

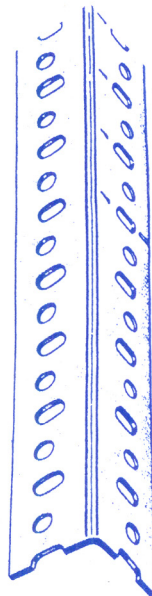
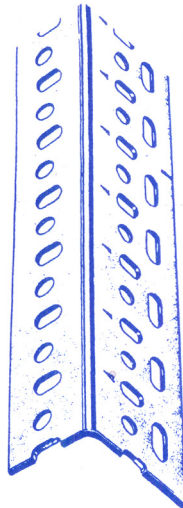
SB-SYSTEM

Konstruktionen mit STINNES Profilen

Standardteile ab Werkslager

APARTA GmbH

- **Systemprofile** NP 61 und EP 41 als Konstruktionselemente des Selbstbausystems
- Systemprofile einzusetzen als Stützen, Träger oder Verbinder einer Konstruktion: **ein Element**
- Profilstellung als Stütze, Träger oder Verbinder siehe TECHNISCHES ABC für Selbstbauer
- Profilkombinationen für höhere Lasten mit Tragkraftwerten im TECHNISCHEN ABC für Selbstbauer
- Metrische Abmessungen
- Zuschnitt alle 20 mm möglich, alle 40 mm optimal: 1 Teilung
- In gewünschte Längen mit Spezialschere zuschneiden
- Kein Verschneiden durch übersichtlichen und leichten Zuschnitt
- Materialsparende Konstruktionen
- Garantierte Zugfestigkeit 500 N/mm²
- Günstiges Lochbild: Der Abstand von Loch zu Loch ist größer als der jeweilige Lochdurchmesser
- Ideale Lochanordnung für leichte und vielseitige Verarbeitung
- Tragfähige Konstruktionen durch biege feste Knotenpunkte
- Höchste Tragkraftwerke statisch berechnet und empirisch bewiesen
- Universeller Einsatz
- Wiederverwendbarkeit erstellter Einrichtungen zu neuen Konstruktionen
- Wandelbarkeit durch einfachen Umbau
- Lange Lebensdauer
- Wiederverwendbarkeit auch kleinster Abschnitte als Anschlußwinkel (1 1/2 Teilungen = 60 mm)
- Zwei Farben zur Auswahl, elektrostatistisch einbrennlackiert
- Zwei Ausführungen von Verzinkung für den Einsatz bei Feuchtigkeit
- Werkstoff Aluminium für Forschung, Versuch, Gastronomie und wo es auf geringes Gewicht ankommt
- Sonderfarben und Sonderlängen bei größeren Mengen auf Anfrage
- Sicherheit durch ausgewiesene Tragfähigkeit für jede Profillage und Kombination



Mit dem Systemprofil, einem einzigen Schraubentyp und entsprechendem Zubehör können Sie nahezu alles bauen für Lager und Produktion, Archiv und Verwaltung, Forschungs- Laboratorien und Versuchs-Institute. Und das maßgeschneidert, jeweils genau auf die Erfordernisse abgestimmt. Alle Systemeteile sind variabel und wiederverwendbar für andere Betriebseinrichtungen, wenn man sie braucht.

- Praktische und formschöne Lagerflächen, **Böden**
- 3 Ausführungen zur Aufnahme unterschiedlicher Lasten
- Biege- und verwindungssteife Konstruktionselemente durch verschweißte Ecken
- Längsseiten 3-fach gekantet zur Vermeidung von Verletzungen
- Erhöhung der Belastbarkeit durch Verstärkungsrippen
- Schilderleisten zur Kennzeichnung von Lagergut und Lagerort
- Mit den Stützen aus Systemprofilen werden die Stahlfachböden verschraubt oder auf eingesteckte Fachbodenträger aufgelegt
- Höhenverstellung alle 20 mm
- 2 Farben zur Auswahl, pulverbeschichtet
- Sendzimir-verzinkte Oberfläche als Alternative
- Sonderfarben und Sonderlängen bei größeren Mengen auf Anfrage
- Stahlfachböden S und L auch in gelochter Ausführung zur Aufnahme von Trenn- und Zwischenwänden
- Rasterlochung alle 50 mm an den Längsseiten
- Fertigung nach den Richtlinien der gewerblichen Berufsgenossenschaften ZH 1/428
- Zulässige Durchbiegung 1/200 der Länge. 2-fache Sicherheit gegen Versagen empirisch ermittelt
- Alle Belastungswerte gelten bei gleichmäßig verteilter Last
- Aufbau- und Betriebsanleitung Selbstbausystem beachten.