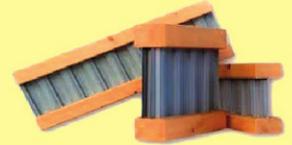




# Tragwerke GmbH



## Hybridtragwerksysteme für die Bauindustrie und das Handwerk, Forschung und Entwicklung in St. Wendel-Bliesen

Hybridtragwerksysteme sind in Deutschland überwiegend für den Industriebau bekannt. Große Fertigungshallen oder Einkaufsmärkte werden mit diesem zukunftsweisenden System erstellt. Blickt man ins europäische Ausland entdeckt man die Bauweise mit Hybridtragwerksystemen immer öfter in den Bereichen Haus- und Bürogebäude. Die WST Tragwerke GmbH mit Sitz in St. Wendel – Bliesen beschäftigt sich mit der Entwicklung und dem Vertrieb von Hybridtragwerksystemen für die Bauindustrie und das Handwerk. Ihr Knowhow auf diesem Gebiet will sie nun auch saarländischen Handwerksbetrieben wie z.B. Zimmereien zur Verfügung stellen, um diesen ganz neue und vor allem interessante Geschäftsbereiche zu eröffnen.

Ob beim Bau von Sport- oder Werkshallen, Häusern oder Carports, die Vorteile von Hybridtragwerksystemen sind vielfältig. Mit dem HTS-Träger können je nach Belastung und Belastungsbreite Spannweiten von bis zu 20 m stützenfrei überbrückt werden. Ganz ausgezeichnet ist dieses System so für vorgefertigte Flach- und Pultdächer, Deckenkasten sowie als weit gespannte Pfetten von Gewerbe- und Industriebauten geeignet. Zum Einsatz kommt es auch für Dachaufstockungen, Dach- und Wandelemente. Hinzu kommt, dass dank der Mobilität der Anlage, diese in einer Feldfabrik direkt an der Baustelle eingesetzt werden kann.

### Testen der WST Produkte

In der Forschungsabteilung in St. Wendel – Bliesen verfügt die WST Tragwerke GmbH über Trägerproduktionsmaschinen neuester Bauart. Mit diesen Maschinen können Trägerhöhen bis zu 67 cm und Trägerlängen bis zu 22 m hergestellt werden. In erster Linie dient diese Anlage der WST Tragwerke GmbH zu Forschungs- und Entwicklungszwecken. Interessierten Handwerkern und Architekten wird hier aber auch ein Einblick in



Entwicklungszentrum

Von links: Serge Schwenk und Dipl.-Ing. Hans-Jürgen Vetter



mit dem Muster eines HTS-Hybridträgers



das System und die Produktionsweise von HTS-Trägern angeboten. Dabei können sie sich gleichzeitig über die Vorzüge und die Wettbewerbsvorteile, die sie durch Hybridtragwerke erzielen können, informieren. „In diesem Zusammenhang bieten wir sogar projektbezogen die Möglichkeit die Produktionsanlage in Bliesen tageweise zur Vorfertigung von Bauprojekten zu nutzen. Die Halle ist ca. 2.000 m<sup>2</sup> groß und verfügt neben der WST-Anlage über einen Produktionstisch, einen Deckenkran, diverse Zuschnittmaschinen und einen Pausenraum“, erklärt Serge Schwenk, Assistent der Geschäftsleitung und zuständig für den Vertrieb der Anlagen.

### Anlage mieten für eigene Projekte

Wer interessiert ist, kann diese Anlage tage- oder wochenweise mieten und seine eigenen Projekte mit HTS-Trägern vorbereiten. Es besteht die Möglichkeit, neben der Trägerproduktion komplette Decken-, Wand- und Dachelemente zu fertigen. Zwei Ladetore garantieren eine witterungsunabhängige Verladung. Selbstverständlich wird technischer Support in allen Konstruktionsfragen und Umbemessungen von Vollholz auf Hybridtragsysteme mit angeboten.

### WST-Partner im Saarland gesucht

Zur Zeit gibt es 13 Produktionspartner für WST Hybridtragwerksysteme. „Wir möchten unser Netz weiter ausbauen. Für das Saarland suchen wir daher Vertriebs- und Lizenzträger, die wir entsprechend unterstützen“, erklärt Serge Schwenk. Aktuell ist die Umsetzung eines Hybridwohnhauses in Vorbereitung, das CO<sub>2</sub> armes bauen ermöglicht und das dank Sonnenenergie und weiterer ausgeklügelter Systeme weitgehend autark ist. Dank der Bauweise mit dem Hybridtragwerkssystem kann dieses Haus jederzeit mit den Bedürfnissen des Eigentümers wachsen.

Weitere Informationen finden Sie auf [www.wood-steel.eu](http://www.wood-steel.eu) oder direkt bei Serge Schwenk  
Telefon: 06854 909894-17.

**WST Tragwerke GmbH | Serge Schwenk | Assistent der Geschäftsleitung | Gewerbepark Bliesen 1a  
66606 St. Wendel-Bliesen | Tel. 06854 909894-17 | E-Mail: [s.schwenk@wood-steel.eu](mailto:s.schwenk@wood-steel.eu) | [www.wood-steel.eu](http://www.wood-steel.eu)**



# Gewerbepark Bliesen GmbH

## Diese Firmen finden Sie im Gewerbepark:

**BSR** Machinery & Logistics  
GmbH & Co. KG

DAS Lagerhaus im St.Wendler Land  
Tel.: 0 68 54 / 90 98 940  
Mail: info@bsr-logistics.com

**WIST**  
WOOD-STEEL  
Tragwerke GmbH

www.wood-steel.eu

www.elektro-ecker.eu

**ELEKTRO  
ECKER**

- Elektroinstallationen
- Photovoltaik
- Wärmepumpen
- USV-Anlagen

0 68 54 - 90 95 510

**ruppenthal**  
DAS KÜCHENHAUS

Tel.: 0 68 51 / 93 97 460  
www.ruppenthal-kuechenhaus.de

**Reco GmbH**

Fenster, Türen, Brandschutztechnik und mehr

Tel.: 0 68 54 / 90 823 0  
eMail: info@recogmbh.de  
www.recogmbh.de

**KADZIOCH**  
MEDIA & IT

www.kadzioch-media-it.de  
Tel: 06854 9009030

**FINGER  
HAUS**  
EIN QUALITÄTSBEGRIFF

Fachberatung in St. Wendel:  
Ingrid von Kannen  
Tel.: 06851.806268 oder 0171.5712703  
www.FINGERHAUS-SANKTWEDEL.de

HIER IM **GPB**

100 MBit/s SYMMETRISCH

HIGHSPEED INTERNET

**WERN TRANSPORTE**  
Kleintransporte – Lastentaxi / Kurierfahrten – Kleine Umzüge

kontakt@wern-transporte.de  
www.wern-transporte.de

0172 – 280 70 60

auch europa-weit

Mo-Fr von 8 bis 18 Uhr

**GPB**

**copyshop**

DRUCK & KOPIE bis DIN A0+    5 BINDUNGSARTEN    GALERIEDRUCK bis DIN A0+    SCANS bis DIN A0+    LAMINIERUNG bis DIN A1

Im Gewerbepark Bliesen    66606 St. Wendel - Bliesen    Tel. 0 68 54.90 98 94 13    copyshop@gewerbepark-bliesen.de    www.copyshop-saar.de

**GPB** Gewerbepark Bliesen GmbH

Gewerbepark Bliesen 1A  
66606 St. Wendel-Bliesen  
Tel.: 0 68 54 / 90 98 94-0

Fax: 0 68 54 / 90 98 94-49  
Mail: info@gewerbepark-bliesen.de  
www.gewerbepark-bliesen.de