

Mit 365 m gehört der **Fernsehturm** zu den höchsten Bauwerken in **Berlin**. Mit einem der beiden Schnellaufzüge erreicht man innerhalb von 49 sec. in 203 m Höhe die Aussichtsetage. Eine Auffahrt zum Aussichtsgeschoß ist zu jeder Zeit ein interessantes und schönes Erlebnis. Sollten Sie zu Fuß gehen, müßten Sie 986 Stufen hinaufsteigen. Aus verschiedenen Gesichtspunkten wurde bei der Auswahl der eingesetzten Materialien und bei der Bewertung der Funktionsfähigkeit der Einrichtungen und Anlagen ein

Höchstmaß

an Qualität und Funktionssicherheit gefordert.

Im Gastronomiebereich wurden für die Klimatisierung

LTG Induktionsgeräte Typ HFH

eingesetzt. Die Induktionsanlage bildet eine Kombination von Luft- und Wassersystem. Das Luftsystem sorgt für die Lufterneuerung und Luftfeuchte, das für den Energietransport besonders wirtschaftliche Wassersystem sorgt für Heizung und Kühlung. Daraus ergeben sich die beiden wichtigsten Merkmale der Induktionsanlage: **energiesparende Betriebsweise und geringer Platzbedarf.**

Die klimatisierten Bereiche werden mit

LTG Schlitzauslässe Typ LDB

geräuscharm und angenehm belüftet.

Der Typ LDB bietet beinahe unbegrenzte Gestaltungsmöglichkeiten, er ist z. B. in allen Farben, auch verchromt und vergoldet, lieferbar.

Der LTG-Schlitzauslaß ist in vielen Gebäuden, wie **Musical Halls, Filmpalästen, Museen, Hotels, Sporthallen**, die europaweit bekannt sind, eingebaut. Die Schlitzdüsen sind einzeln verstellbar. Dadurch ist eine Vielzahl verschiedener Strömungsformen möglich. Dies bewirkt eine gleichmäßige Verteilung der Luft, so daß es zu keinerlei Zugerscheinungen kommt. Den Schlitzauslaß Typ LDB gibt es in ein-, zwei-, drei- und vierschlitziger Ausführung und mit Walzendurchmessern von 12, 20, und 50 mm.



Der 1. Fernsehturm der Welt in Stahlbeton-Bauweise wurde in Stuttgart gebaut. Schon damals war die LTG als Partner dabei.

Gerne informieren wir Sie über mehr Details.

LTG Aktiengesellschaft vertreten in: Deutschland · Frankreich · Großbritannien · Italien · Japan · Niederlande · Österreich · Polen · Portugal · Schweiz · Slowenien · Türkei · USA