



EVOLUTION EVOLUTION *Plus*

Schnellbaupaneel

mit optionaler
antibakterieller Beschichtung



Die Revolution im Kühlraumbau.

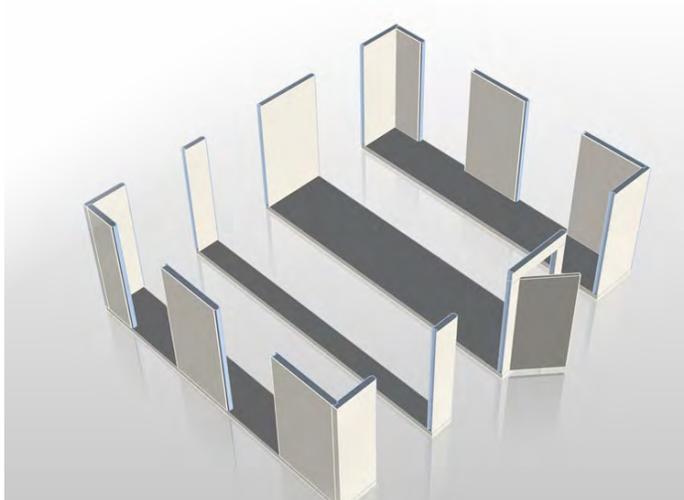


Paneele die verbinden.

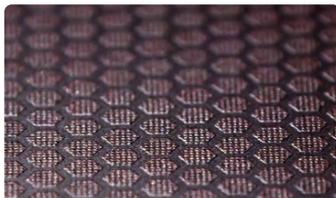
Die **EVOLUTION** Vorteile:

Das Schnellbaupaneel überzeugt mit perfekter Produktqualität.

- Ultraschnelle Montage, einfache Demontage, niedrige Montagekosten.
- Standard-Rastermaß 200 mm, flexible Sondermaße möglich.
- Korrosionsgeschützte Hakenverbindung, höchste Blech- und Oberflächenqualität.
- Selbstzentrierende Nut-/Federverbindung.
- Aufsteigende Bänder für minimalsten Türdichtungsabrieb.
- Hochstabil durch Hakenschlossverbindung im Abstand von 400 mm.



Symbolbild - EVOLUTION - Konfiguration



Hexa Grip Boden - filmbeschichtetes Furniersperrholz mit Sechseckprägung
Rutschklasse R11
nach DIN 51130: 2010-10



Edelstahl Boden Tränenblech + Multiplexplatte
Standard Rutschklasse R11
nach DIN 51130: 2010-10
R12 - gegen Aufpreis möglich



Türgriff F 921G
ist in jedem EVOLUTION Lieferumfang enthalten.



Brucha Türschanier
höchste Materialqualität und modernes Design.

Technische Details:

EVOLUTION Standardausführung

Dämmstoffdicke in (mm)	100, 120, 150
U-Wert W/m²K nach EN14509 inkl. Fugenanteil	0,20, 0,17, 0,13
Türblattdicke (mm)	100, Sonderstärken auf Anfrage
Elementverbindung	Selbstzentrierende Nut-/Federverbindung, Hakenverschlüsse im Abstand von 400 mm
Eckverbindung	Geschäumte Eckelementverbindung
Rastermaß (mm)	Länge 200 und Breite 200, (ab 3.000 mm Breite: 200er Raster nur bedingt möglich/alternativ 400 mm)
Innen-Höhe wahlweise (mm)	2.200 / 2.400 / 2.600, andere Höhen auf Anfrage
Oberfläche außen und innen	Stahlblech, 0,6 mm, RAL 9010 Reinweiß, mit Zink-Magnesium-Aluminium Beschichtung mit überlegenem Korrosionsschutz, zertifizierte Lebensmittelunbedenklichkeit.
Türgröße (mm)	Lichte Weite 1.000/2.000 inkl. Einbauvorbereitung für Türkontaktschalter
Türgriff	F 921G
Bodenvarianten	Flächenlast ca. 2.000 kg/m ² , R11: Hexa Grip 9 mm, Edelstahl 0,8 mm Flächenlast ca. 3.000 kg/m ² , R11: Edelstahl 1,5 mm
Ausführung ohne Boden	U-Profile Stahl 0,6 mm RAL 9010
Druckausgleichsventil	beheizt, in allen Zellen inkludiert

Alle angegebenen Maße sind **Innenmaße**.



EVOLUTION Plus

Optional zum Standardprodukt sind folgende Erweiterungen erhältlich:



Antibakterielle Beschichtung 140 µm, RAL 9010 PVC	Foodsafe zertifiziert
Oberfläche innen Edelstahl 1.4301	Duploschliff 0,7 mm
Sondermaß-Raster 50 mm	außerhalb des Standard-Rasters
Unterlüftungs- bzw. Ausgleichsplatten	Bedarf/m ² ca. 6 Stück
LED Beleuchtung bis max. - 30 °C	ausreichend bis zu Raumgröße 2.600 x 2.600 mm
Heizung für Tiefkühl-Drehtüre	bis max. Türgröße 1.200 / 2.200 mm
Reed-Türkontakt inkl. Nachlauffunktion	Beleuchtung schaltet sich beim Türöffnen ein.
Auffahrtsrampe in Aluminium 3,0 mm	bis max. Türgröße 1.200 / 2.200 mm
Türgrößenänderung für folgende Türgrößen:	Breite: 800, 900 und 1.000 mm, Höhe: 1.900, 2.000, 2.100 und 2.200 mm, andere Türgrößen auf Anfrage
Zusatztüre folgende Türgrößen:	Breite: 800, 900 und 1.000 mm, Höhe: 1.900, 2.000, 2.100 und 2.200 mm, andere Türgrößen auf Anfrage
Unterfrierschutzheizung	inkl. Temperaturfühler, Reservekreislauf und Steuerkasten
Notrufeinrichtung	bestehend aus Schlagtaster, Kontrollleuchte und Sirene, entsprechend DIN EN 378-1
Boden U-Profil in Edelstahl	0,7 mm
Bodenvariante	Hexa Grip 18 mm, Flächenlast ca. 3.000 kg/m ² - Rutschklasse R11, nach DIN 51130: 2010-10
Streifenvorhang inkl. Montageschiene verzinkt	bis max. Türgröße 1.200 / 2.200 mm passend für Normal- und Tiefkühlzellen, weitere Größen auf Anfrage
PVC Rammschutz	Größe 120 / 25 mm

EVOLUTION und EVOLUTION Plus

Schnellbaupaneel mit optionaler antibakterieller Beschichtung



Die Revolution im Kühlraumbau.



BRUCHA GmbH
A-3451 Michelhausen - Rusterstraße 33
tel.: +43 2275 58 75 - office@brucha.at

www.brucha.com