



## BOSCH AG

### PRODUKTIONSHALLE IN ARNSTADT (D)

HASLINGER errichtete für die Bosch Solar Energy AG am Standort Arnstadt in Thüringen das Dachtragwerk für eine neue Zellenergiefertigungshalle. Die zweischiffige Halle, mit aufgesetzten Penthouses, misst 252 x 60 m und ist 12 bzw. 19 m hoch.

Das Dachtragwerk wird aus Fachwerken und Pfetten gebildet. Auf den Pfetten werden Shed-Konstruktionen aufgelagert, die einerseits der Beleuchtung, andererseits als Tragkonstruktion für Photovoltaik-Elemente dienen.

Von den Fachwerken ist eine ca. 12.000 m<sup>2</sup> große Versorgungsebene abgehängt. Die Tragkonstruktion wurde in nur 6 Wochen montiert.

#### FACTS

|               |             |
|---------------|-------------|
| Stahlgewicht: | ca. 2.700 t |
| Länge:        | 252 m       |
| Breite:       | 60 m        |
| Höhe:         | 19 m        |



Fotos © HASLINGER STAHLBAU

# IHRE VISION IST UNSERE REALITÄT

## HALLENBAU

Stahl ist ein äußerst flexibler, langlebiger und sauberer Baustoff. Hallen aus Stahl können außerdem leicht montiert, demon-  
tiert und erweitert werden. HASLINGER baut Stahlhallen für Industrie, Gewerbe, Handel und die Landwirtschaft. In all diesen  
Anwendungsgebieten können die Vorzüge des Baustoffes Stahl genutzt, und somit ein optimales Preis-Leistungsverhältnis  
erzielt werden.



Auszug aus unserer Kundenliste

**Aldi** **Alpine** **Andritz** **ATP** **Asfinag** **Audi** **AUVA Graz** **BAM Deutschland AG** **Baxter** **BDI Anlagenbau** **Bertsch** **BMW**  
**Böhler Hochdrucktechnik** **Böhler Schweißtechnik** **Borealis** **Breitenfeld Edelstahl** **Daimler Benz** **DB – Deutsche Bahn**  
**Doppelmayr Seilbahnen** **Doubrava** **Dywidag** **Egger** **Epcos** **Filli** **Fronius** **Fröschl** **Fundermax** **Gebr. Haider** **Glock**  
**Granit** **Hasslacher Energie** **Hilti & Jehle** **Hofer** **Hypo-Leasing** **ILL** **Immorent** **IMR** **Integral** **Kellner & Kunz** **Knauf**  
**Kostmann** **Lenzing** **Leonhard Weiss** **Lexus** **Liebherr** **LKH Klagenfurt** **Ludwig Engel KG** **M+W Zander** **Magna-**  
**Steyr** **MCE Industrietechnik** **Mediaprint** **ÖBB** **OBG Ingenieurbau** **OMV** **Omya** **Peiner Träger** **Porr** **Porsche**  
**Raiffeisen Leasing** **SMS Demag** **Spedition Jöbstl** **Stahl & Verbundbau** **Strabag** **Swietelsky** **Teerag Asdag** **Treibacher**  
**Schleifmittel** **Universale** **VAM** **Voest Alpine Industrieanlagen** **Voest Alpine Stahl** **Waagner-Biro** **Wiener Linien**

(Stand: November 2009)