



## Hôtel Banana City, Winterthur: système acoustique sans joints Knauf Tacet

À proximité immédiate de la gare centrale, l'hôtel 4 étoiles Banana City est devenu le plus important centre de congrès de Winterthur. Les agendas régulièrement complets du centre de séminaires et de congrès, ainsi que les réservations de chambres, confirment le succès du concept.

Grande et représentative, la salle des fêtes vient d'être modernisée et transformée. Avec sa grande scène, son foyer raccordable et sa zone bar centrale, la salle est équipée d'une technologie multifonctions des plus modernes et peut accueillir 350 personnes. Les cloisons ont été revêtues de panneaux acoustiques et les plafonds réalisés avec le système acoustique sans joints Knauf Tacet.

En fonction des matériaux de surface modifiés, le temps de réverbération a dû être optimisé pour l'exploitation de la salle des fêtes. Le résultat obtenu doit absolument être vu ... et entendu!



Données concernant les systèmes Knauf utilisés:

### Construction des plafonds

- D131.ch Plafonds autoportants (sans protection incendie) avec suspension à tige filetée et exécution comme plafond acoustique flottant

### Plafonds acoustiques

- Système acoustique sans joints Knauf Tacet surface 344 m<sup>2</sup>
- Répartition en 4 plafonds acoustiques
- Plaque de support: Knauf AMF silent 1600 x 580 x 24 mm, avec rainure et languette

### Revêtements

- Couche de fond Knauf s.a.c. basic
- Couche de finition Knauf s.a.c. topcoat

## Hôtel Banana City

### Construction

Construction massive

### Durée des travaux

Mars – avril 2016

### Lieu

Schaffhauserstrasse 8  
8400 Winterthour

### Maître de l'ouvrage

SISKA Heuberger Holding AG

### Architecture

Oederlin Zambrini Architekten AG

### Construction à sec

Giovanni Russo AG, Andelfingen

### Physique du bâtiment et acoustique

Zumbach & Partners SA, Herrliberg



#### Siège social

Knauf AG  
Kägenstrasse 17  
4153 Reinach BL  
info@knauf.ch

#### Suisse romande

Bureau technique  
Rue Galilée 4  
1400 Yverdon-les-Bains  
infovd@knauf.ch

#### Suisse méridionale

Ufficio tecnico  
Via Cantonale 2a  
6928 Manno  
infoti@knauf.ch

**Téléphone 058 775 88 00**  
**Fax 058 775 88 01**