

## La ville d'Albias (82) équipe sa salle polyvalente avec Acoustished® A40 d'Eurocoustic



© Franck Deletang

Véritable lieu de vie et de rencontre pour les 3 200 habitants d'Albias, la salle polyvalente a été entièrement rénovée en 2018. Accueillant les événements de la commune et les marchés couverts depuis 1968, cette salle de 1 600 m<sup>2</sup> a ainsi bénéficié de la solution de plafond acoustique Acoustished® A40 d'Eurocoustic. Une solution parfaitement adaptée à une pose sous toiture arrondie et convenant à de grands volumes.

Eurocoustic a su trouver le produit le plus adapté aux contraintes d'un grand espace, combinant confort acoustique, confort visuel, résistance au feu et répondant aux normes en vigueur pour les lieux accueillant du public.

Acoustished® A40 est un système de dalles constitué de panneaux rigides autoportants en laine de roche haute densité de 40 mm. Un voile décoratif est positionné sur la face apparente et le panneau est renforcé par un voile de verre naturel en contreface.

Ces panneaux rassemblent de nombreuses performances, indispensables sur des espaces tels que la salle polyvalente d'Albias :

- **Réflexion lumineuse** : le coefficient de réflexion lumineuse est supérieur à 87 % pour le blanc ;
- **Diffusion de lumière** : 100 % de la lumière est diffusée ;
- **Apport de lumière naturelle** : amélioration de 6 % de la diffusion de la lumière naturelle ;
- **Besoin en éclairage** : réduction de 11 % des besoins en matière d'éclairage artificiel ;
- **Absorption acoustique** :  $\alpha_w = 1$  ;
- **Compatible avec les exigences de la RT 2012.**



© Franck Deletang

Le choix de couleur s'est porté sur le blanc pour plus de luminosité, contribuant ainsi au confort visuel et à l'optimisation de l'éclairage des locaux.

Au total, plus de 1 000 modules de 1 500 x 1 000 mm ont été installés afin d'absorber les sons et faciliter les échanges lors des événements organisés dans la salle.

## FICHE IDENTITE CHANTIER

*Projet :* Salle polyvalente, Albias  
(82 - Tarn-et-Garonne)

*Année :* Septembre 2018

*Maître d'œuvre :* Mairie d'Albias

*Cabinet d'architecte :* Architectes Perin

*Entreprise de pose :* SARL Descouls



© Franck Deletang



© Franck Deletang

### A propos d'Eurocoustic

Spécialiste de la correction acoustique, de la protection au feu et de l'isolation thermique et acoustique, Eurocoustic est une société du Groupe Saint-Gobain qui conçoit et développe des plafonds et panneaux muraux en laine de roche pour les marchés tertiaire et industriel. Son savoir-faire permet de répondre à des problématiques spécifiques et d'améliorer le confort des bâtiments grâce à des solutions haute performance. L'expertise industrielle d'Eurocoustic repose sur une production réalisée en France, avec un centre de fabrication de ses produits en laine de roche basé à Genouillac, dans la Creuse (23).

[www.eurocoustic.fr](http://www.eurocoustic.fr)

Contacts presse :

CLC Communications – Tél. 01 42 93 04 04

Jérôme Saczewski, Christelle Grelou, Ingrid Jaunet et Lolita Tcaci

[j.saczewski@clccom.com](mailto:j.saczewski@clccom.com), [c.grelou@clccom.com](mailto:c.grelou@clccom.com), [i.jaunet@clccom.com](mailto:i.jaunet@clccom.com), [l.tcaci@clccom.com](mailto:l.tcaci@clccom.com)