

**KNECHT**

Betonfertigteile

WERTE FÜRS LEBEN



# OPTIMAL BAUEN

Vorsprung durch Vorfertigung. Vertrauen Sie unserer  
Bauerfahrung aus über 90 Jahren.

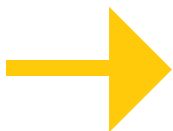


# HAND IN HAND SEIT GENERATIONEN

Das Unternehmen ist bis heute in Familienbesitz und verbindet Erfahrung, Tradition und zukunftsweisende Ideen in einzigartiger Weise.

Aus dem Bauunternehmen das Otto Knecht im Jahr 1928 gegründet hat, wurde eine erfolgreiche Unternehmensgruppe, die für erstklassige Produkte und außergewöhnliche Innovationskraft bekannt ist.

Knecht zählt zu den Pionieren im Bereich der industriellen Vorfertigung von konstruktiven Betonfertigteilen. Mit Qualität, Sachverstand und Innovationskraft hat sich Knecht über die Jahrzehnte hinweg zu einem der führenden Unternehmen entwickelt und baut seinen Vorsprung weiter aus.



Weitere Informationen finden Sie unter [www.knecht.de](http://www.knecht.de)

## KNECHT UNTERNEHMENSGRUPPE

Fertigteile	Fertigteilkeller/ Bodenplatten	Gewächshaus- einrichtungen	Systembau
Produktion und Lieferung von Betonfertigteilen aller Art für den Hoch- Ingenieurbau sowie für Hof und Garten	Beratung, Produktion, Lieferung und Montage von Fertigteilkellern und Bodenplatten	Entwicklung, Produktion und Montage von Gewächshauseinrichtungen und Bewässerungssystemen, Vertrieb von Linear-Elementen; CNC-Bearbeitung	Schlüsselfertige Bauten für Industrie, Gewerbe- und Kommunalbau
Knecht manufaktur			
Swissblock®			



# FERTIGTEILE MACHEN DAS BAUEN EINFACHER

**In Sachen Qualitätssicherung und Wirtschaftlichkeit ist die Vorfertigung im Werk kaum zu übertreffen.**

Die Vorfertigung von Betonelementen, ganz egal ob es sich um Deckenelemente, Wände, Träger, Stützen, Balkontassen, Treppen oder andere konstruktive Teile handelt, bietet eine Fülle von Vorteilen für Planer, Bauunternehmen und Bauherren. Im modernen Fertigteilwerk wirken keine

Witterungseinflüsse auf die Produktion ein. Innovation ist ein oft sehr strapazierter Begriff. Bei Knecht jedoch belegen unzählige Patente, dass wegweisende Ideen, die die Welt des Bauens nachhaltig veränderten, hier ihren Ursprung haben. Bauunternehmen schätzen das Knecht-

typische Miteinander, wenn es gilt, Lösungen zu entwickeln und in die Tat umzusetzen, die nicht den konventionellen Anforderungen entsprechen. Schnell, hochwertig, umsetzungsstark und dabei immer fair und wirtschaftlich – das ist es, was Knecht ausmacht.



# LICHTFLUTER SPÜRBAR MEHR SONNENLICHT

**Für eine einzigartige Atmosphäre im Untergeschoss.**

Nichts ist so angenehm wie natürliches Sonnenlicht. Wie sehr wir das wohltuende Licht der Sonne brauchen, merken wir immer dann, wenn wir längere Zeit auf die Strahlkraft der Sonne verzichten müssen.

Der Keller dient längst nicht mehr nur als Fläche für Technik und Bevorratung. Immer häufiger werden die Kellerräume in die Wohn-, Spiel- und Arbeitswelt einbezogen. Doch wo sich Menschen aufhalten, ist natürliches Licht stets willkommen. Sei es der morgendliche Sonnenstrahl, der uns wachkitzelt, oder die stimulierende Frühlingssonne – Licht ist Leben und lässt uns strahlen.





**Großer Lichtfluter**



**Kleiner Lichtfluter**



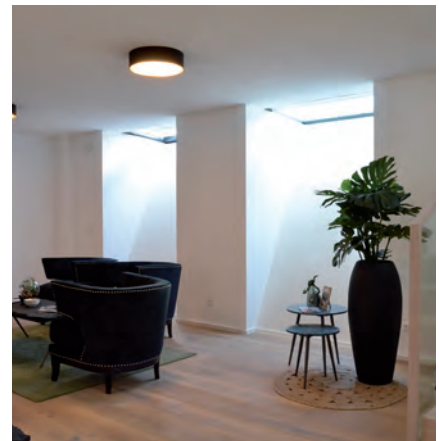
**Einzigartig – der original  
Knecht-Lichtfluter.**

Fallen Lichtstrahlen unreflektiert in einen Raum, bleibt die Lichtintensität erhalten. Das ist der Grundgedanke des Knecht-Lichtfluters. Somit schwächt sich das Licht nicht ab und erfüllt den Raum mit intensiver, ungetrübter Helligkeit. Das Geheimnis ist die schräg nach oben gestellte Wandkonstruktion, die einen direkten Lichteinfall ermöglicht. Da der Knecht-Lichtfluter zudem auch größer als konventionelle Lichtschächte ausgeführt werden kann, steht dem sonnigen Aha-Erlebnis im Untergeschoss nichts im Wege. Überraschen Sie Ihre Auftraggeber mit einer innovativen Lösung, von der man ein Hausleben lang begeistert sein wird.

Selbstverständlich erfüllt dieses innovative Produkt die Knecht-typischen Standards:

- hochwertige Vorfertigung als konstruktives Fertigteil im Werk
- einfache Montage vor Ort
- Spitzenqualität und hoher Mehrwert
- keine Auswirkung auf das Baufenster oder andere definierte Abstände
- den original Knecht-Lichtfluter gibt es in zwei Varianten.

Der Knecht-Lichtfluter nutzt die wirtschaftlichen Vorteile der Vorfertigung aus, die finale Ausfertigung bleibt dennoch flexibel und kann von den hier gezeigten Beispielen abweichen.





Puristisch im Kern, kreativ in der Ausführung und dabei individuell in der Sache. So könnte man das Credo der Knecht Manufaktur beschreiben. Das Spektrum reicht von der rein künstlerischen Arbeit bis zum hochwertigen Gebrauchsgegenstand.

Aufbauend auf die langjährige Erfahrung im Umgang mit den Komponenten Sand, Kies, Zement und Wasser, die Grundlage des Betons sind, entstehen in der Knecht Manufaktur Produkte, die die Sinne berühren. Virtuos wird in der Knecht Manufaktur mit Formen, Farbe und Oberflächenstrukturen gespielt. Beton wird mit Materialien wie Holz, Glas oder Stahl kombiniert. Das Ergebnis sind Produkte von außergewöhnlichem Ausdruck, die Individualität und Ästhetik widerspiegeln: Schalen und andere Wohnaccessoires, Sitzmöbel, Terrassenplatten, Wandelemente, Bodenbeläge, Ofenbänke, Treppenstufen und vieles mehr.



# FREIRAUM FÜR IDEEN FARBEN UND FORMEN

Ob für drinnen oder draußen, in der Knecht Manufaktur entstehen mit Liebe zum Detail wertige Unikate, die Stil, Charme und Klasse vereinen.





# SYSTEM STEINE


**Das statisch geprüfte Betonblock-System,  
das vieles leichter macht.**



Als Lizenzpartner bieten wir mit dem Swissblock® ein innovatives und statisch geprüftes Betonblock-System an, das sich deutlich von gängigen Betonblocksteinen unterscheidet. Dimension, Geometrie und Gewicht sind auf bautechnische Einsätze ausgelegt, die auch ohne „schweres Gerät“ umgesetzt werden können. Ob als Hochwasserschutz, Stützmauern oder Böschungsverbauungen, Schüttgutboxen oder Trennwände, Überdachungen und Hallenkonstruktionen, Abspannungen oder Ballastierung, dem Einsatz von SwissBlock® sind kaum Grenzen gesetzt.

Auch im Garten- und Landschaftsbau überzeugt der SwissBlock® durch kreative Anwendungsvielfalt und einfache Verarbeitung. Das wiederverwendbare Betonblock-System entspricht den in Europa gültigen Baustoff- und Produktnormen. Das statisch geprüfte Ankersystem garantiert einen sicheren und mobilen Einsatz.



- 
- Multifunktional
  - Hochwertige Fertigteilequalität garantiert lange Dauerhaftigkeit
  - Flexible Wiederverwendbarkeit
  - Die Systemsteine sind leicht
  - Für den Transport und den Versatz werden keine besonderen Hebemittel oder Vorrichtungen benötigt
  - Einbetonierte Konnektor-Verbindungen gewährleisten einen stabilen horizontalen und vertikalen Mauerverbund

**OTTO KNECHT GmbH**  
Betonwerk  
Ziegeleistraße 10  
**72555 Metzingen**  
Telefon +49 7123 944-0



## **KNECHT auf den Punkt gebracht: garantiert überzeugend bis ins Detail**

**Planer, Bauherren und Bauunternehmen profitieren von einer herausragenden Innovationskraft sowie von mehr als 90 Jahren Erfahrung rund ums Bauen.**

Vieles, was heute rund ums Bauen und die Verwendung von Betonfertigteilen üblich ist, basiert auf Patenten und Ideen von Knecht. Wie kaum ein anderes Unternehmen steht Knecht in ständigem Austausch mit Hochschulen und führenden Institutionen rund ums Bauen.

Qualitätsbewusstsein, Innovationen und das konsequente Streben nach Wirtschaftlichkeit zeichnen Knecht seit Jahrzehnten aus. Was jedoch jeden Geschäftspartner begeistert, ist die Zusammenarbeit mit Knecht. Vom ersten Gespräch bis zur Realisierung

# Individuelle dekorative Betonaccessoires aus der Knecht-Manufaktur.

[www.cuvus.de](http://www.cuvus.de)



haben unsere Kunden ein gutes Gefühl – ganz egal ob Großauftrag oder kleines Bauprojekt. Transparent, fair, unkompliziert und zuverlässig, dafür steht Knecht. Für viele Planer, Bauunternehmen und Bauexperten ist Knecht ein typischer schwäbischer Tüftler, der immer wieder überraschende Innovationen auf den Markt bringt. Für manche wiederum ein Bauprofi, mit dem man durch dick und dünn gehen kann. Fakt ist: Jeder hat recht.

**KNECHT**  
Betonfertigteile

**WERTE FÜRS LEBEN**

[www.knecht-betonwerk.de](http://www.knecht-betonwerk.de)