

Stadium Atlas. Technical Recommendations for Grandstands in Modern Stadia

Stefan Nixdorf, Ernst & Sohn, Berlin 2008,
368 S., Text engl., ISBN 978-3-433-01851-4,
€ 149,-

Stadienbauten haben sich in den vergangenen Jahrzehnten grundlegend verändert. Die Ansprüche an Komfort und Sicherheit, die Anforderungen von Seiten der Medien sowie der kommerzielle Verwertungsdruck sind gestiegen. Unterschiedlichen Zielgruppen soll eine dichte, emotional aufgeladene Atmosphäre geboten werden.

Der Stadium Atlas zeigt detailliert, mit vielen anschaulichen Grafiken und Abbildungen, sämtliche funktionalen und technischen Parameter auf, die es bei der Planung moderner Sport- und Event-Arenen zu beachten gilt – von grundlegenden Überlegungen zu

Stadion- und Tribünengeometrie bis zur präzisen Dimensionierung von Stufen und Sitzen, vom übergeordneten Organigramm bis zur Ausgestaltung von Sportler- oder VIP-Bereichen, von der Physiologie des Sehens bis zu den Vorgaben der Medien. Dabei werden sowohl die Richtlinien der Sportverbände als auch europäische und deutsche Normen berücksichtigt.

Darüber hinaus stellt das Buch die Stadien der Fußball-WM 2006 vor, analysiert deren jeweilige Tribünengeometrie einzeln und vergleichend. Somit bildet dieser umfangreiche Leitfaden für Stadienplaner den heutigen Stand der Entwicklung ab, die Basis für zukünftige Planungen.

TM