



**SYSTEM**

Betonbausysteme GmbH





Eine Spielanleitung



# Der Baukasten

DAS SPIEL MIT DEN BAUKLÖTZEN

Es ist ganz einfach! Die Syston Betonbausysteme GmbH plant und baut Fertigteilbauten wirtschaftlich, schnell und beständig. Wir fertigen unsere Bauteile selbst und stellen einen Baukasten zusammen, aus dem wir schnell und effizient Ihr Bauvorhaben realisieren können. Wir verfügen über ein qualifiziertes Team von Ingenieuren und Technikern mit einer langjährigen Erfahrung im Fertigteilbau mit Schwerpunkt Industrie- und Gewerbebau. Ob es um die Planung und Ausführung der statischen Berechnungen geht, die Herstellung und Lieferung von Fertigteilen oder um die Montage einer Fertigteilkonstruktion, Syston – der zuverlässige Partner in allen Bauphasen!







# Die Spielregeln

SIE HABEN KEINEN PLAN – WIR HELFEN IHNEN

Lassen Sie uns gemeinsam einen Bauplan erarbeiten!  
Je früher die Zusammenarbeit beginnt, desto besser können wir Ihr zukünftiges Gebäude mit den Möglichkeiten des Fertigteilbaus realisieren. Ziel des Spiels ist es, die Fertigteilbauweise optimal einzusetzen. Unsere Ingenieure, Statiker und Techniker entscheiden, welche Bereiche mit Fertigteilen und welche mit Ortbeton gebaut werden. Dabei gilt es, möglichst viele gleiche Teile zu verwenden – das spart Zeit und Geld.





# Die Spielsteine

MAN NEHME ZEMENT, SAND, WASSER UND STAHL

Unsere Spielsteine bestehen aus Beton und werden vor jedem Spiel neu angefertigt. Wir arbeiten mit modernen Stahlformen, die eine präzise und schnelle Produktion von Fertigteilen ermöglichen. Pro Tag können bis zu vier Stützen mit angeformten Fundamenten gegossen werden! Für Stützen mit speziellen Auskragungen fertigen wir Holzformen an, ein Handwerk, auf das wir uns verstehen. Unsere neuesten Formen kombinieren Stahl und Holz und holen so das Optimum aus beiden Verfahren heraus. Mit unserer größten Form können wir Binder mit einer Länge von 48 Metern herstellen. Neben Balken und Wandelementen stellen wir auch TT-Decken mit Ortbetoneergänzung für hohe Nutzlasten her.





# Der Spielzug

GROSS UND SCHWER UND TROTZDEM SCHNELL

Sind alle Teile produziert beginnt der Transport.  
Schwertransporte erfordern eine perfekte Planung und viel Erfahrung! Eine Ladung kann schon mal 50 Meter lang und bis zu 100 Tonnen schwer sein. Oft darf nur nachts über bestimmte Routen gefahren werden. Aus diesem Grund arbeiten wir mit namhaften Speditionen zusammen, mit denen uns eine langjährige Zusammenarbeit verbindet. So kommen die Fertigteile termingerecht zur Baustelle. Wir verlieren keine Zeit, weiter geht's!







# Der Spielaufbau

DIE KUNST DES AUFBAUENS

Unsere Montagekolonnen beherrschen das Spiel perfekt: Präziser und termingerechter Aufbau aller Bauteile zu einem soliden Rohbau. Mit mobilen Kränen werden die Fertigteile lagegenau montiert, fachgerecht vergossen und untereinander verbunden. So lassen sich die unterschiedlichsten Fertigteilkonstruktionen in kürzester Zeit realisieren. Von der einfachen Lagerhalle bis zum komplexen Logistikzentrum – wir sorgen für Qualität und planmäßige Fertigstellung!





# Die Spielfreude

HERAUSFORDERUNG UND ABWECHSLUNG

Die Möglichkeiten im Fertigteilbau sind vielfältig! Gewerbe- und Produktionshallen, Logistikzentren, Verbrauchermärkte, Bürogebäude, Sporthallen oder Fußballstadien, das alles gehört zum Leistungsspektrum von Syston. Unser hochqualifiziertes und erfahrenes Team unterstützt Sie bei der optimalen Umsetzung Ihres Bauvorhabens. Die Kompetenzen unserer Ingenieure umfassen natürlich auch die Themen Wärme-, Brand- und Schallschutz.







# Die Gewinner

NACH DEM SPIEL IST VOR DEM SPIEL

In diesem Spiel gibt es zwei Gewinner: den Bauherrn und System. Der Bauherr hat gewonnen, sobald seine Erwartungen erfüllt sind, die Qualität des Gebäudes stimmt und der Zeit- und Kostenplan eingehalten wurde – und wir haben einen weiteren zufriedenen Kunden gewonnen. Unsere Erfahrung zeigt, zufriedene Kunden kommen wieder! Unser Kundenstamm umfaßt Firmen, für die wir bereits zum wiederholten Mal bauen – denn wie gesagt: Nach dem Spiel ist vor dem Spiel!



**Syston Betonbausysteme GmbH**

Industriestraße 43  
33689 Bielefeld  
Tel 05205/91 03 0  
Fax 05205/91 03 49

**Betriebsstätte Hamm**

Ostring 8  
59065 Hamm  
Tel 02381/305 66 99  
Fax 02381/305 66 53

**Betriebsstätte Köln**

Arndtstraße 10  
50676 Köln  
Tel 0221/57 16 47 05  
Fax 0221/57 16 47 06

**Betriebsstätte Hamburg**

Marktstraße 57  
20357 Hamburg  
Tel 040/41 49 45 85  
Fax 040/41 49 45 86

**[www.syston.de](http://www.syston.de)**

[info@syston.de](mailto:info@syston.de)

