. Verwenden Sie zusätzlich sauberes, warmes Wasser, einen sauberen Putzlappen, Tücher oder einen weichen Schwamm. Für besonders harthäckige Verschmutzungen eignet sich bei matten Oberflächen die vorsichtige Verwendung eines Schmutzradierers (die häufige Verwendung eines Schmutzradierers kann die Oberfläche angreifen)

## SCHICHTSTOFF-ARBEITSPLATTEN

In einer Küche ist die Arbeitsplatte der meisten Beanspruchung ausgesetzt. Daher verwenden wir qualitativ hochwertiges Material, das durch besondere Verfahren gehärtet und strapazierfähig gemacht wird. Grundsätzlich sollten bei Schneidearbeiten wie auch beim Abstellen heißer Gegenstände geeignete Unterlagen verwendet werden. Denn Messerschnitte oder direkt vom Kochfeld auf die Arbeitsfläche gestellte Töpfe hinterlassen selbst im härtesten Material ihre Spuren. Etwaige Flüssigkeitsrückstände müssen sofort entfernt werden.

Abschließend die feucht gereinigten Flächen mit einem sauberen Baumwoll- oder Papiertuch trocken nachwischen.

**Achtung:** Verwenden Sie keine rückfettenden Spülmittel (z. B. Spülmittel mit hautfreundlichen Pflegezusätzen), Möbelpolituren, wachshaltige-, rückfettende Reinigungsmittel. Diese neigen dazu, auf der Oberfläche eine schmutzbindende Schicht aufzubauen. Rückfettende Substanzen egalisieren zudem die Anti-Fingerprint Eigenschaft der matten PerfectSense® Lackoberfläche. Das Verwenden von Mikrofasertüchern wird nicht empfohlen und kann zu Beschädigungen der Oberfläche führen.

**Hinweis:** Sollten aufgrund von z. B. Fettspritzern im Kochfeldbereich oder Ablagerungen von Kochdunst (Muldenlüfter) deutliche Rückstände auf der Oberfläche der Arbeitsplatte sichtbar sein, kann dies eine Grundreinigung erforderlich machen.

Verwenden Sie für die Grundreinigung, anstelle der oben genannten Reiniger, handelsübliche Power- oder Fettreiniger.

## REINIGUNGSEMPFEHLUNG:

1. Arbeitsfläche mit handelsüblichen Power- oder Fett reiniger vollständig einsprühen und vollflächig verteilen
2. Reiniger max. 5 Minuten einwirken lassen
3. Reiniger mit einem feuchten Schwammtuch aufnehmen, dabei das Schwammtuch mehrmals in klarem Wasser gut auswaschen

4. Im Nachgang sollte die gereinigte Fläche mit einem sauberen Schwammtuch und mit warmem Wasser nachgewaschen werden, um sämtliche Rückstände des Reinigungsmittels zu entfernen und ein schlieren- und schattierungsfreies Reinigungsergebnis zu erzielen

5. Abschließend den gereinigten Bereich mit einem sauberen Baumwoll- oder Papiertuch trockenwischen
6. Abhängig vom Ergebnis können die Reinigungsschritte 1 bis 5 wiederholt werden

Zur Vermeidung von Schäden dürfen lösungsmittelhaltige Reiniger, scheuernde Reinigungsmittel, Mikrofasertücher und Dampfreinigungsgeräte nicht verwendet werden. Desinfektionsmittel, die z. B. Alkohol, Chlor, Ammonium, Phenol oder Spiritus enthalten, können Möbelflächen beschädigen.

### Verunreinigung durch Kalk:

Reinigen Sie die Oberfläche mit warmer 10%-iger Essig- oder Zitronensäure-Lösung und spülen Sie danach die Oberfläche mit Wasser ab. Verwendet man einen haushaltsüblichen Entkalker, ist die Oberfläche umgehend mit Wasser nachzuspülen.



## Ausschnitte Kochen und Spülen:

Ausschnitte für Kochstellen und Spülen müssen zum optimalen Schutz mit dem, bei jeder Küchenkommission, beigefügten Versiegelungsband verklebt werden. Darüber hinaus haben Sie die Möglichkeit mit dem Versiegelungsband über dem Geschirrspüler eine Dampfsperre zu erzeugen.

**Insbesondere Bereiche mit angeleimten Kanten und Fugen müssen sorgfältig vor direkter Hitzeeinwirkung und stehendem Wasser geschützt werden.**

## NATURSTEIN-ARBEITSPLATTEN

Naturstein ist ein Naturprodukt. Seine Art und sein Aussehen sind in Millionen von Jahren gewachsen: Keine Platte gleicht der anderen. Sie erhalten somit ein Unikat. Naturstein ist ein sehr fester Werkstoff. Er kann mit Haushaltsgeräten kaum zerkratzt werden und ist leicht zu reinigen.

Aufgrund seiner Oberfläche bietet Naturstein keinen Nährboden für Allergiepartikel oder Mikroorganismen und erfüllt somit alle Eigenschaften einer idealen Küchenarbeitsplatte. Durch eine vorgenommene Spezial-Imprägnierung sind mikrofeine Poren des Materials geschlossen worden. So wird das Entstehen von Flecken durch Öl, Fette oder Wasser wesentlich verhindert. Durch Anwendung einer Wischpflege (wird jeder Naturstein-Arbeitsplatten-Lieferung beigelegt) erreichen Sie einen nachhaltigen Schutz. Die Wischpflege wird in warmem Wasser aufgelöst (25 ml/3 l) und 5 bis 6-mal im Abstand von ca. 15 min. auf die Arbeitsplatte eingepflegt.

In den ersten Tagen sollten keine Öle oder fetthaltigen Lebensmittel auf die Arbeitsplatte gegeben werden. Die Wischpflege solange einsetzen, bis ein leichter Seifenfilm entsteht. Dieses ist das Zeichen für die Sättigung des Steins. Nach der Einflege erfolgt die Reinigung mit Glasreiniger.

## KERAMIK-ARBEITSPLATTEN

Keramik wird auf Basis natürlicher Rohstoffe zusammengesetzt. Das Material, ein Gemisch aus Ton, Feldspat und Quarzsand, wird bei Temperaturen von circa 1200 Grad Celsius gebrannt. Modernste Fertigungsverfahren lassen einen sehr homogenen und harten Werkstoff entstehen. Die gebrannte Oberfläche ist wasserundurchlässig, recyclefähig und absolut lebensmittelecht, so dass keine Imprägnierung erforderlich ist.

Keramik ist bei richtiger Handhabung und Pflege in erheblichem Maße kratzfest, säurebeständig und sehr pflegeleicht. Bei extremer Hitze, z. B. durch Pfannen, wird der Gebrauch von Untersettern empfohlen. Ebenso sollten Schneidebretter verwendet werden, um Schnittspuren zu vermeiden. Keramik ist mit haushaltsüblichen Glasreinigern (ohne Schichtbildung) und einem trockenen Mikrofasertuch zu säubern. So lassen sich die meisten Verunreinigungen, wie z.B. Tee, Kaffee, Obst- und Gemüsesäfte sowie Fett und Öl, mühelos entfernen.

## EINBAUSPÜLEN UND HERDMULDEN

Aluminium und Edelstahl sorgen für Glanzpunkte in der Küche. Um diesen Glanz zu erhalten, pflegen Sie Einbauspülen, Herdmulden und sämtliche Geräte aus Aluminium oder Edelstahl am besten mit einem Schwamm oder Vliestuch. Zur Reinigung eignen sich dabei milde Spül- oder Reinigungsmittel und die bekannten Spezialpflegemittel für Edelstahl- bzw. Aluminiumoberflächen. Verwenden Sie keine scheuernden Mittel, Stahlwolle oder Scheuerschwämme!

Flugrost - z. B. Eisenspäne nach Neuinstallation von Wasserleitungen - wird eher selten in Ihrer Küche auftauchen. Dennoch sollten Sie in einem solchen Fall sofort die oxydierten Eisenpartikel mit einem handelsüblichen Edelstahlreiniger entfernen.



Für Einbauspülen aus Mineralwerkstoff oder Keramik gelten die folgenden Hinweise: Leichte Verschmutzungen sind mit einem feuchten Tuch oder spülmittelversetztem Wasser zu entfernen. Bei stärkeren Verschmutzungen reicht ein zum Beispiel biologisch abbaubarer Essigreiniger. Extremer, verkrusteter Schmutz oder Metallabrieb kann mit einem Pulverreiniger entfernt werden. Verzichten Sie auf quarzsand- oder fluorhaltige Reinigungsmittel. Damit Sie lange Freude am makellosen Aussehen Ihrer Küche haben, beachten Sie die genannten Pflegehinweise und die speziellen Hinweise der Hersteller.

## GLASKERAMIK UND KOCHFELDER

Kochen ohne Spritzer - unmöglich! Gerade beim Glaskeramik-Kochfeld ist es wichtig, es nach jeder Benutzung auch zu reinigen. Denn selbst kleinste Tröpfchen und Schmutzreste brennen beim nächsten Einschalten fest. Leichte Verschmutzungen lassen sich mit einem feuchten Tuch und handelsüblichem Spülmittel entfernen. Bei hartnäckigeren Flecken, die durch Wasser, Kalk oder Topfabrieb verursacht werden, eignen sich die vom Hersteller empfohlenen Spezialreiniger, wie z. B. Cerafix oder Stahlfix, besonders gut.

Festgebrannte Verkrustungen wie Zucker, Salz oder zuckerhaltige Speisereste entfernen Sie am besten in noch heißem Zustand mit einem Glasschaber.

**Beachten Sie bitte auch die Bedienungsanleitung des Herstellers!**

## GESCHIRRSPÜLER

Bei der Benutzung und der Pflege/ Reinigung sollte unbedingt darauf geachtet werden, Nässe und Feuchtigkeit rasch zu entfernen. Nur so können die Möbelteile langfristig vor Wasserschäden geschützt werden.

Bitte achten Sie unbedingt darauf, dass das Wrasenblech im Bereich des Geschirrspülers unter die Arbeitsplatte geschraubt bzw. geklebt wurde. Das Wrasenblech ist im Allgemeinen im Lieferumfang des Geschirrspülers enthalten.

**Bitte lesen Sie auch bei diesem Gerät die Bedienungsanleitung des Herstellers.**

## EINBAUGERÄTE

Kochen soll Spaß machen und leicht von der Hand gehen. Das berücksichtigen Küchengeräte von heute. Insofern verfügen moderne Einbauöfen über Leichtreinigungssysteme wie activClean oder Aktivkohlefilter. Auch Pyrolyse oder Katalyse sind technische Fachbegriffe in diesem Zusammenhang. Da es viele verschiedene Systeme gibt, ist es sinnvoll die jeweiligen Bedienungs- und Pflegehinweise der Elektrogerätehersteller genau zu lesen und zu beachten.



## Hitze, Dampf und Feuchtigkeit

... schadet Ihren Küchenmöbeln, wenn sie immer wieder damit in Kontakt kommen. Ihre Küche verfügt bereits werkseitig über verschiedene Schutzabdeckungen, die Küchenmöbel vor Hitze, Dampf und Feuchtigkeit schützen.

Dennoch sollten Sie unbedingt darauf achten, dass Dampf und Hitze aus Ofen, Muldenlüfter, Geschirrspüler aber auch aus den Elektrokleingeräten wie Wasserkocher, Kaffeemaschine und Mikrowelle nicht direkt auf die Möbelteile einwirken.

Insofern empfiehlt sich beim Kochen das Dunstabzugsgerät einzuschalten und die Herd- oder Geschirrspülklappe nach dem Gebrauch der Geräte nicht schräg zu stellen, da die ausströmende Wärme und Feuchtigkeit zum Aufquellen der angrenzenden Möbelteile führen kann.

Bei der Benutzung und der Pflege/ Reinigung sollte unbedingt darauf geachtet werden, Nässe und Feuchtigkeit rasch zu entfernen. Nur so können die Möbelteile langfristig vor Wasserschäden geschützt werden.

Das Raumklima muss ggf. durch ausreichende Frischluftzufuhr an die jeweilige Situation angepasst werden (z.B. 20°C/65 % rel. Luftfeuchte)

## GEBRAUCHSSPUREN

Die verwendeten Materialien entsprechen in ihren Eigenschaften den einschlägigen Normen und Richtlinien für Küchenmöbel.

Dennoch werden sich im Laufe der Zeit einzelne Gebrauchs-spuren nicht vermeiden lassen. Besonders gefährdet sind dabei die Arbeitsflächen, sowie die Korpus- und Einlegeböden. Das betrifft sowohl Oberflächen in Kunststoff, als auch in Glas, Furnier, Lack usw.

Wenn z.B. unglasierte Keramikflächen (Tassen, Teller, Schlüssel usw.) über diese Flächen geschoben werden, können Kratz-/ Scheuerstellen entstehen, die nicht mehr zu beseitigen sind.

## EINSTELLEN DER FRONT-BLENDEN AN DEN SCHUB-KÄSTEN UND AUSZÜGEN

Sie haben eine qualitativ hochwertige Küche erworben, die so vorbereitet ist, dass bei korrekter Montage keinerlei Justierung notwendig ist. Dies gilt selbstverständlich auch für die Frontblenden an den Schubkästen und Auszügen. Sollte es dennoch erforderlich sein, so gehen Sie bitte folgendermaßen vor:

### 1. Höhenverstellung der Fronten:

In den Innenseiten des Schubkastens befinden sich auf jeder Seite im vorderen Bereich 2 Schrauben. Die oberen Schrauben mit einem Kreuzschlitzschraubendreher lösen und mit Hilfe der unteren Schrauben die Frontblende in der Höhe verstellen (+/- 2 mm). Nach Einstellung die oberen Schrauben wieder festdrehen. Für Auszüge gilt: Zargen mit Glasreling bzw. eckiger Reling 2 Feststellschrauben je Seite.

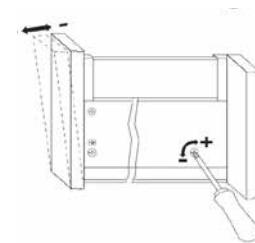
### 2. Seitliche Verstellung:

Unterhalb des Schubkastens befinden sich vorne auf jeder Seite zwei Klemmhebel. Drücken Sie die Klemmhebel leicht nach hinten, und die Seitenverstellung kann durch Verschieben der Frontblende von Hand vorgenommen werden (+/- 1,5 mm). Nach Einstellung die Klemmhebel loslassen. Gleichtes gilt für den Auszug.

### 3. Neigungsverstellung Nova pro:

Die Neigungsverstellung gilt sowohl für Auszüge mit eckiger als auch mit Glasreling.

Für Zargen mit eckiger Reling befindet sich in der Abdeckkappe, im vorderen Bereich, auf beiden Seiten eine Schraube zur Neigungsverstellung. Für Zargen mit Glasreling befindet sich die Schraube an der Innenseite der Abdeckkappe, auf beiden Seiten. Sowohl im vorderen als auch im hinteren Bereich. Mit Hilfe dieser Schrauben kann die Neigung der Blende eingestellt werden.



Bitte beachten!

#### Schubkästen bzw. Auszüge 80-120 cm Breite:

Bevor bei diesen Breiten eine Höhen- bzw. Seitenverstellung vorgenommen wird, sind die Excenterschrauben unter dem Schubkasten- bzw. Auszugsboden zu lösen. (Bitte nach Einstellung der Blende wieder feststellen).

### 4. Neigungsverstellung Metro Box:

Die Neigungsverstellung gilt nur für Auszüge.

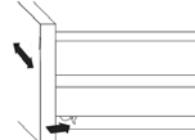
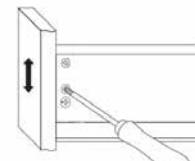
Es befinden sich auf jeder Innenseite der Auszüge im hinteren Bereich der Zarge eine Schraube zur Neigungsverstellung. Mit Hilfe dieser Schrauben kann die Neigung des Auszugs eingestellt werden.

### HERAUSNEHMEN/EINSETZEN DER SCHUBKÄSTEN UND DER AUSZÜGE NOVA UND METRO

Für die sorgfältige Innenreinigung ist es möglich, die Schubkästen und Auszüge ganz einfach zu entnehmen und wieder einzusetzen.

Zur DEMONTAGE bitte den Schubkasten/Auszug komplett herausziehen und dann anheben. Die Arretierung wird von den Laufschienen gelöst.

Um Schäden zu vermeiden, stellen Sie die Schubkästen/Auszüge nicht aufeinander sondern nebeneinander ab.



Zur MONTAGE ziehen Sie beide Korpussschienen vollständig aus dem Korpus. Setzen Sie den Schubkasten/Auszug auf die Schienen und schieben den Schubkasten/Auszug komplett in den Korpus bis ein hörbares Arretieren mit der Schiene erfolgt.

Prüfen Sie das sichere Einrasten durch mehrmaliges Herausziehen der Schubkästen/Auszüge bis zum Anschlag.

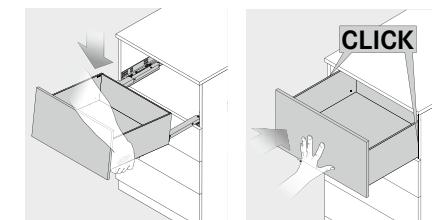
#### Batteriewechsel für Zargenbeleuchtung (nur Metro Glas R LED)

Zum Wechseln der Batterien muss der Auszug demontiert werden (Demontage und Montage wie beschrieben). Die Batteriefächer sind in den beiden Seitenzargen des Auszugs montiert und müssen nicht ausgebaut werden. Die Klappe des Batteriefächers wird durch Herunterdrücken des Verschlusses geöffnet. Die alten Batterien können jetzt entnommen und durch neue Batterien ersetzt werden. Dabei ist auf die richtige Polung zu achten (gemäß Aufkleber auf der Klappe). Das Batteriefach wird durch einfaches Zudrücken wieder verriegelt.

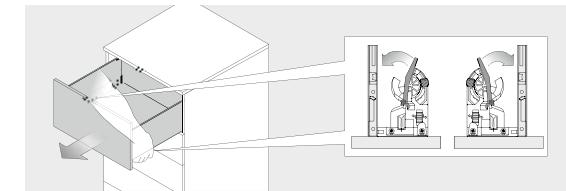
Je Schubkasten werden 10 Stk. Batterien des Typs AAA LR03 1,5V benötigt.

## HERAUSNEHMEN, EINSETZEN UND VERSTELLUNG DER SCHUBKÄSTEN UND DER AUSZÜGE SLD

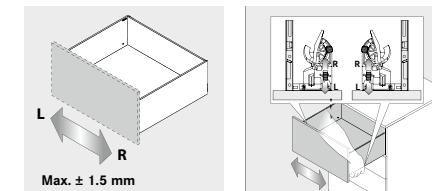
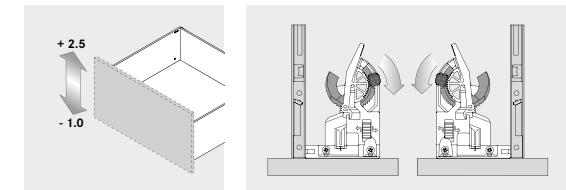
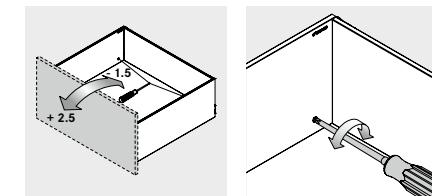
### Montage:



### Demontage:



### Einstellen:



## INNENORGANISATION

Ob Besteck, Gewürzdosen, elektrische Kleingeräte oder Kochutensilien, mit dem intelligenten Innenorga-System hat alles seinen sicheren Platz – dort, wo Sie es wünschen. Die Einsätze können Sie übrigens problemlos bei Ihrem Fachhändler nachbestellen.



## MOVE

Die Einzelemente sind vielseitig einsetzbar und können zusätzlich mit diversen Metalleinteilern ausgestattet werden. Zudem gibt es Zusatzelemente (Besteckeinsatz, Folienroller, Messerhalter, Ausgleichselemente), die das Konzept abrunden.



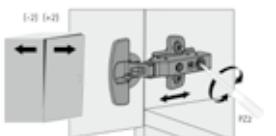
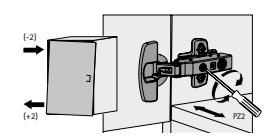
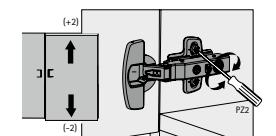
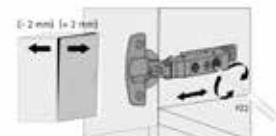
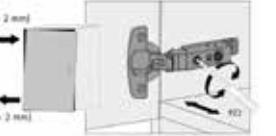
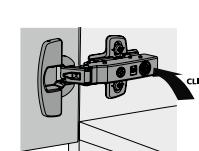
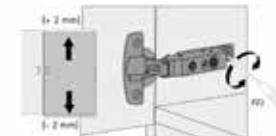
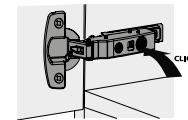
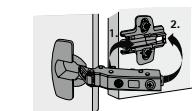
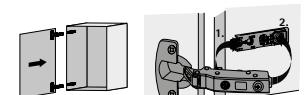
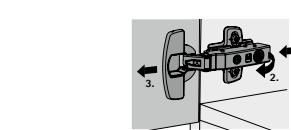
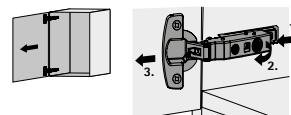
## HERAUSNEHMEN UND EINSETZEN DER TÜREN

### 1. Herausnehmen

Die Scharniere von unten nach oben lösen. Dafür den Verschluss an dem hinteren Teil des Scharniers nach vorn drücken. Halten Sie dabei die Fronttür mit einer Hand fest.

### 2. Einsetzen

Die Scharniere von oben nach unten einsetzen. Dafür das Scharnier in die Montageplatte am Korpus klemmen. Anschließend drücken Sie mit dem Finger das Scharnier an die Korpusaußenseite. Nach dem Einrasten ist das Scharnier fest verschlossen.



## NACHSTELLEN DER TÜRSCHARNIERE

**1. Zum Justieren entfernen Sie bitte die Abdeckkappe auf der Oberseite des Scharniers.**

**2. Höheneinstellung** in vertikaler Richtung (+/-2 mm) Befestigungsschrauben an der Montageplatte leicht lösen und die Tür in der Höhe ausrichten. Anschließend Befestigungsschrauben wieder festziehen.

**3. Horizontale Verstellung** (+/-2 mm) Vordere Stellschraube so weit ein- oder ausdrehen, bis die Tür gerade hängt. Die Befestigungsschrauben an der Montageplatte brauchen nicht gelöst werden.

**4. Tiefenverstellung** (+/-2 mm) An der hinteren Excenter-Schraube können Sie den Abstand zwischen Korpus und Front einstellen.

## DEMONTAGE/MONTAGE DER SOCKELBLENDEN

Defekte Einbaugeräte können problemlos ausgetauscht werden. Zu diesem Zweck lassen sich die Sockelblenden lösen und wieder montieren. Gehen Sie dabei bitte wie folgt vor:

### Demontage:

Die Sockelblende wird durch einen Befestigungsclip zwischen Sockel und Unterschrank fixiert. Zur Demontage des Sockels verschieben Sie bitte den Befestigungsclip seitlich und ziehen ihn dann nach vorne.

### Montage:

Die Sockelblende und den Befestigungsclip wieder seitlich in die dafür vorgesehene Auskerbung verschieben, bis er einrastet.

**Beachten Sie, dass einige Teilbereiche des Sockels geklebt oder geschraubt sind und bei unsachgemäßer Demontage beschädigt werden können.**



## ALLGEMEINE BELASTUNGSAANGABEN

Alle Schränke sind nach dem neusten Stand der Technik konstruiert und geprüft.

Alle Möbel sind mit dem GS-Zeichen für geprüfte Sicherheit ausgezeichnet und erfüllen somit alle einschlägigen Normen, wie z.B. die

- **DIN EN 14749** (Wohn- und Küchenmöbel Sicherheits-technische Anforderungen und Prüfverfahren)
- **DIN EN 15939** (Möbelbeschläge - Festigkeit und Tragfähigkeit von Schrankaufhängern)
- **DIN EN 15338** (Möbelbeschläge - Festigkeit und Dauerhaltbarkeit von Auszügen und deren Komponenten)
- **DIN EN 15570** (Möbelbeschläge - Festigkeit und Dauerhaltbarkeit von Scharnieren und deren Komponenten)
- **DIN EN 1116** (Küchenmöbel - Koordinationsmaße für Küchenmöbel und Küchengeräte)

Alle angegebenen maximal Belastungen sind statisch definiert, d.h.: Diese Belastungen sind Folge eines „vorsichtigen und angemessenen Ablegens“ von Gegenstände, nicht, „Fallen lassen“, „Werfen“ oder Ähnliches. Die Belastung muss gleichmäßig auf die Fläche verteilt erfolgen. Punktuelle Krafteinwirkungen müssen wesentlich geringer sein.

Grundsätzlich wird ein bestimmungsgemäßer Gebrauch vorausgesetzt.

### 1. Schrankböden:

- Alle Böden einschließlich der Einlegeböden halten einer Belastung von 50 kg/qm stand.

## 2. Schubkästen/Auszüge:

- Schubkästen: Belastbarkeit inkl. Eigengewicht Schubkästen bis 56 cm tief: 40 kg
- Auszüge: 30-60 cm bis 56 cm tief 40 kg  
80-120 cm breit bis 56 cm tief 70 kg

## 3. Eck-Unterschränke mit Drehböden und Schwenk auszügen:

- Halbkreis-Drehböden mit Metallreiling 15 kg pro Drehboden
- Schwenkauszug LeMans 25 kg pro Drehboden

## 4. Vorrats-Unterschränke:

- Unterschrank für Handtücher und Reinigungsmittel Auszug: 15 cm, 6 kg
- Unterschrank mit Beutel für Baguette-Brot Auszug: 30 cm, 7,5 kg
- Unterschrank mit Innen schubkasten und herausnehmbaren Flaschen-Tragekorb Auszug: 30 cm, 40 kg
- Unterschrank für Vorräte: pro Korb/pro Tablar 30 cm, 12 kg
- Unterschrank mit cooking AGENT und Soft-Einzug: Zuladung 16 kg

## 5. Vorrats-Hochschränke:

- Vorrats-Hochschränke mit Tablar pro Tablar 30-40 cm, 18 kg
- Vorrats-Hochschränke mit Tandem-Schwenkauszug 60 cm Auszugsregal (10 kg/Tablare) Türregal (4,1 kg/Tablare)



## ALLGEMEIN

Die Raumverhältnisse sollten für einen Küchenaufbau geeignet sein, d. h. es ist die Wandbeschaffenheit und deren Eignung für die Montage von Oberschränken bzw. für das Anschrauben von Halteleisten und Winkeln zu prüfen.

Des Weiteren ist zu prüfen, ob die beigefügten Befestigungsmittel für die Wandbeschaffenheit geeignet sind. Standardmäßig werden Befestigungsmittel für massive Wände (Beton, Vollstein, Loch-stein, Hohlblockstein, jedoch nicht Gasbeton!) mitgeliefert. Sollten andere Befestigungsmittel benötigt werden, so sind diese bauseits zu beschaffen.

Aus Gründen der Kippsicherheit müssen Hochschränke an der Wand befestigt werden, auch wenn sie mit Oberschränken verbunden sind. Auch Unterschränke, an der Wand, oder als Inselfölung verplant, müssen gegen Kippen gesichert werden.

Einzelne hängende Oberschränke jeglicher Art sind mit 2 mitgelieferten Sicherungswinkeln (Bestell.Nr. WB 51) zusätzlich zu befestigen, so dass das versehentliche Aushängen des Schrankes von der Wandhalteleiste nicht möglich ist.

Grundsätzlich sind alle Schränke untereinander mit den mitgelieferten Schrauben zu verbinden. Die Küchenmontage darf ausschließlich durch erfahrene Fachkräfte erfolgen.

Bitte beachten Sie in diesem Zusammenhang, dass Elektro- und Gasgeräte sowie Wasser- und Abwasser-

anschlüsse nur von Fachleuten unter Beachtung der gültigen Sicherheitsvorschriften montiert werden dürfen.

Das Entfernen bzw. Weglassen von Bauteilen, die Kombination mit Fremdbauteilen und die allgemeine Veränderung von Bauteilen (sofern nicht im Rahmen der Küchenmontage üblich) sind sicherheitsgefährdend und nicht zulässig. Ansprüche bzgl. Gewährleistung und Haftung können dann nicht geltend gemacht werden.

In Kombination mit Fremdbauteilen muss im Vorfeld der Montage eine Überprüfung in Rücksprache mit dem Küchenhersteller erfolgen. Küchenmöbel, insbesondere die beweglichen Teile – werden im Laufe der Zeit hohen Belastungen ausgesetzt. Achten Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit darauf, ob sich einzelne Teile eventuell gelöst haben und wackeln. Oft genügt es schon, eine Schraube etwas nachzuziehen.

Verschiedene Materialien, mit der gleichen Farbezeichnung, können je nach Lichtstärke, Lichteinfall und Art der Lichtquelle den Eindruck eines veränderten Farbtöns vermitteln. Somit können Struktur und Farbe nur optimal angepasst werden. Eine Farbgleichheit innerhalb der industriellen Toleranzen kann nur bei der Wahl gleicher Materialien ermöglicht werden.

Bei natürlichen Rohstoffen (Holz, Glas) treten je nach Art naturgemäß Struktur- und Farbunterschiede auf. Im Laufe der Zeit kann unterschiedliche Licht- und Sonneneinwirkung zu Farbveränderungen führen. Hiervon sind alle Oberflächen betroffen.

Ums so natürlicher eine Oberfläche ist desto empfindlicher ist sie gegenüber etwaigen Umgebungs-einflüssen.

Alle Bauteile dürfen ausschließ-lich für den vorgesehenen Verwendungszweck benutzt werden.

#### Entsorgung:

Am Ende des Lebensweges muss die Küche sach- und fachgerecht entsorgt werden. Dafür wurden ausschließlich recyclingfähige Materialien, wie Holzwerkstoffe, Metalle, Glas und Kunststoff eingesetzt.

So ist eine 100%-ige Verwertung möglich.



#### WARNHINWEISE

Beachten Sie zu Ihrer Sicherheit sowohl bei der Montage, als auch bei der täglichen Nutzung immer die Hinweise der Gerätehersteller!

Trotz aller technischen und konstruktiven Vorkehrungen können gewisse Verletzungsrisiken nicht zu 100 % ausgeschlossen werden. Achten Sie deshalb besonders auch auf die Sicherheit von Kindern: So kann man sich an Schubkästen und Türen die Finger klemmen. Schubkästen oder Griffe werden von Kindern unter Umständen auch als Kletterhilfe benutzt.

Bedenken Sie auch, dass man sich an Arbeitsplatten den Kopf stoßen kann und dass Kinder versehentlich auf die heiße Herdplatte greifen. Prüfen Sie deshalb in Bezug auf Ihre persönlichen Bedürfnisse, ob in Ihrer Küche zusätzliche Sicherheitsmaßnahmen erforderlich sind. Diese könnten zum Beispiel abschließbare Schränke, kindergesicherte Schubkästen, eine kindergesicherte Kochstelle oder Stoßschutz an scharfkantigen Ecken sein. Diverse Zubehörteile zur Erhöhung der Sicherheit können über den Küchenfachhandel bezogen werden.

#### GEACHTE KLANT,

U heeft veel tijd en ideeën geïnvesteerd in het ontwerp en de keuze van uw keuken. Wij zijn blij dat u voor een van onze keukens heeft gekozen. Uw keuze is een bewijs dat u net zoveel waarde aan kwaliteit, een esthetisch uiterlijk en goede functies hecht als wij. Het is daarom zinvol dat u zich ook vertrouwd maakt met de verzorging en bediening van uw hoogwaardige keuken. Voor het doorlezen van deze handleiding heeft u in verhouding weinig tijd nodig, tijd die u in de loop der jaren duidelijk terug zult verdienen. Bij de gebruikte materialen gaat het meestal om houten materialen, die met kunststof, folie, lak of fineer bekleed zijn.

Met PURemission voldoen alle hout-producten in al onze modellenreeks aan de hoge Amerikaanse standaarden met betrekking tot de toegestane formaldehyde-grenswaarden. Tegelijkertijd zijn deze nog ver onder de Europese normen. Doordat we onze houtmaterialen en onze leveranciers zorgvuldig hebben uitgekozen, zijn we er in geslaagd om te voldoen aan de emissies conform CARB2 93120 en TSCA title 6. Wij voldoen aan de maximale waarden van emissie EO5 in de Europese richtlijnen, cq. worden ver onderschreden. Alle gebruikte materialen zijn als woon/keukenmeubel te benutten en geschikt. De materialen wor-den permanent gecontroleerd. Ze bevatten geen pesticiden of insecticiden.

Ook andere emissies, die gevaar-lijk voor de gezondheid zouden kunnen zijn, zijn ons niet bekend. De meubelproductie vindt vol-gens industriële methodes en normen plaats.



#### SCHOONMAKEN VAN DE KASTEN

Er zijn in het huishouden veel substanties, die na een zekere inwerkingsduur bij bepaalde oppervlakken niet meer volledig verwijderd kunnen worden. Vetspatten en vlekken moeten altijd onmiddellijk worden verwijderd. U heeft voor het schoonmaken van kasten, legplanken, laden en uittrek-elementen niets meer nodig dan een licht vochtige doek met een beetje vloeibaar schoonmaakmid-del of glasreiniger. Het is belangrijk dat de oppervlakken vervolgens drooggemaakt wor-den met een zachte doek. Een te natte doek kan tot gevolg hebben dat er een beetje vocht in de voegen komt, waardoor de meubelen ongewenst zouden kunnen uitzetten.

Ook voor de binnenkanten van uw keukenmeubelen geldt: Gebruik geen schuurmiddelen, meubelpolish, boenwas, schoonmaakmiddelen op basis van nitro- of kunstharsverdunning, aceton of soortgelijke schoonmaakmid-delen. Gebruik geen staalwol en ook geen schuursponsjes. In prin-cipe moet de informatie van de reinigingsmiddelfabrikant in acht worden genomen. Doorgaans be-vindt zich deze op het etiket aan de achterkant van het reinigings-middel. Reinigingsmiddelen die b.v. alcohol of spiritus bevatten, kunnen de meubeloppervlaktes beschadigen.

Beschermfolies moeten na c.q. tijdens de montage direct verwijderd worden.



reiniger	mild zeepwater	vetreiniger	glasreiniger	vuilwischer
fronten				
direktlak mat	●	●	●	af en toe
direktlak glanzend	●	●	●	af en toe
UV hoogglanslak	●	●	●	●
UV matlak (repro)	●	●	●	af en toe
UV matlak (uni-kleuren)	●	●	●	●
matlak	●	●		
hoogglanslak	●	●		
HPL	●	●	●	●
melaminehars bekleed	●	●	●	●
laklaminaat	●	●	●	
laklaminaat recycelt	●	●	●	
polymeerglas	●	●	●	●
glas	●	●	●	
echthout gelakt	●			
echthout gefineerd	●			
steenfineer	●			
metaalclak	●			
beton	●	●	●	
linoleum	●			
<b>Werkbladen</b>				
natuursteen	●		●	●
keramiek	●		●	●
HPL	●	●	●	●
HPL PerfectSense®	●	●	●	●

## Veilige reiniging

Om schade te voorkomen, mogen geen oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen, schurende reinigingsmiddelen, microvezeldoekjes en stoomreinigers worden gebruikt. Ontsmettingsmiddelen die bijv. alcohol, chloor, ammonium, fenol of spiritus bevatten, kunnen meubeloppervlakken beschadigen.

## KUNSTSTOF- EN GELAKTE FRONTEN

Voor het schoonmaken van de verschillende frontoppervlakken zijn normaal gesproken een zachte doek en warm water met een beetje afwasmiddel voldoende. Om beschadigingen te voorkomen, mogen er geen schoonmaakmiddelen met oplosmiddelen, schurende schoonmaakmiddelen, microvezeldoeken en stoomreinigers worden gebruikt.

Bij fronten met kunststof coating kunnen bijzonder hardnekke vlekken, zoals lak- of lijmresten, met normaal in de handel verkrijgbare kunststofreinigers worden verwijderd. Wij adviseren hierbij om het product eerst op een niet zichtbare plaats uit te proberen.

Fronten met een „matte“ oppervlak hebben voor het onderhoud en opfrissing een reiniging- en een onderhoudsmiddel nodig. Deze kunt u via uw keukenhandelaar betrekken.

Voor de rest gelden dezelfde opmerkingen als bij kunststof fronten.

Fronten met een lakoppervlak cq. hoogglanzende lakfronten hebben voor een zeer voorzichtig poriendiep onderhoud en opfrissing een onderhoudsmiddel nodig, dat u via uw keukenhandelaar kan betrekken. Bij hoogglans lakfronten kunnen productieaf-hankelijk lichte onrust in het oppervlak en kleinste pukkeltjes en deukjes niet worden vermeden.

Deze kentekens voldoen aan de leverstandaard en kunnen als reclamatie niet geaccepteerd worden.

### Let op:

In het algemeen moet bij de reiniging van deze fronten op het volgende gelet worden: Vlekken, met name van sterk geverfde substanties en vloeistoffen, maar ook vetspatten en dergelijke moeten onmiddellijk met water, evt. met een normaal, niet schurend schoonmaakmiddel worden afgewassen. Laat de vlekken niet indrogen! Resten van vlekken kunnen met een hete zeeplossing van groene zeep en een afwas- of nagelborsteltje worden afgeborsteld.

De zeepresten vervolgens met lauwwarm water afgassen en met een zeem droogrijven. Opgedroogde of langere tijd ingewerkte vlekken kunnen eventueel niet meer helemaal worden verwijderd!

Na de reiniging met vloeistoffen moet het oppervlak altijd met een katoenen doek gedroogd worden.

In principe moet de informatie van de reinigingsmiddelfabrikant in acht worden genomen.

Doorgaans bevindt zich deze op het etiket aan de achterkant van het reinigingsmiddel. Reinigingsmiddelen die b.v. alcohol of spiritus bevatten, kunnen de meubeloppervlaktes beschadigen.

## PerfectSense®

De hoogwaardige PerfectSense®-oppervlakken overtuigen door hun visuele perfectie en door hun hoge duurzaamheid en weerstand. De met een laklaag afgewerkte oppervlakken geven de keuken een exclusief en elegant karakter.

De dagelijkse reiniging van de PerfectSense®-oppervlakken kan met zachte middelen zoals glasreinigers gebeuren. Gebruik daarnaast schoon, warm water, een schoonmaakdoekje, doekjes of een zachte spons. Gebruik voor bijzonder hardnekke vlekken op een mat oppervlak een wonderspons (veelvuldig gebruik van een wonderspons kan het oppervlak beschadigen). Veeg ten slotte de vochtige gereinigde oppervlakken droog met een schone katoenen doek of met tissuepapier.

NL



## HOUTEN FRONTEN

Hout is een natuurlijk materiaal. De houtnerf en -tint maken iedere keuken uniek. Afwijkingen in structuur of kleur – bijvoorbeeld door verschillend licht- en zonlichtinval – zijn typisch voor een natuurproduct en geheel normaal. Zij zijn daarom geen reden voor reclamations.

Bij fronten met reproducties/houtfineren kan het heel van het houtdecor tussen de kastfronten verschuiven. Reclamates i.v.m. verschoven hout- en structuurbeelden zijn daarom niet gegrond.

De oppervlakken van echt houten fronten zijn meervoudig verzeegd met een hoogwaardige lak. Een zachte doek en warm water met een beetje afwasmiddel zijn geschikt voor het schoonmaken van echt houten fronten. Het gebruik van reinigingsmiddelen op basis van oplosmiddelen, schurende schoonmaakmiddelen en microvezeldoeken kan het meubeloppervlak beschadigen.

Vetspatten of andere vlekken mogen niet opdrogen en moeten onmiddellijk worden verwijderd.

Wrijf deze oppervlakken zorgvuldig droog, zodat er ook in de hoeken, profielen en op de randen van de fronten geen vocht achterblijft.

In principe moet de informatie van de reinigingsmiddelfabrikant in acht worden genomen. Doorgaans bevindt zich deze op het etiket aan de achterkant van het reinigingsmiddel.

Reinigingsmiddelen die b.v. alcohol of spiritus bevatten, kunnen de meubeloppervlaktes beschadigen.

Als levend materiaal komt hout in beweging als het steeds weer wordt blootgesteld aan extreem vochtige of droge lucht. Ondanks de zorgvuldig aangebrachte laklaag zet het dan op of krimpt het. Zet daarom tijdens het koken altijd de afzuigkap aan of zorg voor voldoende frisse lucht.

## STEENFINEER:

Bij de productie van steenfineer, worden natuurlijk gevormde grondstoffen gebruikt.

Onregelmatigheden in kleur, glans, tekening en structuur c.q. structuurrichting zijn niet te beïnvloeden en daarom materiaal-typische eigenschappen ledere front is uniek.

Alle steenfineerfronten met een vochtige katoenen doek en lauwwarm water reinigen.



## GLAZEN FRONTEN

Aangezien glas een materiaal zonder poriën is, is het om hygiënische redenen een zeer geschikt materiaal voor de keuken. Helder glas kan met milde schoonmaakmiddelen en met normale glasreinigers worden schoongemaakt. Chemicaliën of sterk etsende middelen moeten ter bescherming van het glas onmiddellijk met water worden verwijderd. Door schuren of krasen wordt het glazen oppervlak eveneens aangestast.

Gesatineerd glas heeft in vergelijking met helder glas een licht ruw oppervlak dat ook goed kan worden gereinigd met een doekje of spons en een normale glasreiniger. Het glazen oppervlak niet behandelen met schoonmaakmiddelen die siliconen of zuren bevatten. Substanties die vet of olie bevatten, maken op gesatineerde oppervlakken vlekken met een licht schaduweffect. Deze kunnen echter eenvoudig worden verwijderd met een glasreiniger.

In principe moet de informatie van de reinigingsmiddelfabrikant in acht worden genomen. Doorgaans bevindt zich deze op het etiket aan de achterkant van het reinigingsmiddel. Reinigingsmiddelen die b.v. alcohol of spiritus bevatten, kunnen de meubeloppervlaktes beschadigen.

Gehard glas is een zeer robuust materiaal, maar niet onbreekbaar. Bij overbelasting, bijv. door beschadigingen van randen en/of oppervlakken, wordt het spanningsevenwicht in het glas verstoord, waardoor het glas spontaan breekt. Deze breuk kan meteen of enige tijd na de overbelasting plaatsvinden. Harde stoten of klappen op het glas moeten daarom uitgesloten worden.

Er worden voor de productie van glas natuurlijke grondstoffen gebruikt. Daardoor kunnen er lichte kleurverschillen ontstaan.



## HPL WERKBLADEN

In een keuken is het werkblad aan de grootste belasting blootgesteld. Daarom gebruiken wij kwalitatief hoogwaardig materiaal, dat in bijzondere procédés gehard en belastbaar wordt gemaakt. Voor het snijden moet echter altijd een snijplank worden gebruikt en voor het plaatsen van hete voorwerpen een geschikte onderzetter. Want messnedes of direct van de kookplaat op het werkblad neergezette pannen laten zelfs in het meest harde materiaal sporen achter.

Eventuele resten van vloeistoffen moeten meteen worden verwijderd. Bijzonder op matte oppervlakken zijn strepenveroorzakende middelen te vermijden. Resten van schoonmaakmiddelen moeten ook meteen met helder water worden verwijderd.

Voor het schoonmaken van de verschillende werkbladdoppervlaktes zijn normaal gesproken een zachte doek en warm water met een beetje afwasmiddel voldoende. Om beschadigingen te voorkomen, mogen er geen schoonmaakmiddelen met oplosmiddelen, schurende schoonmaakmiddelen, microvezeldoeken en stoomreinigers worden gebruikt.

De hoogwaardige PerfectSense®-oppervlakken overtuigen door hun visuele perfectie en door hun hoge duurzaamheid en weerstand. De met een laklaag afgewerkte oppervlakken geven de keuken een exclusief en elegant karakter.

De dagelijkse reiniging van de PerfectSense®-oppervlakken kan met zachte middelen zoals glasreinigers gebeuren. Gebruik daarnaast schoon, warm water, een schone poetslap, een doek of zachte spons of vuilverwijderaar (het laatste alleen bij matte oppervlaktes). Veeg ten slotte de vochtige gereinigde oppervlakken droog met een schone katoenen doek of met tissuepapier.

**Let op:** gebruik geen meubelpolish, washoudende of vochtinbrengende reinigingsmiddelen of afwasmiddelen (bijv. reinigingsmiddelen met huidvriendelijke verzorgingsmiddelen). Deze hebben de neiging om een vuilbindende laag op het oppervlak te creëren. Vochtinbrengende stoffen egaliseren ook de antivinger-afdrukeigenschappen van het matte PerfectSense®-lakoppervlak. Het gebruik van microvezeldoeken wordt afgeraden en kan het oppervlak beschadigen.

**Opmerking:** als er duidelijke resten op het oppervlak van het werkblad aanwezig zijn, bijv. door vettspatten van de kookplaat of afzettingen van kookdampen (kookplaatventilator), moet het mogelijk grondig worden gereinigd. Gebruik voor een grondige reiniging in plaats van de bovengenoemde reinigingsmiddelen, de in de handel verkrijgbare kracht- of vetreinigers.

## AANBEVELING VOOR REINIGING:

1. Spuit het werkoppervlak volledig in met de in de handel verkrijgbare kracht- of vetreiniger
2. Laat de reiniger maximaal 5 minuten inwerken
3. Absorbeer de reiniger met een vochtige sponsdoek, was de sponsdoek meerdere keren goed uit in schoon water

4. Daarna dient het gereinigde oppervlak te worden gereinigd met een schone sponsdoek en warm water om alle resten van het reinigingsmiddel te verwijderen en een streep- en schaduwvrij reinigingsresultaat te bereiken
5. Veeg tot slot het gereinigde oppervlak droog met een schone katoenen doek of met tissuepapier
6. Afhankelijk van het resultaat kunnen de reinigingsstappen 1 t/m 5 worden herhaald



Om schade te voorkomen, mogen geen oplosmiddelhoudende reinigingsmiddelen, schurende reinigingsmiddelen, microvezeldoekjes en stoomreinigers worden gebruikt. Ontsmettingsmiddelen die bijv. alcohol, chloor, ammonium, fenol of spiritus bevatten, kunnen meubeloppervlakken beschadigen.

### Verontreiniging door kalk:

Reinigt U het oppervlak met warm water waarin 10% azijn of citroenzuur is opgelost en spoelt U daarna het oppervlak met water af. Benut U een huishoudelijke ontkalker, moet het oppervlak direct met water nagespoeld worden.

**Uitsparingen koken en spoelen:**  
Uitsparingen voor kookplaten en spoelbakken moeten voor een optimale bescherming met het, met de keuken meegeleverde, verzelingsband aangebracht worden.

Tevens heeft u de mogelijkheid met het verzelingsband een strook ter plaatse van de vaatwasser onder het werkblad te plakken, om dampinwerking tegen te gaan.

**Met name gedeelten met aangelijmde randen en voegen moeten zorgvuldig worden beschermd tegen directe inwerking van hitte en water.**



## NATURSTEEN-WERKBLADEN

Graniet is een natuurproduct. Zijn structuur en uiterlijk zijn ontstaan na een groei proces van miljoenen jaren: geen enkel blad is gelijk aan het andere. U krijgt dus een uniek werkblad. Natuursteen is een zeer hard materiaal. Het kan met huishoudelijke apparaten vrijwel niet bekraast worden en is gemakkelijk te reinigen. Vanwege de aard van zijn oppervlak biedt natuursteen geen voedingsbodem voor allergiedeeltjes of micro-organismen en beschikt daardoor over alle eigenschappen van een ideaal keukenwerkblad.

Door een speciale impregneerlaag zijn de microfijne poriën van het materiaal gesloten.

Zo wordt het ontstaan van vlekken door olie, vet of water aanzienlijk verminderd.

Door het gebruik van een speciale glansreiniger (wordt meegeleverd bij de natuursteen werkbladen) bereikt u een lang aanhoudende bescherming. De glansreiniger moet in warm water worden opgelost (25 ml/3 l) en 5 tot 6 keer met tussenliggende pauzes van ca. 15 min. op het werkblad worden ge-wreven. In de eerste dagen mogen er geen olie of vethoudende levensmiddelen op het werkblad komen. Gebruik de glansreiniger net zolang, tot er een lichte zeeplaag ontstaat. Dat is het teken dat het graniet verzadigd is. Na de behandeling moet het oppervlak met een glasreiniger worden gereinigd.

## KERAMIEK-WERKBLADEN

Keramiek is samengesteld op basis van natuurlijke grondstoffen. Het materiaal, een mengsel van klei, veldspaat en kwartszand wordt bij temperaturen van ca. 1200°C gebrand. Moderne productieprocessen laten een zeer homogeen en harde werkstof ontstaan. De oppervlakte is waterdoorlatend, recyclebaar en absoluut levensmiddelecht, zodat imprigioneren niet noodzakelijk is. Keramiek is bij het juiste gebruik en de juiste verzorging aanzienlijk krasvast, zuurbestendig en zeer goed te onderhouden. Bij extreme hitte, bijv. door pannen, wordt het gebruik van onderzetters aanbevolen. Ook zou een snijplank gebruikt moeten worden om snijsporen te vermijden. Keramiek is met een in het huishouden gebruikte glasreiniger (onder laagvorming) en een droge microvezeldoek te reinigen. Daarmee zijn de meeste verontreinigingen, zoals thee, koffie, groente- en fruitsappen zoals ook vet en olie, moeiteloos te verwijderen.



## INBOUWSPOELBAKKEN EN KOKPLATEN

Aluminium en roestvrij staal zorgen voor echte glanspunten in uw keuken. Om deze glans te behouden, moeten inbouwspoelbakken, kookplaten en alle apparaten van aluminium of roestvrij staal met een spons of een doekje worden verzorgd. Voor het reinigen zijn milde afwas- of schoonmaakmiddelen en de bekende speciale verzorgingsmiddelen voor roestvrijstaal en aluminiumoppervlakken geschikt. Gebruik geen schurende schoonmaakmiddelen, staalwol of schuursponsjes!

Roest - bijv. ijzerdeeltjes na de installatie van nieuwe waterleidingen - zal waarschijnlijk niet zo snel voorkomen in uw keuken. Mocht dit toch het geval zijn dan moet u onmiddellijk de geoxideerde ijzerdeeltjes met een normaal in de handel verkrijgbare reinigingsmiddel voor roestvrijstaal verwijderen.

Voor inbouwspoelbakken van mineraal materiaal of keramiek gelden de volgende instructies: lichte verontreinigingen moeten met e doek of een zeepoplossing worden verwijderd. Bij erger vuil is bijvoorbeeld een biologisch afbreekbaar schoonmaakmiddel op azijnbasis geschikt. Extrem, vastzittend vuil of metaalslijpsel kan met een schoonmaakpoeder worden verwijderd. Gebruik geen schoonmaakmiddelen die kwartsand of fluor bevatten.

Als u zich aan de boven genoemde onderhoudsinstructies en de speciale instructies van de fabrikanten houdt, zult u lang plezier beleven aan het geweldige uiterlijk van uw keuken.



## KERAMISCHE KOKPLATEN EN KOKPLATEAUS

Koken zonder spatten - onmogelijk! Juist bij keramische kookplaten is het belangrijk dat zij na ieder gebruik worden gereinigd. Want zelfs hele kleine druppeltjes en resten zullen bij de volgende inschakeling vast inbranden. Eenvoudige vervuiling kan met een vochtige doek en normaal afwasmiddel worden verwijderd. Bij hardnekke vlekken, die door water, kalk of het schuiven van pannen worden veroorzaakt, zijn de door de fabrikant aanbevolen speciale reinigers, zoals Cerafix of Stahlfix, bijzonder geschikt.

Vastgebrachte resten zoals suiker, zout of etenswaren die suiker bevatten kunt u het beste in nog warme toestand met een schrapere verwijderen.

**Houd ook rekening met de gebruiksaanwijzing van de fabrikant!**

## VAATWASSERS

Bij gebruik van de keuken en bij het schoonmaken moet erop worden gelet dat water en/of vochtigheid snel worden verwijderd. Alleen zó kunnen de meubeldelen op lange termijn tegen waterschade worden beschermd.

Let er altijd op dat de dampbescherming bij de vaatwasser onder het werkblad werd geschoefd of geplakt. De dampbescherming is meestal bij de levering van de vaatwasser inbegrepen.

**Lees a.u.b. ook de bij het apparaat horende gebruiksaanwijzing van de producent.**



## INBOUWAPPARATUUR

Koken moet leuk zijn en gemakkelijk gaan. Daar houden de moderne keukenapparaten rekening mee. Daarom zijn moderne inbouwovens uitgerust met speciale systemen voor een eenvoudige reiniging zoals activClean of koolstoffilters. Ook pyrolyse of katalyse zijn technische vaktermen op dit gebied. Omdat er veel verschillende systemen zijn, is het zinvol om de betreffende bedienings- en onderhoudsinstructies van de producent van de elektrische apparaten goed door te lezen en op te volgen.

## HITTE, STOOM EN VOCHTIGHEID

... beschadigen uw keukenmeubelen als ze er steeds weer mee in contact komen. Uw keuken is reeds in de fabriek uitgerust met verschillende beschermende voorzieningen, die keukenmeubelen beschermen tegen hitte, stoom en vochtigheid.

Toch moet u er altijd op letten dat stoom en hitte uit oven, kookveldafzuiging, vaatwasser, maar ook uit kleine elektrische apparaten zoals water- en eierkoker, koffiezetterapparaat en magnetron niet direct kunnen inwerken op de meubeldelen.

In zoverre is het aan te raden bij het koken de afzuigkap aan te zetten en de oven- of vaatwasserklep na het gebruik van de apparaten niet schuin te zetten, omdat de uitstromende warmte en vochtigheid ertoe kunnen leiden dat aangrenzende meubelen gaan uitzetten.

Bij gebruik van de keuken en bij het schoonmaken moet erop worden gelet dat water en/of vochtigheid snel worden verwijderd. Alleen zó kunnen de meubeldelen op lange termijn tegen waterschade worden beschermd.

Het klimaat van de ruimte moet eventueel door voldoende toevier van verse lucht aan de betreffende situatie worden aangepast (bijv. 20°C/65% rel. luchtvochtigheid)

## GEBRUIKSSPOREN

De gebruikte materialen voldoen in hun eigenschappen aan de desbetreffende normen en richtlijnen voor keukenmeubels.

Desalniettemin laten zich in de loop van de tijd afzonderlijke sporen van gebruik niet vermijden. Bijzonder gevoelig zijn hier werkbladen, korpus- en legplanken. Het betreft zowel opvlaktemateriaal in kunststof, glas, finier lak enz. Wanneer onbehandelde keramische opvlakken (schotels, mokken, schalen) over dit materiaal worden geschoven, kunnen er krassen/kale plekken ontstaan die niet meer te verwijderen zijn.

## INSTELLEN VAN DE FRONT-PANELEN VAN LADEN EN UITTREKELEMENTEN

U heeft een kwalitatief hoogwaardige keuken gekocht, die zo voorbereid is, dat bij een correcte montage geen afstelling noodzakelijk is. Dat geldt natuurlijk ook voor de frontpanelen van laden en korven. Mocht het desondanks nodig zijn, gadan als volgt te werk:

### 1. Hoogteverstelling van de fronten:

Aan de binnenzijde van de ladegeleiding vindt u voor aan iedere kant 2 schroeven. Draai de bovenste schroeven met een kruiskopschroeven draaier los en verstel de hoogte van het frontpaneel m.b.v. de onderste schroeven (+/- 2 mm). Na de instelling moet u de bovenste schroeven weer vastdraaien.

Voor korven geldt: ladegeleidingen met glazen of hoekige reling 2 borgschroeven per kant.

### 2. Zijaartse verstelling:

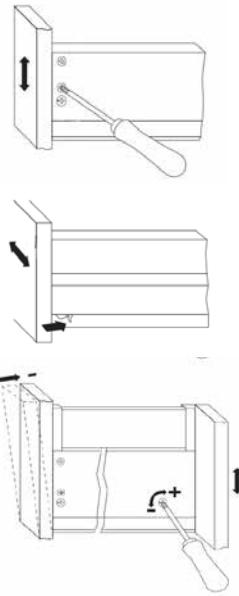
Onder de lade zijn aan de voorkant aan iedere zijde twee klemhendels. Druk de klemhendels een beetje naar achteren. Nu kunt u de zijaartse verstelling uitvoeren door het frontpaneel met de hand te verschuiven (+/- 1,5 mm). Na de instelling de klemhendels loslaten. Voor het korven geldt hetzelfde.

### 3. Neigings-instelling Nova pro:

De instelling van de neigingshoek geldt zowel voor korven met hoekige als ook met glasreling. Voor korven met hoekige reling bevindt zich in het afdekkapje, in het voorste bereik, aan beide kanten een schroef om de neigingshoek in te stellen. Voor korven met glasreling zit deze schroef aan beide kanten aan de binnenkant van het afdekkapje. Zowel in het voorste als ook in het achterste bereik. Met behulp van deze schroeven kan de neigingshoek van de blende ingesteld worden.

### 4. Hellingshoekaanpassing Metro Box:

De hellingsverstelling geldt alleen voor uittrekelementen. Aan de binnenkant van de uittrekelementen aan de achterkant van het frame bevindt zich een schroef voor het verstellen van de hellingshoek. Met behulp van deze schroeven kan de helling van het uittrek-element worden aangepast.

**Opgelet!****Laden resp. korven met een breedte van 80 - 120 cm:**

Voor dat bij deze breedtes de hoogte of de zijwaartse stand wordt ingesteld, moeten de excenterschroeven onder de bodem van de lade of het korf worden losgedraaid (na de instelling van het paneel a.u.b. weer vastdraaien).

**VERWIJDEREN/PLAATSEN VAN DE LADES EN KORVEN NOVA EN METRO**

Voor een zorgvuldige reiniging binnin is het mogelijk om laden en korven heel eenvoudig uit te nemen en weer te plaatsen.

Trek voor de **demontage** de lade/de korf er eerst compleet uit en til hem vervolgens om-hoog. De arrétering van de looptrails wordt verbroken.

Om schade te voorkomen moet u de laden/de korven niet op elkaar, maar naast elkaar zetten.

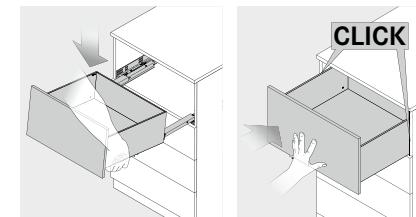
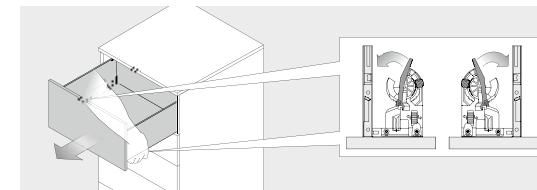
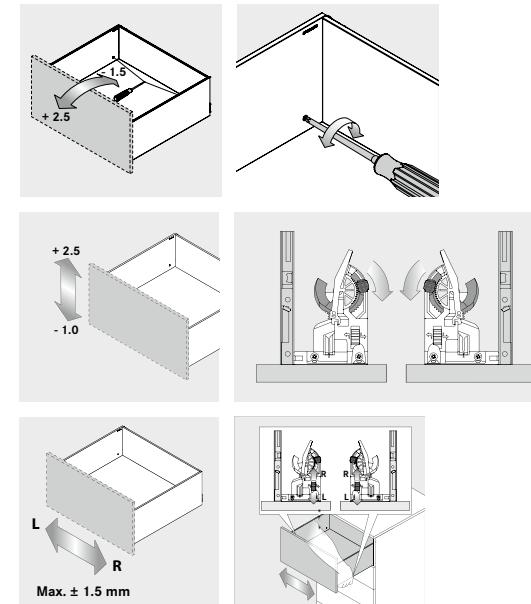
Voor de **montage** moeten de twee korpusrals helemaal uit de korpus worden getrokken. Plaats de lade/de korf op de rails en schuif de lade/de korf compleet in de korpus tot u duidelijk hoort dat ze in de rail vastklikken.

Controleer of de lade/de korf goed is vastgeklikt, door de lade/de korf een paar keer tot aan de aanslag uit te trekken.

**Batterijen vervangen van de korfverlichting.  
(Metro Glas R LED)**

Voor het vervangen van de batterijen moet de korf worden gedemonteerd (demontage en montage zoals links beschreven). De vakjes van de batterijen zijn in de beide zijden van de korf gemonteerd en hoeven niet te worden gedemonteerd. Het klepje van het batterijvak wordt door het naar onder drukken van het clipje geopend. De batterijen kunnen nu worden vervangen. Daarbij moet op de juiste poling worden gelet. (volgens sticker op klepje) Door dichtdrukken van het klepje wordt het vakje opnieuw gesloten.

Per korf worden 10 St. batterijen type AAA LR03 1,5V benodigd.

**VERWIJDEREN, PLAATSEN EN INSTELLEN VAN DE LADES EN KORVEN IN SLD****Montage:****Demontage:****Instellen:**

## INTERIEUR-ORGANISATIE

Van bestek, kruidenpotjes en elektrische apparaten tot kookgerei; met het intelligente interieurorganisatiesysteem krijgt alles een goede plaats – precies daar waar u het wilt hebben. De inzetelementen kunt u overigens ook probleemloos nabestellen bij uw keukendealer.



## MOVE

Deze elementen zijn veelzijdig te gebruiken en kunnen tevens van vele metalen inzetten worden voorzien.

Tevens zijn er extra elementen (bestekinzet, foliehouder, messenhouder, opvulelementen) die het concept afronden.



## Montage/veiligheid

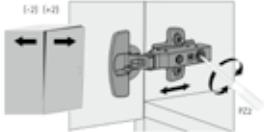
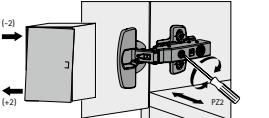
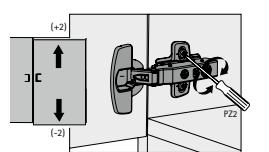
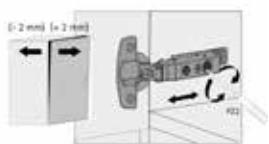
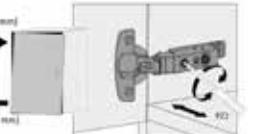
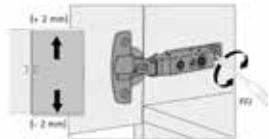
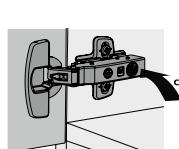
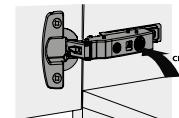
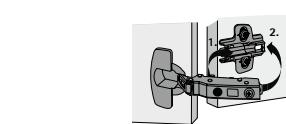
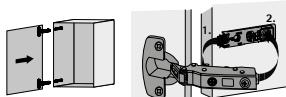
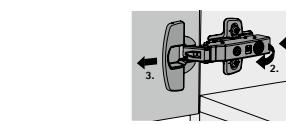
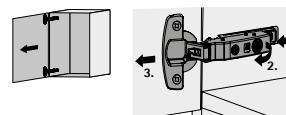
### UITNEMEN EN INHANGEN VAN DEUREN

#### 1. Uitnemen

De scharnieren worden van onderen naar boven losgemaakt. Daarvoor moet de sluiting aan het achterste gedeelte van het scharnier naar voren worden gedrukt. Houd de frontdeur hierbij met een hand vast.

#### 2. Inhangen

De scharnieren van boven naar onderen inhaken. Daarvoor het scharnier in de montageplaats van de korpus klemmen. Vervolgens drukt u met de vingers het scharnier tegen de korpusbuitenkant. Na het vast klikken is het scharnier vast gesloten.



NL

### BIJSTELLEN VAN DEURSCHARNIEREN

**1. Voor de instelling moet u het afdekkapje aan de bovenkant van het scharnier verwijderen.**

**2. Hoogte-instelling**  
in verticale richting  
(+/- 2 mm) Bevestigings-  
schroeven aan de  
montageplaats een beetje  
losdraaien en de hoogte van  
de deur instellen. Vervolgens  
de bevestigingsschroeven  
weer vast aandraaien.

**3. Horizontale verstelling**  
(+/- 2 mm)  
De voorste stelschroef zover  
in of uitdraaien tot de deur  
recht hangt. De bevestigings-  
schroeven aan de  
montageplaats hoeven niet  
losgedraaid te worden.

**4. Diepte-instelling**  
(+/- 2 mm)  
Bij de achterste excenter-  
schroef kunt u de afstand  
tussen korpus en front  
instellen.

## DEMONTAGE/MONTAGE VAN DE PLINTPANELEN

Defecte inbouwapparaten kunnen zonder problemen vervangen worden. De plintpanelen kunnen hiervoor verwijderd en weer gemonteerd worden. Ga daarbij a.u.b. als volgt te werk:

### Demontage:

het plintpaneel wordt door een bevestigingsclip tussen plint en onderkast gefixeerd. Voor de demontage van de plint moet u de bevestigingsclip naar de zijkant verschuiven en daarna naar voren trekken.

### Montage:

het plintpaneel en de bevestigingsclip weer aan de zijkant in de daarvoor bedoelde inkeping verschuiven tot hij vastklikt.

**Let erop, dat sommige delen van de plint geplakt of vastgeschroefd zijn en bij een verkeerde demontage beschadigd kunnen raken.**



De belasting moet gelijkmatig over het oppervlak verdeeld worden. Punctuele krachten moeten grotendeels geminimaliceerd worden.

## ALGEMENE BELASTINGSGEVEEN

Alle kasten zijn volgens de nieuwste techniek geconstrueerd en gecontroleerd. Alle meubelen zijn voorzien van het GS-teken voor gecontroleerde veiligheid en voldoen daarmee aan alle bekende normen zoals bijvoorbeeld:

- **DIN EN 14749**  
(Woon- en keukenmeubelen veiligheids technische eisen en testmethodes)
  - **DIN EN 15939**  
(Meubelbeslagen- stevigheid en draag kracht van de kastophanging)
  - **DIN EN 15338**  
(Meubelbeslagen - stevigheid en duurzaamheid van korven met de betreffende componenten)
  - **DIN EN 15570**  
(Meubelbeschlagen – stevigheid en duurzaamheid van scharnieren en de betreffende componenten)
  - **DIN EN 1116**  
(Keukenmeubelen – coordinatiematen voor keukenmeubelen en keukenapparatuur)
- Alle aangegeven maximale belastingen zijn statistisch gedefineerd, d.w.z: Deze belastingen zijn een gevolg van „een voorzichtig en passend neerleggen“ van voorwerpen; niet „laten vallen“, „gooien“ of iets dergelijks.
- De belasting moet gelijkmatig over het oppervlak verdeeld worden. Punctuele krachten moeten grotendeels geminimaliceerd worden.

Principieel wordt een doelmatig gebruik aangenomen.

### 1. Kastbodems:

- Alle bodems en legplanken kunnen een belasting van 50kg/m<sup>2</sup> hebben.

### 2. Lade / Korf:

- Lade:  
belasting incl. eigen gewicht lade tot 56 cm diep: 40 kg
- Korf: 30-60 cm tot 56 cm diep 40 kg 80-120 cm breed tot 56 cm diep 70 kg

### 3. Hoekonderkast met draai bodems en zwenkkorfs:

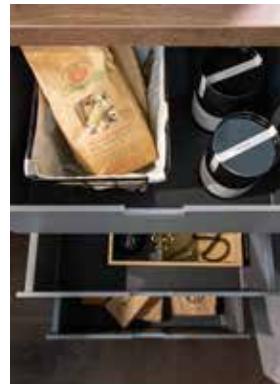
- halfronde-draaibodems met metalen reling 15 kg per draaibodem
- zwenkkorf LeMans 25 kg per draaibodem

### 4. Voorraad-oderkast:

- Onderkast voor handdoeken en schoonmaakmiddel Korf: 15 cm, 6 kg
- Onderkast met zak voor stokbroden Korf: 30 cm, 7,5 kg
- Onderkast met binnenlade en uitneembaren flessenhouder korf: 30 cm, 40 kg
- Onderkast voor voorraad: per korf/per tableau 30 cm, 12 kg
- Onderkast met cooking AGENT en soft sluiting: lading 16 kg

### 5. Voorraad-staande kasten:

- Voorraad-staande kasten met tableau per tableau 30-40 cm, 18 kg
- Voorraad-staande kasten met tandem-zwenkkorf 60 cm korfregaal(10 kg/tableau) deurregaal (4,1 kg/tableau)



## ALGEMEEN

De voor de keuken bestemde ruimte dient voor inbouw geschikt te zijn. Om die reden dient de hoedanigheid van de wanden en hun geschiktheid voor montage van bovenkasten of het inschroeven van steunlijsten en hoekstalen eerst gecontroleerd te worden.

Ook moet worden gecontroleerd of de toegevoegde bevestigingen voor de de wand geschikt zijn. Standaard leveren wij bevestigingen mee voor massieve muren (beton, massieve stenen, niet voor gasbeton). Indien andere bevestigingen worden benodigt, moeten deze ter plaats worden gekocht.

Om vooroverkantelen te verhinderen moeten staande kasten tegen de wand bevestigd worden, ook wanneer zij met bovenkasten worden verbonden. Ook onderkasten, die tegen de muur staan of als eiland worden gepland moeten om het omkiepen te vermijden worden vastgezet.

Afzonderlijke hangkasten van elk soort, moeten met twee meegeleverde bevestingshoek (bestel-nr. WB 51) extra worden bevestigd, zodat het per ongeluk uithangen van de kast aan de wandbevesting niet mogelijk is.

Principieel moeten alle kasten met de meegeleverde schroeven aan elkaar worden vastgemaakt. De keuken mag uitsluitend door ervaren en deskundig personeel worden gemonteerd.



Houd er ook rekening mee, dat elektrische en gasapparaten en water- en afvoeraansluitingen alleen door vakmensen mogen worden gemonteerd resp. uitgevoerd, met inachtneming van de geldende veiligheidsvoorschriften.

Het verwijderen resp. weglaten van onderdelen, het combineren met vreemde onderdelen, de algemene verandering van onderdelen (voor zover niet gebruikelijk in het kader van de keukenmontage) vormen een risico voor de veiligheid en zijn niet geoorloofd. Aanspraak m.b.t. garantie en aansprakelijkheid zijn dan niet meer geldend.

Bij combinaties met vreemde onderdelen moet tevoren overleg worden gepleegd met de keukenfabrikant. Keukenmeubelen, met name de bewegende delen, worden in de loop van de tijd aan hoge belastingen blootgesteld. Let er voor uw eigen veiligheid op dat sommige delen niet losgeraakt zijn en wankelen. Vaak is het al voldoende om een Schroef iets vaster te draaien.

Verschillende materialen, met het zelde kleurnummer, kunnen afhankelijk van de lichtsterkte, lichtinval en aard van de lichtbron de indruk van een andere tint weergeven. Zodoende kunnen structuur en kleur alleen optimaal op elkaar afgestemd worden. Een identieke kleur binnen de industriële tolerantie is alleen bij de keuze van dezelfde materialen mogelijk.

Bij natuurlijke grondstoffen (hout, glas) treden afhankelijk van de aard natuurlijke structuur en kleurverschillen op.

Na verloop van tijd kunnen verschillende licht- en zoninwerkingen tot kleurverschillen leiden. Hiervan zijn alle oppervlaktes betroffen. Hoe natuurlijker een oppervlak des te gevoeliger is deze tegenover eventuele omgevingsinvloeden. Aan onderdelen mogen alleen voor het geplande doeleinde gebruikt worden.

#### Verwijdering:

Aan het einde van zijn leven moet de keuken deskundig en vakkundig afgevoerd worden. Daarvoor werden uitsluitend recycle-waardige materialen, zoals hout, metaal, glas en kunststof gebruikt.

Zo is een 100%ige verwerking mogelijk.



#### WAARSCHUWINGEN

Let voor uw eigen veiligheid zowel bij de montage als bij het dagelijkse gebruik altijd op de instructies van de apparaatproducenten!

Ondanks alle technische en constructieve maat-regelen kunnen bepaalde ongevallenrisico's niet helemaal worden uitgesloten. Let daarom met name op de veiligheid van kinderen: bij laden en deuren kunnen vingers ingeklemd worden. Laden of grepen worden door kinderen soms ook als klimhulp gebruikt. Denk er ook aan dat men aan werkbladen het hoofd kan stoten en dat kinderen per ongeluk hun handen op de hete kookplaat kunnen leggen. Controleer daarom of in uw keuken voor uw persoonlijke omstandigheden extra veiligheidsmaatregelen vereist zijn. Dat kunnen bijvoorbeeld afsluitbare kasten zijn, laden met kinderslot, eenhekje rond een kookplaat of een stoombescherming op scherpe hoeken. Dit soort accessoires ter verhoging van de veiligheid zijn in keuken-specialzaken verkrijgbaar.

#### CHERS CLIENTS,

Vous avez longtemps réfléchi à l'arrangement et au choix de votre cuisine. Nous nous réjouissons de votre décision qui montre que vous appréciez autant que nous les produits de qualité, d'aspect esthétique et d'une fonctionnalité durable. Il est donc raisonnable de s'informer également du mode d'entretien et de service de cette cuisine de qualité. La lecture de cette brochure ne demande pas beaucoup de temps mais paye des années durant. Les matériaux utilisés sont pour la plupart des dérivés du bois plaqués ou revêtus de matières synthétiques, de feuille ou de laque.

Avec PURemission, tous les produits en bois de l'ensemble de la gamme de modèles respecteront les valeurs limites autorisées de formaldéhyde des normes strictes états-unies, restant ainsi bien en-deçà des seuils imposés par les normes européennes. Grâce à une sélection méticuleuse des matériaux en bois et de nos fournisseurs, nous sommes parvenus à satisfaire les exigences en matière d'émissions de CARB2 93120 et TSCA title 6. Les plafonds des directives européennes pour la classe d'émissions E05 sont respectés, et cela très largement. Tous les matériaux utilisés sont appropriés pour l'utilisation au niveau des meubles d'aménagement intérieur. Les matériaux sont soumis à des contrôles permanents.

Ils ne contiennent ni pesticides ni insecticides. Nulles autres émissions nocives ne nous sont connues. Les meubles sont fabriqués industriellement et selon les standards valables.



#### NETTOYAGE DES MEUBLES

Un ménage présente beaucoup de substances qui après un certain temps d'action ne peuvent plus être éliminées sans résidus de différentes surfaces. Il est recommandé de nettoyer immédiatement les éclaboussures et taches de graisse. Pour nettoyer les meubles, les étagères, les tiroirs et les coulissants, un chiffon légèrement humide avec un peu de détergent liquide ou de nettoyant ménager pour vitres suffit. Il est important de sécher ensuite les surfaces avec un chiffon doux. Si un chiffon trop humide est utilisé, des restes d'eau pourraient rester dans les joints et les fentes et entraîner un gonflement des meubles.

Egalement pour les surfaces intérieures de vos meubles de cuisine, respectez les indications suivantes :

N'utilisez jamais de produit à récurer, de produit de polissage, de cire, de diluant pour laque cellulose ou résine synthétique, d'acétone ou de produits de nettoyage similaires. La paille de fer et les éponges à récurer ne sont pas non plus appropriées. Il faut principalement toujours respecter les consignes des fabricants de produits ménagers. En règle générale, vous les trouvez sur l'étiquette au dos du produit ménager. Les produits ménagers, qui contiennent de l'alcool ou de l'alcool à brûler, peuvent endommager la surface des meubles.

#### Nettoyage efficace

Afin d'éviter toute dégradation, il convient de ne pas utiliser de nettoyants contenant des solvants, de détergents abrasifs, de chiffons en microfibres et de nettoyeurs à vapeur. Les désinfectants contenant de l'alcool, du chlore, de l'ammonium, du phénol ou de l'alcool dénaturé peuvent abîmer les surfaces des meubles.



[https://quefaidermesdechets.fr](https://quefairedemesdechets.fr)

Nettoyant	Eau savonneuse douce	Nettoyant pr les graisses	Nettoyant pr les vitres	Gomme éponge mag.
<b>Façades</b>				
Laque directe mate	●	●	●	occasionnellement
Laque directe brillante	●	●	●	occasionnellement
Laque lustre UV	●	●	●	●
Laque mate UV (repro)	●	●	●	occasionnellement
Laque mate UV (uni)	●	●	●	●
Laque mate	●	●		
Laque lustre	●	●		
Stratifié	●	●	●	●
Revêtement en résine de mélamine	●	●	●	●
Laminé laqué	●	●	●	
Laminé laqué recyclé	●	●	●	
Verre synthétique	●	●	●	●
Verre	●	●	●	
Bois véritable laqué	●			
Bois véritable plaqué	●			
Pierre plaquée	●			
Laque métallique	●			
Béton	●	●	●	
Linoléum	●			
<b>Plans de travail</b>				
Pierre naturelle	●		●	●
Céramique	●		●	●
Stratifié	●	●	●	●
Stratifié PerfectSense®	●	●	●	●

## FAÇADES SYNTHÉTIQUES ET LAQUÉES

Un chiffon doux et de l'eau chaude avec un peu de lave-vaiselle suffisent normalement pour nettoyer les différentes surfaces de façades. Les produits nettoyants contenant des solvants, les produits récurants, les chiffons microfibres et les jets de vapeur sont déconseillés. Ils pourraient endommager les surfaces.

Pour les façades en mélaminé, les taches tenaces comme les restes de laque ou de colle pourront être éliminées avec un produit courant de nettoyage des matières synthétiques. Il est indiqué d'essayer avant le produit sur une partie invisible.

Les façades „mates“ surface sont nettoyées et entretenues avec un produit de nettoyage et d'entretien, que vous pouvez obtenir auprès de votre revendeur de cuisines. Sinon il faut suivre les mêmes conseils que pour les façades en mélaminé.

Les façades aux „surfaces laquées“ ou aux „surfaces laquées lustrées“ sont nettoyées et entretenues en douceur jusque dans les pores avec un produit d'entretien, que vous pouvez obtenir auprès de votre revendeur de cuisines. Sinon il faut suivre les mêmes conseils que pour les façades en mélaminé.

Sur les façades à „surface laquée lustrée“, il est généralement impossible d'éviter, du point de vue de la production, de légères irrégularités sur la surface, de tout petits boutons et taches.

## Attention:

De manière générale, il faut suivre les conseils suivants concernant le nettoyage de ces façades:

Les taches de substances ou liquides extrêmement colorés mais aussi les éclaboussures de graisse ou de substances similaires doivent être essuyées immédiatement avec beaucoup d'eau en ajoutant éventuellement un détergent courant non récurant.

Ne pas laisser sécher les taches ! Les résidus peuvent être éliminés avec une solution de savon noir en frottant à l'aide d'une brosse à vaisselle ou à main. Essuyez ensuite les restes de savon avec de l'eau tiède et séchez la surface avec une peau de chamois.

Les substances qui ont séché sur la surface ou ont agi longtemps ne peuvent éventuellement plus être éliminées !

Il faut principalement toujours respecter les consignes des fabricants de produits ménagers. En règle générale, vous les trouvez sur l'étiquette au dos du produit ménager.

Les produits ménagers, qui contiennent de l'alcool ou de l'alcool à brûler, peuvent endommager la surface des meubles.

## PerfectSense®

Les surfaces PerfectSense® de qualité supérieure séduisent par leur perfection esthétique, ainsi que par leur grande durabilité et leur résistance. Les surfaces embellies par une couche de laque confèrent à la cuisine un caractère exclusif et noble.

Pour le nettoyage quotidien des surfaces PerfectSense®, utiliser par exemple des produits doux, tels que des nettoyants pour vitres. Utilisez en outre de l'eau tiède propre, un chiffon propre, des chiffons ou une éponge douce. Pour les salissures particulièrement tenaces, il est conseillé d'utiliser avec précaution une éponge gomme nettoyante sur les surfaces mates (l'utilisation fréquente d'une éponge gomme nettoyante peut endommager la surface).

Puis, essuyer les surfaces nettoyées humides à l'aide d'un chiffon en coton ou de papier essuie-tout propre.

FR



## FAÇADES DE BOIS

Le bois est un matériau naturel. Par sa madure et son coloris, chaque cuisine est unique. Des différences de structure ou de couleur qui apparaissent par exemple à la lumière du soleil ou de l'éclairage sont caractéristiques pour un produit naturel et tout à fait normales. Elles ne peuvent pas faire l'objet de réclamations.

Pour les façades à reproduction/bois plaqué, le décor du bois peut être décalé au sein de la façade du meuble. Des réclamations concernant un décalage dans le décor du bois et de la structure ne sont pas justifiées.

Les surfaces des façades en bois véritable sont revêtues de plusieurs couches de vernis de haute qualité. Pour nettoyer les façades en bois véritable, il convient d'utiliser un chiffon doux et de l'eau chaude avec un peu de produit vaisselle. L'utilisation de détergents contenant des solvants, de produits de nettoyage abrasifs et de chiffons microfibre peut endommager la surface du meuble.

Ceci permet d'éliminer les particules de saleté des pores du bois. Ne pas laisser sécher les éclaboussures de graisse et autres taches mais les essuyer immédiatement. Afin qu'il ne reste pas d'humidité dans les coins, les profils et les chants des façades, séchez soigneusement ces parties.

Il faut principalement toujours respecter les consignes des fabricants de produits ménagers. En règle générale, vous les trouvez sur l'étiquette au dos du produit ménager.

Les produits ménagers, qui contiennent de l'alcool ou de l'alcool à brûler, peuvent endommager la surface des meubles. Matériau naturel, le bois travaille s'il est souvent soumis à l'effet de l'air extrêmement humide ou sec. Malgré le revêtement de laque de qualité, il gonflera ou se contractera. Il est donc vivement recommandé d'utiliser une hotte aspirante ou de bien aérer la pièce.

## PIERRE PLAQUÉE

La fabrication de produits en pierre plaquée oblige l'utilisation de matériaux d'issue naturelle. Il n'est pas possible d'influencer la régularité de la couleur, l'éclat, la structure et son sens de tracé. Chaque façade est unique dans sa propriété. Veuillez nettoyer toutes les façades à pierre plaquée avec un chiffon en coton humide et à l'eau tiède.



## FAÇADES DE MEUBLES EN VERRE

Matériau sans pores et donc hygiénique, le verre convient particulièrement bien pour être utilisé dans une cuisine. Pour nettoyer le verre clair, un nettoyant doux ainsi que du produit lave-vitres courant sont suffisants. Eliminez immédiatement les produits chimiques et fortement caustiques avec de l'eau afin de protéger la surface de verre contre des dommages éventuels. Ne pas râper ou gratter qui en serait endommagée.

Comparé au verre clair, le verre satiné présente une surface légèrement rugueuse également facile à nettoyer avec un chiffon ou une éponge et du lave-vitres courant. Ne pas traiter la surface du verre avec des produits nettoyants à teneur en silicone ou en acide.

Sur les surfaces satinées, les substances grasses ou huileuses provoquent des tâches à léger effet d'ombre. Il suffit de les essuyer avec du produit lave-vitres pour les éliminer.

Il faut principalement toujours respecter les consignes des fabricants de produits ménagers. En règle générale, vous les trouvez sur l'étiquette au dos du produit ménager. Les produits ménagers, qui contiennent de l'alcool ou de l'alcool à brûler, peuvent endommager la surface des meubles.

Le verre trempé est un matériau robuste mais tout de même pas incassable. Lors d'une surcharge, par ex. à la suite d'endommagements des chants et/ou des surfaces, l'équilibre de tension de la vitre est troublé et le plateau de verre se brise spontanément. La cassure peut avoir lieu immédiatement ou quelques temps après la surcharge. Les chocs et les coups sur le plateau doivent donc être exclus.

Le verre est fabriqué à base de matières premières naturelles. De légères variations de couleurs sont donc possibles.



## PLANS DE TRAVAIL EN HPL

Le plan de travail est la surface la plus sollicitée d'une cuisine. C'est la raison pour laquelle nous utilisons un matériau de qualité durci et rendu résistant par le biais de procédés particuliers. De manière générale, il est indiqué d'utiliser des supports appropriés lors de travaux de tranchage ou pour poser des objets chauds. Car même dans le matériau le plus dur, les traces de couteaux ou de casseroles chaudes posées directement sur le plan de travail resteraient visibles. Enlevez tout de suite tous les résidus de liquide. Surtout sur les surfaces mates vous devez éviter des moyens qui laissent des rayures. Enlevez tout de suite avec de l'eau claire des résidus des produits de nettoyage. Un chiffon doux et de l'eau chaude avec un peu de lave-vaisselle suffisent normalement pour nettoyer les différentes à la surfaces du plan de travail. Les produits nettoyants contenant des solvants, les produits récurants, les chiffons microfibres et les jets de vapeur sont déconseillés. Ils pourraient endommager les surfaces.

De grande qualité, les surfaces PerfectSense® séduisent par leur perfection esthétique et leur grande robustesse. Les surfaces embellies par une couche de laque confèrent à la cuisine un caractère exclusif et raffiné.

Pour le nettoyage quotidien des surfaces PerfectSense®, utiliser par exemple des produits doux, tels que des nettoyants pour vitres.

Utiliser également de l'eau chaude et propre, un chiffon propre ou une éponge douce ou une gomme à effacer (cette dernière uniquement pour les surfaces mates).

Puis, essuyer les surfaces nettoyées humides à l'aide d'un chiffon en coton ou de papier essuie-tout propre.

**Attention :**  
n'utilisez pas de produits pour polir les meubles, de détergents contenant de la cire ou de nettoyants ou détergents surgraissants (par exemple avec des additifs respectueux de la peau). Ceux-ci ont tendance à former à la surface un film liant la saleté. De plus, les substances surgraissantes neutralisent la propriété anti-traces de doigts de la surface laquée mate PerfectSense®. Il n'est pas recommandé d'utiliser des chiffons en microfibres car ils peuvent endommager la surface.

**Remarque :**  
si des résidus visibles se forment sur le plan de travail, par exemple à cause d'éclaboussures de graisse près des plaques de cuisson ou de dépôts de vapeur de cuisson (plaques de cuisson avec hotte aspirante), il peut être nécessaire de réaliser un nettoyage approfondi. Pour ce nettoyage en profondeur, ne pas utiliser de nettoyants indiqués ci-dessus mais des nettoyants puissants ou des dégraissants disponibles dans le commerce.

#### RECOMMANDATION POUR LE NETTOYAGE:

1. Pulvériser toute la surface du plan de travail avec un nettoyant puissant ou un dégraissant et l'étaler sur toute la surface.
2. Laisser agir le nettoyant pendant 5 minutes maximum
3. Recueillir le nettoyant à l'aide d'un tissu éponge humide, que vous rincez plusieurs fois à l'eau claire soigneusement
4. Ensuite, nettoyer à nouveau la surface nettoyée avec un tissu éponge propre et de l'eau chaude pour éliminer tous les résidus du nettoyant et obtenir un résultat sans trace
5. Enfin, essuyer la zone nettoyée à l'aide d'un chiffon en coton ou de papier essuie-tout propre
6. Suivant le résultat, répéter les étapes de nettoyage 1 à 5

Afin d'éviter toute dégradation, il convient de ne pas utiliser de nettoyants contenant des solvants, de détergents abrasifs, de chiffons en microfibres et de nettoyeurs à vapeur. Les désinfectants contenant de l'alcool, du chlore, de l'ammonium, du phénol ou de l'alcool dénaturé peuvent abîmer les surfaces des meubles.

**Impureté à cause du calcaire :**  
Nettoyer la surface avec une solution chaude à base (10%) de vinaigre ou de citrate et rincer ensuite la surface avec de l'eau. Si on utilise un anti-calcaire de consommation courante, la surface doit être rincée sans délai avec de l'eau.

#### Découpes pour plaques de cuisson et éviers :

Pour une meilleure protection, les découpes pour les plaques de cuisson et les éviers doivent être collées avec une bande de cachetage, livrée avec chaque commission de cuisine. De plus, vous avez la possibilité d'utiliser la bande de cachetage au-dessus du lave-vaisselle comme barrière contre la vapeur.

**Les zones à chants collés et joints doivent être soigneusement protégées contre l'action directe de la chaleur et l'eau stagnante.**

#### PLAN DE TRAVAIL PIERRE NATURELLE

La pierre naturelle provient en majeure partie du Brésil, d'Inde, d'Afrique du Sud, d'Espagne et de Finlande. Ce matériau est un produit naturel. Il aura fallu des millions d'années pour qu'il atteigne sa texture et son apparence actuelles. Aucune plaque n'est identique à l'autre. Vous obtenez donc une pièce unique. La pierre naturelle est un matériau extrêmement dur. Il est presque entièrement résistant contre les rayures et est facile à nettoyer. Grâce à sa surface, la pierre naturelle n'offre aucun milieu nutritif pour les particules allergènes et les microorganismes. Il présente donc toutes les caractéristiques d'un plan de travail idéal. Les pores microscopiques du matériau ont été bouchés par une imprégnation spéciale. Ce procédé permet de réduire nettement les résidus de taches d'huile, de graisse ou d'eau. L'utilisation d'un produit d'entretien (qui est compris dans chaque livraison de plans de travail en pierre naturelle) garantit une protection durable. Diluez le produit dans de l'eau (25 ml/3 l) et imprégnez le plan de travail 5 à 6 fois à un quart d'heure d'intervalle. Pendant les premiers jours, évitez que le plan de travail n'entre en contact avec des graisses ou des denrées grasses. Poursuivre l'imprégnation jusqu'à ce que se forme un léger film de savon qui montre que la pierre est saturée. Après cet entretien, nettoyez avec du nettoyant ménager pour vitres.

#### PLANS DE TRAVAIL EN PIERRE DE QUARTZ

Cette pierre composite comprend 93 % de quartz naturel. A celui-ci est ajouté un mélange de résines et de colorants. Les plateaux sont ensuite fabriqués à l'aide de techniques modernes. La pierre artificielle présente maints avantages : elle est particulièrement dure, résistante aux éraflures, aux acides, de plus, elle est hygiénique et facile à nettoyer. Lors de l'utilisation de fortes chaleurs telles que les poêles, il est conseillé d'utiliser des sous-plats. La surface peut aisément être essuyée. Un nettoyage quotidien à l'eau chaude avec un produit de nettoyage neutre est suffisant. Les taches les plus tenaces peuvent être traitées à l'aide d'un nettoyant concentré à l'écorce d'orange, pour les traces de calcaire utilisez plutôt du vinaigre (essence de vinaigre 25% d'acide).



#### PLANS DE TRAVAIL EN CÉRAMIQUE

La composition de la céramique est à base de matières premières naturelles. Le matériel, un mélange d'argile, de feldspath et de sable de quartz, est cuit à des températures de 1200 degrés Celsius environ. Les procédés de fabrication sont modernes et font un matériau homogène et dur. La surface cuite est imperméable à l'eau, recyclable et adaptée aux produits alimentaires, si bien qu'un traitement d'imprégnation n'est pas nécessaire. Lors d'une bonne utilisation et d'un bon entretien, la céramique est résistante aux éraflures et aux acides, et est très facile à nettoyer. Lors de l'utilisation de fortes chaleurs telles que les poêles, il est conseillé d'utiliser des sous-plats. De même, des planches à découper doivent être utilisées, pour éviter les traces de rayures dues aux couteaux. La céramique est à nettoyer avec un chiffon en microfibre et un produit pour vitres (sans formation de couche). C'est ainsi que la plupart des taches, comme thé, café, jus de fruits ou légumes, graisse et huile, se laisse traiter le plus simplement.



## ÉVIERS À ENCASTRER ET ZONES DE CUISSON

L'aluminium et l'inox font entrer la brillance dans la cuisine. Afin de préserver leur éclat, nettoyez les éviers à encastrer, les zones de cuisson et tous les autres appareils en aluminium ou en acier inoxydable avec une éponge ou un chiffon nappé. Utilisez des produits vaisselle et de nettoyage doux et des produits d'entretien spéciaux pour surfaces en inox et en aluminium courants sur le marché. Ne jamais utiliser de produit récurant, de paille de fer ou d'éponges à récurer !

Une mince couche de rouille, par exemple en raison des copeaux de fer répandus lors de l'installation de nouveaux conduits d'eau, ne fera que rarement apparition dans votre cuisine. Dans ce cas, éliminez immédiatement les particules de fer oxydées à l'aide d'un produit de nettoyage courant pour l'inox.

Respectez les indications suivantes pour les éviers à encastrer en minéral ou en céramique: Essuyez les salissures légères avec un chiffon humide ou de l'eau mélangée à du produit vaisselle. Pour nettoyer les salissures plus résistantes, utilisez par exemple un produit nettoyant biodégradable à base de vinaigre. Les encrassements extrêmement incrustés et les traces de métal peuvent être éliminés à l'aide d'une poudre à récurer. Eviter les produits contenant du sable siliceux ou du fluo.

Pour jouir longtemps de l'apparence impeccable de votre cuisine, respectez les indications d'entretien énumérées et les indications spéciales du fabricant.



## LAVE-VAISSELLE

Lors de l'utilisation et lors de l'entretien, il faut veiller à éliminer rapidement l'eau et l'humidité. Ainsi les meubles peuvent être protégés de façon durable contre les dégâts des eaux.

Prière de contrôler que l'écran pare-buées ait bien été vissé ou collé sous le plan de travail au niveau du lave-vaisselle. Cet écran est normalement compris dans la livraison du lave-vaisselle.

**Prière de lire également les instructions de service du fabricant de cet appareil.**



## APPAREILS À ENCASTRER

Cuisiner est une occupation qui doit faire plaisir sans complications. Les appareils électro ménagers actuels en prennent compte. Les fours à encastrer modernes disposent donc de systèmes de nettoyage facile comme par exemple activ Clean ou les filtres à charbon actif. Dans ce contexte, la pyrolyse et la catalyse sont des termes techniques utilisés. Il existe beaucoup de différents systèmes. Il est donc raisonnable de lire attentivement et de respecter les indications de service et d'entretien correspondantes des fabricants d'appareils électriques.

## LA CHALEUR, LA VAPEUR ET L'HUMIDITÉ

... nuisent à vos meubles de cuisine si ceux-ci entrent en contact de manière répétée. En usine, les meubles de votre cuisine ont déjà été équipés de différents revêtements de protection contre la vapeur, la chaleur, la vapeur et l'humidité. Faites quand même attention à ce que la vapeur d'eau et la chaleur provenant de hottes de plan de travail, du lave-vaisselle ou d'appareils électriques comme les bouilloires électriques, les bouilloires à oeufs, les machines à café et les fours micro-ondes ne se répandent directement sur les meubles.

Il est donc recommandé d'utiliser la hotte aspirante lorsque vous cuisinez et de ne pas laisser mi-ouvertes les portes du four ou du lave-vaisselle après utilisation. La chaleur et l'humidité s'en échappant pourrait provoquer un gonflement des parties de meubles adjacentes. Lors de l'utilisation et lors de l'entretien, il faut veiller à éliminer rapidement l'eau et l'humidité. Ainsi les meubles peuvent être protégés de façon durable contre les dégâts des eaux.

Le climat de la pièce doit éventuellement être adapté à la situation respective par un apport d'air frais (par ex. 20°C/65 % d'humidité relative de l'air).

## TRACES D'UTILISATION

Les matériaux utilisés sont conformes dans leurs caractéristiques aux normes et directives correspondantes pour les meubles de cuisine. Pourtant au cours du temps, des traces d'utilisation isolées ne peuvent être évitées, et cela plus particulièrement pour les plans de travail, ainsi que les plateaux de corps et les étagères. Cela concerne aussi les surfaces en mélaminé, mais aussi en verre, en placage, en laque, etc. Si des objets en céramique non vitrifiés sont déplacés sur ces surfaces, des traces de griffures et de frottement peuvent apparaître et ne peuvent plus être effacées.

## RÉGLAGE DES FAÇADES DES TIROIRS ET COULISSANTS

Vous avez acheté une cuisine de haute qualité préparée de la sorte qu'un ajustement est inutile si le montage est effectué correctement. Ceci vaut naturellement aussi pour les façades des tiroirs et coulissants. Si un ajustement devait quand même être nécessaire, effectuez-le de la manière suivante :

### 1. Réglage des façades en hauteur:

2 vis se trouvent à l'avant sur chaque côté intérieur du carter de tiroir. Dévisser les vis supérieures avec un tournevis cruciforme et régler la hauteur de l'écran de façade

à l'aide des vis inférieures (+/- 2 mm). Resserrer les vis supérieures après le réglage.

Concernant les coulissants: Les carters avec main courante de verre ou rectangulaire ont 2 vis de serrage sur chaque côté.

### 2. Réglage latéral:

A l'avant du fond de tiroir se trouvent deux leviers de serrage de chaque côté.

Les pousser légèrement vers l'arrière afin d'ajuster la position latérale de la façade en la décalant manuellement (+/- 1,5 mm). Lâcher les leviers de serrage une fois le réglage effectué.

Agir de même pour les coulissants.

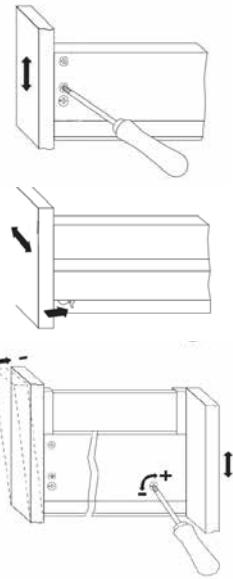
## 3. Réglage de l'inclinaison Nova pro:

Le réglage de l'inclinaison est valable pour les coulissants à main courante rectangulaire et aussi à main courante en verre. Pour les carters de coulissants à main courante rectangulaire, il y a une vis pour faire le réglage située dans un capuchon, vers l'avant, sur chaque côté. Pour les carters de coulissants à main courante en verre, la vis se situe sur la face interne du capuchon des deux côtés. Que ce soit à l'avant mais aussi à l'arrière. A l'aide de cette vis, l'inclinaison des faces peut être ainsi réglée.

## 4. Réglage de l'inclinaison de Metro Box:

Le réglage de l'inclinaison n'est disponible que pour les coulissants. Il y a une vis permettant de régler l'inclinaison à l'intérieur de chaque coulissant, à l'arrière du châssis. Ces vis permettent de régler l'inclinaison du coulissant.





#### Attention!

#### Tiroirs et coulissants de 80-120 cm de large:

Avant d'effectuer le réglage latéral ou en hauteur des façades des tiroirs et coulissants de ces dimensions, desserrer les vis excentriques situées sur le dessous des fonds. (Resserrer ces vis après réglage de la façade).

#### RETRAIT/INSERTION LE TIROIR OU COULISSANT NOVA ET METRO

Pour un nettoyage plus facile de l'intérieur des tiroirs et coulissants, ceux-ci peuvent être aisément retirés et remis en place.

Pour le **DÉMONTAGE**, tirer le tiroir/coulissant entièrement vers l'avant puis le lever. La butée se détache du rail de glissement.

Afin d'éviter les endommagements, ne pas superposer les tiroirs/coulissants mais les poser les uns à côté des autres.

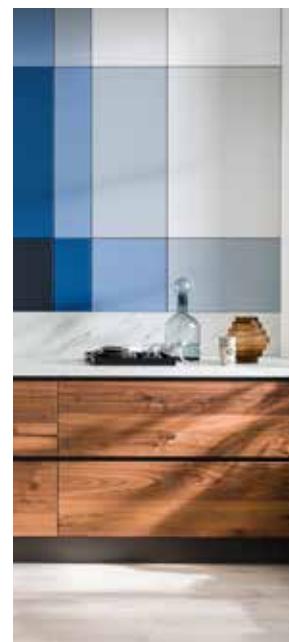
Pour le **MONTAGE**, tirer entièrement vers l'avant les deux rails situés sur le corps. Poser le tiroir/coulissant sur le rail et le pousser entièrement dans le corps jusqu'à ce qu'on entende le déclic du blocage du tiroir/coulissant sur le rail.

Contrôler le blocage en ouvrant et fermant plusieurs fois le tiroir/coulissant jusqu'à la butée.

#### Changement des piles pour l'éclairage des châssis (seulement Metro Glas R DEL)

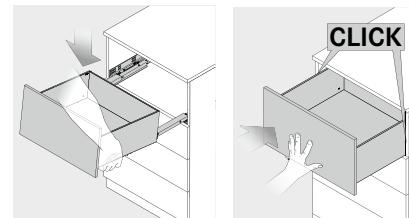
Pour changer les piles, il faut démonter le coulissant (Démontage et montage décrit voir ci-dessus). Les compartiments pour les piles sont montés dans les deux châssis du coulissant et il n'est pas nécessaire de les démonter. Le clapet du compartiment de piles s'ouvre en appuyant sur le fermoir. Les anciennes piles peuvent être enlevées et remplacées par des nouvelles. Faire attention au bon positionnement des pôles (selon l'autocollant sur le clapet). Le compartiment de piles se referme en poussant simplement.

Chaque coulissant contient 10 piles de type AAA LR03 1,5V.

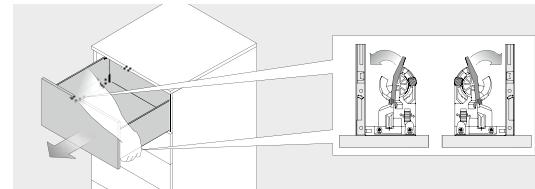


#### RETRAIT, INSERTION ET RÉGLAGE DES TIROIRS ET COULISSANTS SLD

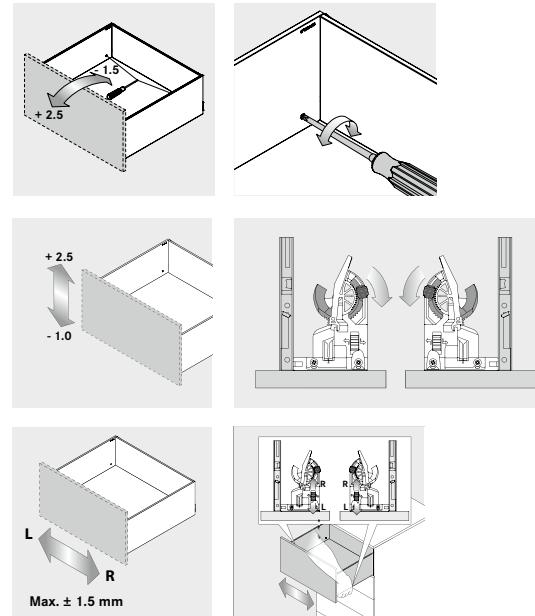
##### Montage:



##### Démontage:



##### Réglage:



## SYSTÈME D'ORGANISATION INTÉRIEURE

Que ce soit des couverts, des boîtes d'épices, des petits appareils électriques ou des ustensiles de cuisine, avec le système d'organisation intelligent, vous trouverez une place adéquate pour chaque chose. Il est d'ailleurs aisément possible de commander des inserts supplémentaires chez votre revendeur spécialisé.



## MOVE

Les éléments individuels sont utilisables de diverses façons et peuvent être équipés de séparations métalliques.

Des éléments supplémentaires (ramasse-couvert, porte-rouleau, porte-couteau, élément de compensation) viennent compléter le concept..



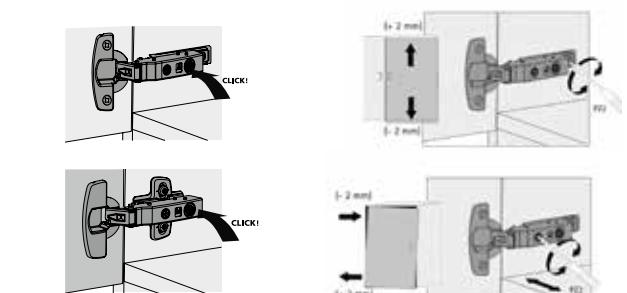
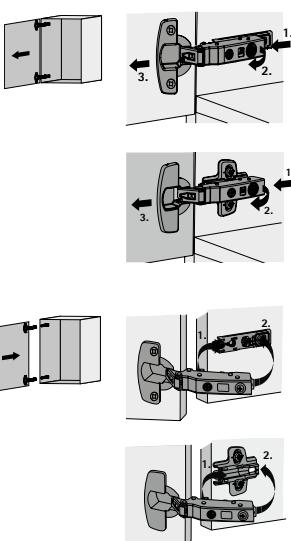
## DÉMONTAGE ET RÉINSTALLATION DES PORTES

### 1. Démontage

Desserrer les charnières en procédant de bas en haut. Pour ceci, pousser vers l'avant le dispositif de verrouillage situé sur la partie inférieure de la charnière. Tenir la porte d'une main.

### 2. Installation

Replacer les charnières en procédant de haut en bas. Coincer la charnière dans la plaque de montage du corps. Pousser ensuite la charnière avec le doigt sur la face extérieure du corps. Après le déclic, la charnière est verrouillée.



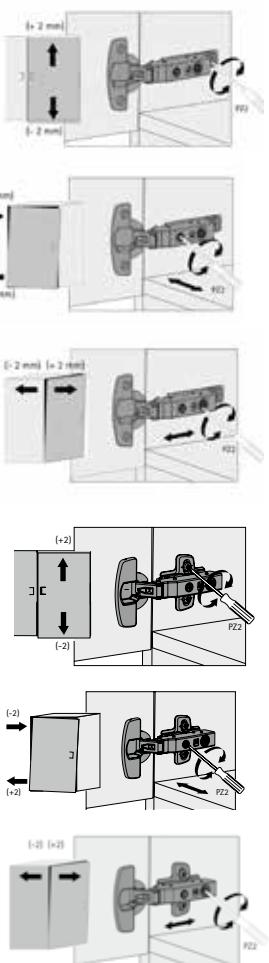
## AJUSTAGE DES CHARNIÈRES DE PORTE

### 1. Pour l'ajustage, retirer le capuchon sur le dessus de la charnière.

2. **Réglage en hauteur**  
verticalement (+/- 2 mm)  
Desserrer légèrement les vis de fixation situées sur la plaque de montage et ajuster la hauteur de la porte.  
Resserrer ensuite les vis de fixation.

3. **Réglage horizontal**  
(+/- 2 mm)  
Visser ou dévisser la vis de réglage jusqu'à ce que la porte soit en bonne position.  
Il n'est pas nécessaire de desserrer les vis de fixation de la plaque de montage.

4. **Réglage en profondeur**  
(+/- 2 mm)  
La vis excentrique arrière permet de régler la distance entre le corps et la façade.



## DÉMONTAGE/MONTAGE DES ÉCRANS DE SOCLE

Il est tout à fait aisément d'échanger les appareils à encastrer défectueux. A cet effet, il est possible de démonter et de remplacer les socles. Procéder de la manière suivante:

### Démontage:

Le socle est fixé avec un clip de fixation entre le socle et le meuble bas. Pour démonter le socle, pousser vers le côté le clip de fixation et le tirer ensuite vers l'avant.

### Montage:

Repousser jusqu'au déclic l'écran de socle et le clip de fixation vers le côté dans l'espace prévu à cet effet.

**Attention ! Certaines parties du socle sont collées ou vissées et pourraient être endommagées lors d'un démontage inapproprié.**

## INFORMATIONS GÉNÉRALES DE CHARGES

Tous les meubles sont construits selon les dernières technologies et vérifiés. Tous les meubles sont dotés du sigle GS pour une sécurité vérifiée et remplissent ainsi toutes les normes correspondantes, comme par exemple

- **DIN EN 14749**  
(Meubles de rangement domestiques et de cuisine - Exigences de sécurité et méthodes d'essai)

- **DIN EN 15939**  
(Quincaillerie d'ameublement - Résistance mécanique et capacité de charge des dispositifs de fixation au mur)
- **DIN EN 15338**  
(Quincaillerie d'ameublement - Résistance mécanique et endurance des éléments extractibles et de leurs composants)
- **DIN EN 15570**  
(Quincaillerie d'ameublement - Résistance mécanique et endurance des charnières et de leurs composants)
- **DIN EN 1116**  
(Meubles de cuisine - Dimensions de coordination pour meubles de cuisine et appareils ménagers)

Toutes les charges maximales communiquées sont définies statiquement càd les charges sont les suites "d'une pose prudente et conforme" d'objets, et non pas "laisser tomber", "jeter" ou semblable.

La charge doit être répartie de façon uniforme sur la surface. Une action ponctuelle de force doit être essentiellement inférieure.



En règle générale, on suppose une utilisation conforme à cet effet :

1. **Fonds inférieurs des meubles:**
  - Tous les fonds y compris les étagères soutiennent une charge de 50 kg/m<sup>2</sup>.
2. **Tiroirs/Coulissants:**
  - Tiroirs: Capacité de charge, inclus son propre poids tiroir jusqu'à 56 cm de prof., 40 kg
  - Coulissants: 30-60 cm jusqu'à 56 cm de prof., 40 kg coulissants 80-120 cm de largeur jusqu'à 56 cm de prof., 70 kg
3. **Elém. bas d'angle avec plateaux tournants et plateaux pivotants:**
  - Plateaux tournants demi-lune avec bastingage en métal par plateaux tournants, 15 kg
  - Elément bas d'angle avec plateaux pivotants LeMans par plateaux tournants, 25 kg

### 4. Elements bas pour provisions:

- Elément bas pour portetorchons et détergents coulissant: 15 cm, 6 kg
- Elément bas avec sac pour baguette coulissant: 30 cm, 7,5 kg
- Elément bas avec tiroir intérieur porte-bouteille amovible coulissant: 30 cm, 40 kg
- Elém. bas pour provisions par corbeille/étag. à susp.: 30 cm, 12 kg
- Elément bas avec cooking AGENT et fermeture amortie: chargement 16 kg

### 5. Armoires à provisions:

- Armoires à provisions avec étagère à suspendre par étagère à suspendre: 30-40 cm, 18 kg
- Armoires à provisions avec coulissant pivotant tandem 60 cm étag. couliss. (10 kg/étagère à susp.) étagère de porte (4,1 kg/étag à susp.)



Les meubles hauts de toute sorte montés seuls doivent être fixés en plus par deux équerres de sécurité livrées (article WB51), si bien que les meubles hauts ne pourront plus se décrocher par négligence de leur barre de fixation au mur.

En règle générale, tous les meubles doivent être assemblés entre eux avec les vis livrées. L'installation de la cuisine doit impérativement être effectuée par du personnel spécialisé expérimenté.

Observez dans ce contexte que le montage des appareils électriques et à gaz ainsi que des raccords d'eau et d'égouts doivent également être effectués par du personnel spécialisé en respectant les prescriptions de sécurité en vigueur.

Il est interdit de retirer ou de ne pas installer des éléments de construction, de combiner avec des pièces étrangères et de modifier en général des éléments de construction (dans la mesure où ceci n'est pas usuel dans le cadre d'un montage de cuisine). La sécurité ne serait plus garantie.

En outre, vérifier aussi si les moyens de fixation joints sont aussi appropriés à la qualité des murs. Des fixations pour des murs massifs sont envoyées en série. (Béton, brique pleine ou creuse, parpaing, mais pas le béton cellulaire). Si d'autres fixations sont nécessaires, il vous faut les procurer dans les magasins spécialisés. Afin d'éviter tout basculement des armoires, il est nécessaire de les fixer au mur, même si elles sont reliées aux éléments muraux.

Même les meubles bas, alignés au mur ou planifiés en îlot doivent être sécurisés contre le basculement.

FR

Les meubles de cuisines, en particulier les pièces mobiles, sont mis à rude épreuve au cours des années. Surveillez pour votre propre sécurité les pièces qui éventuellement se seraient débloquées et bougeraient. Parfois il suffit seulement de resserrer une vis.

Les différents matériaux supports ayant la même référence de couleur peuvent, selon l'intensité lumineuse, l'angle lumineux ou encore la source de lumière, présenter diverses nuances de cette même couleur. Une similitude de couleur respectant les tolérances industrielles ne peut être obtenue qu'en sélectionnant des matériaux identiques. C'est uniquement dans ces conditions que la structure et la couleur peuvent être ajustées de façon optimale. Les matières premières naturelles (bois, verre) comportent selon leur nature des différences de structure et de couleur. Au cours des années, la couleur risque de changer en fonction de l'exposition à la lumière ou au soleil. Tous les coloris sont ici concernés. Plus la structure est naturelle, plus elle est sensible aux conditions environnementales. Toutes les pièces de construction doivent être exclusivement utilisées pour l'emploi prévu à l'origine.

#### Traitement des déchets :

Arrivés en fin de vie, les meubles de cuisine doivent être éliminés et recyclés de façon appropriée. C'est pour cela que seuls des matériaux recyclables comme les matériaux dérivés du bois, les métaux, le verre et le plastique sont utilisés. Ainsi un recyclage à 100% est possible.

## AVERTISSEMENTS

Afin de garantir votre sécurité tant bien lors du montage que lors de l'utilisation quotidienne, veuillez toujours à respecter les indications des fabricants d'appareils!

Malgré toutes les mesures préventives dans le domaine technique et au cours de la fabrication, certains risques de blessure ne peuvent être entièrement exclus. Prenez donc particulièrement garde à la sécurité des enfants. Les tiroirs et les portes présentent le risque de se coincer les doigts. Les enfants pourraient éventuellement utiliser les tiroirs et poignées pour grimper.



Observez également que l'on peut se cogner la tête contre les plans de travail et que les enfants peuvent toucher par inadvertance la plaque de cuison chaude. Examinez donc sous l'aspect de vos besoins personnels si vous nécessitez des mesures supplémentaires de sécurité pour votre cuisine. Par exemple des éléments verrouillables, des tiroirs sécurisés, une zone de cuisson protégée ou des dispositifs de protection contre les coups au niveau des coins aux arêtes vives. Ces accessoires destinés à accroître la sécurité sont disponibles par le biais du commerce spécialisé dans les cuisines

## DEAR CUSTOMER,

You have invested a lot of time and thoughts in the design and selection of your kitchen. We are delighted that the kitchen you have chosen is one of ours. Your decision shows that you value quality, attractive appearance and reliability just as much as we do. So it's a good idea to familiarise yourself with the care and use of your high-quality kitchen. Reading through this booklet takes a comparatively short time and will pay off in terms of the many years of pleasure you will get from your kitchen. The materials used are mainly timber-derived materials with a synthetic, foil, lacquer or veneer finish.

With PURemission all wooden products of the complete model range will comply with the high US-American standards regarding permissible formaldehyde threshold values and at the same time undercut clearly the European specifications. Through a careful selection of timber materials and our suppliers we have managed to comply with the emission guidelines according to CARB2 93120 and TSCA title 6. The maximum values of the European guidelines for emission class E05 are adhered to or rather significantly undercut. All used materials are destined and suitable for the application area of home furniture/ kitchen furniture. The materials are subject to continuous monitoring. They are free from pesticides and insecticides. Also we are not aware of any other harmful emissions.

The production of the furniture takes place according to industrial methods and standards.



## CLEANING YOUR UNITS

There are many substances in the home which are difficult to remove completely from certain surfaces after some time. Grease splashes and marks should always be wiped off immediately. All you need to clean your units, shelves, drawers and pull-outs is a slightly damp cloth with some liquid household cleaner or glass cleaner on it. It's important to dry them off with a soft cloth afterwards. If the cloth is too wet, residual moisture can enter the joints and cracks, causing your furniture to swell up and spoiling its appearance and function.

When cleaning the interior surfaces of your kitchen furniture, remember:

Never use scouring agents, furniture polish, floor polish, cellulose lacquer or artificial resin thinners, acetone or similar cleaners. Do not use steel wool or sponge scourers.

In general the instructions of the particular cleansing agent manufacturer have to be followed. Usually they are found on the rear label of the cleansing agent. Cleansing agents which contain e.g. alcohol or spirit can damage the furniture surface.

Protective foils have to be removed immediately after or while fitting.



cleaner	mild soapy water	grease cleaner	glass cleaner	dirt eraser
<b>Doors</b>				
direct lacquer satin	●	●	●	occasionally
direct lacquer shiny	●	●	●	occasionally
UV high gloss lacquer	●	●	●	●
UV satin lacquer (effect)	●	●	●	occasionally
UV satin lacquer (plain colours)	●	●	●	●
satin lacquer	●	●		
high gloss lacquer	●	●		
HPL	●	●	●	●
coated in melamine resin	●	●	●	●
lacquer laminate	●	●	●	
lacquer laminate recycled	●	●	●	
polymer glass	●	●	●	●
glass	●	●	●	
real wood lacquer	●			
real wood veneered	●			
stone veneered	●			
metallic lacquer	●			
concrete	●	●	●	
linoelum	●			
<b>Worktops</b>				
natural stone	●		●	●
ceramic	●		●	●
HPL	●	●	●	●
HPL PerfectSense®	●	●	●	●

## Safe cleaning

To prevent damage, solvent-containing cleaners, abrasive detergents, microfibre cloths and steam cleaning equipment must not be used. Disinfectants that contain, for example, alcohol, chlorine, ammonium, phenol, or spirit, can damage furniture surfaces.

## SYNTHETIC AND LACQUERED FRONTS

A soft cloth and warm water containing a little washing-up liquid will normally suffice to clean the various fronts. Solvent-based cleaners, abrasive cleaning agents, micro-fibre cloths and steam cleaners must not be used in order to prevent damage.

Particularly stubborn stains on synthetic fronts, such as paint or adhesive residues, can be removed with a standard commercially available cleaner for plastics. It is advisable to test the cleaner in a hidden corner first.

Fronts with "matt" surfaces require a cleaning agent and care product which can be purchased via your kitchen dealer. Apart from that the same details apply as for laminate fronts.

Fronts with lacquered resp. high gloss lacquered surfaces require a care product for the gentle, deep-cleansing care and refreshment which can be purchased via your kitchen dealer. Apart from that the same details apply as for laminate fronts.

It is not always possible to avoid minimum spots and pock marks and slight trepidation of the surface conditional of manufacturing on high gloss lacquered fronts. These characteristics comply with the delivery standard and cannot be accepted as reason for rejection.

### Attention:

Following points should be considered for the cleaning of these fronts:

stains and splashes of grease, etc. must be removed immediately with plenty of water, possibly using a standard commercially available, non-abrasive household detergent, particularly if the stains have been caused by strongly coloured substances or liquids. The stains must not be allowed to dry! Residues can be brushed off with a hot solution of soft soap and a washing-up brush or nailbrush. Soapy residues must then be wiped off with lukewarm water and dried with a chamois. It may be impossible to completely remove stains due to substances which have dried up or which have remained on the surface for any length of time.

In general the instructions of the particular cleansing agent manufacturer have to be followed. Usually they are found on the rear label of the cleansing agent. Cleansing agents which contain e.g. alcohol or spirit can damage the furniture surface.

## PerfectSense®

The high-quality PerfectSense® surfaces stand out not only because of their visual perfection, but also because of their high durability and resistance. The surfaces, which are enhanced with a layer of lacquer, give the kitchen an exclusive and elegant character. The PerfectSense® surfaces can be cleaned daily with a gentle cleaning agent, such as a glass cleaner. In addition, use clean, warm water, a clean cleaning cloth, cloths or a soft sponge. For particularly stubborn dirt, the careful use of a dirt eraser is suitable for matt surfaces (frequent use of a dirt eraser can attack the surface). Finally, wipe the damp cleaned surfaces dry with a clean cotton cloth or paper towel.



EN

## WOODEN FRONTS

Wood is a natural material. Its grain and colour make every kitchen unique. Variations in texture or colour, due for instance to the effects of exposure to light and sunshine, are characteristic of a natural product and are completely normal. No complaints will be considered on this basis.

The wood pattern of fronts with reproductions or veneer can misalign within the cupboard fronts. Reclamations due to misaligned wood and structure pattern are not warranted.

The surfaces of real wood fronts are sealed with several coats of high-grade varnish. A soft cloth and warm water with a little washing-up liquid are suitable for cleaning real wood fronts. The use of solvent-based cleaners, abrasive cleaning agents and microfibre cloths may damage the furniture surface. Dry the corners, profiles and edges of the fronts thoroughly to ensure no moisture remains. In general the instructions of the particular cleansing agent manufacturer have to be followed. Usually they are found on the rear label of the cleansing agent. Cleansing agents which contain e.g. alcohol or spirit can damage the furniture surface.

Wood is a living material which reacts to constant exposure to very damp or very dry air. Despite careful varnishing, it will expand or contract. That's why it is important always to switch on the extractor when cooking or to ensure there is an adequate supply of fresh air.

## STONE VENEER

For the production of the stone veneers naturally originated materials are used. Irregularities in colour, brilliance, markings and structure respectively structure directions cannot be influenced and are therefore a material typical characteristic. Each front is unique. Please use a cotton cloth and lukewarm water for cleaning the stone veneer doors.



## GLASS DOORS

Since glass is a pore-free material, it is ideal for use in the kitchen, not only for reasons of hygiene. Clear glass can be cleaned with a mild detergent or any standard household glass cleaning agent. Chemicals and highly caustic agents should immediately be removed with water to protect the glass surface. Abrasive action or scratching also impair the glass surface.

Satinated glass generally has a slightly rougher surface than clear glass. It can easily be cleaned with a cloth or sponge and standard household glass cleaning agent. The glass surface should not be exposed to cleaning agents containing silicone or acid.

Greasy and oily substances produce stains with a slight shadowy effect on satinated glass, but they can easily be removed with a glass cleaning agent.

In general the instructions of the particular cleansing agent manufacturer have to be followed. Usually they are found on the rear label of the cleansing agent. Cleansing agents which contain e.g. alcohol or spirit can damage the furniture surface.

Hardened glass is an extremely robust material, but not unbreakable. Overloading, for instance if the edges and/or surface are damaged, will destroy the stress balance in the glass, causing it to shatter spontaneously. This shattering may occur immediately or some time after the glass was overloaded. Hard knocks and bumps on the glass should therefore be avoided.

Glass is made of natural raw materials. Slight variations in colour therefore cannot be excluded.

## HPL WORKTOPS

The worktop is the hardest-worked part of a kitchen. Accordingly, we use highgrade material which undergoes a special hardening process to make it hard-wearing. Never chop or cut or place hot objects directly on the worktop; always use a suitable board or trivet. Cutting marks or hot pans or casseroles straight from the stove will leave traces, even on the hardest material.

Any residues of liquids must be removed immediately. Avoid the use of agents causing streaks especially on matt surfaces.

Residues from cleansing agents must be removed immediately with clear water. A soft cloth and warm water containing a little washing-up liquid will normally suffice to clean the various worktops surfaces. Solvent-based cleaners, abrasive cleaning agents, micro-fibre cloths and steam cleaners must not be used in order to prevent damage.

The high-quality PerfectSense® surfaces stand out not only because of their visual perfection, but also because of their high durability and resistance. The surfaces, which are enhanced with a layer of lacquer, give the kitchen an exclusive and elegant character. The PerfectSense® surfaces can be cleaned daily with a gentle cleaning agent, such as a glass cleaner. You can also use clean, warm water, a clean rag, cloths or a soft sponge or a dirt eraser (dirt eraser only for matt surfaces). Finally, wipe the damp cleaned surfaces dry with a clean cotton cloth or paper towel.

### Important:

Do not use furniture polishes, waxy, oily detergents, or oily washing-up liquids (e.g., washing-up liquids with skin-friendly care additives).

These tend to form a dirt-binding layer on the surface. Oily substances also neutralize the anti-fingerprint property of the PerfectSense® matt lacquer surface. The use of microfibre cloths is not recommended as they may damage the surface.

### Note:

More thorough cleaning may be required if residues are clearly visible on the surface of the worktop, for example, due to grease splashes in the hob area or deposits from cooking fumes (hob extractor hood). If more thorough cleaning is needed, use commercially available power or degreasing cleaners instead of the cleaners mentioned above.

## RECOMMENDATIONS FOR USING CLEANING AGENTS:

1. Spray the work surface completely with a commercially available power or degreasing cleaner
2. Allow the cleaner to work for a maximum of 5 minutes
3. Remove the cleaner with a damp sponge cloth, rinsing the sponge cloth several times in clear water.
4. Afterwards, go over the cleaned surface once again with a clean sponge cloth and warm water to remove all remaining traces of the cleaning agent and to achieve a cleaning result that is free of streaks and shading.
5. Finally, wipe the cleaned area dry with a clean cotton cloth or paper towel
6. Depending on the result, you can repeat cleaning steps 1 to 5

To prevent damage, solvent-containing cleaners, abrasive detergents, microfibre cloths and steam cleaning equipment must not be used. Disinfectants that contain, for example, alcohol, chlorine, ammonium, phenol, or spirit, can damage furniture surfaces.

#### Defilement through limescale:

Clean the surface with warm 10% vinegar or citric acid dilution and rinse the surface with water. If a standard trade descaler is used, the surface is to be rinsed promptly with water.

#### Cut-outs for hobs and sinks:

Cut-outs for hobs and sinks have to be sealed with the sealing strip for optimum protection which is included in each kitchen delivery. Furthermore you have the option to create a vapour seal above the dishwasher by using this sealing strip.

**Particularly areas with glued edges and joints must be carefully protected from exposure to direct heat and puddles of water.**



### NATURAL STONE WORKTOPS

Granite is a natural product. Its nature and appearance are the result of millions of years of development: no two worktops are alike. You thus have a one off product. Natural stone is a very strong material. It is almost impervious to scratches from household cleaners and it is easy to keep clean. Due to its surface, natural stone offers no breeding-ground for allergens or microorganisms and its properties thus make it the ideal kitchen worktop. Special impregnation is carried out at the factory to close the micro-fine pores of the material. This helps to considerably reduce staining by oil, grease or water. For lasting protection, a wipe-on care product should be applied. This is supplied with every natural stone worktop purchased. The product should be dissolved in warm water (25 ml/3 l) and worked into the worktop 5 or 6 times at approximately 15 minute intervals. Keep oil and fatty foods away from the worktop for the first few days of use.

Carry on using the wipe-on care product until a thin soapy film has been created. This indicates that the stone is saturated. Once this initial treatment has been carried out, the worktop can be cleaned with glass cleaner.



### CERAMIC WORKTOPS

Ceramics are composed on the basis of natural raw materials. The material, a mixture of clay, feldspar and quartz sand, is fired at temperatures of approx. 1200° celsius. Modern manufacturing processes allow the formation of a very homogeneous and hard material. The fired surface is waterimpermeable, recyclable and absolutely food-safe, so that no further impregnation is required. Ceramic is when treated correctly and looked after, in considerable extend scratch-resistant, acid-proof and easy-care. It is recommended to use trivets by extrem heat, e.g. due to pans. Also chopping boards should be used to avoid cut scratches. Ceramic should be cleaned with household glass cleaners (non-filming) and a dry microfiber cloth. Most contaminants, e.g. tea, coffee, fruit and vegetable juices as well as grease and oil can be removed easily.

Rust film, such as iron filings following plumbing work, is unlikely to occur in your kitchen. If it does, though, the oxidised iron particles should be re-moved immediately using a standard stainless steel cleaner.

Built-in sinks made from mineral material or ceramic should be cleaned as follows: light soiling may be removed with a damp cloth or water containing detergent. Heavier soiling can be tackled with a biodegradable vinegar-based cleaner. Severe, encrusted dirt or metal abrasion can be removed with a powder cleaner. Cleaning products containing silica sand or fluorine should not be used.

To ensure lasting pleasure in the perfect appearance of your kitchen, please follow the care instructions provided and the manufacturer's special instructions.

### DEVITRIFIED GLASS AND CERAMIC HOBS

Cooking without splashes – impossible! That's why it is particularly important to clean your devitrified glass hob after every use. Even tiny drips and bits of spilled food will burn on next time you switch on. Light soiling may be removed with a damp cloth and a standard detergent. More stubborn marks made by water, lime or friction by saucepans can be successfully treated with the special cleaners available for stainless steel or aluminium surfaces. Never use scouring agents, steel wool or sponge scourers.

Burned-on residues such as sugar, salt or sugary food spills are best removed with a glass scraper, while the hob is still hot. Please be sure to read the manufacturer's instructions.



### BUILT-IN APPLIANCES

Cooking should be fun and easy to do. Today's kitchen appliances are designed with that in mind. Modern built in ovens therefore have easy cleaning systems, such as activClean or an activated charcoal filter. Pyrolysis and catalysis are other technical terms you may come across in this connection. As there are a great many different systems on the market, it is advisable to read the electrical appliance manufacturer's operating and care instructions carefully and to follow the advice offered.



## DISHWASHERS

When using and cleaning, please remove any humidity and wetness quickly. Only by doing so the furniture can be long-term protected from water damage. It is essential to ensure that the vent plate has been screwed or glued in place below the worktop in the dishwasher area. The vent plate is normally supplied with the dishwasher.

**Be sure also to read the dishwasher manufacturer's instructions.**

## HEAT, STEAM AND HUMIDITY

... will damage your kitchen furniture by repeated contact. Your kitchen has already been provided at the factory with various protective covers to protect your kitchen furniture from steam, heat and moisture. Even so, it is essential for you to take care not to allow steam and heat from the oven, Hitze, Dampf or dishwasher or from smaller appliances such as the kettle or egg boiler, coffee machine and microwave to come into direct contact with the furniture.

To prevent this, it is advisable to switch on the extractor whenever you are cooking and to avoid leaving the cooker or dishwasher lid at an angle after use, as the escaping heat and moisture may cause furniture nearby to swell.

When using and cleaning, please remove any humidity and wetness quickly. Only by doing so the furniture can be long-term protected from water damage. The room conditions should be adjusted to the particular situation by ensuring an adequate supply of fresh air if necessary (e.g. 20°C/65% relative humidity).

## TRACES OF USE

The used materials with their attributes correspond to the respective standards and guidelines of kitchen furniture. However individual traces of use cannot be avoided in the course of time. Especially worktop surfaces as well as carcase and interior shelves are endangered. That applies to surfaces in laminate as well as glass, veneer, lacquer etc. For example when unglazed ceramic faces (cups, plates, bowls) are shoved on these surfaces, scratches and scouring marks can occur which cannot be removed anymore.

## ADJUSTING THE FRONT PANELS OF DRAWERS AND PULL-OUTS

You have purchased a qualitative high-class kitchen that need no further adjusting when fitted correctly. Naturally, this includes the front panels on the drawers and pull-outs. Should any adjustment be required, proceed as follows:

### 1. Front height adjustment:

Inside the drawer there are 2 screws on either side at the front. Slacken the top screws using a Phillips screwdriver and adjust the front panel height by means of the lower screws (+/- 2 mm). Tighten up the top screws again afterwards. Pull-outs: frames with a glass rail or square rail have 2 adjusting screws on each side.

### 2. Side adjustment:

Underneath the drawer there are two locking levers on either side at the front. Press the locking levers slightly back, then adjust by sliding the front panel sideways by hand (+/- 1.5 mm). Release the locking levers after adjustment. The same applies to the pull-out.

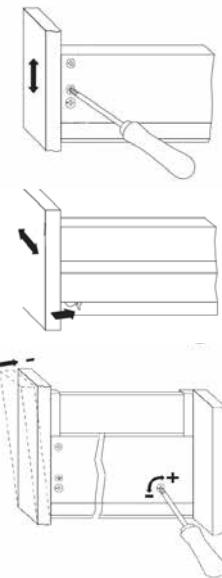
### 3. Inclination adjustment

#### Nova pro:

The inclination adjustment applies to both pull-out railing types, the square metal railing as well as the glass railing. For pull-out sides with square railing a screw is positioned on either sides of the cover cap which is in the front area. For pull-out sides with glass railing, the screw is positioned on the inside of the cover cap on both sides, in the front and in the back area. With these screws the inclination of the front panel can be adjusted.

### 4. Tilt adjustment Metro Box:

The tilt adjustment only applies to pull-out units. There is a screw for tilt adjustment on each inner side of the pull-out units in the rear area of the frame. The tilt of the pull-out unit can be adjusted with these screws.



Please note:

**drawers and pull-outs 80 – 120 cm wide:**

Slacken the eccentric screws below the drawer or pull out base before adjusting the height or sides of these widths. (Remember to tighten them up again after adjusting the panel).



## REMOVAL/INSERTION OF DRAWERS AND PULL OUTS NOVA AND METRO

Drawers and pull-outs can easily be removed for thorough interior cleaning and replaced afterwards.

To **remove**, pull the drawer/pull-out all the way out before raising it. The locking mechanism will thus be released.

To avoid damage, do not stack drawers/ pull-outs on top of one another. Lay them side by side.

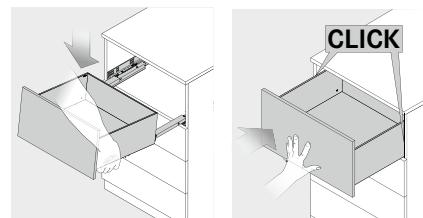
To **replace**, pull both carcass rails all the way out of the carcass. Fit the drawer/pullout on to the rails and slide the drawer/pullout all the way into the carcass until an audible click indicates that the locking mechanism has engaged. Pull out the drawer/pull-out several times all the way to the stop, to check that it is securely engaged.

### Battery change for lighted pull-out sides (only Metro Glas R LED)

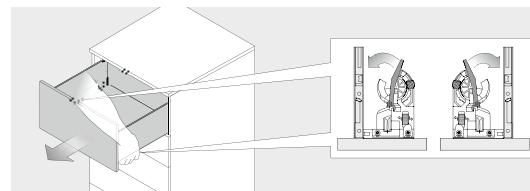
To change the batteries the pull-out has to be disassembled (assembly and disassembly as previously described). The battery compartments are built into the two side panels of the pull-out and do not need to be removed. The cover of the battery compartment has to be opened by pushing down the catch. Now the old batteries can be exchanged with the new ones. Please consider the correct polarity (indicated by a sticker on the cover). The battery compartment is to be closed easily by pushing down the cover. Per each pull-out 10 batteries of Type AAA LR03 1,5V are necessary.

## REMOVAL, INSERTION AND ADJUSTMENT OF DRAWERS AND PULL-OUTS SLD

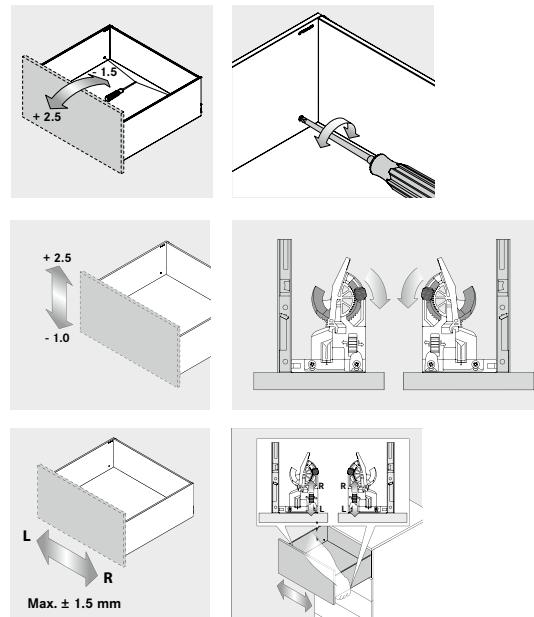
Insertion:



Removal



Adjustment



## INTERIOR ORGANISATION

There's a place for everything, exactly where you want it, from cutlery, spice jars, small electrical appliances to kitchen utensils, with the intelligent interior organisation system. What's more, additional inserts can simply be ordered from your specialist retailer.



## MOVE

The single elements are versatile for use and can be equipped with various metal dividers. We offer supplementary components (cutlery trays, foil roll holders, knife holders, compensation elements) which complement the concept.



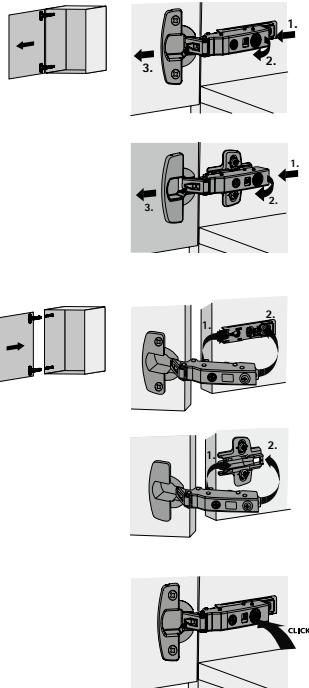
## REMOVING AND REPLACING DOORS

### 1. Removing

Starting at the foot, slacken the hinges by pressing the lock in the rear part of the hinge forwards. Hold the door with your other hand meanwhile.

### 2. Replacing

Starting from the top, reinstall the hinges by clamping the hinge into the mounting plate on the carcass. Then press the hinge on to the outside of the carcass with your finger. Once the hinge is engaged it is then locked in place.

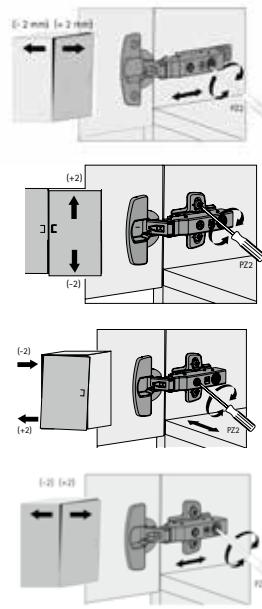


## ADJUSTING THE DOOR HINGES

### 1. Start by removing the cap on the top of the hinge.

### 2. Height adjustment

Vertical (+/- 2 mm)  
Slacken the fastening screws on the mounting plate slightly and adjust the door height. Then tighten up the fastening screws again.



### 3. Horizontal adjustment

(+/- 2 mm).

Tighten up or slacken off the front adjusting screw until the door hangs straight. There is no need to slacken the fastening screws on the mounting plate.

### 4. Depth adjustment

(+/- 2 mm)

The rear eccentric screw enables you to adjust the distance between the carcass and the front.

## REMOVING/INSTALLING PLINTH PANELS

Replacing defective appliances is no problem, as the plinth panels can be removed for easy access and refitted afterwards. Proceed as follows:

### To remove:

the plinth panel is held in place between the plinth and the base unit by a fastening clip.

To remove the plinth, slide the fastening clip to the side and pull it forward.

### To refit:

slide the plinth panel and fastening clip back into the notch provided from the side until it clicks into position.

Please note that some areas of the plinth are glued or screwed together and may be damaged by incorrect removal.

## GENERAL LOADING INFORMATION

All cupboards are designed and checked according to the state-of-the-art technology. All furniture is certified with the GS-sign tested for safety and fulfills therefore all relevant standards, e.g.

- **DIN EN 14749**  
(Home and kitchen furniture safety technical requirements and test processes)
- **DIN EN 15939**  
(Furniture fittings – stability and bearing capacity of wall fixings)
- **DIN EN 15338**  
(Furniture fittings – stability and durability of pull-outs and their components)
- **DIN EN 15570**  
(Furniture fittings – stability and durability of hinges and their components)
- **DIN EN 1116**  
(Kitchen furniture – coordination dimensions for kitchen furniture and kitchen appliances)

All specified maximum stresses and strains are statically defined, i.e.; these stresses and strains are the consequence of a "carefully and appropriate laying-down" of objects, not dropping, tossing or similar.

The load has to be distributed evenly on the surface. Punctual force effects have to be considerably marginal.

In principle a designated use is presumed.

### 1. Cupboard base:

- All base shelves including the interior shelves can bear a load of 50kg/sqm.

### 2. Drawers/Pull-outs

- Drawer:  
Capacity incl. net weight drawer up to 56 cm deep: 40 kg

- Pull out:  
pull-outs 30-60 cm up to 56 cm deep: 40 kg  
pull-outs 80-120 cm width up to 56 cm deep: 70 kg

### 3. Corner base units with swivel shelves:

- Semi-circular swivel shelves with metal railing per swivel shelf 15 kg
- Swivel shelves LeMans: per swivel shelf 25 kg

### 4. Base unit for provisions

- Base unit for towels and cleansing detergent pull-out: 15 cm, 6 kg

- **Base unit with partition for baguette**  
pull-out: 30 cm, 7,5 kg

- Base unit with internal drawer and removable bottle basket pull-out: 30 cm, 40 kg

- Base unit for provision:  
per shelf/per basket 30 cm, 12 kg

- Base unit with cooking AGENT and soft-closing system: Capacity 16 kg

### 5. Tall unit for provisions:

- Tall unit for provisions with baskets per basket 30-40 cm, 18 kg
- Tall unit for provisions with tandem swivel pull-out 60 cm pull-out shelf (10 kg/basket) door shelf 25 kg (4.1 kg/basket)

## GENERAL

The construction of rooms should be suitable for fitting kitchens, i.e. the wall construction has to be suitable for fitting wall units.

Furthermore, it has to be checked if the supplied fixing materials are suitable for the wall construction. As standard fixings for massive walls (concrete, solid brick, perforated brick, hollow block but not gas concrete) are supplied. If different fixings are necessary they have to be provided on site.

In order to avoid tilting of the tall units, they have to be fitted to the wall, even if they are connected with wall units. Also base units, planned on a wall or island solution have to be assured against tilting.

Wall units hanging on their own have to be fixed additionally with two provided safety angle brackets (WB 51) to avoid unhinging on the wall unit by accident.

On principle all units have to be joined by using the supplied screws.

The kitchen may only be installed by experienced specialists. Please note in this context that electrical and gas appliances, as well as water supply and wastewater connections may only be installed by specialists in accordance with the applicable safety regulations.

Removing or omitting parts, or combining parts with those made by other manufacturers and general modifications (unless customary within the framework of kitchen installation) may jeopardize your safety and that of other people. Such changes are therefore prohibited. Claims regarding warranty and liability cannot then be made. If parts are to be combined with parts made by other manufacturers, this must be investigated in consultation with the kitchen manufacturer before they are installed.

Kitchen furniture – especially the moving parts – is subjected to high loads in the course of time. For your own safety, check whether individual parts may have loosened and become insecure. In many cases, nothing more will be needed than to retighten a screw.

Different materials with the same colour name, depending on the light source and intensity can give the impression of an altered hue. Colour uniformity within the industry tolerances may be allowed only with the choice of the same materials. Thus, the texture and colour can be adjusted to the optimum.

With natural materials (wood, glass) depending on the type, a colour differences can appear.

Over time colour changes can appear when exposure to sun and light. This includes all surfaces. The more natural a surface is the more sensitive it is to outside influences.

All components are only to be used for the designated purpose.

#### Waste disposal:

At the end of the life cycle the kitchen has to be disposed of properly and professionally. Therefore only recyclable materials, such as wood-based materials, metals, glass and plastics were used.

Thus a 100 % - recycling is possible.



## SAFETY PRECAUTIONS

Always observe the appliance manufacturers' instructions for your own safety, both during installation and in everyday use.

Despite all the technical and structural precautions taken, it is impossible to exclude certain risks of injury entirely. Particular attention should therefore be paid to the safety of children: fingers may become jammed in drawers and doors. Children may also use drawers or handles to climb on. Remember that they can bang their head against the worktop or accidentally reach onto a hot hob. Always check whether additional safety precautions are needed for your purposes in the kitchen, such as locked cabinets, childproof drawers, a special guard round hobs or protection to prevent injury on sharp edges and corners.

Miscellaneous accessories to increase safety are available from specialist kitchen retailers.

## ESTIMADO/A CLIENTE,

Ha invertido una buena dosis de tiempo y reflexión en diseñar y elegir su cocina. Nos complace comprobar que su elección ha recaído en uno de nuestros productos.

Su decisión muestra que valora la calidad, la estética y la funcionalidad en la misma medida que nosotros. Por ello es conveniente familiarizarse con el tipo de cuidados y uso que merece una cocina de calidad como la suya. Leer este folleto no le ocupará mucho tiempo en comparación con los beneficios que le reportará durante muchos años al haberlo hecho.

La mayoría de los elementos usados en su cocina son maderas revestidas de materiales plásticos, folios, lacados o incluso tableros chapados.

Con PURemission todos los productos de madera de la gama completa de modelos ya cumplen los altos estándares estadounidenses con respecto a los valores límites permitidos de formaldehído, quedando así por debajo de los estándares europeos. Gracias a una cuidadosa selección de los materiales de madera y de nuestros proveedores, se ha logrado cumplir las directivas de emisiones conforme a la norma del Consejo de Recursos del Aire de California CARB2 93120 y la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA), sección 6. Los valores cumplen las directivas europeas de Nivel de Emisiones E05 y quedan muy por debajo de los valores máximos establecidos en dichas normas.

Todos los materiales usados son destinados y apropiados para la aplicación en el sector de muebles de hogar y de cocina. Los materiales son sometidos a controles constantes. No contienen pesticidas ni insecticidas, ni existe conocimiento de que sean fuente de otras emisiones perjudiciales para la salud. La fabricación del mobiliario se lleva a cabo conforme a métodos y normas industriales.



## LIMPIEZA DE ARMARIOS

En el hogar abundan las sustancias que, a partir de un determinado intervalo de tiempo, resultan imposibles de eliminar por completo de determinadas superficies. Las manchas y salpicaduras de grasa deben limpiarse siempre de inmediato. Para limpiar armarios, fondos, cajones y módulos extraíbles lo único que necesita es un paño húmedo con un poco de limpiacristales o limpiador doméstico líquido. Lo importante es secar la superficie con un paño suave inmediatamente después de limpiarla. Utilizar una bayeta empapada en agua puede provocar que se acumule humedad en las ranuras y juntas de los muebles, lo que podría causar que se dilaten.

Observe lo siguiente a la hora de limpiar las superficies interiores de los muebles de cocina:

No utilice productos de limpieza abrasivos, lustramuebles, ceras para suelos, diluyentes de resinas sintéticas o barnices nitrocelulósicos, acetonas o similares. No utilice lanas de acero ni estropajos. Por favor tengan en cuenta las instrucciones de limpieza de los fabricantes de productos de limpieza, son de uso fundamental. Generalmente las instrucciones del uso están descritas en la reversa del material de limpieza. Productos de limpieza que contienen por ejemplo alcohol, pueden causar daños en la superficie.

Hay que quitar el folio de protección después o durante el montaje.



### Limpieza segura

Para evitar daños, no se deben utilizar limpiadores que contengan disolventes, productos de limpieza abrasivos, paños de microfibra ni aparatos de limpieza a vapor. Los desinfectantes con alcohol, cloro, amonio o fenol pueden dañar la superficie de los muebles.

producto de limpieza	agua jabon. suave	deterg. anti grasa	limpiacristales	goma de suciedad
<b>Frentes</b>				
laca directa mate	●	●	●	de vez en cuando
laca directa brillante	●	●	●	de vez en cuando
UV laca alto brillo	●	●	●	●
laca mate UV (repro)	●	●	●	de vez en cuando
laca mate UV (color liso)	●	●	●	●
laca mate satinada	●	●		
laca alto brillo	●	●		
HPL	●	●	●	●
revestimiento de melamina	●	●	●	●
laminado lacado	●	●	●	
laminado lacado reciclado	●	●	●	
vidrio polímero	●	●	●	●
cristal	●	●	●	
madera verdadera lacada	●			
madera natural chapada	●			
chapa de piedra	●			
laca metálica	●			
hormigón	●	●	●	
linóleo	●			
<b>Encimeras</b>				
piedra natural	●		●	●
cerámica	●		●	●
HPL	●	●	●	●
HPL PerfectSense®	●	●	●	●

## FRENTES SINTÉTICOS Y LACADOS

Para la limpieza de las diferentes superficies de frentes bastan por regla general un paño suave, agua templada y una pequeña cantidad de detergente. Para evitar daños no deben utilizar limpiadores que contengan disolventes, productos de limpieza abrasivos, paños de micro fibra ni aparatos de limpieza con vapor.

En los frentes con revestimiento sintético las manchas especialmente resistentes como los restos de pintura o pegamento se pueden limpiar con un limpiador específico para materiales sintéticos de uso corriente en el comercio. En este caso es conveniente realizar una prueba preliminar en una zona poco visible de la superficie.

Los frentes con superficies „mate“ se deben limpiar y restaurar con un producto para la limpieza y el cuidado disponible en el comercio especializado. Por lo demás, se deben tener en cuenta los mismos consejos que para los frentes sintéticos.

Los frentes lacados y los frentes lacados de alto brillo se deben limpiar y restaurar con un producto que limpie los poros con suavidad y en profundidad disponible en el comercio especializado. Por lo demás, se deben tener en cuenta los mismos consejos que para los frentes sintéticos.

En el caso de los frentes lacados de alto brillo no es posible evitar de manera general las ligeras irregularidades en la superficie, los diminutos granos y las pequeñas depresiones que se producen durante el proceso de fabricación. Estas particularidades se corresponden con la norma de entrega y no pueden ser objeto de reclamación.

### ¡Atención!

Por lo general es preciso tener en cuenta lo siguiente para limpiar estos frentes:

Las manchas, sobre todo las producidas por sustancias y líquidos pigmentados, aunque también las salpicaduras de grasa y similares, se deben limpiar inmediatamente con abundante agua añadiéndole, si lo desea, un limpiador doméstico de uso corriente no abrasivo. ¡Evite a toda costa que las manchas se sequen!

Los posibles residuos se pueden eliminar con una solución caliente de jabón de aceite vegetal, aplicada con un cepillo de uñas o de vajilla. Enjuague inmediatamente los restos de jabón con agua templada y seque perfectamente la superficie con una gamuza. Si una sustancia se ha resecado sobre la superficie o ha permanecido mucho tiempo sobre ella es probable que ya no se pueda eliminar por completo.

Por favor tengan en cuenta las de limpieza de los fabricantes de productos de limpieza, son de uso fundamental. Generalmente las instrucciones del uso están descritos en la reversa del material de limpieza.

Productos de limpieza que contienen por ejemplo alcohol, pueden causar daños en la superficie.

## PerfectSense®

Las superficies de alta calidad PerfectSense® destacan por su perfección a nivel visual, su gran resistencia y su robustez. El lacado de las superficies crea en la cocina un aire elegante y exclusivo.

En la limpieza diaria de las superficies PerfectSense® pueden emplearse productos suaves como, por ejemplo, limpiacristales. Además, utilice agua limpia y templada, un paño de limpieza limpio, bayetas o una esponja suave. Para la suciedad especialmente persistente, es conveniente utilizar con cuidado un borrador de suciedad para superficies mates (el uso frecuente de un borrador de suciedad puede atacar la superficie).

Por último, seque las superficies limpias aún húmedas frotando con papel absorbente o con un paño de algodón limpio.



## FRENTES DE MADERA NATURAL

La madera es un material de origen natural. Las vetas y los matices de las piezas empleadas convierten a cada cocina en un ejemplar único. que la madera presente irregularidades en la textura o el color (causadas, por ejemplo, por la exposición solar y luz artificial a la que haya estado sometida) es algo característico de un producto natural y completamente normal, y no constituye en ningún caso objeto de reclamaciones.

El dibujo de frentes de reproducción/de frentes chapado se puede mover entre los frentes de armarios. Una veta continua no está garantizada. Reclamaciones por imagen de madera y estructura movida no se reconoce. Las superficies de los frentes fabricados en madera natural han sido tratadas con varias capas de lacas, pinturas o barnices de alta calidad. Un paño suave y agua tibia con un poco de detergente son adecuados para limpiar frentes de madera auténtica. El uso de limpiadores con disolventes, productos de limpieza abrasivos y paños de microfibra puede dañar la superficie del mueble. Limpie inmediatamente las salpicaduras de grasa u otras manchas para evitar que se sequen. Para que en los rincones, relieves y bordes de los frentes no se acumule la humedad, ponga especial esmero en el secado de estas zonas.

Por favor tengan en cuenta las instrucciones de limpieza de los fabricantes de productos de limpieza, son de uso fundamental.

Generalmente las instrucciones del uso están descritos en la reversa del material, con consejos de cuidado y utilización en la limpieza. Productos de limpieza que contienen por ejemplo alcohol, pueden causar daños en la superficie.

La madera es un material vivo y, como tal, reacciona dilatándose o contrayéndose cuando se le expone continuamente a aire muy húmedo o muy seco a pesar de lo esmerado del revestimiento que se le haya aplicado. Por ello es imprescindible tener encendido el extractor mientras está cocinando o procurar que entre suficiente aire fresco.

## PIEDRA CHAPADO

Para la producción de chapa de piedra se utiliza materiales naturales. Irregularidades en color, brillo, dibujo y textura, resp. alineamiento de la de la textura. No son sugerionable por esta característica de este material. Cada frente es único. Rogamos de limpiar todos los frentes de chapa de piedra con un paño de algodón húmedo y con agua tibia.



## PUERTAS DE CRISTAL

Como el cristal es un material sin poros, resulta especialmente apropiado para la cocina desde el punto de vista higiénico. El cristal transparente se puede limpiar con productos de limpieza suaves así como con limpiacristales de uso doméstico. Los productos químicos o los medios muy abrasivos se deberían eliminar inmediatamente con agua para proteger la superficie del cristal. Los roces o arañazos también dañan la superficie del cristal.

A diferencia del cristal transparente, el cristal satinado tiene una superficie ligeramente áspera que también puede limpiarse perfectamente con un paño o esponja y limpiacristales de uso doméstico. La superficie de cristal no se debería tratar con productos de limpieza que contengan silicona o ácido.

Las sustancias grasientas o aceitosas generan manchas con un ligero efecto de sombra en las superficies satinadas. Sin embargo, estas manchas se pueden eliminar fácilmente con un limpiacristales. Por favor tengan en cuenta las de limpieza de los fabricantes de productos de limpieza, son de uso fundamental. Generalmente las instrucciones del uso están descritos a la reversa del material de limpieza. Productos de limpieza que contienen por ejemplo alcohol, pueden causar daños en la superficie. El cristal endurecido es un material muy robusto, aunque no irrompible. En caso de sobrecarga, debida por ejemplo a deterioros en los cantos y/o en la superficie, se destruye el equilibrio de tensiones del cristal, lo cual provoca la rotura espontánea del mismo. Dicha rotura puede producirse inmediatamente o poco tiempo después de producirse la sobre-carga. Por este motivo deberían evitar los golpes o sacudidas en el frente de cristal.

Para la fabricación de cristal se emplean materias primas naturales, por lo que pueden producirse ligeras diferencias de color.



## ENCIMERAS DE HPL

La encimera es la zona que más sufre de toda la cocina. Por ello empleamos para su fabricación material de primera calidad endurecido mediante procesos especiales que le proporcionan una gran resistencia. A la hora de cortar alimentos y depositar objetos calientes es fundamental disponer de los apoyos apropiados, ya que utilizar cuchillos y pasar ollas y cazuelas directamente de la placa de cocción a la encimera deja huella hasta en los materiales más resistentes. Eventuales restos de líquidos han de ser retirados de inmediato. En particular sobre superficies mates hay que utilizar productos de limpieza no agresivos que puedan rallar la superficie. Los restos de productos de limpieza se tienen que aclarar de inmediato con agua. Para la limpieza de las diferentes superficies de las encimeras bastan por regla general un paño suave, agua templada y una pequeña cantidad de detergente. Para evitar daños no deben utilizar limpiadores que contengan disolventes, productos de limpieza abrasivos, paños de micro fibra ni aparatos de limpieza con vapor.

Las superficies de alta calidad PerfectSense® destacan por su perfección a nivel visual, su gran resistencia y su robustez. El lacado de las superficies crea en la cocina un aire elegante y exclusivo.

En la limpieza diaria de las superficies PerfectSense® pueden emplearse productos suaves como, por ejemplo, limpiacristales.

Utilice también agua caliente y límpie con un trapo o paño limpio o con una esponja suave o una goma de barrer (Este último solo para superficies mates). Por último, seque las superficies limpias aún húmedas frotando con papel absorbente o con un paño de algodón limpio.

**Atención:** no utilice cera para muebles, limpiadores con cera engrasantes, ni detergentes engrasantes (como los que contienen acondicionadores no irritantes para la piel), ya que tienden a dejar una capa que atrae la suciedad. Además, las sustancias engrasantes neutralizan las propiedades antihuellas de la superficie lacada PerfectSense® mate. No se recomienda utilizar paños de microfibra, ya que pueden dañar la superficie.

**Nota:** si la superficie de la encimera presenta residuos visibles y evidentes, por ejemplo, de salpicaduras de grasa en la zona de la placa de cocción o causados por la acumulación del vapor de cocción (extractor de encimera), puede ser oportuna una limpieza a fondo. Para realizar la limpieza a fondo, utilice limpiadores potentes o quitagrasas comerciales en lugar de los productos mencionados previamente.

Para evitar daños, no se deben utilizar limpiadores que contengan disolventes, productos de limpieza abrasivos, paños de microfibra ni aparatos de limpieza a vapor. Los desinfectantes con alcohol, cloro, amonio o fenol pueden dañar la superficie de los muebles.

**Impureza a través del cal:**

Limpiar la superficie con agua caliente y un 10 % de vinagre o ácido cítrico y seguidamente enjuagar la superficie con agua. Haciendo uso del descalcificador doméstico habitual, enjuagar la superficie inmediatamente con el agua.

**Huecos para las placas de cocina y los fregaderos:**

Para una protección óptima, los huecos de las placas de cocina y de los fregaderos se deben pegar con la cinta de sellado incluida en cada pedido de cocina. Además, si pega la cinta de sellado sobre el lavavajillas usted puede crear una barrera contra el vapor.

**En particular las zonas con cantos y juntas encolados se deben proteger adecuadamente contra la acción directa del calor y del agua estancada.**

**RECOMENDACIONES DE LIMPIEZA:**

1. Rocíe toda la encimera con un limpiador potente o un quitagrasas comercial.
2. Deje actuar el limpiador durante un máx. de 5 minutos.
3. Retire el limpiador con una bayeta húmeda: para hacerlo, enjuague bien la bayeta en agua limpia varias veces.
4. Despues de quitar el limpiador, límpie la superficie con una bayeta con agua caliente para eliminar cualquier resto del limpiador y para que no queden rayas ni sombras.

5. Por último, seque la zona limpia frotando con papel absorbente o con un paño de algodón limpio.
6. Los pasos de limpieza del 1 al 5 pueden repetirse en función del resultado obtenido.

**ENCIMERA DE PIEDRA NATURAL**

La piedra natural es un producto de origen natural cuyas propiedades y aspecto es el resultado de millones de años de evolución: no existen dos placas de piedra natural iguales. Con cada pieza se convierte usted en el dueño de un producto único y exclusivo. La piedra natural es un material muy resistente; es muy difícil arañarlo con los electrodomésticos y resulta muy fácil de limpiar.

Gracias a su acabado, la piedra natural no actúa como medio de cultivo de alérgenos ni microorganismos, cumpliendo así con todas las exigencias de la encimera ideal. Los microporos del material quedan sellados mediante un primer proceso de impermeabilización que reduce sensiblemente la aparición de manchas de aceite, grasa o agua. Mediante un tratamiento de frote (que se aplica a todas las encimeras de piedra natural), se obtiene una protección duradera y eficaz. El producto se diluye en agua caliente (25 ml/3 l) y se aplica frotando sobre la encimera de 5 a 6 veces en intervalos de aproximadamente 15 minutos. Los primeros días es conveniente no posar aceite ni alimentos grasos sobre la superficie de piedra natural. El producto se debe utilizar hasta que aparezca sobre la superficie una fina película jabonosa, prueba de que la piedra ya está saturada. Cerámica se debe limpiar con limpiacristales usuales utilizando un paño de microfibra seco.

Así se pueden limpiar fácilmente la mayoría de las suciedades causadas como por ejemplo por té, café, zumos de fruta y verdura asimismo de grasa y aceite.

**ENCIMERAS DE PIEDRA DE CERÁMICO**

La cerámica se compone a base de materiales naturales. El material, una mezcla de arcilla, feldespato y arena de cuarzo, que se calcina a 1200 grados celsius. Procesos modernos de fabricación forman un material duro y homogéneo. La superficie calcinada es impermeable al agua, reciclable y absolutamente apta para alimentos. Una impregnación no es necesaria. La cerámica es, manejada y cuidada oportunamente, considerablemente resistente al rayado, ácido y muy fácil de cuidar. En caso de una calor extremo, por ejemplo, de una sartén, se recomienda usar un salvamanteles. También se recomienda usar un tabla de cortar para evitar rayas de cortes. La cerámica se limpia con productos de limpieza normales del hogar.

Todos los líquidos existentes en el hogar como té, café, zumos de frutas o verduras como también aceites y grasa se pueden limpiar sin esfuerzo.

**FREGADEROS Y PLACAS DE COCCIÓN**

El aluminio y el acero inoxidable se encargan de poner el toque brillante en su cocina. Para mantener ese brillo, límpie los fregaderos, piletas y todos los elementos de aluminio o de acero con una esponja suave o una gamuza. Los productos más apropiados son los detergentes o los limpiadores suaves y los productos específicos para superficies de acero inoxidable o aluminio. Jamás utilice productos abrasivos, lanazos de acero ni estropajos.

El polvo de óxido (por ejemplo de las partículas de hierro propias de las nuevas instalaciones de fontanería) aparecerán rápidamente en su cocina. No obstante, si se dice el caso, deberá eliminar sin demora las partículas de hierro oxidadas con un limpiador específico para acero inoxidable de los que encontrará en el mercado.

Para los fregaderos de materiales minerales o cerámicos, siga los siguientes consejos: Elimine las pequeñas manchas con un paño húmedo o agua con jabón. Para eliminar las manchas importantes bastará con un limpiador biodegradable al vinagre, por ejemplo. La suciedad resistente e incrustada o la abrasión metálica puede eliminarse con un limpiador en polvo. Nunca use agentes limpiadores que contengan flúor o arena de cuarzo.

Para disfrutar durante mucho tiempo de una cocina perfecta, a la hora de limpiarla siga dichas indicaciones y las recomendaciones específicas del fabricante.

**VITROCERÁMICAS Y PLACAS DE COCCIÓN**

Cocinar sin manchar: ¡imposible! Y es precisa mente en el caso de una vitrocerámica que tendrá que limpiar después de cada uso, y es que incluso las gotas más pequeñas y los restos de suciedad menos aparatosos se quemarán hasta solidificarse la próxima vez que encienda la cocina. La suciedad superficial se elimina sin dificultad con un paño húmedo y un detergente convencional. En caso de manchas resistentes causadas por la acción del agua, la cal o el rozamiento de las ollas y cazuelas, lo mejor es recurrir a los limpiadores específicos para vitrocerámicas recomendados por el fabricante.

La mejor manera de eliminar las incrustaciones (azúcar, sal o restos de alimentos azucarados) es utilizar una rasqueta mientras los residuos no se hayan enfriado del todo.

**Rogamos siga siempre las instrucciones del fabricante.**



## LAVAVAJILLAS

Durante el uso o la limpieza de los muebles es la primera necesidad de quitar la humedad rápidamente. Solo así se pueden proteger los armarios a largo plazo de averías.

Rogamos compruebe si se ha atornillado o pegado una chapa aislante debajo de la encimera que está encima del lavavajillas. La chapa metálica se suministra por regla general junto con el lavavajillas.

**Rogamos lea con atención las instrucciones del fabricante.**

## ELECTRODOMÉSTICOS EMPOTRADOS

Cocinar debe ser un placer y no un esfuerzo. De que así sea se ocupan los electrodomésticos de hoy en día. Así pues, los hornos modernos disponen de sistemas de limpieza fácil como el sistema activClean o los métodos basados en filtros de carbón activo. También la pirólisis y la catálisis son conceptos técnicos relacionados con los sistemas de autolimpieza. Al existir tantos sistemas diferentes, es conveniente leer con atención y seguir fielmente las instrucciones de uso y consejos de cuidado y limpieza que el fabricante suministra con cada electrodoméstico.

## CALOR, VAPOR Y HUMEDAD

El vapor y el calor dañan los muebles de cocina si están en continuo contacto con ellos. Su cocina viene equipada de fábrica con una serie de revestimientos que protegen los muebles del calor, vapor y humedad. Con todo, es importante cerciorarse de que el vapor y el calor emitidos por el horno, el extractor lateral, el lavavajillas e incluso los pequeños electrodomésticos (calentadores de agua y cuec huevos, cafeteras, microondas ...) no actúen directamente sobre los componentes del mobiliario.

En este sentido se recomienda tener encendido el extractor mientras se cocina y no dejar medio abierta la puerta del lavavajillas ni del horno tras haberlos utilizado, dado que el flujo de calor y humedad que se escapa puede provocar que se dilaten los paneles del mobiliario adyacentes. Durante el uso o la limpieza de los muebles es la primera necesidad de quitar la humedad rápidamente. Solo así se pueden proteger los armarios a largo plazo de averías.

En caso necesario, deberá mantener en cada situación el ambiente idóneo en la cocina mediante la suficiente entrada de aire fresco ( $20^{\circ}\text{C}/65\%$  de humedad relativa del aire).



## HUELLAS DE USO

Los materiales usados corresponden en su calidad las normas y directivas pertinentes para muebles de cocina. Así y todo no se pueden evitar huellas de uso. En peligro están especialmente las superficies de trabajo, armazones y estantes/baldas. Esto toca particularmente las superficies de materiales sintéticos, cristal, chapados, lacados, etc. Si se deslizan cerámica con color transparente (tasas, platos, fuentes, etc.) sobre estas superficies pueden surgir arañas y rozamientos que no se pueden eliminar.

## AJUSTE DE LOS PANELES FRONTALES DE CAJONES Y GAVETAS

Ha comprado una cocina de excelente calidad que, si se monta correctamente, no necesita ningún tipo de ajuste. Esto incluye, como es natural, los paneles frontales de cajones y gavetas. Si aún así fuese necesario realizar ajustes, proceda de la siguiente manera:

### 1. Ajuste vertical de los frentes:

En la parte interior del cajón encontrará en la parte delantera 2 tornillos en cada lado. Suelte los tornillos de arriba con un destornillador de estrella y ayúdese con los tornillos de abajo para ajustar el panel frontal en la altura (+/- 2 mm). Cuando haya realizado el ajuste, vuelva a apretar los tornillos de arriba. En el caso de las gavetas bastidor con cristal o cuadrado 2 tornillos de sujeción a cada lado.

### 2. Ajuste horizontal:

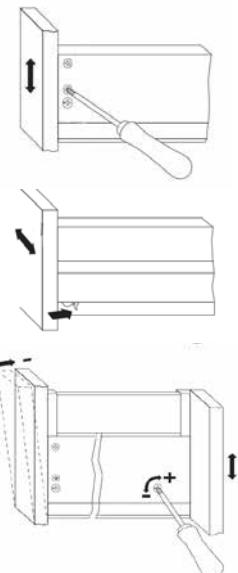
Debajo del cajón encontrará dos palancas de sujeción a cada lado, en la parte delantera. Presione ligeramente las palancas hacia atrás y proceda a realizar el ajuste en la horizontal desplazando manualmente el panel frontal (+/- 1,5 mm). Cuando haya realizado el ajuste deseado, suelte de nuevo las palancas. Siga el mismo método para ajustar las gavetas.

### 3. Ajuste de la inclinación Nova pro:

El ajuste de la inclinación es para gavetas con barandilla tanto cuadrada como de cristal. En el caso de los bastidores con barandilla cuadrada, hay un tornillo para ajustar la inclinación situado a cada lado de la cubierta, en la parte anterior. Para los bastidores con barandilla de cristal, el tornillo está a ambos lados de la cara interior de la cubierta. Tanto en la parte anterior como en la posterior. Con la ayuda de estos tornillos es posible ajustar la inclinación de los paneles.

### 4. Ajuste de la inclinación Metro Box:

La inclinación solo se puede regular en los módulos extraíbles. Dentro, en la parte posterior del bastidor, llevan un tornillo que sirve para regular la inclinación del módulo extraíble.



Atención:

**Cajones o gavetas de 80 cm a 120 cm de ancho:**

Antes de realizar un ajuste en la horizontal o en la vertical en componentes de estas dimensiones, aflojar los tornillos excéntricos que se encuentran debajo del cajón o de la gaveta. (No olvide volver a apretarlos cuando haya terminado el ajuste de los paneles).

## EXTRACCIÓN Y COLOCACIÓN DE CAJONES Y GAVETAS

Para limpiar a fondo el interior de cajones y gavetas es posible sacarlos del todo para después volver a introducirlos.

Para **desmontar** el cajón o la gaveta, tire de él hasta el tope y levántelo hacia arriba. De este modo se sacarán los topes de las guías.

Para evitar daños, no apile los cajones/gavetas; colóquelos uno al lado del otro.

Para **montarlos** de nuevo, tire de las dos guías hasta sacarlas por completo del interior del mueble. Coloque el cajón o la gaveta sobre las guías y empujélo dentro del mueble hasta que se oiga que los topes se han enganchado en las guías.

Compruebe que ha encajado bien abriendo y cerrando varias veces el cajón o la gaveta hasta el tope.

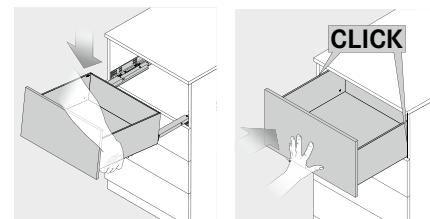
### Cambio de baterías de la gaveta (solo Metro Glas R LED)

Para cambiar las baterías de las gavetas hay que desmontarlas (montaje y desmontaje como está explicado arriba). Los compartimientos de las baterías están en los laterales de las gavetas montados y no hay que desmontarlos. La trampilla del compartimento se abre apretando el precinto. Las baterías viejas se pueden ahora cambiar por las nuevas. Preste atención a los polos de las baterías (basado en la pegatina en la trampilla).

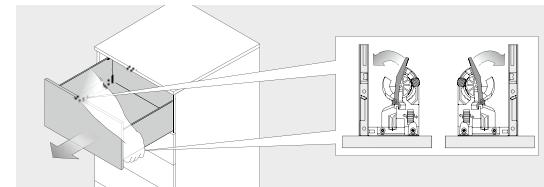
El compartimento se cierra apretando el precinto otra vez. Por cada gaveta se necesitan 10 baterías del tipo AAA LR03 1,5V.

## EXTRACCIÓN, COLOCACIÓN Y AJUSTE DE LOS CAJONES Y GAVETAS SLD

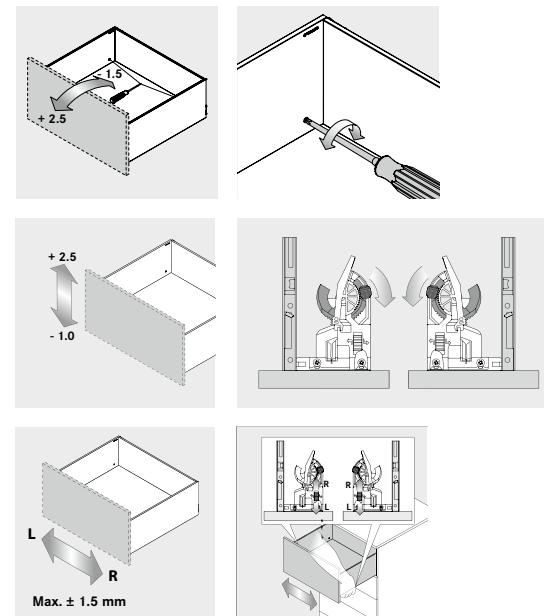
Montaje:



Desmontaje:



Instalación:



## ORGANIZACIÓN INTERIOR

Ya sean cubiertos, especieros, pequeños electrodomésticos o utensilios de cocina, con el sistema inteligente Innenorga cada objeto tiene un lugar fijo, allí donde usted lo desea. Dichos módulos los puede adquirir directamente en su distribuidor especializado.



## MOVE

Estas cajas son versátiles y adicionalmente se puede poner piezas metálicas. Además hay elementos adicionales (cubierteros, portarrollos, portacuchillos, elementos de compensación) para completar este concepto.



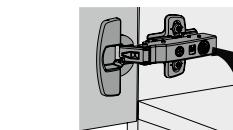
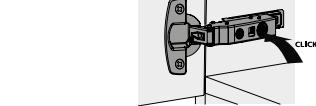
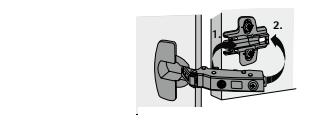
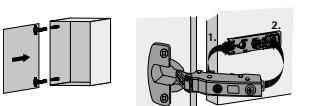
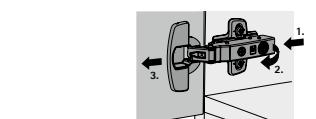
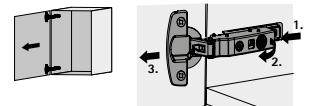
## MONTAJE Y DESMONTAJE DE PUERTAS

### 1. Desmontaje

Afloje las bisagras de abajo para arriba. Para ello presione hacia delante el seguro de la parte trasera de la bisagra. Agarre al mismo tiempo la puerta con la mano.

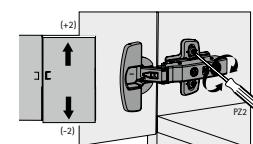
### 2. Montaje

Fije las bisagras de arriba para abajo. Para ello encaje primero la bisagra en el mueble. Finalmente empuje la bisagra hacia el exterior del mueble. Una vez encajada, la bisagra quedará perfectamente montada.

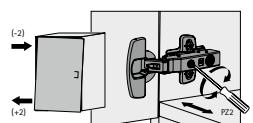


### REAJUSTE DE LAS BISAGRAS

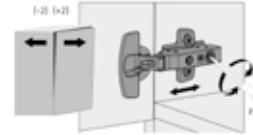
#### 1. Retire la tapa del lado superior de la bisagra.



#### 2. Regulación en la altura (+/- 2 mm)



#### 3. Afloje en la horizontal (+/- 2 mm)



#### 4. Ajuste en la vertical (+/- 2 mm)



#### 5. Ajuste en la horizontal (+/- 2 mm)

#### 6. Ajuste en la vertical (+/- 2 mm)

#### 7. Ajuste en la horizontal (+/- 2 mm)

### DESMONTAJE Y MONTAJE DE LOS ZÓCALOS

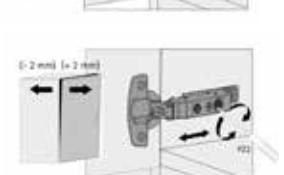
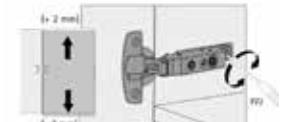
Reemplazar un electrodoméstico averiado no supone ningún problema aun cuando esté empotrado en la cocina, puesto que los zócalos los pueden desmontar y volver a montar fácilmente. Para hacerlo, proceda como sigue:

#### Desmontaje:

El zócalo se halla fijado por medio de un clip de sujeción que lo sujetta al mueble inferior. Para desmontar el zócalo, desplace el clip de sujeción lateralmente y tire de él hacia delante.

#### Montaje:

Vuelva a introducir lateralmente el zócalo y el clip de sujeción en la ranura existente hasta que encaje. Tenga en cuenta que determinadas partes del zócalo están en-coladas o atornilladas y pueden dañarse si intenta desmontarlas inadecuadamente.



## DATOS GENERALES DE CAPACIDAD DE CARGA

Todos armarios son construidos y aprobados conforme a los últimos avances técnicos. Todos los muebles son certificados con el sello de prueba GS para seguridad comprobada y cumplen por lo tanto todas las normas pertinentes, como por ejemplo.

#### • DIN EN 14749

(Requisitos de seguridad y procedimientos de control para muebles de hogar y cocina)

#### • DIN EN 15939

(Herrajes de muebles – resistencia y capacidad de carga de colgadores de muebles)

#### • DIN EN 15338

(Herrajes de muebles – resistencia y durabilidad de gavetas y sus componentes)

#### • DIN EN 15570

(herrajes de muebles – resistencia y durabilidad de bisagras y sus componentes)

#### • DIN EN 1116

(Muebles de cocina – medidas de coordinación para muebles de cocina y electrodomésticos)

Todas las cargas mecánicas máximas indicadas son definido estático. Esto implica que estas cargas mecánicas son consecuencia de haber echado o puesto algo con cuidado y de forma apropiada, no en el sentido de "dejar caer", "tirar" o algo parecido.

La carga tiene que ser distribuida de manera uniforme sobre toda la superficie. Cargas puntuales tienen que ser mucho menores.

Por regla general se supone un uso apropiado:

#### 1. Fondos de armario:

- Todos los fondos incluso los estantes soportan una carga de 50 kg/m<sup>2</sup>

#### 2. Cajones/Gavetas:

- Cajones:**  
Capacidad de carga incl. tara Cajón hasta 56 cm de prof.: 40 kg

- Gavetas:**

- 30-60 cm hasta 56 cm de prof.: 40 kg 80-120 cm hasta 56 cm de prof.: 70 kg

#### 3. Armarios bajos de rincón con estantes giratorios y estantes pivotantes:

- Estantes giratorios semicílicos con bordes de metal: por estante giratorio: 15 kg
- Armario bajo de rincón con gaveta giratoria LeMans por estante giratorio: 25 kg

#### 4. Armario bajo de almacenajes:

- Armario bajo para toallas y producto de limpieza gaveta: 15 cm, 6 kg
- Armario bajo con bolsa para pan gaveta: 30 cm, 7,5 kg
- Armario bajo con cajón interior y gaveta con cesta extraíble para botellas gaveta: 30 cm, 40 kg
- Armario bajo para provisión por cesto/por soporte 30 cm, 12 kg
- Armario bajo con cooking AGENT y cierre soft: recomendada 16 kg

## 5. Armarios de almacenajes:

- Armarios de almacenajes con soporte por soporte 30-40 cm, 18 kg
- Armarios de almacenajes con gaveta giratoria tandem 60 cm estantería de extracción (10 kg/soporte) estantería para puerta (4,1 kg/soporte)



## ASPECTOS GENERALES

Las condiciones del local deben ser idóneas para la instalación de una cocina, es decir, deben comprobarse las condiciones de la pared y su aptitud para el montaje de armarios altos o bien para atornillar listones y ángulos de sujeción.

A continuación se ha de comprobar, si los herrajes que se suministran para colgar y sujetar los muebles son los adecuados para el tipo de pared. Se envian de forma estándar herrajes para tipos de pared masiva (hormigón, piedra, ladrillo, bloque, pero no para hormigón gasificado!) En caso de tener un acabado de pared diferente a los mencionados serán necesarios otro tipo de herrajes a procurar en obra.

Por razones de estabilidad deben fijarse los armarios columna a la pared, aunque estén unidos a armarios altos. También armarios bajos planificados contra la pared o como isla han de ser asegurados para evitar un posible vuelco.

Muebles altos individuales deben ser asegurados con dos escuadras (WB51) adjuntados para evitar su descolgamiento de la barra de anclaje. Además es necesario atornillar todos los muebles unos a los otros con los tornillos suministrados.

La instalación de una cocina es competencia única y exclusiva de profesionales experimentados. Tenga además en cuenta que la instalación de aparatos eléctricos o de gas, así como las entradas y salidas de agua, sólo puede llevarla a cabo el especialista pertinente en estricto cumplimiento de las normas de seguridad que sean de aplicación.

La eliminación u omisión de componentes, su combinación con componentes externos, la modificación general de los componentes (siempre que no se aplique al montaje de la cocina) atentan contra la seguridad y no están permitidos. En este caso se excluye el derecho a garantía y responsabilidad.

En caso de combinación con componentes externos, se debe realizar una comprobación antes del montaje previa consulta con el fabricante de la cocina. Los muebles de cocina, especialmente los componentes móviles, acaban resintiéndose con el paso del tiempo por la carga que soportan.

Por su propia seguridad, es importante comprobar si algún componente se ha aflojado y ha perdido estabilidad. En la mayoría de los casos es suficiente con apretar ligeramente algún tornillo.

Materiales distintos con la misma designación de color pueden dar la impresión de un color divergido, dependiendo de la intensidad y la fuente de la luz que reciban. Así la estructura y el color solamente pueden ser adaptados de forma óptima. Una uniformidad del color dentro de las tolerancias industriales solamente se logra eligiendo los mismos materiales.

Con materias primas naturales (como madera y vidrio) la apariencia de diferencias de estructura y color es natural.

Con el paso del tiempo, el influjo de la luz y la radiación solar puede causar una modificación del color. Todos los tipos de superficie son afectados de este fenómeno. Cuanto más natural, una superficie es más sensible a posibles influencias ambientales. Todos los componentes deben ser utilizados solamente para el uso previsto.

#### Eliminación correcta:

Al final de su ciclo vital, la cocina tiene que ser desechara correctamente y conforme al estado actual de la técnica. Por esto se han utilizado únicamente materiales reciclables, como productos derivados de la madera, metales, cristales y plásticos. Así, una reutilización de 100% es posible.

## ADVERTENCIAS

Por su seguridad, siga siempre las advertencias de los fabricantes de sus electrodomésticos!

A pesar de tomar todas las precauciones técnicas y constructivas posibles, nunca es posible excluir al 100 % el riesgo de sufrir daños. Por ello es especialmente importante vigilar de cerca la seguridad de los niños: Siempre hay peligro de pillar los dedos con cajones y puertas. Puede ocurrir que los niños se valgan de cajones y tiradores para preparar. Tenga también en cuenta que se pueden golpear la cabeza contra encimeras y que en un descuido pueden tocar una placa de cocción caliente. Por todo ello debe usted comprobar si sus necesidades específicas le exigen o no tomar medidas de seguridad adicionales en la cocina. Por ejemplo, pueden instalarse cerraduras en los armarios, cajones que no puedan abrir los niños, zonas de cocción cercadas a los más pequeños o cantoneras en los bordes afilados. Para aumentar su seguridad podrá adquirir diversos accesorios en su distribuidor especializado.



## GENTILE CLIENTE,

sicuramente avrà speso molto tempo e risorse nella configurazione e nella scelta della Sua cucina. Siamo molto lieti che tale scelta sia caduta su una delle nostre cucine. La Sua decisione testimonia quanto Lei, come noi, diamo rilievo alla qualità, all'estetica ed alla funzionalità. Proprio per questo sono molto importanti le informazioni che qui Le mettiamo a disposizione per la cura e l'uso in modo ottimale della Sua nuova cucina. La lettura di questo opuscolo richiede un po' del Suo tempo, che è però poca cosa di fronte al vantaggio che ne potrà ricevere per molti anni. Per quanto riguarda i materiali impiegati, si tratta per la maggior parte di derivati del legno, rivestiti con materiali sintetici, laminati o vernici, come anche di vero legno impiallacciato. Con PURemission tutti i prodotti derivati del legno soddisfano la rigorosa normativa statunitense sui limiti di emissione di formaldeide consentiti. Allo stesso tempo sono ben al di sotto dei limiti fissati dalle norme europee. Grazie all'accurata selezione delle materie prime e dei fornitori ci è possibile rispettare anche le Direttive sulle emissioni del CARB2 93120 e TSCA, Title VI. Si attengono inoltre, o sono considerevolmente inferiori, ai limiti fissati dalle Direttive europee per ottenere la classe di Emissione E05. Tutti i materiali vengono sottoposti a costanti controlli e non contengono né pesticidi né insetticidi. La presenza di altre emissioni nocive per la salute non ci è nota.

La produzione dei mobili avviene in conformità con i metodi e gli standard industriali.



## PULIZIA DEGLI ARMADI

In una casa sono presenti molte sostanze che, avendo intaccato determinate superfici per diverso tempo, non è più possibile rimuovere senza che ne resti traccia. Si consiglia pertanto sempre di rimuovere subito macchie e spruzzi di grasso. Per la pulizia di armadi, ripiani, cassetti e cestoni basta semplicemente usare un panno umido sul quale far cadere qualche goccia di detergente liquido per mobili o per vetro. Importante è che dopo la pulizia le superfici vengano asciugate con un panno morbido. Un panno troppo bagnato potrebbe provocare umidità residua nelle giunzioni e negli intagli, il che avrebbe come sgradevole conseguenza un rigonfiamento dei mobili.

Anche per le superfici interne dei mobili da cucina valgono le seguenti regole:

rinunciate a qualsiasi detergente abrasivo, lucido per mobili, cera per pavimenti, diluenti al nitro o resina sintetica, acetone o detergenti analoghi. Non utilizzate né lana di acciaio né spugne ruvide. Bisogna sempre attenersi alle indicazioni del fabbricante dei prodotti per la pulizia. Generalmente queste indicazioni si trovano sull'etichetta del prodotto per la pulizia. Prodotti contenenti alcool o spirito possono danneggiare la superficie delle ante. Le pellicole di protezione vanno subito rimosse.



detergente	acq. tiepida e sapone	sgrassatore	deterg. per vetri	gomma per residui
<b>Anta</b>				
Laccatura diretta opaca	●	●	●	occasionalmente
Laccatura diretta lucida	●	●	●	occasionalmente
Laccato lucido brillante UV	●	●	●	●
Laccato opaco UV (effetto)	●	●	●	occasionalmente
Laccato opaco UV (tinta unita)	●	●	●	●
Laccato opaco	●	●		
Laccato lucido brillante	●	●		
Laminato	●	●	●	●
Rivestimento in resina melaminica	●	●	●	●
Foglio laccato	●	●	●	
Foglio laccato riciclato	●	●	●	
Vetro polimerico	●	●	●	●
Vetro	●	●	●	
Vero legno laccato	●			
Vero legno impiallacciato	●			
Pietra	●			
Vernice metallizzata	●			
Calcestruzzo	●	●	●	
Linoleum	●			
<b>Piani di lavoro</b>				
Pietra naturale	●		●	●
Ceramica	●		●	●
Laminato	●	●	●	●
Laminato PerfectSense®	●	●	●	●

## Pulizia sicura

Per evitare danni vanno evitati detergenti contenenti solventi o sostanze abrasive, panni in microfibra e macchine pulitrici a vapore. I disinfettanti contenenti ad es. alcol, cloro, ammoniaca, fenoli o spirito possono danneggiare le superfici dei mobili.

## ANTE RIVESTITE E LACCATE

Per la pulizia delle diverse superfici delle ante sono indicati normalmente un panno morbido e dell'acqua calda con aggiunta di detergente. Per evitare danni non vanno usati detergenti abrasivi o che contengano solventi, panni in microfibra o pulitrici a vapore. In caso di ante melaminiche o in laminato, macchie particolarmente ostinate come vernice o residui di colla possono essere rimossi con detergenti per materiali sintetici comunemente reperibili in commercio. Si consiglia di provare prima il prodotto su un punto non in vista. Per la cura e la rigenerazione di ante con superfici „opache“ si consiglia l'uso di prodotti per la pulizia e manutenzione disponibili presso il vostro specialista di cucine.

Per il resto vanno seguite le stesse indicazioni valide per le ante rivestite. Per la cura delicata e in profondità e per la rigenerazione delle ante laccate e delle ante lucide è necessario usare prodotti per la manutenzione disponibili anche questi presso il vostro specialista di cucine.

Per il resto vanno seguite le stesse indicazioni valide per le ante rivestite con sintetici. Nelle ante laccate lucide in genere non è possibile evitare nella produzione lievi irregolarità della superficie o piccolissimi granelli e fossette. Queste caratteristiche rientrano negli standard di produzione e non costituiscono motivo di contestazione. Costituire motivo di reclamo.

### Attenzione:

In generale per la pulizia di questi frontalì deve venire osservato quanto segue:

Le macchie, soprattutto se causate da sostanze e liquidi molto colorati, ma anche spruzzi di grasso e simili, devono venire sciacquati via immediatamente con acqua, eventualmente aggiungendo un po' di detersivo domestico non abrasivo. Non lasciate seccare le macchie. Le macchie residue possono venire eliminate con una liscivia di sapone in pasta molto calda e l'ausilio di una spazzola per lavare le stoviglie o la biancheria a mano. Infine sciacquate via i residui di sapone con acqua tiepida ed asciugate fregando con un panno di pelle di daino per finestre. In alcuni casi sostanze che sono seccate o sono penetrate da lungo tempo nella superficie non si lasciano più rimuovere completamente!

Bisogna sempre rispettare le indicazioni del produttore dei prodotti per la pulizia. Generalmente queste indicazioni si trovano sull'etichetta del prodotto per la pulizia. Prodotti che contengono alcool oppure spirito possono danneggiare la superficie delle ante.

## PerfectSense®

Le esclusive superfici PerfectSense® si fanno notare per la perfezione dell'estetica e per l'elevata robustezza e resistenza. La mano di laccatura sulle superfici conferisce alla cucina un carattere esclusivo e raffinato.

La pulizia quotidiana delle superfici PerfectSense® va fatta usando sempre detergivi delicati, come ad es. un detergente per il vetro. Utilizzare inoltre acqua calda pulita e uno strofinaccio pulito, dei panni o una spugna morbida. In caso di sporco particolarmente ostinato su superfici opache si può usare, con attenzione e delicatamente, una gomma per cancellare, tenendo però presente che l'uso frequente può aggredire la superficie.

IT



**Attenzione:**

non utilizzare lucidi per mobili né detersivi a base di cere o detergenti che lasciano residui grassi (ad es. contenenti sostanze protettive per la pelle). Questi tendono con il tempo a formare sulla superficie uno strato che lega e fissa lo sporco. I residui grassi inoltre neutralizzano lo speciale trattamento antimpronte della superficie laccata opaca PerfectSense®. È sconsigliato l'uso di panni in microfibra che possono danneggiare la superficie.

**Avvertenza:**

dovessero presentarsi vistosi residui ad es. di schizzi di olio nella zona cottura o sedimenti di vapori di cottura (intorno alla cappa), può rendersi necessaria una pulizia a fondo delle superfici. Per questa potete utilizzare, al posto dei detergenti sopra indicati, anche detersivi speciali e antigrasso.

**FRONTALI IN LEGNO**

Il legno è un materiale naturale. La caratteristica marezzatura e la peculiare tonalità di colore fanno di ogni cucina un esemplare unico. Le differenze strutturali o cromatiche, per esempio dovute ad una diversa irradiazione di luce e irradiazione solare, sono tipiche dei prodotti naturali ed assolutamente normali. Esse non vengono pertanto riconosciute come motivo di reclamo.

Frontali con riproduzioni di legno/legno imballacciato possono avere uno spostamento di vena-tura e non sono da reclamare.

Le superfici dei frontali in legno massiccio sono rivestite con diversi strati di una lacca molto pregiata. Per la pulizia delle ante in vero legno bastano un panno morbido, acqua calda e un po' di detergente. L'uso di detergenti a base di solventi o abrasivi e panni in microfibra può danneggiare la superficie del mobile.

Non lasciate che spruzzi di grasso od altre impurità si asciughino, bensì eliminateli immediatamente. Affinché anche negli angoli, sui profili e sui bordi dei frontalini non rimanga umidità residua, passate accuratamente queste zone con un panno finché non sono completamente asciutte. Bisogna sempre rispettare le indicazioni del produttore dei prodotti per la pulizia.

Generalmente queste indicazioni si trovano sull'etichetta del prodotto per la pulizia. Prodotti che contengono alcool oppure spirito possono danneggiare la superficie delle ante.

Quale materiale vivo, il legno si muove se viene esposto sempre di nuovo ad aria estremamente umida o estremamente secca. Nonostante l'accurato rivestimento con la lacca esso si espande o si restringe. Quindi quando cucinate accende te assolutamente la cappa di aspirazione o provvedete ad un sufficiente ricambio d'aria.

**STRUTTURA PIEDRA**

Per la produzione di impiallacciatura in pietra viene usato materiale naturale. Differenze nel colore, lucidità e struttura non sono influenzabile e una tipica caratteristica del materiale. Ogn'anta è un pezzo unico. Si prega di pulire tutti frontali con struttura a pietra con un straccio di cotone e acqua calda.

**ANTE IN VETRO**

Poiché il vetro è un materiale non poroso, esso è particolarmente adatto all'impiego in cucina già solo per motivi igienici. Il vetro trasparente può venire pulito con detergenti delicati nonché con i tipici detergenti per vetro utilizzati nei lavori domestici. Ai fini della protezione della superficie gli agenti chimici o fortemente corrosivi devono venire rimossi immediatamente con acqua. Anche fregare o grattare i cibi direttamente sulla superficie ha effetti dannosi su di essa.

Rispetto al vetro trasparente, il vetro satinato è caratterizzato da una superficie leggermente ruvida che può venire anch'essa pulita con buoni risultati utilizzando uno straccio o una spugna ed un detergente per vetro tipicamente utilizzato nei lavori domestici.

Non trattate la superficie di vetro con detergenti contenenti silicone o acido. Le sostanze contenenti grasso e olio provocano su superfici satinate delle macchie con leggero effetto di ombra che si possono però rimuovere senza problemi con un detergente per vetro. Bisogna sempre rispettare le indicazioni del produttore dei prodotti per la pulizia. Generalmente queste indicazioni si trovano sull'etichetta del prodotto per la pulizia. Prodotti che contengono alcool oppure spirito possono danneggiare la superficie delle ante.

Il vetro temprato è un materiale molto robusto ma tuttavia non infrangibile. In caso di sovraccarico, per es. in caso di danneggiamento dei bordi e/o della superficie, viene a mancare

l'equilibrio di tensione nella lastra, il che ha come conseguenza una spontanea rottura del vetro. Tale rottura del vetro può avvenire subito o solo dopo qualche tempo da quando si è verificato il sovraccarico. Si deve quindi provvedere ad impedire forti urti e colpi sul anta in vetro.

Per la produzione del vetro vengono utilizzate materie prime naturali. Per questo motivi potrebbero risultare leggere differenze di colore.

**PIANI DI LAVORO IN HPL**

In una cucina il piano di lavoro è l'elemento maggiormente esposto a sollecitazioni. Per questo impieghiamo un materiale di qualità pregiata, che mediante una procedura speciale viene indurito ed in tal modo reso resistente agli strapazzi. Fondamentalmente quando si devono eseguire operazioni di taglio o appoggiare degli oggetti bollenti si dovrebbero utilizzare delle basi di appoggio adeguate. I tagli di coltello o le pentole che vengono tolte dal fuoco e posate direttamente sul piano di lavoro vi lasciano infatti delle tracce anche se esso è costituito dai materiali più robusti. Eventuali resti di liquido si devono allontanare immediatamente. Particolarmente su superficie in laccato opaco si devono evitare detersivi che causano striscie. Resti di detergente si devono allontanare immediatamente con acqua pulita. Per la pulizia delle diverse superfici di piano di lavoro sono indicati nei casi normali un panno morbido e acqua calda con l'aggiunta di un po' di detergente. Per evitare danni non utilizzate detergenti abrasivi o che contengono solvente, panni in microfibra o pulitori a vapore.

Le esclusive superfici PerfectSense® si fanno notare per la perfezione dell'estetica e per l'elevata robustezza e resistenza. La mano di laccatura sulle superfici conferisce alla cucina un carattere esclusivo e raffinato.

La pulizia quotidiana delle superfici PerfectSense® va fatta usando sempre detersivi delicati, come ad es. un detergente per il vetro. Utilizzare inoltre acqua pulita calda, uno strofinaccio pulito, dei panni una spugna morbida o una gomma elimina-sporco (quest'ultima solo per superfici opache).

**Attenzione:**  
non utilizzare lucidi per mobili né detersivi a base di cere o detergenti che lasciano residui grassi (ad es. contenenti sostanze protettive per la pelle). Questi tendono con il tempo a formare sulla superficie uno strato che lega e fissa lo sporco. I residui grassi inoltre neutralizzano lo speciale trattamento antimpronte della superficie laccata opaca PerfectSense®. È sconsigliato l'uso di panni in microfibra che possono danneggiare la superficie.

**Avvertenza:**  
dovessero presentarsi vistosi residui ad es. di schizzi di olio nella zona cottura o sedimenti di vapori di cottura (intorno alla cappa), può rendersi necessaria una pulizia a fondo delle superfici. Per questa potete utilizzare, al posto dei detergenti sopra indicati, anche detersivi speciali e antigrasso.

## RACCOMANDAZIONI PER LA PULIZIA:

1. Spruzzare sulla superficie il detersivo speciale acquistabile nei negozi per pulizie domestiche e distribuire su tutta la superficie
2. Lasciare agire per max. 5 minuti
3. Rimuovere il detersivo con un panno spugnoso umido, sciacquandolo bene in acqua pulita tra un passaggio e l'altro
4. Successivamente passare sulla superficie pulita un panno spugnoso pulito con acqua calda per rimuovere ogni residuo del detersivo ed ottenere un risultato senza strisce o ombre
5. Al termine asciugare la superficie con un panno pulito di cotone o di carta
6. A seconda del risultato ottenuto ripetere eventualmente le operazioni da 1 a 5

Per evitare danni vanno evitati detergenti contenenti solventi o sostanze abrasive, panni in microfibra e macchine pulitrici a vapore. I disinfettanti contenenti ad es. alcol, cloro, ammoniaca, fenoli o spirto possono danneggiare le superfici dei mobili dei mobili.

### Pulire il calcare:

Pulizia: potete pulire le superficie con una miscela calda di 10 % con aceto o limone, dopodiche'

lavate la superficie con acqua.

### Incassi per cottura e lavelli:

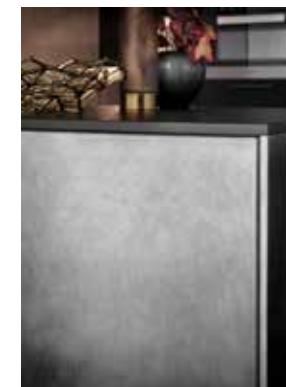
Gli incassi per piani cottura e lavelli devono venire incollati, per la protezione ottimale, con il nastro sigillante accluso a ogni commissione di cucina. Con il nastro sigillante potete inoltre realizzare una barriera al vapore sopra la lavastoviglie.

**In particolare le aree con giunti e bordi incollati devono venire accuratamente protette dall'effetto diretto del calore e dall'acqua che rimane su di esse.**

## PIANO DI LAVORO IN PIETRA NATURALE

Esso è un prodotto naturale. La sua struttura ed il suo aspetto si sono sviluppati nel corso di milioni di anni. Nessuna lastra di pietra naturale è uguale all'altra, acquistando un mobile di questo materiale avete quindi sempre un esemplare unico. Il pietra naturale è molto resistente e non viene quasi per niente graffiato dagli utensili domestici; è inoltre anche facile da pulire. Grazie alla struttura della sua superficie, il pietra naturale non costituisce un terreno fertile per particelle portatrici di allergie o microrganismi e risponde pertanto a tutti i requisiti di un ideale piano di lavoro da cucina.

I finissimi pori del materiale sono stati chiusi con uno speciale procedimento impregnante. In tal modo viene notevolmente ridotta la formazione di macchie di olio, grassi o acqua. Applicando un prodotto da passare sulla superficie (che viene fornito assieme ad ogni piano di lavoro in pietra naturale) ottenete una protezione duratura. Il prodotto viene diluito in acqua calda (25 ml/3 l) e passato sulla superficie 5 o 6 volte a intervalli di 15 min. Nei primi giorni si consiglia di evitare che olio, cibi, grassi vengano in contatto con la superficie. Applicate il prodotto di trattamento fino a quando si forma una leggera pellicola saponosa. Quest'ultima è segno che la pietra è satura. Dopo questo trattamento la pulizia viene effettuata con detergenti per vetro.



## PIANO DI LAVORO IN PIETRA DI CERAMICA

Ceramica è composto a base di materie prime naturali. Il materiale è un mix di argilla, feldspato, e quarzo, il tutto viene cotto a ca. 1200 gradi. Impianti e procedure moderne fanno sì che diventi un materiale omogeno e durissimo. La superficie non fà penetrare l'acqua, si può riciclare, ed è idonea agli alimentari, non ha bisogno di essere impregnato. Con l'uso dovuto la Ceramica è molto resistente ai graffi, e agli acidi ed è facile nella pulizia.

Per le temperature elevate, per esempio padelle calde, si consiglia di utilizzare mettere una protezione sotto le padelle. Inoltre si consiglia di utilizzare un tagliere per evitare di vedere i tagli. Le superfici in ceramica vanno pulite con un normale detergente domestico (che non forma patina) ed un panno in microfibra. In questo modo possono essere facilmente rimosse le macchie più comuni come tè, caffè, succhi di frutta e verdura, grassi e olio.

## LAVELLI DA INCASSO E PIANI DI COTTURA

L'alluminio e l'acciaio portano lucentezza nella cucina. Per mantenerla Vi consigliamo di pulire lavelli da incasso, piani di cottura e tutti gli apparecchi in alluminio o acciaio inox con una spugna o un panno in vello. Per la pulizia sono adatti detergenti delicati per stoviglie o detergenti delicati e gli appositi prodotti, comunemente reperibili, per la cura di superfici in acciaio inox o alluminio. Non impiegate prodotti abrasivi, lana di acciaio o spugne ruvide!

Veli di ruggine – per es. di limature di ferro dopo la nuova installazione di tubature per l'acqua – si presenterà piuttosto di rado nella Vostra cucina. In caso ciò dovesse tuttavia succedere, si consiglia di rimuovere immediatamente le particelle di ferro ossidate con un detergente per acciaio inox comunemente reperibile in commercio.

Per lavelli da incasso in materiale minerale o ceramica osservate le seguenti indicazioni: lo sporco leggero deve venire eliminato con un panno umido o con acqua in cui sia stato diluito del detergente per stoviglie. In caso di sporco maggiore è sufficiente utilizzare ad esempio undetergente biodegradabile a base di aceto. Sporco estremo ed incrostazioni o tracce di sfregamento con metallo possono venire eliminati con un detergente in polvere. Non utilizzate detergenti contenenti sabbia quarzosa o fluoro.

Affinché la Vostra cucina mantenga a lungo il suo impeccabile aspetto, attenete Vi alle istruzioni di manutenzione ed alle speciali indicazioni fornite dal costruttore.



## PIANI DI COTTURA IN VETROCERAMICA

Cucinare senza spruzzi – impossibile! Specialmente nel caso dei piani di cottura in vetroceramica è importante pulirli dopo ogni uso, in quanto anche le gocce più piccole e i residui di sporco nell'utilizzo successivo si brucerebbero e rimarrebbero attaccati alla superficie. Lo sporco leggero si può rimuovere con un panno morbido ed un detergente per stoviglie comunemente reperibile in commercio. In caso di macchie più ostinate provocate da acqua, calcare o sfregamento di pentole sono particolarmente adatti i detergenti speciali consigliati dal costruttore, come per es. Cerafix o Stahl-fix.

In caso di incrostazioni come zucchero, sale o resti di cibi contenenti zucchero che bruciandosi si sono attaccate alla superficie, la soluzione migliore per eliminarle è rimuoverle con un raschietto per vetro quando sono ancora calde.

## Siete pregati di osservare anche le istruzioni per l'uso fornite dal costruttore!

### LAVASTOVIGLIE

Dopo l'uso e la cura dei mobili, l'umidità si deve subito allontanare. Solo così si possono evitare alcuni danni d'umidità.

Siete pregati di accertarVi assolutamente, che la lamiera di protezione contro i vapori nella zona della lavastoviglie sotto il piano di lavoro sia ben avvitata o incollata. Generalmente questa lamiera di protezione contro i vapori è compresa nel volume di fornitura della lavastoviglie.

## Siete pregati di osservare per questo apparecchio anche le istruzioni per l'uso fornite dal costruttore!

### APPARECCHI DA INCASSO

Cucinare deve essere un divertimento e riuscire con facilità. Di questo gli elettrodomestici per cucina di oggi ne tengono conto. I forni da incasso moderni dispongono infatti di sistemi per pulizia facile come activClean o filtri a carbone attivo. Anche la pirolisi o la catalisi sono soluzioni tecniche specifiche utilizzate in questo contesto. Poiché i sistemi disponibili sono diversi e numerosi, è opportuno leggere e rispettare scrupolosamente di volta in volta le relative istruzioni per l'uso e la manutenzione fornite dai costruttori degli elettrodomestici.

## CALORE, VAPORE E UMIDITÀ

... danneggiano i mobili della Vostra cucina se entrano costantemente in contatto con essi. La cucina viene già dotata dal costruttore di diverse coperture che proteggono i mobili da calore, vapore e umidità. Ciononostante consigliamo di badare assolutamente che vapore e calore provengano dal forno, del ventilatore incassato dalla lavastoviglie, ma anche da elettrodomestici quali il bollitore, il cuociuova, la macchina per caffè ed il forno a microonde, non entriano in diretto contatto con parti dei mobili.

Consigliamo pertanto di tenere accesa la cappa di aspirazione mentre cucinate e, dopo l'uso del fornelletto o della lavastoviglie, di non lasciare il coperchio ossia lo sportello aperto in posizione obliqua, in quanto il calore e l'umidità che fuoriescono potrebbero provocare l'espansione delle parti dei mobili adiacenti che verrebbero ad essi esposte.

Dopo l'uso e la cura dei mobili, l'umidità si deve subito allontanare. Solo così si possono evitare alcuni danni d'umidità.

Le condizioni climatiche dell'ambiente devono venire adattate alla relativa situazione (per es. 20°C/65% di umidità relativa), eventualmente mediante sufficiente apporto di aria fresca.



## TRACCE D'USO

Gli materiali usati corrispondono con pertinenti Norme e direttive del settore mobili per cucine.

Però nel frattempo non si possono evitare singoli segni di uso. Particolaramente nella parte di piani di lavoro, fusti e ripiani. Questi segni di uso possono apparire in superficie laminato, e sugli estraibili. Se ciononostante si rivelasse necessario effettuare delle regolazioni, siete pregati di procedere come segue:

### 1. Regolazione dell'altezza dei frontalini:

Nelle parti interne dei cassetti si trovano 2 viti su ogni lato dei telai nella zona anteriore. Svitate le viti superiori con un cacciavite con intaglio a croce e spostate verticalmente (+/- 2 mm) il frontalino con l'ausilio delle viti inferiori. Dopo aver effettuato la regolazione serrate nuovamente le viti superiori. Per gli estraibili vale quanto segue: telai con aste laterali orizzontali in vetro o con asta angolare, 2 viti di arresto per ogni lato.

### 2. Regolazione della larghezza:

Al di sotto del cassetto si trovano davanti su ogni lato due leve di bloccaggio. Premete leggermente le leve di bloccaggio verso il retro; la regolazione della larghezza può venire effettuata spostando manualmente il frontalino (+/- 1,5 mm). Dopo la regolazione lasciate andare le leve di bloccaggio. Lo stesso vale per l'estraibile.



## REGOLAZIONE DEI FRONTALINI DI FACCIASTA SU CASSETTI E CESTONI

Avete acquistato una cucina qualitativamente pregiata, che con corretto montaggio non necessita di alcuna registrazione. Ciò vale ovviamente anche per i frontalini di facciata sui cassetti e sugli estraibili. Se ciononostante si rivelasse necessario effettuare delle regolazioni, siete pregati di procedere come segue:

- Regolazione dell'inclinazione Nova pro:** La regolazione dell'inclinazione si effettua per estraibili con asta sia angolare che in vetro. Per telai con asta angolare si trova u entrambi i lati, nel cappuccio di copertura nell'area anteriore, una vite per la regolazione dell'inclinazione. Per telai con asta in vetro la vite si trova su entrambi i lati sul lato interno del cappuccio di copertura, sia nell'area anteriore che in quella posteriore. Per mezzo di queste viti può venire regolata l'inclinazione del frontale.
- Regolazione dell'inclinazione Metro Box:** La regolazione dell'inclinazione ne vale soltanto per i cassetti. In ogni lato interno dei cassetti, nella parte posteriore del telaio, è presente una vite per la regolazione dell'inclinazione. Mediante questa vite è possibile regolare l'inclinazione del cassetto.



## ESTRAZIONE/INSERIMENTO E DEL CASSETTO E DEL CESTONE SLD

Ai fini di un'accurata pulizia degli interni vi è la possibilità di estrarre e di reintrodurre i cassetti e gli estraibili in modo semplicissimo.

Per lo **smontaggio** estraete completamente il cassetto/estraibile e poi sollevatelo. L'arresto viene sbloccato dalle guide.

Per evitare danneggiamenti non appoggiate i cassetti/estraibili l'uno sopra l'altro, metteteli bensì l'uno accanto all'altro.

Per il **montaggio** estraete completamente le due guide del corpo da quest'ultimo. Mettete il cassetto/estraibile sulle guide e spingetelo completamente nel corpo finché uno scatto udibile indica l'avvenuto bloccaggio con la guida.

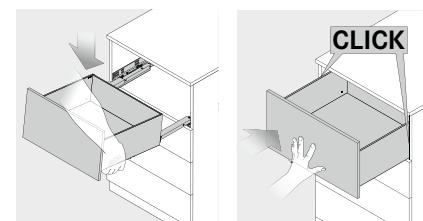
Verificate che l'innesto in posizione sia sicuro estraendo più volte il cassetto/estraibile fino alla battuta.

### Cambio batteria per illuminazione estraibile (solo Metro Glas R LED)

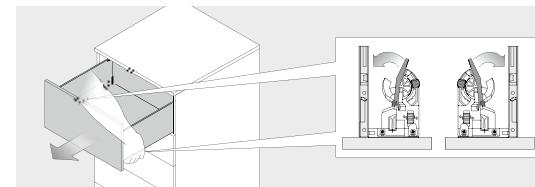
Per cambiare la batteria si deve smontare l'estraibile ( Smontaggio e Montaggio vedi sopra) Le portabatterie sono inserite nella parte laterale dell'estraibile e non si devono smontare. Per aprire il portabatteria si deve premere il coperchio. Adesso si possono scambiare le batterie vecchie con le nuove. Vi preghiamo di controllare i contatti della batteria (vedi indicazione sul la batteria). Il coperchio si chiude con un premo leggermente. Per ogni estraibile servono 10 batterie tipo AAA LR 03 1,5V

## ESTRAZIONE, INSERIMENTO E REGOLAZIONE DEI CASSETTI E CESTONI SLD

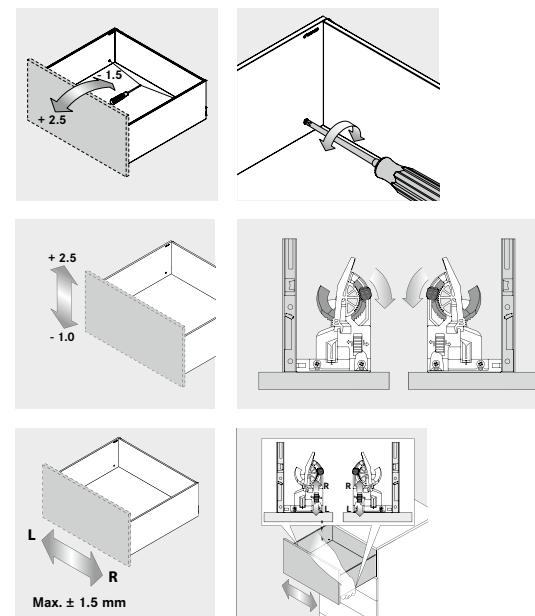
Montaggio:



Smontaggio:



Regolazione:



## SISTEMA DI ORGANIZZAZIONE INTERNA

Sia che si tratti di posate, barattoli portaspizie, piccoli elettrodomestici o utensili da cucina, con l'intelligente sistema di organizzazione interna ad ogni cosa è assegnato un posto preciso, dove Voi desiderate. A proposito, gli inserti divisorii li potete ordinare senza problemi presso il Vostro commerciante specializzato di fiducia.



## MOVE

I singoli elementi possono essere utilizzati in svariati modi e possono essere integrati da divisorii in metallo. Altri accessori come portaposate, portacoltelli, svolgitori di pellicole arrotondando questo sistema.



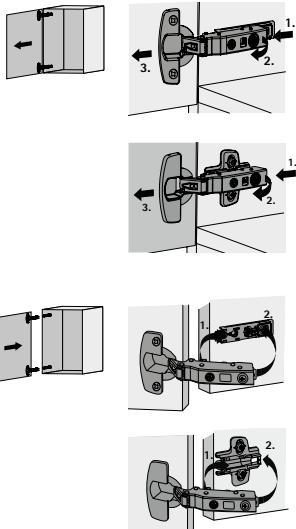
## ESTRAZIONE ED INSERIMENTO DELLE ANTE

### 1. Estrazione

Staccate le cerniere dal basso verso l'alto. Per far ciò premete verso il davanti la chiusura che si trova sulla parte posteriore della cerniera. Facendo questo trattenete bene lo sportello frontale.

### 2. Inserimento

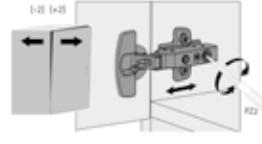
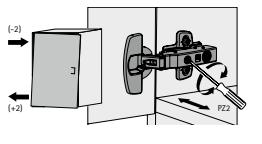
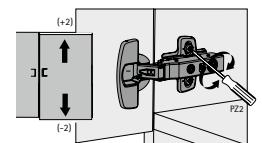
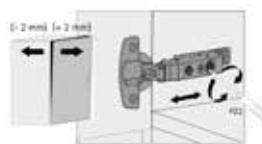
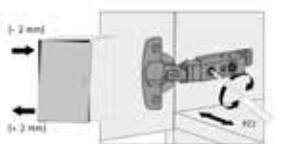
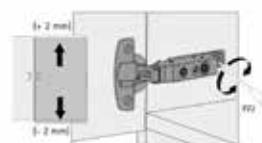
Inserite le cerniere dall'alto verso il basso. Per far ciò bloccate la cerniera inserendola nella piastra di montaggio sul corpo. Dopo di ciò premete con il dito la cerniera contro la parte esterna del corpo. Una volta che la cerniera si è innestata in posizione essa è perfettamente chiusa.



## REGISTRAZIONE DELLE CERNIERE DELLE ANTE

### 1. Per registrare rimuovete il cappuccio di copertura sul lato superiore della cerniera.

**2. Regolazione dell'altezza** in direzione verticale (+/-2 mm) Svitate leggermente le viti di fissaggio che si trovano sulla piastra di montaggio e muovete l'anta verticalmente fino alla posizione desiderata. Infine serrate nuovamente le viti di fissaggio.



### 3. Regolazione in orizzontale (+/- 2 mm)

Avvitate o svitate la vite di regolazione anteriore fino a che l'anta non è raddrizzata. Non è necessario svitare le viti di fissaggio che si trovano sulla piastra di montaggio.

### 4. Regolazione in profondità (+/- 2 mm)

Registrando la vite con eccentrico posteriore potete regolare la distanza tra corpo e frontale.

## SMONTAGGIO/MONTAGGIO DELLE FASCE DI ZOCCOLO

Gli elettrodomestici che si sono guastati possono venire sostituiti senza problemi. A tale scopo si possono staccare e rimontare le fasce di zoccolo. Per effettuare tale operazione procedete come segue:

### Smontaggio:

la fascia zoccolo viene fissata mediante un clip di fissaggio tra zoccolo ed armadietto base. Per lo smontaggio dello zoccolo spostate il clip di fissaggio lateralmente e tiratela poi verso il davanti.

### Montaggio:

riportate la fascia zoccolo e il clip di fissaggio nell'apposita tacca fino a che il clip innesta in posizione. Badate che alcune parti dello zoccolo sono incollate o avvitate ed in caso di scorretto smontaggio possono venire danneggiate.

## CAPACITÀ DI CARICO GENERALE

Tutti i mobili da cucina sono costruiti e controllati secondo l'ultimo stato tecnico. Tutti questi mobili portano il marchio GS, che conferma la sicurezza controllata e soddisfa, le norme seguenti:

### • DIN EN 14749

(Mobili da cucina e soggiorno, esigenze di sicurezza e procedimento di controllo)

### • DIN EN 15939

(Ferramenta - Solidità e capacità di carico)

### • DIN EN 15338

(Ferramenta - Solidità e resistenza degli estraibili e i suoi componenti)

### • DIN EN 15570

(Ferramenta - Solidità e resistenza delle cerniere e le sue componenti)

### • DIN EN 1116

(Mobili di cucina - Misure di coordinazione per mobili di cucina ed elettrodomestici di cucina)

Tutte le indicazioni sull'limite di carico sono statiche. Si riferiscono a un cauto appoggiare di oggetti. Il carico deve essere sparso proporzionale sulla superficie. Un carico puntuale deve essere minore.

In linea generale viene ipotizzato un utilizzo previsto:

### 1. Ripiani:

- Tutti i ripiani hanno una capacità di carico pari ai 50 kg/m<sup>2</sup>

### 2. Cassetti:/Estraibili:

- Cassetto:**  
Portata: incl. peso netto  
Cassetto fino a 56 cm di prof.: 40 kg

- Estraibili:**  
30-60 cm fino a 56 cm di prof.: 40 kg 80-120 cm fino a 56 cm di prof.: 70 kg

### 3. Basi angolari con ripiani girevoli e estraibili ribaltabili:

- Ripiani girevoli semicerchi con barra longitudinale in metallo per ripiano girevole: 15 kg

- Base angolare con estraibile ruotabile LeMans per ripiano girevole: 25 kg

### 4. Base per dispensa:

- Base per asciugamani e detergivi estraibile: 15 cm, 6 kg

- Base con cesto portapanne per pane estraibile: 30 cm, 7,5 kg

- Base con cassetto interno e portabottiglie amovibile estraibile: 30 cm, 40 kg

- Base per dispensa: per cesto/per supporto: 30 cm, 12 kg

- Base con cooking AGENT e chiusura soft: carico 16 kg

### 5. Colonne dispensa:

- Colonne dispensa con supporto per supporto: 30-40 cm, 18 kg

- Colonne dispensa con estrattore ribaltabile tandem 60 cm ripiano di estraibile (10 kg/supporto)  
ripiano dell'anta: 25 kg (4,1 kg/supporto)

IT

## GENERALITÀ

Le condizioni del vano devono corrispondere ai requisiti necessari per l'installazione di una cucina, è necessario dunque controllare la struttura delle pareti e accertarsi della sua idoneità al montaggio di armadi pensili e all'avvitamento dei listelli di fissaggio e delle squadrette.

Vi preghiamo di controllare che i supporti di fissaggio aggiunte, siano adatti per la qualità della parete. I nostri supporti sono adatti per parete (calcestruzzo, pietra piena, pietra bucata, però non per calcestruzzo a gas).

Altri supporti di fissaggio si devono procurare sul posto.

Per motivi di sicurezza contro il ribaltamento gli armadi a colonna devono essere fissati alla parete, anche se sono collegati con dei pensili. Anche base che sono appoggiati al muro o progettate in una soluzione isola, si devono fissare in modo che le base non possono cadere. Singoli pensili si devono fissare con due angoli di sicurezza forniti (sigla WB 51), in modo che il pensili non si stacca dal muro. In generale gli armadi si devono fissare con le vite consegnate. Il montaggio della cucina deve venire effettuato esclusivamente da personale esperto.

A tale proposito Vi preghiamo di ricordare che le apparecchiature elettriche e del gas nonché i raccordi per l'alimentazione e lo scarico dell'acqua possono venire montati solo da esperti con rispetto delle relative prescrizioni di sicurezza in vigore.

La rimozione o l'omissione di componenti, la combinazione con componenti costruiti da terzi, la modifica in generale di componenti (nella misura in cui ciò non sia consueto nell'ambito del montaggio di una cucina) costituiscono un pericolo e non sono quindi consentite. Pretese di garanzia e responsabilità sono escluse in questa occasione. In caso di combinazione di componenti forniti da terzi, prima del montaggio si deve effettuare una verifica in accordo con il costruttore della cucina.

I mobili da cucina, in particolare i componenti mobili, nel corso del

tempo vengono esposti a forti sollecitazioni. Ai fini della Vostra sicurezza controllate se eventualmente singoli componenti si sono allentati e barcollano. Spesso è sufficiente serrare leggermente una vite.

Se sono previsti come basi armadi pensili con ante in vetro, per motivi inerenti alla responsabilità di prodotto (prova rottura vetro) è possibile esclusivamente l'impiego di ante in vetro di sicurezza (spessore: 4 mm).

Se usate un prodotto Anticalcare Risciacquare La Superficie con tanta Acqua.

Materiali diversi con denominazione colore uguale, secondo l'illuminazione e la sua intensità possono sembrare come materiali con colori diversi. Così è soltanto possibile adattare strutture e colori. Una uguaglianza al interno delle tolleranze industriali, sono solo possibile con la scelta di materiali uguali.

Materie prime come legno e vetro hanno di se diversificazioni in struttura e colore. Col tempo e l'irradiazione non sempre uguale, è possibile un cambiamento di colore. Questo cambiamento di colore riguarda tutte le superfici. Più naturale è una materia, è più delicata reagisce a influssi ambientali. Usate tutti i componenti solo per l'uso predefinito.

#### Eliminazione:

Alla fine del suo ciclo ogni cucina deve essere riciclata a regola d'arte. Per questo motivo usiamo solo materiale riciclabile, come legno, metallo, vetro e materie sintetiche. Così otteniamo la possibilità di riciclaggio al 100%.

## AVVERTIMENTI

Ai fini della Vostra sicurezza osservate sempre, sia nel montaggio sia nell'utilizzo giornaliero, le indicazioni fornite dal costruttore degli elettrodomestici!

Nonostante tutti gli accorgimenti tecnici e costruttivi non è possibile escludere determinati pericoli di lesioni al 100 %. Per questo motivo prestate particolare attenzione alla sicurezza dei bambini. Ad esempio vi è pericolo che le dita rimangano incastrate in cassetti ed ante. Cassetti o maniglie vengono spesso utilizzati dai bambini come ausilio per arrampicarsi. Tenete presente anche la possibilità che si sbatta la testa contro i piani di lavoro e che i bambini tocchino involontariamente la piastra bollente del fornelletto. Valutate pertanto con riferimento alle Vostre personali esigenze se nella Vostra cucina sono eventualmente necessari ulteriori provvedimenti di sicurezza.

Essi potrebbero per esempio consistere in armadi chiudibili, cassetti a prova di bambino o applicazioni antiurto sugli angoli spigolosi. Diversi accessori per aumentare la sicurezza sono reperibili presso i rivenditori specializzati di cucine.



## SZANOWNA Klientko, SZANOWNY Klientie,

Dużo czasu i rozoważań poświęciliście Państwo do stworzenia koncepcji i do ostatecznego wyboru kuchni. Cieszymy się, że zdecydowali się Państwo na meble kuchenne z naszej oferty.

Wybór ten świadczy o tym, jak ważna jest dla Państwa - tak jak i dla nas - wysoka jakość, estetyczny wygląd i niezawodność. Dlatego bardzo ważne jest zapoznanie się ze wskazówkami pielęgnacji i użytkowania tej wysokowartościowej kuchni. Przeczytanie tej broszury nie zabierze Państwu dużo czasu, a będzie owocowało przez wiele następnych lat.

Wśród używanych materiałów najczęściej stosowane są materiały drewniane, pokrywane tworzywami sztucznymi, lakierami bądź fornirami.

Z PURemission oznacza, że wszystkie produkty drewniane całej oferty spełniają wysokie wymagania norm amerykańskich w zakresie dopuszczałnych limitów zawartości formaldehydu, a tym samym ich zawartość leży wyraźnie poniżej granic wyznaczonych przez normy europejskie. Poprzez staranny dobór tworzyw drzewnych oraz naszych dostawców, udało się dotrzymać wymagań wytycznych w sprawie emisji zgodnie z postanowieniami rozporządzenia CARB 2 93120 oraz TSCA tytuł 6. Maksymalne wartości dopuszczalne europejskiej dyrektywy dotyczącej klasy emisji E05 zostały dotrzymane lub nasza emisja jest daleko poniżej tych limitów.

Stosowane materiały poddawane są stałej kontroli. Nie zawierają one pestycydów ani środków owadobójczych. Również inne szkodliwe dla zdrowia emisje nie zostały wykryte. Produkcja mebli odbywa się według przemysłowych metod i standardów.



## CZYSZCZENIE SZAFEK

W gospodarstwie domowym znajduje się wiele substancji, które po pewnym czasie działania na niektórych powierzchniach nie dadzą się całkowicie usunąć. Plamy tłuszczu i inne plamy powinny być bezzwłocznie usuwane. Do czyszczenia szafek, półek i szuflad potrzebujecie Państwo lekko zwilżonej ściereczki ewentualnie nasączonej odrobiną płynu do mycia naczyń lub szkła. Ważne jest, by powierzchnię po zakończeniu mycia wytrzeć suchą miękką szmatką. Za mokra ściereczka może pozostawać w szczelinach i fugach wilgoć, która może spowodować pęcznienie mebli.

Dla wszystkich powierzchni wewnętrznych obowiązuje zasada:

nie korzystaj ze środków szorujących, politur do mebli, past woskowych, acetonu, rozpuszczalników nitro i żywiczych. Nie korzystaj również ze zmywaków z chropowatą czy metalową powierzchnią. Stanowco prosimy o przestrzeganie wskazówek producenta środków czystości.

Regularnie znajdują się one na dwornej stronie etykietki środków czystości. Środki zawierające np.: alkohol, lub spirytus mogą uszkodzić powierzchnię mebli.

Folie ochronne są do usunięcia podczas, lub zaraz po montażu kuchni.



Środek czyszczący	Delikatne mydliny	Środek do czys. tłuszcza	Środek do czys. szkła	Gąbka do usuw. brudu
<b>Fronty</b>				
Lakier bezpośredni, matowy	●	●	●	sporadycznie
Lakier bezpośredni połysk	●	●	●	sporadycznie
UV-lakier wysoki połysk	●	●	●	●
Lakier matowy UV (repro)	●	●	●	sporadycznie
Lakier matowy UV (kolory uni)	●	●	●	●
Lakier matowy	●	●		
Lakier wysoki połysk	●	●		
Laminat HPL	●	●	●	●
Pokryta żywicą melaminową	●	●	●	●
Lakierlaminat	●	●	●	
Lakierlaminat	●	●	●	
Szkoł polimerowe	●	●	●	●
Szkoł	●	●	●	
Drewno naturalne lakierowane	●			
Fornir naturalny	●			
Fornier kamienny	●			
Lakier metaliczny	●			
Beton	●	●	●	
Linoleum	●			
<b>Płyty robocze</b>				
Kamień naturalny	●		●	●
Ceramika	●		●	●
Laminat HPL	●	●	●	●
Laminat HPL PerfectSense®	●	●	●	●

### Bezpieczne czyszczenie

Aby uniknąć uszkodzeń nie wolno stosować środków czyszczących zawierających rozpuszczalniki, jak i środków szorujących, ścierek z mikrofibry/mikrowłókien i myjek parowych. Środki dezynfekcyjne, zawierające np. alkohol, chlor, amoniak, fenol lub spirytus mogą uszkodzić powierzchnię mebli.

### FRONTY Z TWORZYWA SZTUCZNEGO I FRONTY LAKIEROWANE

Do czyszczenia różnorodnych powierzchni frontów wystarcza miękka szmatka i ciepła woda z odrobiną płynu do mycia naczyń. Aby uniknąć uszkodzeń, nie można używać środków zawierających rozpuszczalniki, środków szorujących, ściereczek mikrofazowych i urządzeń parowych.

Przy frontach pokrywanych tworzywami sztucznymi, szczególnie silne zabrudzenia lakierami czy klejami mogą być usuwane środkami do czyszczenia tworzyw sztucznych dostępnymi w handlu. Dla pewności, proszę wypróbować działanie takiego środka na niewidocznym miejscu.

Do czyszczenia i pielęgnacji frontów o matowej powierzchni potrzebny jest środek dostępny w specjalistycznych salonach sprzedaży mebli kuchennych. Poza tym obowiązują te same wskazówki jak i dla frontów powlekanych tworzywem sztucznym.

Do czyszczenia i pielęgnacji frontów lakierowanych czy lakierowanych na wysoki połysk potrzebny jest środek dostępny w specjalistycznych salonach sprzedaży mebli kuchennych.

Poza tym obowiązują te same wskazówki jak i dla frontów powlekanych tworzywem sztucznym.

Przy frontach lakierowanych na wysoki połysk technologicznie uwarunkowany „niepokój” powierzchni, drobinki i zagłębenia w powierzchni są nieuniknione. Ta charakterystyka odpowiada standardom produkcyjnym i nie jest powodem do reklamacji.

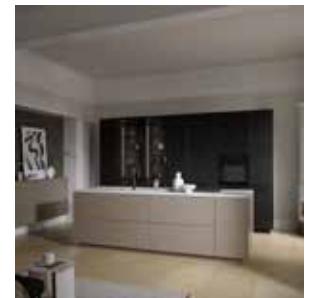


### Uwaga:

Podczas czyszczenia frontów zawsze powinno być przestrzegane:

Zanieczyszczenia, szczególnie silnie barwiących substancji, ale też pochodne tłuszcza muszą być natychmiastowo usunięte przy użyciu dużej ilości wody, ewentualnie z dodaniem nieszorujących środków czyszczących. Zanieczyszczenia nie mogą zaschnąć! Pozostałości plam mogą być usunięte cieplimi mydlinami, ewentualnie wodą z dodatkiem płynu do mycia naczyń i użyciu szotki do dloni. Po czyszczeniu należy usunąć resztki mydlin letnią wodą i wysuszyć powierzchnie irchą. Zaschnięte lub długą działającą zabrudzenie może nie dać się ewentualnie całkowicie usunąć.

Stanowczo prosimy o przestrzeganie wskazówek producenta środków czystości. Regularnie znajdują się one na odwrotnej stronie etykietki środków czystości. Środki zawierające np.: alkohol, lub spirytus mogą uszkodzić powierzchnię mebli.



## PerfectSense®

Wysoko jakościowe powierzchnie PerfectSense® przekonują do siebie zarówno swoją wizualną perfekcją, jak i wytrzymałością i odpornością. Uszlachetnione warstwą lakieru powierzchnie nadają kuchni ekskluzywnego i szlachetnego charakteru.

Codzienne czyszczenie powierzchni PerfectSense® powinno być wykonane z stosowaniem delikatnych środków, np. płynu do szyb. Należy dodatkowo używać czystej, ciepłej wody, czystej ściereczki do czyszczenia, ręczniczka lub miękkiej gąbki. W przypadku szczególnie uporczywych plam na matowej powierzchni użyj ostrożnie magicznej gąbki (częste używanie tej gąbki może uszkodzić powierzchnię). Po czyszczeniu na mokro, należy wytrzeć powierzchnię czystą ściereczką bawełnianą lub papierową do sucha.



### FRONTY DREWNIANE

Drewno jest materiałem naturalnym. Jego usłojenie i barwa tworzą każdą kuchnię unikatem. Różnice w strukturze i barwie – np. wynikłe na skutek działania oświetlenia słonecznego czy też sztucznego – są charakterystyczne i normalne dla produktu naturalnego. Nie są one dlatego też podstawą do reklamacji. Przy frontach z dekiem/fornirowanymi może obraz struktury drewna być przesunięty względem poszczególnych frontów. Przesunięty względem siebie obraz struktury drewna lub innych struktur nie podlega reklamacji.

Powierzchnie frontów drewnianych są zabezpieczone wysoko jakościowymi lakierami. Do czyszczenia frontów z prawdziwego drewna nadaje się miękka ściereczka i ciepła woda z niewielką ilością płynu do mycia naczyń. Stosowanie środków czyszczących na bazie rozpuszczalników, środków ściernych i ściereczek z mikrofibry może uszkodzić powierzchnię mebla.

Pryśnięcia tłuszcza lub inne zanieczyszczenia nie mogą zaschnąć; powinny być od razu usuwane. Aby w rogach i na krawędziach frontów nie zbierała się wilgoć, należy do sucha wytrzeć fronty miękką szmatką.

Stanowczo prosimy o przestrzeganie w skazówce producenta środków czystości. Reguralnie znajdują się one na odwrotnej stronie etykietki środków czystości. Środki zawierające np.: alkohol, lub spirytus mogą uszkodzić powierzchnię mebli. Drewno to żywy materiał i jako taki znajduje się w stałym ruchu, gdy jest poddane wpływom suchego czy też wilgotnego powietrza. Mimo starannego zabezpieczenia frontów powłoką lakierową, fronty mogą zwiększyć lub zmniejszyć swoją objętość. Dlatego należy podczas gotowania włączać pochłaniacz lub okap kuchenny i jednocześnie zadbać o wystarczający dopływ świeżego powietrza.

### FORNIR KAMIENNY

Do produkcji fornirów kamiennych wykorzystywane są naturalnie powstałe ateriały. Na różnicowania w kolorystyce, polysku, rysunku i strukturze nie ma wpływu i dlatego są one typową właściwością materiału. Każdy front to unikat. Wszystkie fronty fornirowane kamiennym fornirem należy czyścić wilgotną bawełnianą ściereczką i letnią wodą.



### FRONTY SZKLANE

Szkło jako materiał nadaje się idealnie do kuchni. Jego drobna porowatość umożliwia utrzymanie wysokiej higieny. Szkło przeźrociste należy czyszczyć delikatnymi środkami czyszczącymi, jak i dostępными w handlu środkami do czyszczenia szkła. Substancje chemiczne czy też inne środki żrące, powinny być natychmiastowo usunięte za pomocą wody. Szorowanie czy skrobanie szkodzi szklanej powierzchni.

Szkło matowe w przeciwieństwie do szkła przeźroczystego posiada lekko chropowatą powierzchnię. Powierzchnię szklaną należy czyszczyć szmatką, miękką gąbką lub dostępnymi w handlu środkami do czyszczenia szkła. Powierzchnie szklane nie powinny być czyszczone środkami zawierającymi sylikon czy też środkami o odczynie kwaśnym. Tłuszcze i oleje pozostawiają na matowym szkle cienie. Można je bez trudności usunąć środkami do czyszczenia szkła.

Stanowczo prosimy o przestrzeganie w skazówce producenta środków czystości. Reguralnie znajdują się one na odwrotnej stronie etykietki środków czystości. Środki zawierające np.: alkohol, lub spirytus mogą uszkodzić powierzchnię mebli.

Szkło hartowane jest bardzo odpornym materiałem. Mimo to może ulec pęknięciu. Przy przeciążeniach np. uszkodzeniach krawędzi lub powierzchni zmienia się równowaga naprężenia powierzchniowego. To może doprowadzić do nieoczekiwanej pęknięcia szkła. Takie pęknięcie może nastąpić od razu lub po upływie pewnego czasu od momentu przeciążenia. Mocne uderzenia w powierzchnię szkła powinny być zatem wyeliminowane. Do produkcji szkła używane są tylko materiały naturalne, dlatego może dojść do pewnych różnic kolorystycznych.



### LAMINOWANE PŁYTY ROBOCZE

Płyta robocza jest najczęściej eksploatowanym elementem meblowym w kuchni. Dlatego, na płyty robocze używamy tylko wysoko jakościowych materiałów, hartowanych i uodpornianych na intensywne działania zewnętrzne. Generalnie do wszystkich prac związanych z cięciem i używaniem innych ostrych narzędzi, jak i odstawianiem na płycie roboczej gorących przedmiotów, używane powinny być podkładki.

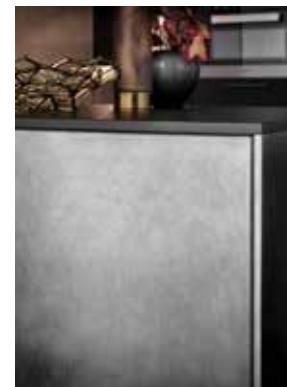
Cięcie nożem na płycie roboczej lub odstawianie garnków bezpośrednio z płyty grzewczej na płytę roboczą pozostawia nawet na najodporniejszym materiale ślady. Pozostałości po wszelkiego rodzaju płynach należy niezwłocznie usunąć. Szczególnie na powierzchniach matowych należy unikać środków pozostawiających po sobie smugi. Środki czyszczące należy usunąć natychmiastowo czystą wodą. W normalnym przypadku do czyszczenia żnorodnych powierzchni płyt roboczych wystarcza miękka ściereczka, ciepła woda i niewielka ilość płynu do mycia naczyń. Aby uniknąć uszkodzeń nie należy używać środków zawierających rozpuszczalniki lub drobinki polerujące, ściereczek z mikrofibry, jak i urządzeń parowych.

Wysokojakościowe powierzchnie PerfectSense® przekonują do siebie zarówno swoją wizualną perfekcją, jak i wytrzymałością i odpornością. Uszlachetnione warstwą lakieru powierzchnie nadają kuchni ekskluzywnego i szlachetnego charakteru.

Codzienne czyszczenie powierzchni PerfectSense® powinno być wykonane z stosowaniem delikatnych środków, np. płynu do szyb. Należy dodatkowo stosować czystą, ciepłą wodę, czyste ściereczki lub ręczniki papierowe, miękką gąbkę lub gumę do zabrudzeń (ostatnie tylko przy powierzchniach matowych). Po czyszczeniu na mokro, należy wytrzeć powierzchnię czystą ściereczką bawełnianą lub papierową do sucha.

**Uwaga:**  
Nie należy stosować politur do drewna, środków czyszczących zawierających wosk lub natłuszczających (np. z dodatkami natłuszczającymi skórę użytkownika). Mają one tendencję do tworzenia się na powierzchni klejącej, tworzącej brud powłoki. Substancje natłuszczające neutralizują właściwości Anti-Fingerprint matowych powierzchni PerfectSense®. Zastosowanie ściereczek z microfibry nie jest zalecane i może prowadzić do uszkodzeń powierzchni.

**Wskazówka:**  
Z racji na powstałe na płycie roboczej widoczne pozostałości np. tłuste plamy po smażeniu lub złogi oparów (przy pochłaniaczach w płytach grzewczych), koniecznym może się okazać czyszczenie generalne. W tym celu, zamias stosować wyżej wymienione środki, należy użyć dostępnych środków na pozostałości tłuszczy.



## ZALECENIE DO CZYSZCZENIA:

1. Na powierzchnię płyty roboczej należy całosciowo nanieść ogólnodostępne w handlu środki usuwające tłuszcze.
2. Środki czyszczące pozostawić na powierzchni na maksymalnie 5 minut.
3. W dalszym kroku środki czyszczące należy usunąć wilgotną ściereczką, przy czym ściereczkę często płykać w czystej wodzie.
4. Następnie czyszczoną powierzchnię należy doczyszczyć czystą ściereczką i ciepłą wodą, tak by wszystkie pozostałości czyszczenia zostały usunięte, a na powierzchni nie pozostały zamazania i smugi.
5. Na koniec wilgotną jeszcze powierzchnię należy wytrzeć do sucha czystą bawełnianą lub papierową ściereczką.
6. W zależności od efektu czyszczenia można powtórzyć kroki 1 do 5.

Aby uniknąć uszkodzeń nie wolno stosować środków czyszczących zawierających rozpuszczalniki, jak i środków szorujących, ścierek z mikrofibry/mikrowłókien i myjek parowych. Środki dezynfekcyjne, zawierające np. alkohol, chlor, amoniak, fenol lub spirytus mogą uszkodzić powierzchnię mebli.

**Zanieczyszczenia spowodowane wodą o wysokiej zawartości wapnia:**

Powierzchnie zanieczyszczone twardą wodą prosimy czyścić 10%-wym letnim roztworem octu lub kwasu cytrynowego, po czym splukać powierzchnię czystą wodą. Jeżeli używacie Państwo odwapniacza sprzedawanego w sklepach należy bezpośrednio po jego zastosowaniu dobrze splukać czyszczoną powierzchnię czystą wodą.

**Wycięcia pod płyty grzewcze i zlew:**

Wycięcia pod płyty grzewcze i zlewy muszą być zabezpieczone aluminiową taśmą samoprzylepną. Taśma ta dostarczana jest z każdym zamówieniem. Taśmą tą można dodatkowo zapewnić płytę roboczą nad zmywarką.

**W szczególności powierzchnie z doklejanymi kantami i fugami muszą być chronione przed bezpośredniem działaniem gorąca, stojącej wody i gorącej pary.**

## PŁYTA ROBOCZA Z KAMIENIA NATURALNEGO

Jest on materiałem naturalnym. Jego rodzaj i jego wygląd uwarunkowany został przez miliony lat. Żadna kamienna płyta robocza nie jest podobna do drugiej. Dlatego wraz z zakupem takiej płyty roboczej dostaje Państwo unikat. Kamień naturalny jest materiałem bardzo twardym i w trybie normalnego użytkowania jest go bardzo trudno zarysować. Przy tym jest łatwy w utrzymaniu czystości. Ze względu na swoją powierzchnię, kamień naturalny nie daje podłożu do rozwoju alergenów i mikroorganizmów, w związku z czym spełnia wszystkie cechy idealnej płyty roboczej. W procesie specjalnej impregnacji, mikrometryczne pory płyty wykonanej z kamienia naturalnego zostają zasklepione tak, by w jak największym stopniu zapobiec powstawaniu plam po oleju, tłuszczy lub wodzie. Załączony do każdej płyty kamiennej środek pielęgnujący gwarantuje długotrwałą ochronę. Środek ten powinien być rozpuszczony w ciepłej wodzie (25 ml/3 l) i 5-6 razy w odstępie 15 min. rozprowadzany na płyce kamiennej. Środek pielęgnujący powinien być tak długo rozprowadzany, aż na powierzchni powstanie lekka mydlana powłoka. Jest to oznaka nasycenia kamienia środkiem pielęgnacyjnym.

W pierwszych dniach użytkowania, kamienna płyta robocza nie powinna mieć kontaktu z olejem lub innymi zawierającymi tłuszcze środkami spożywczymi. Po zakończonej pielęgnacji płytę kamienną można czyścić środkami do czyszczenia szkła.

## CERAMIKA PŁTY KUCHENNE

Na wytwarzanie bardzo jednorodnych i twardych aterialów. Wypalona powierzchnia nie przyjmuje wody i pozostaje neutralna w kontakcie z produktami spożywczymi, tak więc jakiejkolwiek dodatkowe impregnacje są zbyteczne. Ceramika jest - przy poprawnym użytkowaniu i pielęgnacji - w znacznej mierze odporna na zadrapania. Jest również odporna na kwasы i łatwa w utrzymaniu. W wypadku narażenia elementów ceramicznych na ekstremalnie wysokie temperatury - np. gorące patelnie - zaleca się stosowanie dodatkowych podstawk. Zaleca się również stosowanie deseczek do krojenia, aby zapobiec śladom po cięciach nożem. Powierzchnie ceramiczne należy czyścić standardowymi środkami do czyszczenia szkła (nie pozostawiającymi powłok) i suchymi ściereczkami z mikrofibry. W ten sposób można łatwo usunąć w iekszość zanieczyszczeń takich jak np. herbatka, kawa, soki owocowe i warzywne, tłuszcze i oleje.

## ZLEWY I PŁYTY GRZEWCZE

Aluminium i stal są materiałami uszlachetniającymi kuchnię i przyciągającymi wzrok. Aby utrzymać połysk na zlewach, płytach grzewczych i sprzęcie AGD, wykonanym z aluminium lub stali najlepiej korzystać z gąbek lub szmatki pluszowych. Do czyszczenia najlepiej nadają się łagodne środki przeznaczone do mycia naczyń lub markowe specjalistyczne środki do czyszczenia stali czy też aluminium. Nie wolno używać środków szorujących, wełny stalowej czy też gąbek do szorowania.

Rdzawy nalot powstały np. poprzez wiórki stalowe pozostałe po montażu instalacji rur stalowych będzie raczej rzadkością. Mimo to, w takim wypadku należy usunąć oksydujące częsteczki stali dostępnymi w handlu środkami do czyszczenia stali.

Dla zlewów ceramicznych lub mineralnych obowiązują następujące reguły: Lekkie zabrudzenia usuwa się wilgotną szmatką ewentualnie przy użyciu środków do mycia naczyń. Mocniejsze zabrudzenia usuwają środki zawierające ocet. Ekstremalne lub zaschnięte zabrudzenia czy metalopochodne zadrapania należy usuwać proszkami do czyszczenia. Nie należy używać piasku lub środków zawierających fluor.

Aby radość z nienagannego wyglądu Państwa kuchni trwała jak najdłużej, prosimy o przestrzeganie powyższych wskazówek jak i szczegółowych informacji producentów.



## PŁYTY GRZEWCZE

Gotowanie bez pryskania - niemożliwe! Szczególnie przy ceramicznych płytach grzewczych ważne jest, by po każdym używaniu je wyczyścić. Każda, nawet najmniejsza odrobina brudu wpieka się przy następnym gotowaniu w powierzchnię płyty ceramicznej. Drobne zanieczyszczenia najlepiej usunąć wilgotną szmatką z odrobiną płynu do mycia naczyń. Przy silniejszych zabrudzeniach spowodowanych pozostępstwami twardej wody, czy też trwałymi śladami po garnkach należy skorzystać ze specjalnych środków polecanych przez producentów. Polecanie, przykładowe środki: Cerafix, Ceraclean lub Stahifix. Zapieczoną resztkę cukru, soli lub potraw zawierających cukier należy usuwać jeszcze w stanie gorącym, przy użyciu specjalnie do tego przeznaczonego skrobaka.

**Prosimy o uważne stosowanie się do instrukcji obsługi danego producenta.**

## ZMYWARKI

Podczas użytkowania, pielęgnacji i czyszczenia proszę pamiętać, aby szybko usunąć wodę i wilgoć. Tylko postępując w myśl tej zasady można długoterminowo ustrzec elementy meblowe przed szkodami spowodowanymi wilgocią.

Prosimy sprawdzić, czy specjalna blacha, chroniąca płytę roboczą przed parą wodną została zamontowana pod płytą roboczą. Blacha taka, jest z reguły załączana do każdej nowej zmywarki.

**Prosimy również i przy tym spróbować zaznajomić się z instrukcją obsługi producenta.**

## SPRZĘT DO ZABUDOWY

Gotowanie powinno być czynnością łatwą i dającą dużo satysfakcji. Ta zasada uwzględniona jest w dzisiejszym sprzęcie AGD. Piekarniki do zabudowy posiadają systemy łatwego czyszczenia tj. activClean, pyrolyza czy też kataliza, jak i filtrujące wkłady węglowe. Z powodu ogromnej ilości różnorodnych systemów, prosimy dokładnie zapoznać się z instrukcją obsługi danego producenta.



## WYSOKA TEMPERATURA, PARA I WILGOĆ

...szkodzą Państwa meblom, gdy są one często z nimi konfrontowane. Państwa kuchnia ma fabrycznie zamontowane różnego rodzaju osłony, które chronią meble od pary, wysokiej temperatury i wilgoci. Mimo to, musicie Państwo dbać, by para i wysoka temperatura z piekarnika, okapów zintegrowanych zmywarki, ale też drobnych urządzeń tj. czajnik, maszyna do kawy czy też mikrofalówka nie miały bezpośredniego pływu na elementy meblowe. Dlatego też, zaleca się podczas gotowania mieć zawsze włączony okap kuchenny, nie zostawiać uchyłonych drzwi od piekarnika czy zmywarki, tak by wilgoć i wysoka temperatura nie mogły zniszczyć okolicznych elementów meblowych.

Podczas użytkowania, pielęgnacji i czyszczenia proszę pamiętać, aby szybko usunąć wodę i wilgoć. Tylko postępując w myśl tej zasady można długoterminowo ustrzec elementy meblowe przed szkodami spowodowanymi wilgocią. Atmosfera pomieszczenia kuchennego musi być dopasowana do danej sytuacji (np. 20°C / 65% rel. wilgotności) poprzez wystarczające wietrzenie pomieszczeń.

## ŚLADY UŻYTKOWANIA

Zastosowane materiały odpowiadają w swoich właściwościach najważniejszym normom i wytycznym dla branży meblowej. Mimo to z upływem czasu poszczególne ślady użytkowania są nieuniknione. Szczególnie narażone są tu: płyta robocza, korpus i półki szafkowe. Dotyczy to zarówno powierzchni z tworzywa sztucznego, jak i ze szkła, forniru, lakierni itd. Gdy np. nieszkliwione elementy naczyń ceramicznych (filizanek, tależy, misek, itd.) będą przesuwane po powierzchniach meblowych, to mogą powstać zadrapania i przetarcia, których nie będzie można już usunąć.

## REGULACJA FRONTÓW SZUFLADOWYCH

Zakupiliście Państwo kuchnię wysokiej jakości, która fabrycznie jest tak przygotowana, że po prawidłowym montażu dalsza regulacja położenia frontów nie jest konieczna. To dotyczy również frontów szufladowych. Gdyby jednak zastąpiła taka konieczność, prosimy postępować w następujący sposób:

## 1. Regulacja frontów w pionie:

We wnętrzu szuflady na początku każdej framugi znajdują się dwie śruby. Śrubokretem krzyżowym należy poluzować górną śrubę. Dolną śrubę zmieniamy położenie frontu w pionie (+/- 2 mm). Po ustaleniu położenia frontów należy dokręcić górne śruby. Dla szuflad głębokich obowiązuje reguła: framugi ze szklanym bokami ewent. z prostokątnymi relingami mają 2 śruby kontrującą. Framugi z okrągłymi relingami mają po jednej śrubie kontrujączej.

## 2. Regulacja frontów w poziomie

Pod szufladą na samym przodzie framugi znajdują się po każdej stronie dźwigienki. Należy przycisnąć te dźwigienki lekko do tyłu. Teraz ręcznie można przesunąć w poziomie front (+/- 1,5 mm). Po ustaleniu proszę puścić dźwigienki. Ta sama procedura dotyczy szuflad głębokich.

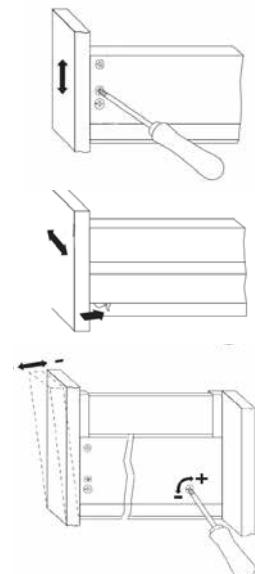


## 3. Regulacja kąta nachylenia w Nova pro:

Regulacja kąta nachylenia frontu dotyczy arówno szuflad głębokich z prostokątnym jak i ze szklanym relingiem. Przy szufladach z prostokątnym relingiem w przedniej części w zaślepce po obydwóch stronach szuflady znajduje się śruba do regulacji kąta pochylenia frontu. Przy szufladach ze szklanymi relingami śruba regulacyjna znajduje się w zaślepach zarówno w przedniej jak i w tylniej części szuflady. Przy pomocy tych śrub można wyregulować kąt nachylenia frontu szuflady.

## 4. Ustawienie pochyłu frontu Metro Box:

Ustawienie konta pochyłu dotyczy tylko szuflad głębokich. Wewnątrz, z tyłu, na boku szuflady znajduje się śrubka regulacyjna. Tą śrubką ustawiamy kąt pochyłu.



### Prosimy pamiętać! Szufle o szerokości 80-120 cm:

Zanim przystąpcie Państwo do regulacji pionowej lub poziomej frontów, należy poluźnić śruby ekscentryczne znajdujące się na spodzie podłogi szuflady (po regulacji należy te śruby znów dokręcić).

### WYJMOWANIE, WKŁADANIE SZUFLAD I WYSUWANYCH ELEMENTÓW NOVA ORAZ METRO

W celu gruntownego wyczyszczenia wnętrza szuflad możliwe jest wyjęcie szuflad z szafki i ich ponowne włożenie.

W celu wyjęcia trzeba szufladę całkowicie wysunąć, a potem lekko unieść jej przednią część do góry. Zabezpieczenie szuflady na prowadnicach zostanie automatycznie zwolnione.

Aby zapobiec uszkodzeniom nie należy stawiać szuflad jednej na drugiej, tylko obok siebie.

W celu włożenia szuflady trzeba całkowicie wyciągnąć przywierdzone do korpusu szafki prowadnice. Następnie należy umieścić na prowadnicach szufladę i wsunąć ją do środka szafki, do momentu gdy zabezpieczenie szuflady wyraźnie zaskoczy.

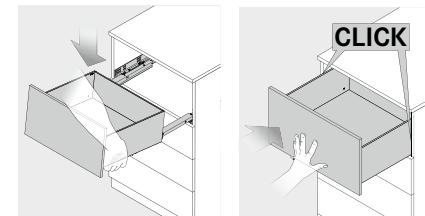
Po zamontowaniu szuflady należy sprawdzić, poprzez kilkukrotne całkowite otworzenie i zamknięcie szuflady, czy szuflada jest dobrze włożona i czy zabezpieczenie działa.

### Wymiana baterii w szufladach z oświetleniem (tylko Metro Glas R LED)

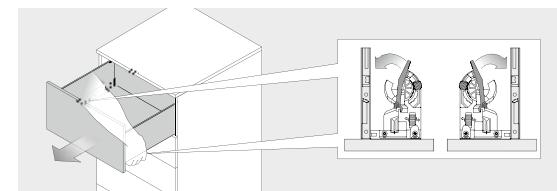
Do wymiany baterii należy wymontować głęboką szufladę (montaż i demontaż opisany powyżej). Kasety na baterie znajdują się w bokach szuflady i nie trzeba ich wyjmować. Aby otworzyć kasetę na baterie należy zatrzaszc nacisnąć w dół. Stare baterie mogą teraz być zastąpione nowymi. Należy zwrócić uwagę na biegunki baterii (patrz naklejka na klapce). Kasetkę z bateriami zamknie się poprzez zamknięcie klapki. Na każdą szufladę potrzeba 10 Baterii typu AAA LR03 1,5 V.

## WYJMOWANIE, WKŁADANIE I REGULACJA SZUFLAD SLD

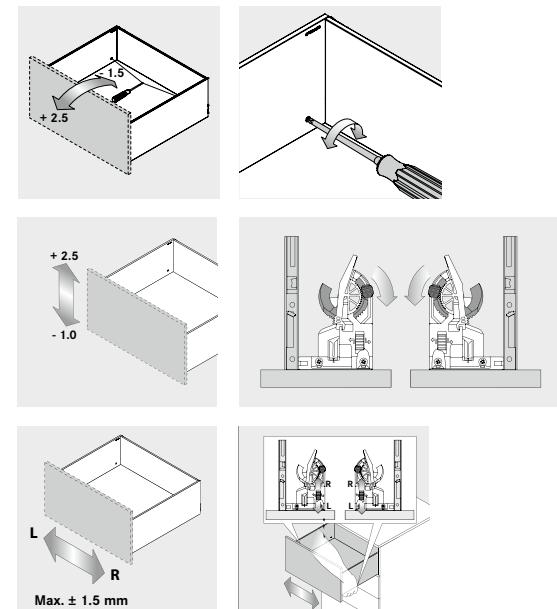
Montaż:



Demontaż:



Regulacja:



## PODZIAŁ WEWNĘTRZNY

Sztućce, puszki z przyprawami, małe urządzenia elektryczne lub przyrządy do gotowania, to wszystko znajdzie swoje miejsce dzięki intelligentnemu podziałowi wnętrza szafek. Wkłady do szuflad możecie Państwo bezproblem owo domówić w miejscu zakupu mebli.



## MOVE

Elementy pojedyncze mogą być wszechstronnie zastosowane i dodatkowo wyposażone w metalowe przegródki. W ofercie znajdują się elementy dodatkowe jak: wkład na sztućce, podajnik do folii, blok, do wyrownania głębokości.



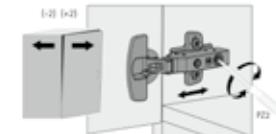
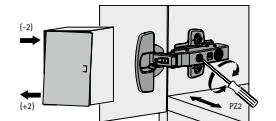
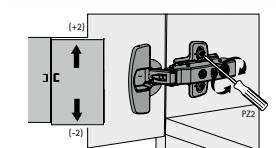
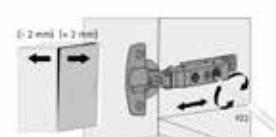
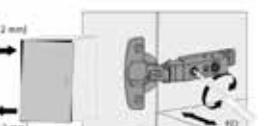
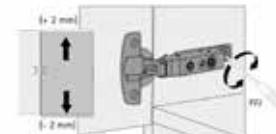
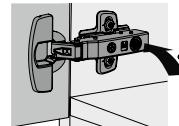
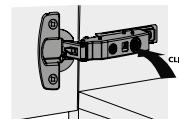
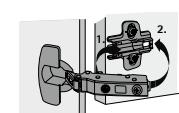
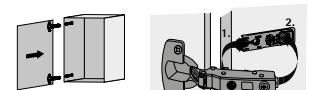
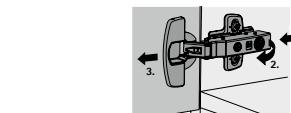
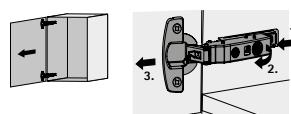
## DEMONTAŻ / MONTAŻ DRZWI

### 1. Demontaż:

Zawiasy należy odczepiać w kolejności z dołu do góry. W celu odczepienia zawiasu należy wepchnąć przycisk znajdujący się tyłu zawiasu (rys. 1+2) W trakcie zdejmowania drzwi należy je bardzo stabilnie trzymać.

### 2. Montaż:

Zawiasy należy zaczepiać w kolejności od góry do dołu. Trzeba zadbać, aby zawiasy zostały dobrze zaczepione w korpusie - w stalowym prowadniku zawiasu. W tym celu należy mocno docisnąć zawias do boku szafki (rys. 3+4)



## REGULACJA ZAWIASÓW FRONTÓW DRZWIOWYCH

1. Do regulacji należy usunąć przykrywkę zasłaniającą dostęp do śrub regulacyjnych.

2. **Regulacja wysokości** w pionie (+/- 2 mm) śruby mocujące prowadnik zawiasu lekko poluzować na korpusie szafki i ustawić położenie drzwiczek w pionie. Po regulacji śruby ponownie dokręcić.

3. **Regulacja poziomu** (+/- 2 mm) przednią śrubę regulacyjną wkręcić bądź wykręcić, tak by drzwiczki wisiały poziomo. Śruby mocujące prowadnik zawiasu nie muszą być poluzowane.

4. **Regulacja głębokości** (+/- 2 mm) Tylną śrubą mimośrodową należy ustawić odstęp między korpusem szafki a frontem.

## DEMONTAŻ / MONTAŻ MASKOWNIC COKOŁOWYCH

Uszkodzony sprzęt AGD można bezproblemowo wymienić. W tym celu można zdemontować maskownice cokołowe i po wymianie sprzętu ponownie je zamontować.

### Demontaż:

Maskownica cokołowa zamontowana jest za pomocą klipsów pod spodem dolnych szafek. W celu demontażu maskownicy należy przesunąć klipy w bok i je pociągnąć do siebie razem z maskownicą cokołową.

### Montaż:

Maskownicę cokołową ustawić w starej pozycji pod szafką. Klipy przesunąć w bok tak, by weszły w przewidziane dla nich nacięcia. Proszę pamiętać, że niektóre elementy maskownicy cokołowej są klejone lub skręcane na śruby. Przy nieprofesjonalnym demontażu mogą one zostać uszkodzone.



## OGÓLNE DANE TESTÓW

Wszystkie meble są skonstruowane i badane według najnowszych standardów technicznych. Wszystkie meble odznaczone są symbolem „GS - zbadane i bezpieczne” i spełniają tym samym najważniejsze normy, takie jak:

- **DIN EN 14749**  
(Wymagania i metody badania mebli mieszkaniowych i kuchennych pod względem bezpieczeństwa)
- **DIN EN 15939**  
(Okucia meblowe – stabilność i wytrzymałość okuć naściennych)
- **DIN EN 15338**  
(Okucia meblowe – stabilność i wytrzymałość prowadnic szufladowych i ich części składowych)
- **DIN EN 15570**  
(Okucia meblowe – stabilność i wytrzymałość zawiasów i ich części składowych)
- **DIN EN 1116**  
(Meble kuchenne – wymiary koordynacyjne dla mebli kuchennych i sprzętu AGD)

Wszystkie podane maksymalne obciążenia są zdefiniowane statycznie, co oznacza, że obciążenia są wynikową „ostrożnego i odpowiedniego odkładania” przedmiotów, a nie ich upadania czy też rzucania nimi.

Obciążenie musi być rozłożone na całą powierzchnię. Punktowy nacisk powinien być zdecydowanie mniejszy.

Jednoznacznie zakłada się użytkowanie zgodne z przeznaczeniem.

### 1. Półki w szafkach:

- Wszystkie wieńce jak i półki ruchome wytrzymują nacisk 50kg/m<sup>2</sup>

### 2. Szuflady/Szuflady głęboka:

- Szuflady:  
Maksymalne dopuszczalne obciążenie:  
Szuflada do gł. 56 cm: 40 kg
- Szuflady głęboka:  
30-60 cm do gł. 56 cm: 40 kg  
80-szer. 120 cm do gł.  
56 cm: 70 kg

### 3. Szafki dolne narożne z tworzywa sztucznego i szafa wysoka na zapasy:

- półka obrotowa 1/2 koła z relingiem metalowym udźwig półki obrotowej: 15 kg
- Szafka dolna narożna z LeMans udźwig półki obrotowej: 25 kg



### 4. Szafka dolna na zapasy z regulowanymi koszami drucianymi:

- Szafka dolna na ręczniki i środki chemiczne Udźwig systemu: 15 cm, 6 kg
- Szafka dolna z torebką na bagietki Udźwig systemu: 30 cm, 7,5 kg
- Szafka dolna z szufladą wewnętrzną i wyjmowanym koszem na butelki Udźwig systemu: 30 cm, 40 kg
- Szafka dolna na zapasy z regulowanymi koszami drucianymi za kosz/na każdą półkę: 30 cm, 12 kg
- Szafka dolna z cooking AGENT i systemem samodomkującym maks. 16 kg

### 5. Szafy wysokie CARGO:

- Szafy wysokie CARGO z każdą półką na każdą półkę: 30-40 cm, 18 kg
- Szafy wysokie Tandem 60 cm element wewnętrzny (10 kg/półkę)  
Element nadrzwiowy 25 kg (4,1 kg/półkę)



Pojedynczo wiszące szafki górne każdego rodzaju muszą być dodatkowo zabezpieczone 2 dostarczonymi w dostawie kątownikami mocującymi (WB51), tak by ich przypadkowe wypięcie z szyny naściennej nie było możliwe. Generalnie w tarkcie montażu należy połączyć ze sobą wszystkie szafki za pomocą dostarczonych wraz z meblami wkrętów.

Montaż kuchni może być przeprowadzony tylko przez wyszkolonych i doświadczonych specjalistów. Instalacja urządzeń elektrycznych czy też gazonowych, jak i przeprowadzenie podłączeń wody i odpływów wymaga również fachowego montażu, jak i zastosowania się do obowiązujących przepisów bezpieczeństwa. Niezamontowanie lub pominięcie elementów sprzętu, kombinacje z elementami obcymi, jak i ogólnie mówiąc samowolna preparacja sprzętu (o ile nie należy to do standardowego montażu kuchni) są niebezpieczne i niedopuszczalne.

W takim wypadku zanika podstawa do roszczeń czy świadczeń gwarancyjnych, jak odpowiedzialność za powstałe szkody. Wszelkie zestawienia obcych sobie sprzętów bądź ich elementów muszą być wcześniej skonsultowane z producentem sprzętu AGD. Meble kuchenne, w szczególności ich części ruchome, podlegają z upływem czasu dużym obciążeniom. Dla własnego bezpieczeństwa należy zwrócić uwagę na ewentualnie poluzowane elementy. Często wystarczy tylko dokręcić śrubę.

Różne materiały oznaczone tym samym kolorem mogą w zależności od nasilenia, kierunku padania i rodzaju światła sprawiać wrażenie występowania na nich różnic kolorystycznych. Dlatego też różne struktury i kolor mogą być tylko optymalnie sobie dopasowane. Identyczność kolorystyczna w granicach tolerancji przemysłowych może być tylko uzyskana przy wyborze tych samych materiałów.

Przy surowcach naturalnych (drewno, szkło) dochodzi z natury rzeczy do różnic w strukturze i w kolorystyce. Z upływem czasu może również różnorodne oddziaływanie naturalnego czy sztucznego światła doprowadzić do zmian kolorystycznych. Takim zmianom podlegają wszystkie powierzchnie. Im bardziej naturalna jest powierzchnia, tym bardziej podlega ona różnym czynnikom otaczającego je środowiska. Wszystkie elementy mogą być używane tylko dla nich w przewidzianym celu.

#### Utylizacja:

Po zakończeniu użytkowania kuchni musi ona zostać fachowo zutylizowana. Dlatego w meblach kuchennych wykorzystane zostały wyłącznie materiały jak drewno, metale, szkło czy tworzywo sztuczne nadające się do recyklingu.

Tym samym możliwa jest 100%-wa utylizacja.

## OSTRZEŻENIA

W trakcie montażu jak i w trakcie późniejszego, codziennego użytkowania prosimy zwrócić uwagę na wskazówki producentów sprzętu zamontowanego w kuchni.

Pomimo wszelkich technicznych i konstrukcyjnych zabezpieczeń istnieje zawsze marginalne ryzyko odniesienia obrażeń. W szczególności należy zwrócić w kuchni uwagę na bezpieczeństwo dzieci. Drzwiczkami i szufladami dzieci mogą sobie przytrzasnąć palce.

Wyciągnięte szuflady czy też uchwyty drzwiczek mogą być wykorzystane przez dzieci do wspinaczek. Dzieci mogą uderzyć się głową o płytę roboczą lub przez nieuwagę dotknąć się do rozgrzanej płyty grzewczej. Dlatego należy sprawdzić, czy dla Państwa indywidualnych potrzeb nie wymagane są dodatkowe środki bezpieczeństwa.

Mogą to być np. zamkane na klucz szafki, zabezpieczone płyty grzewcze czy osłonięte rogi. Różnorodne akcesoria zwiększające bezpieczeństwo w kuchni są dostępne w miejscu, gdzie została zakupiona kuchnia..



