

Technische Informationen 2019

Akzent

135	160	167	168	170	290	310	320	323	333
395	444	490	530	535	540	545	550	555	570

Max Kempfle KG

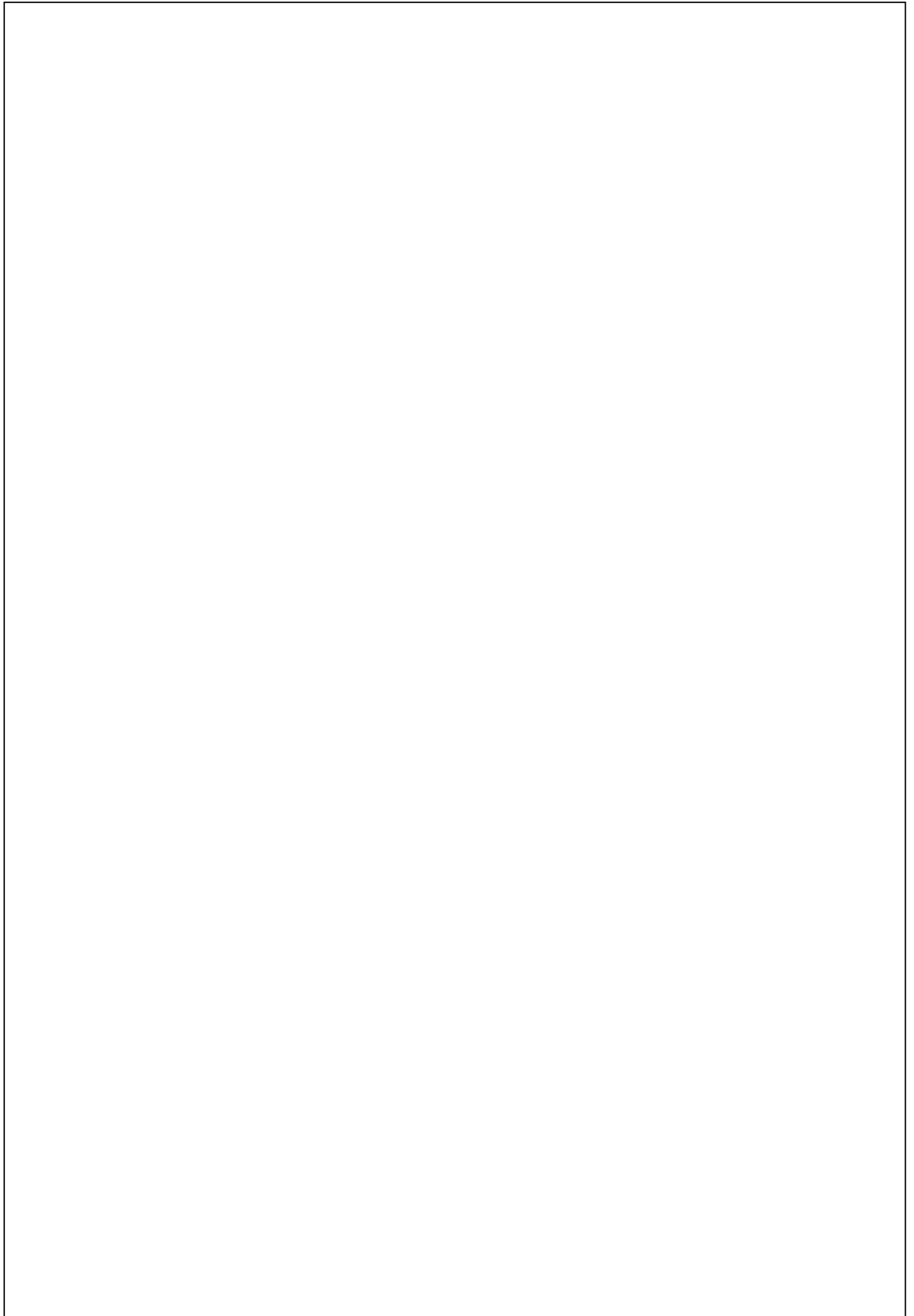
Schloßstraße 2
86701 Rohrenfels

www.kempfle.de
info@kempfle.de

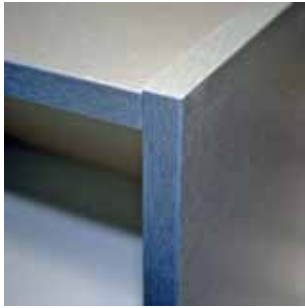
Telefon: 0 84 31 / 67 18-0
Telefax: 0 84 31 / 67 18-18

Vorbehalt

Technisch bedingte Änderungen, sowie entwicklungsbedingte Änderungen in der Ausführung, bleiben uns vorbehalten. Abweichungen der farblichen Wiedergabe, in Abbildungen von der Originalfarbe, sind drucktechnisch bedingt.
25.01.2019



Korpus



Der Korpus besteht aus einer hochverdichteten 3-Schicht-Gütespanplatte, 16 mm dick, beidseitig melaminharzbeschichtet. Außen im gewählten Dekor, innen in weiß.

Die Korpusseiten und Einlegeböden sind ringsum mit Kanten belegt und dadurch gegen eindringende Feuchtigkeit geschützt. Die Vorderkanten werden mit stoßfesten 1 mm Dickkanten belegt. Korpusrückwände sind beidseitig beschichtet.

Für Unterschränke und Seitenschränke wird die entsprechende Hinterlüftung der Einbaugeräte erreicht, indem die Rückwände 38 mm nach innen versetzt in die Seitenwände genietet sind.

Regale und Glasschränke werden innen und außen im gewählten Korpusdekor gefertigt.



Einlegeböden (19 mm) werden auf Metallbodenträgern (3 mm) sicher befestigt und durch Fachbodenhalter gegen Kippen gesichert.

Bohrung für Fachbodenträger:

- Hoch-, Wand-, Aufsatzschränke und Regale: 3 mm
- Unterschränke: 5 mm

Max. Zuladung 50 kg/m².

Verstellmöglichkeit Fachträgerbohrung 64 mm nach oben/unten.



In den Programmen 167 und 168 können anstelle der Standard-Korpusseiten, Sichtseiten in Frontfarbe bestellt werden.

Die Sichtseitenvorderkante ist farblich der sichtbaren Korpusseite angepasst.

Aufhängung

Alle Schränke und Regale werden mit einem verdeckten, hinter der Rückwand montierten Hängebeschlag gefertigt. Die Belastbarkeit beträgt 65 kg je Schrank.



Schubkasten- und Auszugsystem

Auswahl über die Variante
702 Auszugsausführung

STANDARD (Blum Antaro / Intivo)

Farbe: Weissaluminium =
Korpusdekor: Perlgrau (PG)

PREMIUM (Blum LEGRABOX)

Farbe: Oriongrau =
Korpusdekor: Anthrazit (AN)

Schubkasten



702: STD / BCG / BCH / BCM
Blum Antaro/Intivo



702: LBX / LBG

Auszug



702: STD - Blum Antaro



702: LBX

Auszug mit Boxcover



Boxcover Glas
702: BCG - Blum Intivo



Boxcover Glas
702: LBG



Boxcover Holz
702: BCH - Blum Intivo



Boxcover Glas (Innenauszug)
702: LBG



Boxcover Metall
702: BCM - Blum Intivo

Schubkasten- und Auszugssystem



TANDEMBOX

TANDEMBOX ist das bewährte Boxsystem von Blum. Hoher Einstell- und Montagekomfort sowie höchste Qualitätsansprüche zeichnen dieses Produkt aus. Die Beschichtungsfarbe Weißaluminium ist dezent und passt zu sämtlichen Frontmaterialien und -farben.

Passend zum Schubkasten gibt es zwei Möglichkeiten den Frontauszug zu gestalten:

- TANDEMBOX mit rechteckiger Reling
- TANDEMBOX intivo mit hoher Zarge und Einschubelement

Die TANDEMBOX-Korpusschiene

Die Basis von TANDEMBOX und TANDEMBOX intivo ist die millionenfach bewährte TANDEMBOX-Korpusschiene.

Für hohe Bewegungsqualität und den schwebeleichten Lauf sorgen die verschleißarmen Kunststoffwalzen bei Belastungsklassen von 40 oder 65 kg. Diesen Qualitätsstandard stellen zahlreiche Bewegungs- und Belastungstests mit bis zu 100.000 Bewegungszyklen sicher.

Hohe Seitenstabilität sowie geringste Absenkwerte ermöglichen die Planung breiter Frontauszüge mit großer Zuladung.

Die integrierte Dämpfung BLUMOTION setzt Standards im Bereich des komfortablen und lautlosen Schließens von Schubkästen und Frontauszügen.

TANDEMBOX

Charakteristisches Produktmerkmal für den Frontauszug TANDEMBOX ist die rechteckige Reling. Die Neigungsverstellung im Frontauszug erfolgt komfortabel und werkzeuglos über die Reling.

TANDEMBOX intivo

Die Basis des Frontauszuges TANDEMBOX intivo bilden speziell entwickelte Zargen. Die Neigungsverstellung bei TANDEMBOX intivo erfolgt komfortabel und exakt über eine Verstellerschraube in der Zarge.

Die TANDEMBOX intivo-Zarge wird durch ein Einschubelement ergänzt, welches durch die Nut in der Zarge optisch zu einer Einheit mit der Zarge wird. Das Einschubelement wird front- und rückseitig von dem Fixierelement BOXCOVER gehalten. Durch die hohen, geschlossenen Seitenteile lässt sich der vorhandene Stauraum mit TANDEMBOX intivo besonders gut ausnutzen.

Die einzelnen Bestandteile wie Zarge, BOXCOVER, Innenauszüge und ORGA-LINE sind in Farbe und Material durchgängig aufeinander abgestimmt. Dies unterstreicht den hochwertigen Charakter von TANDEMBOX intivo.

Designpreise TANDEMBOX intivo:



Standardausführung TANDEMBOX



Schubkasten



Auszug mit Rechteck-Reling

Schubkästen und Auszüge in 6 verschiedenen Längen lieferbar.



Korpustiefen	Schub/Auszugslänge
330 - 399 mm	270 mm
400 - 449 mm	350 mm
450 - 499 mm	400 mm
500 - 559 mm	450 mm
560 mm	500 mm
710 mm	650 mm

Ausstattungsöglichkeiten



Boxcover Holz

Hohe Stahlzarge mit Aufsatzseite in schlagfester Kompaktplatte (anthrazit)



Boxcover Metall

Hohe Stahlzarge mit Aufsatzseite in Weißaluminium



Boxcover in Glas

Hohe Stahlzarge mit Aufsatzseite in 8 mm Klarglas

ORGA-LINE

Das praktische Inneneinteilungssystem ORGA-LINE ist in Form und Design auf TANDEMBOX und TANDEMBOX intivo abgestimmt.





LEGRABOX

Das Boxsystem besticht durch eine klare Linienführung, schlichtes Zargendesign und Akzentlinien als zentrales Gestaltungselement. Die innen wie außen geraden, mit 12,8 mm beeindruckend schlanken Seitenwände fügen sich harmonisch in jedes Möbel ein.

Passend zum Schubkasten gibt es zwei Möglichkeiten den Frontauszug zu gestalten.

- LEGRABOX pure mit matter, metallischer Oberfläche in Oriongrau und geradlinigem Zargendesign
- LEGRABOX free mit großflächigen Einschubelementen in Glas

LEGRABOX pure



Charakteristisches Produktmerkmal für den Frontauszug sind der durchgängige Einsatz von Metall und die geschlossenen Seitenwände beim Frontauszug.

LEGRABOX lässt sich 3-dimensional und gut zugänglich einstellen. Neu: Die Neigungseinstellung erfolgt ganz bequem hinten an der Zargeninnenseite und ist auch für den Schubkasten möglich. Höhe (+/- 2 mm) und Seite (+/- 1.5 mm) können mit TORX-Schrauben präzise eingestellt werden. Für ein schönes Fugensbild. Dank der Halteposition kann selbst eine einzelne Person sehr breite Fronten spielend leicht demontieren.

LEGRABOX free



LEGRABOX free ist die Freiheit, individuelles Design durch unterschiedlichste Materialien auszudrücken. Die großflächigen Einschubelemente sind typisch für die vielfältigen Gestaltungsmöglichkeiten dieser Designvariante. Diese Option ist ausschließlich für den Frontauszug in Höhe C erhältlich.

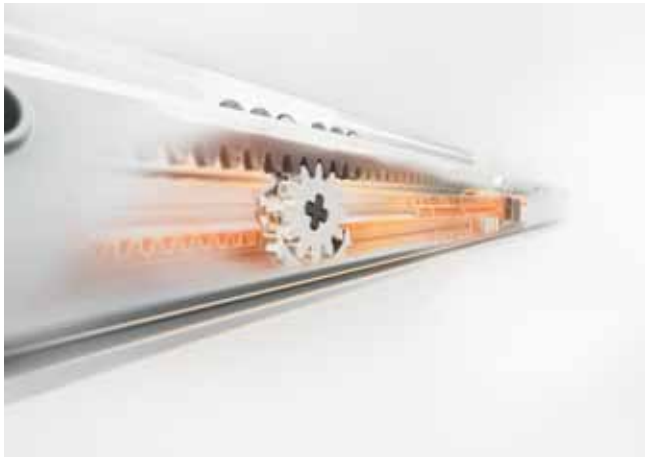
Großflächige Einschubelemente fügen sich bei LEGRABOX free harmonisch und wirkungsvoll in das Möbel ein. Mit Elementen aus Glas wirkt das Gesamtbild offen und leicht. Front- und rückseitig wird das Einschubelement durch das BOXCOVER fixiert.

Mit LEGRABOX free lassen sich Designakzente setzen, die elegant mit LEGRABOX pure kombinierbar sind.

Die einzelnen Bestandteile wie Zarge, BOXCOVER, Vorderstücke für Innenauszüge und AMBIA-LINE, dem Inneneinteilungssystem für LEGRABOX, sind in Farbe und Material durchgängig aufeinander abgestimmt.

Die LEGRABOX-Korpusschiene

LEGRABOX ist wegweisend in puncto Technik. Ein neuartiges Führungssystem bietet noch höheren Bewegungskomfort – mit geringen Öffnungskräften vom ersten Millimeter an. Die Synchronisierung von Ladenschiene und Laufwagen ermöglicht einen spürbar sanften Übergang in einen schwebeleichten Lauf. Gepaart mit optimierten Öffnungskräften und der bewährten BLUMOTION beim Schließen ergibt sich so eine neue Dimension des Bewegungskomforts.



LEGRABOX überzeugt auch voll ausgezogen und schwer beladen. Die Korpusschiene ermöglicht dank geringer Absenkwerte auch bodennahe Lösungen. Selbst sehr breite und schwere Auszüge laufen schwebeleicht dank einer hohen dynamischen Belastbarkeit von 40 und 70 kg.

Hohe Fronten gewinnen als Gestaltungselement immer mehr an Bedeutung. LEGRABOX unterstützt diesen Designtrend mit einer neuartigen Frontbefestigung, die maximale Stabilität beim Öffnen und Schließen garantiert.

Designpreise LEGRABOX



product design award

2012



Schubkästen und Auszüge in 3 verschiedenen Längen lieferbar.



Korpustiefen	Zargenlänge
330 - 499 mm	270 mm
500 - 559 mm	450 mm
560 mm	500 mm



AMBIA-LINE

Das schmale, geradlinige Design von AMBIA-LINE setzt die reduzierte Formensprache von LEGRABOX im Inneren fort und lässt sich mit den Auszügen in Farbe und Material harmonisch kombinieren.

Alle Rahmen stehen sicher und sind beliebig positionierbar. Die Stahlrahmen im Auszug haften zudem dank Magnet.

Scharniere



product
design award



Designpreis
Deutschland

NOMINIERT

CLIP top BLUMOTION

CLIP top BLUMOTION konzentriert innovative Technik, international ausgezeichnetes Design und Bewegungskomfort auf kleinstem Raum – denn BLUMOTION ist bereits im Scharniertopf integriert. Damit sich jede Tür elegant, sanft und leise bewegt. Bei Bedarf wird BLUMOTION einfach deaktiviert.

- Hoher Einstell- und Montagekomfort durch stufenlose dreidimensionale Verstellung und werkzeuglose Montage mit dem bewährten CLIP-Mechanismus
- Die lineare Montageplatte sorgt für modernes Design bei optimalem Halt
- Zuverlässige Qualität ein Möbelleben lang: Blum Scharniere werden mit 200.000 Bewegungszyklen getestet
- Die Möglichkeit zur Deaktivierung erlaubt eine optimale Anpassung des Dämpfverhaltens auch bei kleinen Türen



155°
Weitwinkelscharnier



Stollenscharnier
innenliegend



Glastürscharnier
Edelstahlrahmen

Klappensysteme

AVENTOS allgemein

AVENTOS Beschläge für Klappen bringen hohen Bewegungskomfort in den Wandschranksbereich. Selbst breite Klappen lassen sich mühelos öffnen, in jeder Position stoppen und – dank BLUMOTION – sanft und leise schließen. Der Küchennutzer profitiert bei Klappen von der optimalen Bewegungsfreiheit in der Küche.

- Hoher Einstell- und Montagekomfort durch stufenlose dreidimensionale Verstellung der Front.
- Die exakte Einstellung der Kraft auf das jeweilige Frontgewicht erlaubt den stufenlosen Stopp in jeder Position.
- Zuverlässige Qualität ein Möbelleben lang: Blum Klappensysteme werden mit 80.000 Bewegungszyklen getestet.

Hochfaltklappe: Aventos HF



Zweiteilige Front, die beim Öffnen in der Mitte zusammenfaltet. Ideal für höhere Wandschränke, da der Griff in jeder Position gut erreichbar bleibt.

Hochschwenklappe: Aventos HS



Einteilige Front schwenkt über den Korpus.

Hochliftklappe: Aventos HL



Einteilige Front, die sich parallel zur Korpusfront nach oben bewegt. Ideal zur Anwendung für Schranknischen zur Verblendung von elektrischen Standgeräten.

Hochklappe: Aventos HK



Einteilige Front mit einem ausgewogenen Bewegungskomfort und stufenlosem Stopp. Gut geeignet für breite Klappen.

Kleine Hochklappe: Aventos HK-S



Einteilige Front, für kleine Klappen über Kühlschranknischen oder Vorratsschränken.



Einbaufernseher

Art.-Nr.: TV215



Die LCD-Matrix mit LED-Beleuchtung ist Full-HD-fähig, und hat eine Helligkeit von 250 cd/m². Das Gerät ist mit einem USB-Player und HDMI-Anschluss ausgestattet. TV-Empfang ist über DVB-T/T2/C/S2 möglich.

Die Komponenten des Blum Aventos-HK Klappensystem sind einfach zu montieren. Befestigungspunkte werden durch interne Stahlelemente der Konstruktion verbessert.

Zusätzlich zum TV-Modul liefern wir eine passende Klappe im jeweiligen Frontmaterial.

Durch den Einbau des TV-Moduls kann sich die Frontaufteilung des Schrankes ändern!
Erforderliche Nischenhöhe: 360 mm (Wandschränke) bzw. 370 mm (Hochschränke).

Bildschirm

Diagonal	21,5" (55 cm)
Auflösung	1920 x 1080
Helligkeit	250 cd/m ²

TV Tuner

Fernsehersystem	PAL/SECAM
Digitaler Tuner	DVT-T/T2/C/S2
ATV-Empfangsbereich	49MHz - 863MHz

Abmessungen/Gewicht/Befestigung

Abmessungen in mm	596 x 382 x 45
Gewicht	6,5 kg
Gehäuse	ABS-Kunststoff, Schwarz
Befestigungssystem	Blum Aventos-HK, 2 St.

Einspeisung

Stromversorgung	AC 100-242V 50/60 Hz
Stromverbrauch	35 Watt
Stand-by	unter 1 Watt
Energieeffizienz-Klasse	A



Soundsystem

Bluetooth-Receiver mit eingebautem Stereoverstärker für verdeckten Einbau hinter der Schrankrückwand. SSBTFM, zusätzlich mit UKW-Radioempfänger und Funkfernbedienung.

Lieferung erfolgt mit 2 Excitern 30 W, sowie dem Netzteil. Der Schrank wird mit stärkerer Rückwand geliefert. (Bei Wandschränken wird die Rückwand zusätzlich um 15 mm nach innen versetzt, 1x MP-T)

Sockelsysteme

Die Sockelfarbe ist in der Regel der Korpusfarbe angepasst.

Auf Wunsch kann der Sockel jedoch auch metallbeschichtet in Edelstahloptik oder in glänzend (Frontfarbe) geliefert werden.

Max. Sockellänge bei Korpusfarben = 3200 mm

Max. Sockellänge bei Edelstahl/Glanz = 2600 mm

Mögliche Sockelblendenhöhen 100/130/150/200 mm

Mögliche Sockelfußhöhen 50/80/100/130/150/200 mm

Alle Sockelfüße sind nach oben 20 mm und nach unten 10 mm verstellbar.

Die Sockelblende kann entsprechend der Fußhöhe angepasst werden.

Die Sockelblende ist abnehmbar.

Zur Fußbodenseite ist die Blende mit einer eingeneteten Dichtungslippe versehen um eine Abdichtung gegen Feuchtigkeit zu geben.

Befestigung und Demontage:

Die Sockelblende an der Frontseite wird mit Edelstahlfedern gegen den Fußboden gepresst. Der Seitensockel wird mit Kunststoffclipsen befestigt



Glas-Nischenverkleidungen

6 mm Glasrückwände mit Trägerplatte



Die 6 mm Gläser sind mit einer 10 mm starken Trägerplatte verbunden. Die Trägerplatte ist allseitig mit einer Dickkante belegt und im Auslieferungszustand mit dem Glas nicht fest verbunden.

TIP-ON Blumotion (mechanisch)

Auswahl über Griff-Nr. 300 Tip-On



Komfortables Öffnen griffloser Schubkästen und Auszüge



TIP-ON Blumotion überzeugt durch einen hohen Bedienkomfort bei grifflosen Möbeln in der Küche.

Grifflose Schubkästen und Auszüge lassen sich durch leichtes Antippen leise und komfortabel öffnen, sanft und leise schließen. Der geringe Spalt von 2,5 mm zwischen Front und Korpus ist ausreichend um ein sicheres Auslösen mit TIP-ON Blumotion zu gewährleisten. Dank 4-dimensionaler Einstellmöglichkeiten und einer perfekt einstellbaren Synchronisierung lässt sich das Fugenbild der Fronten exakt einstellen.

Komfortables Öffnen griffloser Türen

Mit der mechanischen Öffnungsunterstützung TIP-ON öffnen grifflose Fronten durch kurzes Antippen, und schließen durch leichtes Zudrücken.

Werkzeuglose Türspalteinstellung.

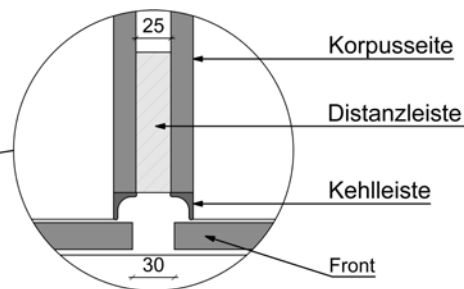
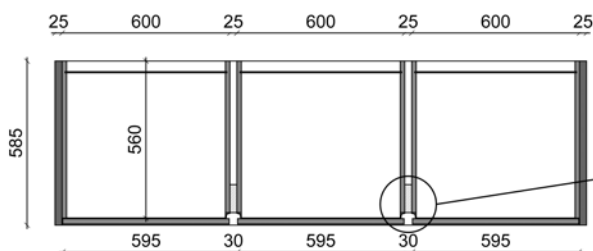
Die Einstellung (+4/-1 mm) ist in der TIP-ON-Einheit integriert, und erfolgt über das Drehen des Ausstoßers.

Griffloses Öffnen von Hoch- bzw. Geräteschränken

Eingriff an der Geräteschränktür über eine vertikal eingesetzte Griffmulde über die gesamte Schrankhöhe. Pro Schrank wird der Mehrpreis (MP-300) 3x berechnet. Weitere Klappen oder Türen an diesen Schränken werden ebenfalls über die vertikal eingesetzte Griffmulde geöffnet. Schubkästen und Auszüge werden zusätzlich mit TIP-ON Blumotion ausgestattet.



Alle Artikel mit diesem Kennzeichen können über eine vertikale Griffmulde grifflos geöffnet werden.



Wandschränke mit Klappenbeschlag grifflos öffnen

Eine horizontal eingesetzte Griffleiste im Schrankboden ermöglicht ein komfortables Öffnen der Klapp-/Falt- oder Schwenktür nach oben. Diese Artikel können mit einer eigenen Art.-Nr. bestellt werden.



Alle Artikel mit diesem Kennzeichen können NICHT mit TIP-ON bestellt werden.

Alternativ: Servo-Drive flex

TIP-ON Blumotion (elektrisch)



Durch den Einbau der 60 mm hohen Antriebseinheiten verändert sich bei einigen Hochschränken die Frontaufteilung!

Elektrisches Öffnen von grifflosen Kühlgerätetüren

Unabhängig von der Einbausituation lässt sich mit Servo-Drive flex bei integrierten Kühl- oder Gefriergeräten die Tür einfach und komfortabel öffnen.

Durch leichtes Antippen der Front öffnet sich die Geräteschranktür. (bis Nischenhöhe 123 cm)

Für höhere Kühlgeräte vergrößert ein optionaler Funkschalter den Auslösebereich an der Front. Egal wo gedrückt wird, ist das Öffnen immer komfortabel. Große und schwere Türen, z. B. von Gefrierschränken, öffnen mit zwei synchronisierten Antriebseinheiten zeitgleich und zuverlässig. (ab Nischenhöhe 123 cm)

Wird die Tür nach dem Auslösen der Öffnungsunterstützung nicht geöffnet, zieht der Stößel die Front wieder zu. Damit wird sichergestellt, dass die Tür nicht offen bleibt.

Für zwei Geräte in einem Hochschrank

Türen von Kühl- und Gefrierkombinationen werden jeweils mit einer eigenen SERVO-DRIVE flex Einheits ausgestattet und können damit separat geöffnet werden.

Laminat-Arbeitsplatte 38/60 mm mit Postforming- oder Dickkante

Alle Arbeitsplatten bestehen aus Mehrschicht-Spanplatten (Güte E1, DIN 68761). Die Oberflächen sind mit hochwertigen Schichtstoffdekoren belegt. Die Dekoroberflächen sind sehr widerstandsfähig und weitgehend unempfindlich gegen mechanische und chemische Beanspruchungen (geprüft nach DIN-EN 438). Die Plattenunterseite ist wasserabweisend gegenzugkaschiert.

Für die Laminat-Oberfläche werden mehrere mit einem Spezialharz getränkte Papierschichten miteinander verpresst und nach dem Aushärten auf einer Holz-Trägerplatte verleimt. Die Dekorschicht wird eingefärbt oder bedruckt und mit einer Schutzschicht, dem Overlay, versehen. Die Auswahl an Farben und Dekoren ist bei diesem Material nahezu unbegrenzt, wobei vor allem Holz- und Steinnachbildungen sehr authentisch wirken.

Laminatarbeitsflächen sind strapazierfähig und pflegeleicht. Verschmutzungen kann man einfach mit einem Papiertuch oder Schwamm mit Wasser und handelsüblichen Reinigungsmitteln entfernen. Scheuernde Bestandteile sollten Sie jedoch vermeiden.

Obwohl diese Oberfläche sehr widerstandsfähig ist, empfehlen wir für das Abstellen von heißen Kochgeräten sowie für Schneidarbeiten die Verwendung eines Untersetzers.

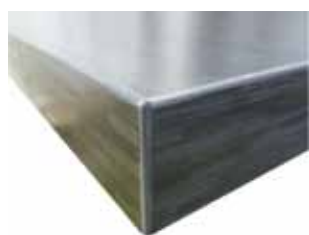
Laminat ist eine gute Wahl, wenn der Wunsch nach einem guten Preis-Leistungs-Verhältnis im Vordergrund steht. Die Pflege ist einfach und wegen der großen Dekorauswahl findet man für jeden Einrichtungsstil die geeignete Arbeitsfläche.

Kantenausführungen



Postforming Kanten

Die beidseitig abgerundeten Standardkanten mit nahtlosem Übergang von der Fläche zum Profil sind in allen Dekorvarianten erhältlich (siehe Dekorübersicht).



Dickkanten

Die 1,5 mm PP Kantenleimer werden in Arbeitsplattendekor geliefert. Alle 90°-Ecken werden in eckiger Ausführung geliefert. Auf Wunsch und ohne Mehrpreis können die 90°-Außenecken mit einem 25 mm Außenradius gefertigt werden. Alle Innenecken erhalten einen 45 mm Radius. Ansetztische können nach freien Formen gefräst und mit 1,5 mm PP-Kanten belegt werden.

Laminat-Arbeitsplatte 18 mm

Dünne Arbeitsplatten werden in der modernen Küchenplanung immer beliebter. Sie wirken leicht und elegant und unterstreichen den Purismus der aktuellen grifflosen Küchen.

Material:

Trägerplatte MDF, beidseitig mit 1 mm Schichtstoff belegt.
Platten rundum mit 1,5 mm Dickkante belegt.



1868 – 2018