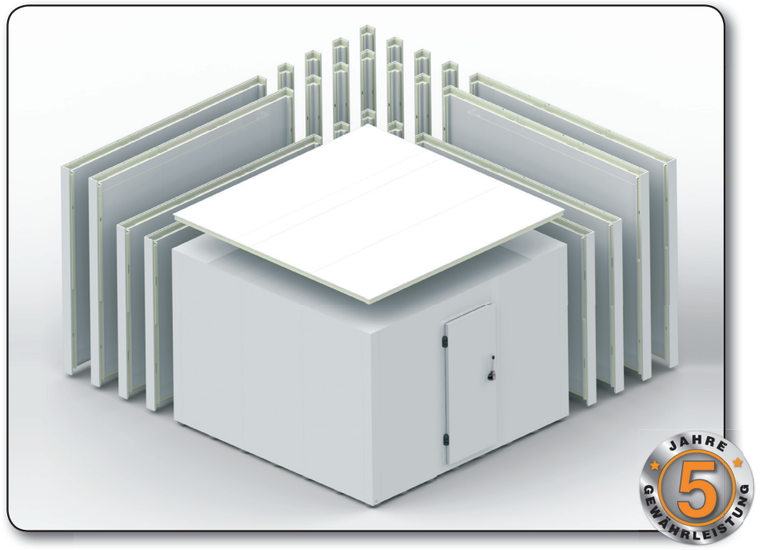
# BASIC-CELL 100

## Das 100 mm Raster in Breite und Tiefe




Das besondere Merkmal unseres Kühlzellen-Systems ist das 100 mm Raster, ohne Verwendung von Passelementen, Winkelverbindungen oder Sonderzuschnitten: Grundvoraussetzung für eine einfache und schnelle Montage in Verbindung mit den bestmöglichen physikalischen und optischen Eigenschaften.
Das NARR Raster 100 mm bietet Ihnen alle Vorteile für eine optimale Raumausnutzung des vorhandenen Aufstellungsortes.

Türen können im Raster von 25 mm innerhalb der Wand nach links oder rechts eingeplant werden. Ebenso können Trennwände im Raster von 100 mm platziert werden.

Die formgeschäumten Isolierelemente sind mit Nut und Federverbindung mit eingeschäumten Exzenterschlössern und eingeschäumter, innenliegender PE-Schaumdichtung konstruiert. Diese Verbindungstechnik gewährleistet eine wärmebrückenfreie, durchgehende Isolierung.

Aus hygienischen Gründen erfolgt die Stoßausbildung aller Blechdeckschichten als optisch kontrollierbare C-Blechabkantung.
Unsere Trennwände sind immer mit Wärmebrückenunterbrechung und Nut und Federverbindung gefertigt. Somit entfällt eine optisch nicht ansprechende Winkelverbindung, die zusätzlich befestigt werden muss.

Die modulare Bauweise ermöglicht eine absolut problemlose De- und Neumontage bzw. Umbau und Erweiterung der Zelle, wahlweise mit Bodenelementen oder ohne Bodenelemente mit Kunststoff-Hohlkammerprofil für die Wand-Bodenverbindung.
Passende Kälte-Systeme und Regale aus Aluminium oder Edelstahl namhafter Hersteller sind auf Wunsch selbstverständlich lieferbar, inklusive einer genauen Planung.

## Bodenoberfläche

CNS, W.-Nr. 1.4301 l Stärke: 0,7 oder 1,25 mm, mustergewalzt

## Drehtür, einflügelig

| | |
|---|---|
| Lichtmaße Standard: | 800 x 1900 / 2000 mm |
| Lichtmaße Alternativen: | 900 x 1900 / 2000 mm oder 1000 x 1900 / 2000 mm |
| Außen- und Innendeckschicht: | Verzinktes Stahlblech, polyesterbeschichtet, ähnlich RAL 9010 |
| Beschlagsausführung: | Preßhebel mit Profilzylinderschloß und Notöffner, Kantenscharniere steigend, 3-dimensional einstellbar, Moosgummidichtung und doppellippiger Schleifgummi |

## Allgemeines Zubehör

- Rahmenheizung für Einsatz im Tiefkühlbereich
- Druckausgleichsventil auf Zellengröße ausgelegt
- manuelles Fernthermometer ungeeicht oder geeicht
- digitales Fernthermometer
- Zellenunterlüftungsringe 200 x 25 mm
- Wandstoßleisten aus Kunststoff, weiß, z.B. 80 x 25 oder 195 x 10 mm
- Regal-Systeme aus Aluminium oder Edelstahl
- Steckerfertige Kälte-Systeme

# VARIO-CELL 100/150

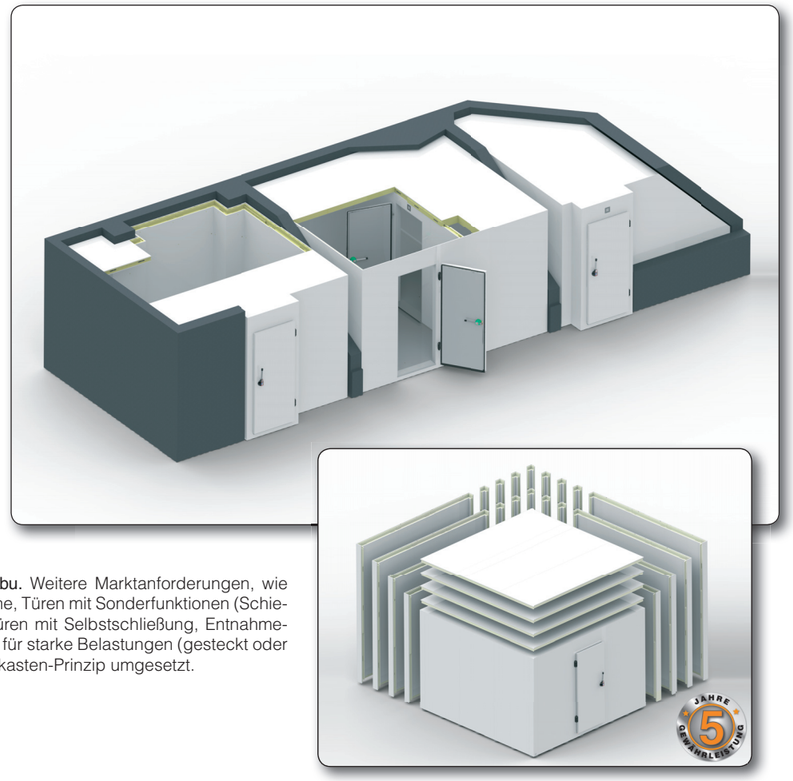
## Lösungen im Detail und das 50 mm Raster in der Höhe

Um die für Sie bestmöglichsten Ergebnisse erzielen zu können, beruhen sämtliche Prozesse bei der Entwicklung unseres flexiblen Systems VARIO-CELL 100/150 auf den neuesten hygienischen, ökologischen und physikalischen Richtlinien.

Unter diesen Aspekten stehen für uns die Anforderungen des Marktes und Ihre Wünsche an erster Stelle, damit wir für Sie immer das bestmögliche Ergebnis mit maximaler Flexibilität und kurzen Lieferzeiten zu günstigen Preisen erzielen können.

Das flexible Kühlzellen-System VARIO-CELL 100/150 basiert technisch und optisch auf unserem Standard Kühlzellen-System BASIC-CELL 100.

Alle Elementverbindungen ohne Winkelbefestigungen: Dieses Alleinstellungsmerkmal hat höchste Priorität, nicht nur bei der Kombination unterschiedlicher Isolierstärken, sondern für uns selbstverständlich auch bei allen Sonderausführungen, wie bei einer Wandschräge, Deckenschräge, abgesetzten Decke, Eckaussparung, Säulenverkleidung oder auch einer Schleuse.




**Aufgesetzte Winkel sind somit ein absolutes Tabu.** Weitere Marktanforderungen, wie Zellen außerhalb der üblichen Temperaturbereiche, Türen mit Sonderfunktionen (Schiebetüren mit E-Antrieb, Rolltore, Sektionaltore, Türen mit Selbstschließung, Entnahme- oder Revisionsluken, etc.), Boden-Ausführungen für starke Belastungen (gesteckt oder geschweißt), werden mit diesem modularen Baukasten-Prinzip umgesetzt.

## Bodenoberfläche

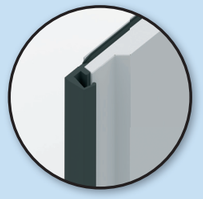
CNS, W.-Nr. 1.4301 l Stärke: 0,7 - 3,0 mm.
Anforderungsspezifische Ausführungen im Hauptkatalog oder unter www.narr-isoliersysteme.de

## Türen-, Tor- und Lukenausführungen

### Drehtür, einflügelig und zweiflügelig

| | |
|---|---|
| Lichtmaße Drehtür, einflügelig: | 700 - 1300 x 1800 - 3200 mm |
| Lichtmaße Drehtür, zweiflügelig: | 1400 - 2800 x 1800 - 3200 mm |
| Außen- und Innendeckschicht: | Verzinktes Stahlblech, polyesterbeschichtet, ähnlich RAL 9010 |
| Deckschichten alternativ: | Sämtliche Deckschichten sind möglich |
| Beschlagsausführung: | Preßhebel mit Profilzylinderschloß und Notöffner, Kantenscharniere steigend, 3-dimensional einstellbar, Moosgummidichtung, doppellippiger Schleifgummi |
| Zubehör: | Rahmenheizung, Ausführung mit Eckrahmen |

Alternative Beschlagsausführungen:



Griffleiste mit abgesenkt integrierten Haltemagneten und Moosgummidichtung



**NARR Isoliersysteme GmbH**
Ohnrastrasse 23 • 72336 Balingen
Tel. 07433/9907-0 • Fax 07433/9907-341
E-Mail info@narr-isoliersysteme.de