**FERMOSTOCK 6811**

Eloxierte Aluminium Struktur mit Aluminium Rostauflagen

**Fachlast bis 250 kg**  
Feldlast 900 kg (zwischen 2 Ständern)

4 Ständerhöhen, 3 Auflagetiefen und 10 Breiten

**Beschreibung:**

FERMOSTOCK 6811 ist ein äußerst stabiles und universell einsetzbares Regalsystem auf der Grundlage von modularen Elementen. Das System ist für Kühl- und Tiefkühlräume, Küchen im Gastronomiebereich, Gemeinschaftseinrichtungen und Reinräume geeignet und erlaubt eine gleichmäßig verteilte Last bis zu max. 900 kg je Regal zwischen 2 Ständern. Die besonderen Systemmerkmale sind:

* äußerst einfache Montage (ohne Werkzeug)
* einfache Wartung
* sehr guter Korrosionswiderstand
* hervorragende Stabilität und hohe Flexibilität
* umkehrbare Auflagesegmente (für die Lagerung von Flaschen)

Fermostock 6811 erfüllt alle Produktionsvorschriften und –normen in Bezug auf Hygiene und Reinigungsbedingungen (NF031) und entspricht den strengsten Anforderungen im Hinblick auf Haltbarkeit und Stabilität. Dank der durchdachten Verarbeitung, der abgerundeten Ecken und flachen Oberflächen verfügt das FERMOSTOCK®-System über das NF-Zertifikat „lebensmittelecht“, erteilt von AFNOR CERTIFICATION am 1.10.1993 (Testlabor Cnerpac ; Nr. 06-A-644/645) sowie das NSF-Zertifikat.

Dank dieser qualitativen Eigenschaften wird Fermostock 6811 für alle medizinischen Anwendungen empfohlen, von Kühl- und Tiefkühlräumen bis -40 °C über Küchen im Gastronomiebereich, Gemeinschaftseinrichtungen, Laboratorien und Reinräume bis hin zu trockenen Lagerstätten für Lebensmittel, Küchengeräte und Wäsche, bei denen auch eine HYGIENISCHE LAGERUNG erforderlich ist.

**Technisch:**

**GRUNDREGAL**   
Ein eigenstabiles Fermostock 6811-Standregal besteht aus 2 Regalständern und Querholmen aus eloxiertem Aluminium. Zwischen den Querholmen kommen herausnehmbare (gemäß der Auflagelänge) spülmaschinengeeignete Auflagensegmente (Roste) aus anodisiertem Aluminium (Duralinox). Dank der konischen Einhakenträger (patentiert) kann ein Grundregal schnell montiert werden: Flansche in der gewünschten Höhe in die mit Aufklebern verschlossenen Bohrungen der Regalständern einhängen; Querholme fest über die Flansche drücken und die Auflagensegmente (Modul A und B) auf die Auflageflächen der Querholme legen. Das Fermostock 6811 Regalsystem ist für Umgebungstemperaturen von -40°C bis +60°C geeignet.

**ANBAUREGAL**Ein Fermostock 6811 Anbauregal besteht aus 1 Regalleiter und Querholmen aus eloxiertem Aluminium. Zwischen den Querholmen kommen mindestens 2 Auflagensegmente aus anodisiertem Aluminium (Duralinox). An jedes Grundregal können 2 Anbauregale geheftet werden. Wenn es sich um eine Anordnung der Regale über Eck bzw. in T- oder H-Form handelt (Übereckbau), können Eckverbindungsleisten mit eingehängten Flanschen auf den Querholm des Grundregals geschoben werden. So kann einen störenden Regalständer weggelassen werden.

**Regalständer:**

* 2 Strangpressprofile 27 x 27 mm, aluminium eloxiert 20 Micron
* 3 Verstrebungen 40 x 12 mm, Edelstahl Bolzen
* Perforiert
* Höhenraster: 150 mm
* Untere Profilleiste: 140 mm vom Boden
* Obere Abschlußkappen aus Kunststoff
* Höhenverstellbare Schraubfüße (Verstellhöhe 25 bis 40 mm)
* Regalständerhöhen: 1685 mm - 1800 mm - 2135 mm - 2435 mm (inkl. Regelfuß)
* Max. Anzahl Auflagen: 10 - 11 - 13 - 15
* Regaltiefen: 360 mm - 460 mm - 560 mm

**Querholm:**

* Profil 12/10, 50x22 mm, aluminium eloxiert 20 Micron
* In 10 Breiten verfügbar : 660 - 780 - 900 - 960 - 1080 - 1200 - 1320 - 1500 - 1620 - 1740 mm (übermessen)

**Aluminium-Rostauflage:**

* Regaltiefen : 360 mm - 460 mm - 560 mm
* Halbrunde Profile Breite 30 mm, auf die beiden Seiten nutzbar (flach oder rund)
* Herausnehmbar und spülmaschinenfest (bis 90°C max.)
* Die Einzelsegmente können von Gastronormbehälter ersetzt werden :  
  Tiefe 360 mm: GN1/1 - GN1/2 - GN1/3 - GN2/3 - GN2/8  
  Tiefe 560 mm: GN1/1 - GN2/1

**Optionen und Varianten:**

* Auflagen mit 10 mm Zwischenraum besonders für “Laboratorien” (Ref. 6811/B)
* Etikettenhalter für Fermostock 6611 - 6811 - 8811
* Wand- und Bodenhalterungen
* Auffangbehälter (für Tiefe 460 mm)
* Regalwagen, Bodenregal mit einer Regalebene, Sitzbank

**Traglast Fermostock 6811:**

* Fachlast : bis 250 kg (bei gleichmäßig verteilter Last)  
  > Breiten < 1500 mm = 250 kg pro Auflage  
  > Breiten > 1500 mm = 150 kg pro Auflage
* Feldlast : bis 900 kg pro Grundregal (zwischen 2 Regalständern)
* Max. 600 kg zwischen 2 Regalständern mit Einsatz von Eckverbindungen