TG-PROTECT®-TVG
TG-PRINT

THIELEGLAS
TRANSPARENTE INNOVATION.
www.thiele-glas.de | info@thiele-glas.de

# Zentraler Omnibusbahnhof | Central Bus Station

Hannover, Deutschland | Hanover, Germany

Dieses Objekt beeindruckt mit einer gläsernen Bedachung, die optimal vor Witterung schützt. Für den in Hannover befindlichen Zentralen Omnibusbahnhof wurde eine 1.400 m² große Dachstruktur, bestehend aus 842 Glasscheiben TG-PROTECT®-TVG, eingesetzt. Getragen wird sie von zehn runden Stahlhohlprofilstützen. Das in Wahrenbrück ansässige Unternehmen Albrecht & Jäcker GmbH & Co. KG, dessen Leistungsspektrum Stahlkonstruktionen aller Art umfasst, war für die Herstellung und Montage zuständig. Die Profildynamik ermöglicht eine wellenartige Untersicht. In Kombination mit dem teilweise verwendeten Siebdruck entstand ein ästhetisches Glaselement.

This object impresses by its glazed roofing which perfectly protects people from bad weather conditions. For the Hanover central bus station a 1,400 m² large roof structure consisting of 842 panes TG-PROTECT®-TVG heat-strengthened glass has been installed. The glass roof is stabilized by ten round hollow steel profiles. The company Albrecht & Jäcker GmbH & Co. KG, located in Wahrenbrück, has a product range which covers steel structures of all types and was responsible for the production and installation. The special profile dynamic allows a wavy view from the underside. In combination with the partly used screen printing an aesthetic glazing element has been created.

# Zentraler Omnibusbahnhof | Central Bus Station

Bildmotive | Photo credits: : © Frank Aussieker Architekturfotografie

## Technische Daten | Technical Data

| | |
|---|---|
| Objektbezeichnung \| Title of object | Zentraler Omnibusbahnhof \| Central Bus Station |
| Objektart \| Object type | Verkehr \| Transport |
| Art der Baumaßnahme \| Building project | Neubau \| New construction |
| Bauzeit \| Construction period | bis \| until August 2014 |
| Bauherr \| Principal | Stadt Hannover \| City of Hanover |
| Ausführendes Unternehmen \| Executing Company | Albrecht & Jäcker Nachfolger GmbH & Co. KG, Wahrenbrück |
| Architekt \| Architect | Werner Sobek, Stuttgart |
| Verglasungsart \| Type of Glazing | Überkopfverglasung \| Overhead glazing |
| Glastypen \| Glass types | TG-PROTECT®-TVG tw. mit Siebdruck (TG-PRINT) \| TG-PROTECT®-TVG partly screen printing (TG-PRINT) |
| Glasmenge \| Glass volume | 1.440 m² \| 1,440 m² |
| Anzahl Glasscheiben \| Number of panes | 842 Stück \| 842 panes |
| Abmessungen \| Dimensions | bis zu 1.310 × 1.310 mm \| up to 1,310 × 1,310 mm |
| Internet \| Website | www.wernersobek.de \| www.a-j-stahlbau.de |

© Thiele AG, Büsenbergstr. 5, 04808 Lossatal/Körlitz, Januar 2017, Änderungen vorbehalten | January 2017, subject to change
Thiele Glas Transparente Innovation ist ein eingetragenes Markenzeichen der Thiele AG. | Thiele Glas Transparent Innovation is a registered trademark of Thiele AG.