

22 mai 2008

SAUTER assure un bon climat ambiant au 53^{ème} Concours Eurovision

La finale du Concours Eurovision de la chanson se déroulera le 24 mai 2008 dans la Belgrade Arena de la capitale serbe, avec 25 participants issus de toute l'Europe et la présence internationale de chaînes télévisées. Avec ses solutions techniques, la filiale serbe de SAUTER, spécialiste de la gestion technique des bâtiments à l'échelle mondiale, assurera le parfait climat ambiant pendant ces performances musicales de pointe.

Si la capitale serbe avec son arène multifonctionnelle peut accueillir le Concours Eurovision cette année, c'est grâce à la jeune chanteuse serbe **Marija Šerifović**, qui a emporté le concours de l'année passée à Helsinki avec sa chanson Molitva.

La Belgrade Arena est une des plus grandes salles de spectacle européennes. Ses quelques 48 000 m² de superficie et sa capacité de plus de 20 000 places lui ont déjà permis de recevoir le Championnat Européen de Basket-ball en 2005 et, l'année passée, le Championnat Européen de tennis de table ou les concerts donnés par des sommités musicales comme Joe Cocker, le rappeur 50 Cent ou Andrea Bocelli.

En collaboration avec son partenaire Projektomontaža, SAUTER a réalisé le système de gestion technique il y a trois ans sur la base du SAUTER EY3600 novaPro. Les systèmes SAUTER intégrés dans l'arène de Belgrade assurent la régulation et la supervision de l'ensemble des installations CVC du complexe, notamment le chauffage, le groupe frigorifique central, les installations de traitement d'air et de climatisation, les ventilateurs, les caissons d'extraction, les rideaux d'air chaud, les préparateurs d'eau chaude sanitaire, les volets de feu et d'incendie ainsi que les volets de stade et les volets en toiture. Un maximum de sécurité et de bien-être pour les artistes, les sportifs et les spectateurs est ainsi garanti. Cette année, ce seront l'icône pop Lenny Kravitz ou le génie musical Mark Knopfler qui apprécieront les avantages du système de gestion technique SAUTER dans l'arène de Belgrade.

Mais à Belgrade, le confort SAUTER s'apprécie également dans le centre culturel Madlenianum et bientôt dans le centre multiplex **Ušće Center**. Parmi les autres arènes et établissements culturels qui profitent de l'efficacité énergétique d'un système SAUTER, nous trouvons également l'Allianz Arena à Munich, le Royal Opera à Londres, le Stade de Suisse à Berne ou le Théâtre national de Prague.

Factsheet - SAUTER Srbija / Belgrade Arena

La Belgrade Arena

Superficie:	48 000 m ²
Inauguration:	pour la première fois en 2004, puis en 2006
Système de GTB:	SAUTER EY3600 novaPro
Points de données:	4'431
Centrales de traitement d'air de la grande salle:	8 unités avec une capacité de 72 000 m ³ /h côté air neuf, et 52 800 m ³ /h côté air extrait.
Groupes frigorifiques:	5 unités, dont 3 produisant de l'eau réfrigérée (6/11 °C), une autre produisant de l'eau froide et chaude (30/40 °C) par récupération de la chaleur, et la dernière faisant fonction de réserve.
Chauffage:	via le réseau de chauffage urbain avec une puissance de 10,77 MW.
Concept de contrôle et de régulation:	SAUTER novaLink incluant 40 armoires électriques, plus de 260 modules novaLink et 39 unités de gestion locale
Installations:	3 systèmes de chauffages par radiateur 27 centrales de traitement d'air et groupes frigorifiques 18 installations de chauffage à air et de ventilation 75 caissons d'extraction 6 rideaux d'air chaud 5 préparateurs d'eau chaude sanitaire 370 volets de fumée et d'incendie 28 volets de stade 28 volets en toiture

La filiale serbe de SAUTER

- Première installation SAUTER réalisée en 1960 à Belgrade dans l'hôtel "Jugoslavia"
- Représentation de SAUTER en Serbie depuis 1991
- Filiale à 100% depuis 2006

SAUTER Srbija
Sauter Building Control Serbia d.o.o.
Alekse Nenadovica 15
11000 Beograd
Serbie
Tél. +381 11 383 55 71 et +381 11 383 62 36
Fax. +381 11 2452 260
E-Mail: info@sauter.co.yu
Internet: www.sauter.co.rs

Le groupe SAUTER

- Moyenne entreprise familiale, dont le siège social est établi à Bâle, Suisse.
- Fondation en 1910, s'appuie sur près de 100 ans de tradition et d'expérience.
- Effectifs: environ 1900 employés. Présente et active dans le monde entier, avec une tendance continue à l'expansion.
- Solutions globales de gestion de bâtiments par un seul fournisseur. Souci prioritaire: efficacité énergétique maximale pour apporter au client une plus-value mesurable et participer activement à la protection de l'environnement. Sécurité des investissements et de l'exploitation pendant tout le cycle de vie du bâtiment.
- Fait partie des entreprises leaders sur le plan technologique dans le domaine de l'automatisation du bâtiment et de l'intégration de systèmes.
- Membre de l'eu.bac.

Retrouvez une sélection de références internationales sous www.sauter-controls.com, rubrique Environnement efficace.