



Spezial- & Kühlraumbau



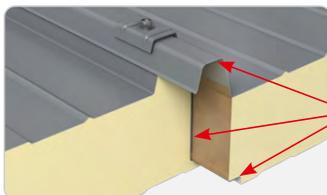
Alles aus einer Hand

- 75 Jahre Erfahrung
- Produktion in Niederösterreich
- Individuelle Profi-Lösungen
- Eigenes erfahrenes Montage-Team



PANEELE

mit Dämmkern aus Polyurethan/PIR+/iQTec und Mineralwolle/ Brandschutz für Kühlraum- und Tiefkühlhallenbau.



optimaler Kondensatschutz durch DREIFACH-DICHTUNGSSYSTEM



Symbolfotos
PIR+ Wand WP,
Fassade Premium FP-P
PIR+ Dach DP
und
Mineralwolle-Kern
Wand WP-F



BRUCHAPaneel® PIR+/ iQTec

Der wirtschaftliche Planungsrastrer von 1000 mm bzw. 1100 mm ermöglicht eine praxisgerechte, saubere Lösung für Außen- und Innenwände. Die BRUCHA Profilvervielfalt bietet gemeinsam mit dem umfangreichen Farbspektrum maximale planerische Freiheit in der Objektgestaltung. Durch 16 verschiedene Dämmdicken – von 30 mm bis 250 mm – können sämtliche bauphysikalischen Anforderungen erfüllt werden. Einsetzbar auf jeder beliebigen Unterkonstruktion wie Holz, Stahl oder Beton.

BRANDVERHALTEN nach EN 13501-1 Euroklasse Bs1d0

Die BRUCHA-Systembauweise ist eine extrem günstige Bauweise u. a. aufgrund der großen Riegelabstände.

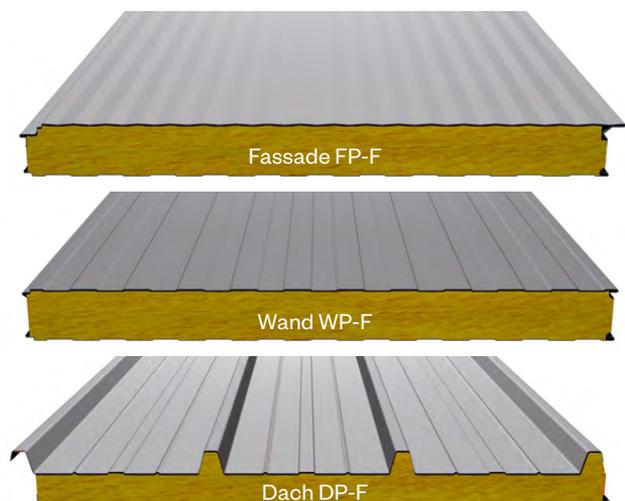
BRUCHAPaneel® Brandschutz

Die Verbindungen der Paneele im Stecksystem lassen sich passgenau und wärmebrückenfrei montieren und ergeben eine homogene Oberfläche.

Aufgrund des hohen Grades an industrieller Vorfertigung erfordert die Montage minimalen Zeitaufwand und die Gebäude können rasch der Nutzung übergeben werden.

Der Dämmkern besteht aus konstruktiver, steggerichteter Mineralwolle, mit den Stahlblechschalen schubfest verbunden.

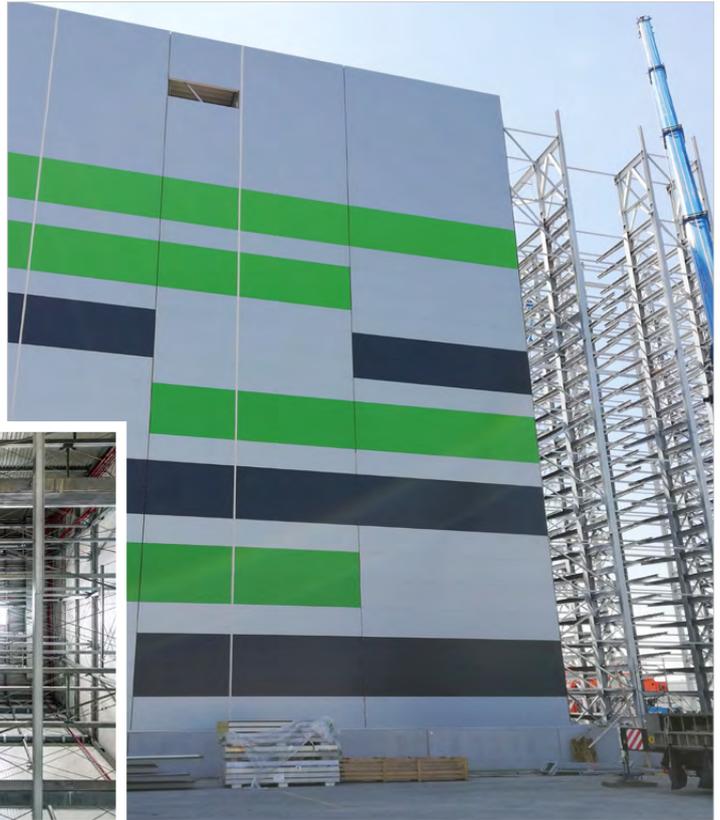
BRANDVERHALTEN nach EN 13501-1
Euroklasse A2s1d0, nicht brennbar



<https://www.brucha.com/produkte/paneele>

HOCHREGALLAGERBAU

Größtmögliche Lagerkapazität für große Palettenlager.



BRUCHAPaneel Systembauweise

bestens geeignet für optimale
Lagerumgebung wie:

- besondere Dichtigkeit
- gasdichte Außenhülle
"Oxy-Reduct-Technology"
- Temperaturbereich bis $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$
- PIR+ od. Brandschutzausführung



SONDERBAU

Individuelle Lösungen auf Ihre Wünsche zugeschnitten.



- Labor- und Prüfräume für Automotive-Industrie
- Kaltrauchräume
- Spiralfroster
- Schallschutzverkleidungen
- Sonderanfertigungen auf Anfrage

- Maßgefertigter Edelstahl-Rammschutz
- Rammschutzpoller aus Edelstahl
- Verschweißte Fußböden Edelstahl 1.4301
- Verschweißte Wände Edelstahl 1.4301



KÜHL- und TIEFKÜHLRÄUME

Jahrzehntelange Erfahrung ist die Basis für TOP-Qualität im Kühlraumbau.



Wir bieten
alles aus einer Hand:

**BERATUNG
PLANUNG
PRODUKTION
MONTAGE**

Unser erfahrenes
Montage-Team errichtet
Ihr Kühl- bzw. Tiefkühlhaus,
am höchsten Stand der Technik,
wirtschaftlich und individuell:

**FLEXIBEL • SCHNELL • SAUBER
TECHNISCH EINWANDFREI**

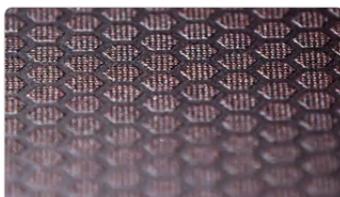
bis zu einer Kerndicke von 250 mm
freitragende Decken bis zu 8 Meter
selbsttragende Wände bis 14 Meter

Schlosszelle **EVOLUTION** | Standard & Individual



Die Schnellbau Kühl- & Tiefkühlzelle

- Ultraschnelle Montage, einfache Demontage.
- Standard-Rastermaß 400 mm, bis 50 mm möglich.
- Korrosionsgeschützte Hakenverbindung.
- Selbstzentrierende Nut-/Federverbindung.
- Aufsteigende Bänder für minimalsten Türdichtungsabrieb.
- Hochstabil durch Hakenverbindung im Abstand von 400 mm.



Hexa Grip Boden



Edelstahl Boden



Schnappverschluss



aufsteigendes Türband



bruchacom

OBERFLÄCHEN

für den Kühlhausbau und temperaturregulierte Räume.



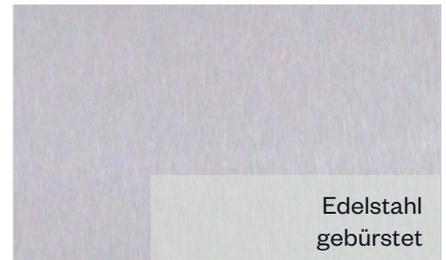
STAHLBLECH verzinkt
kunststoffbeschichtet
Standard-Blehdicke 0,63 mm

Polyester PE PURE 25 µm
Polyester PE 25 µm
Hart PVC Folienbeschichtung 150 µm
PUR-PA 50 µm

EDELSTAHL 1.4301 Standard bzw.
1.4404 Superior
Standard-Dicke 0,7 mm



Edelstahl
kreismattiert



Edelstahl
gebürstet



Edelstahl
streifenmattiert



Edelstahl
mustergewalzt RAUTE

geprüfte
Lebensmittel-
unbedenklichkeit



BRUCHA & voestalpine **gemeinsam am Weg**
in eine grüne Zukunft mit greentec steel Edition
für die Schnellbau Kühl- & Tiefkühlzelle



Premiumqualität
mit reduziertem CO₂-Fußabdruck



ONE STEP AHEAD.

BRUCHAPaneel Solidboard®

Hygienisch rein, leicht zu reinigen und extrem schlagfest.

Einsatzbereiche

- Käsereien,
Milch-,
Fleisch- und
Fischverarbeitungs-
betriebe
- Back- und Teig-
warenproduktion
- Getränkehersteller
- Gesundheitswesen
- Reinräume und
Sanitäranlagen
- Kühlräume



Solidboard

glasfaserverstärkte
Kunstharzplatte
1,4 bis 2,3 mm dick



Ausführungen

- **BRUCHAPaneel Solidboard®**
Sanierung für verschiedene Untergründe
wie Mauerwerk, Fliesen, Paneele etc.
- **BRUCHAPaneel Solidboard®** einseitig
werkseitig verklebt auf Wand- oder
Fassadenpaneel, für den Innenbereich.
- **BRUCHAPaneel Solidboard®** beidseitig
direkt geschäumt, lieferbar in den
Dämmdicken 80, 100 und 140 mm*
- **BRUCHAPaneel Solidboard®** EPS
Dämmkern aus EPS,
lieferbar in Dämmdicken 20 bis 300 mm*

*Schubfest mit den Deckschalen verbunden.

CA/ULO LAGER

Reife- und Lagerräume für erntefrische Lebensmittel.



Lagerbereich

Spezialdichtungssystem, produziert nach höchstem Qualitätsstandard im eigenen Werk.



Temperaturregulierte Lagerräume und -hallen

zur perfekten Lagerung und Reifung mit kontrollierter Atmosphäre (1 % bis 3 % Sauerstoff) werden von unserem erfahrenen Montage-Team direkt beim Kunden fachgerecht errichtet.



Einsatzbereiche

- Obst- und Gemüselager zur Erhaltung der Fruchtqualität
- optimierte Langzeitlagerung

REINRAUMBAU

Maßgeschneiderte Systemlösungen für höchste Hygieneansprüche.



Das BRUCHAPanel für Ihren Reinraum

- selbsttragend ohne aufwendige Unterkonstruktion
- Mediendurchbrüche aller Art werden werkseitig vorgefertigt
- schnelle, einfache Montage im Baukastensystem
- flächenbündige Ausführung (Wand/Fenster/Boden/Türen)
- große Spannweiten bei Deckenverkleidungen
- begehbare Deckenausführungen

Vom Konzept bis zur Endabnahme alles aus einer Hand.



Mit dem BRUCHAPanel System den Anforderungen im hochsensiblen Bereich, wo es auf partikelarme Luft ankommt, effizient und ökonomisch entsprechen.



DREH- & SCHIEBETÜREN



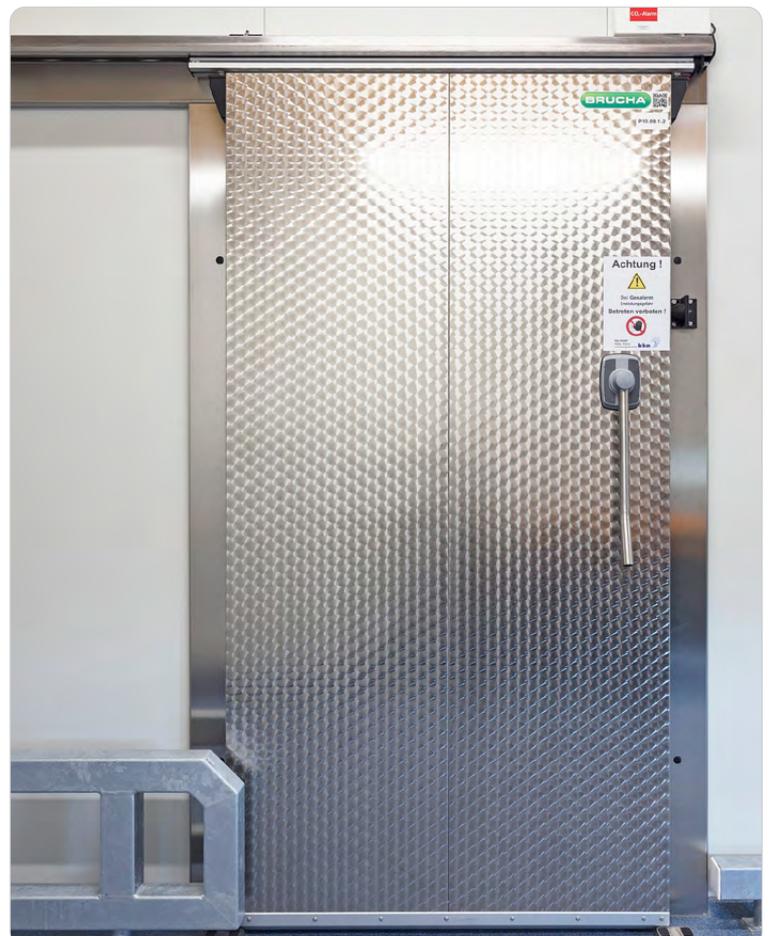
Betriebs-/ Kühl- & Tiefkühlraum



Türen & Tore Sonderfertigungen



für Innen- und Außenanwendung



Brandschutztüren
& -tore in zertifizierter
Qualität **EI30 / EI90**

Immer einen Schritt voraus

Wir sind seit jeher Vorreiter bei der effizienten Umsetzung von Energiesparmaßnahmen. Zahlreiche Projekte wurden in den letzten Jahren verwirklicht, um unseren Energieverbrauch deutlich zu reduzieren. Die Realisierung weiterer Maßnahmen führt zu kontinuierlichen Verbesserungen der Produktionsprozesse, unserer Produkte und vor allem zu Produktneuentwicklungen.

Als verantwortungsvoller und vorausschauender Hersteller sind wir entsprechend dem Umweltmanagement-System **ISO 14001:2015** zertifiziert. Alle BRUCHAPaneele mit PIR+ und Mineralwollkern sind entsprechend dem Standard für verantwortungsvolle Beschaffung **BES 6001 - Very Good** - ausgezeichnet.



assessment score

Very Good



PRODUKTE

- > BRUCHAPaneele
- > Kühlzellen
- > Türen
- > EPS Dämmplatten
- > Zubehör

LEISTUNGEN

- > Montagen für den Spezial- & Kühlraumbau
- > Wartung und Service
- > BRUCHA Food Engineering

Firmensitz/Werk

BRUCHA GesmbH
Rusterstraße 33
AT-3451 Michelhausen

T +43 2275 5875
E office@brucha.com



<https://www.eigner-druck.at/gedruckt> nach der Richtlinie "Druckerzeugnisse" des Österreichischen Umweltzeichens, UW 981

brucha.com