

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Tec21**

Band (Jahr): **131 (2005)**

Heft 19: **Zürcher Hallenstadion**

PDF erstellt am: **27.04.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

**MEBA
TECH**

Ingenieurbüro für Metallbautechnik

Mebatech AG
Martinsbergstrasse 40
CH-5400 Baden
T. 056 222 99 05
F. 056 222 99 49
mebatech@bluewin.ch

Hallenstadion Arena, Zürich Oerlikon / Umbau und Neubau Glas- und Metallbauarbeiten

Der Umbau mit den filigranen Eisenkonstruktionen wurde unter dem Aspekt der Denkmalpflege vorgenommen. Die Verglasungen die mit Leinölkitt eingesetzt wurden, haben trotz einfachster Bauart, die Zeit ohne nennenswerte Schäden überstanden. Der Ersatz für bessere Schalldämm- und Isolationswerte wurde in die bestehende Struktur vorgenommen. Dabei wurden sorgfältig statische Verstärkungen, entsprechend den heutigen Normen, eingesetzt. Auch die zusätzlich geforderten Rauch- und Wärmeflügel wurden unauffällig integriert.

Beachtenswert sind die gewaltigen Toranlagen mit Brand- schutzanforderungen für die Einfahrt von Lastwagen direkt in die Arena. Am Neubau sind grossformatige Verglasungen und Metallverkleidungen unterschiedlicher Bauart versetzt worden.

Als absolute Sonderkonstruktion sind die motorisierten Schwingflügel zu betrachten. Sie erfüllen die Anforderungen mit Formaten 4600 x 2500 mm betreffend freien Lüftungs- querschnitten und waren mit keinen anderen Fenstersyste- men zu erreichen.

Auch die Kassenfronten mit Hebeflügel stellten an die Konstrukteure hohe Anforderungen.



Tür-Engineering

- ist produktneutral
- reduziert Kosten
- schliesst Planungslücken
- erhöht Qualität und Flexibilität

ESS AG
Eichenberger Sicherheits-Systeme
Nüsatzstrasse 11 · CH-8248 Uhwiesen
Tel. ++41 52 647 50 90
Fax ++41 52 647 50 60
info@ess-sh.ch · www.ess-sh.ch



Spezial- Klimageräte



Wenn der Platz fehlt - wetterfeste Ausführung für Aussenaufstellung

Die WEGE - Lüftungsgeräte werden millimeter- und pass- genau in jeder gewünschten Qualität hergestellt. Dass die Geräte zudem sehr geräusch- arm arbeiten und das Design überzeugt, ist für WEGE eine Selbstverständlichkeit.



**Nichts ist unmöglich -
wir finden immer eine Lösung!**

RC Klimatechnik GmbH
Mitteldorfstrasse 58 · CH-5033 Buchs
Telefon 062 838 28 28 · Fax 062 838 28 29

www.rc-klimatechnik.ch · info@rc-klimatechnik.ch

