

Sport- und Veranstaltungsgebäude

Planungsgrundlagen

Viele große Städte haben sie schon – eine neu erbaute oder aufwändig renovierte Arena, benannt nach einem renommierten Unternehmen und häufig mit Aufsehen erregender Architektur.

Es handelt sich häufig um Multifunktionsarenen, bei denen hohe und sehr unterschiedliche Anforderungen an die Ausstattung der Türelemente gestellt werden: Aufgrund der hohen Besucherfrequenz müssen Flucht- und Rettungskonzepte sorgfältig entwickelt werden, im VIP-Bereich stehen Design und Komfort im Vordergrund, im Gastronomie-

bereich muss das Ambiente stimmen, und in Umkleide- und Sozialräumen, im Service- und Bürobereich wird Funktion großgeschrieben.

Die Palette der einzubauenden Türelemente reicht vom einflügeligen über das zweiflügelige Element bis zur Festverglasung, von der technischen Tür über Modelle in extravaganten Holzmaserungen bis zu robusten HPL-Oberflächen – alles Türelemente, die den gesetzlichen Vorschriften an den Brand-, Rauch- und Schallschutz entsprechen und gleichzeitig den optischen Ansprüchen einer hochmodernen Sport- und Unterhaltungsarena gerecht

werden. In den meist umlaufenden Fluren und Gängen einer Arena setzen sturzhoch eingebaute Türen interessante Akzente. Großzügige zweiflügelige Elemente gewähren Einlass zu exklusiven Logenbereichen, hochwertige Holzzargen geben diesen luxuriösen Räumen den richtigen Rahmen. Kantenschutz, Sockelbleche und Schonbleche aus Edelstahl, PU-Kanten und unverdeckte Anleimer sind hingegen in den stark frequentierten Zuschauerbereichen sinnvoll. Für die Sicherheit sorgen integrierte Gleitschienentürschließer und Fluchttüröffner.

Technische Anforderungen	
 Brandschutz	Seite 50
 Rauchschutz	Seite 50
 Schallschutz	Seite 68
 Einbruchhemmung	Seite 86
 Feucht- und Nassraum	Seite 94
 Mechanische Beanspruchung	Seite 98
 Differenzklimabelastung	Seite 98

Vereinsheim VfB Stuttgart





Vereinsheim VfB Stuttgart

Vereinsheim VfB Stuttgart

Bauherr:
VfB Stuttgart 1893 e. V.