### 2023 - FAKTEN UND KENNZAHLEN





**ERREICHBARKEIT – KAPAZITÄT - SICHERHEIT - TECHNIK** 

60489 Frankfurt Main - Eschborner Landstraße 164

T +49 69 74 306 761 / @: anfragen@loftage.de. / www.loftage.de.



#### **FAKTEN UND KENNZAHLEN**



Hier finden Sie, kurz und knapp, die für Ihre Planung relevante Eckdaten:

Wie finden Sie, Ihre Gäste zu uns

Welche Kapazitäten halten wir vor, über welche Technik verfügen wir Wie schützen wir Sie und Ihre Gäste vor Infektionen Lageplan unserer Räume, Reservierung und Zahlungsarten

Nutzen Sie die langjährige Erfahrung, unsere Fähigkeiten für Ihren Erfolg. Dienstleistung "von der Stange", ein Fremdwort für uns, Flexibilität unsere Stärke.

## Firmen-Veranstaltungen:

Information & Kommunikation – Videokonferenzen, "InPerson" Meetings plus Motivation & Partizipation – Videokonferenzen und Gruppenarbeit Präsentationen & Mitarbeiter-Workshops (moderne, redundante Technik) Infektionsschutz

Private Events: stilvoll in charmantem Ambiente, unbeschwert Feiern, Wir freuen uns auf Sie, das Gespräch mit Ihnen.

LOFTAGE Ihr Team, Charlotte Gassner & William Knuettel

### **2023 FAKTEN**



# KAPAZITÄTEN & RAUMLUFTQUALITÄT

unter AHAL: max. 50% Raum-Auslastung (pax) + Exklusivanmietung Gruppe /Tag

B) ab **300 VIRUS-Aerosole** /Liter = **100%** 

RAUM			MASSE								TECHNIK							
lfd. Nr	Nutzungsart	pax		Ü	-	· •	Länge (m)	Breite	Höhe	Fläche (m²)	Volumen (m³)	(m <sup>3/</sup> pax)		Abluft (m³ <sup>/</sup> h)	Beamer   ANSI	Motor-LW (m)	Legende	
	Summe	299	229	70	239	144				396	1676	5,6	50% Kapa 11,2	2450	5500			
1	BIBLIOTHEK	199	199	50	199	120	21	12	4,5	250	1125	5,7	11,3		2xLaser	4x3	<b>.7+8+9+10+</b> :	
2	ROTER SALON	45	30	20	40	24	10,5	6	3,5	63	221	4,9	9,8		HD	3x2,5	7+ <del>9</del> +10	
3	VESTUBEL	55					11	7,5	4	83	330	6,0	12,0				7+ <del>9+</del> 10	
4	TERRASSE (überda	cht), Gart	en							400							9+10	
5	PKW PLÄTZE kostenfrei 50																	
6	LUFTAUSTAUSCH 100% /Min. 40																	
7 LUFT-QUALITÄT: CO <sup>2</sup> Datenlogger /fest: Leistung Abluftanlage max. 2450 m <sup>3</sup> /h /AIRBION Luftfilter (UVC+Ultraschall) /siehe unten 7a "Raumluft"																		
/ LOFT-QUALITAT. CO Datemogger fiest. Leistung find and a land find find find find find find find fi																		
7a	Raumluft: in <b>40 Minuten</b> = 100% Austausch								// 1 / pax = 11,3 m3 Volumen (bei 100 Gästen)									
	Luft-Verbrauch: (B <b>1 / pax:</b> 15 Liter / Min. = max. <b>15k. Aerosole</b>							ole	// <b>40 Min.</b> = 600 Liter = 600k. Aerosole									
	Konzentration:	1	<b>1 /pax:</b> 11,3 $m^3 = 600k$ . Aerosole							// 53 Aerosole /Liter = 5fache Sicherheit								

Infektions-Risiko:

(B. Quelle: Dipl. Physiker G. Scheuch, Internationalen Gesellschaft für Aerosolmedizin (ISAM) 1k. = 1000

// 53 Aerosole = **18%** (1,5m Abstand)

## **2023 FAKTEN**

### **TECHNIK**



#### **BIBLIOTHEK**

Länge Breite Höhe Fläche Volumen Luftaustausch (m) (m²) (m³) (m³/h)

1 MASSE 21 12 4,5 250 1125 max. 2450

TECHNIK (A: Turn-Key-System /Festverkabelung, PC, Tablet control

2 AUDIO: (A SHURE digital (QLXD), wireless, digital 2 Pairs: Hand-, Head-Set, UHF, 2,4 GHz /Midas M-AIR app for MR18/MR12

3 LICHT: (A Stativ: 2x video Licht (cold,-worm) / Decke: 4x LED spots / 1x spotlight /14x RGB-LED spotlight /

4 LUFT: 100% Austausch in 40 Min.

Qualität: AIRBION air filter (UVC + ultra sound) /CO2 data logger /Deckeninstallation: Abluft Leistung max. 2500 m3/h

5 INTERNET: **100 Mbits** (Glasfaser) + **60 Mbits** (DSL /wlan)

6 PROJEKTION: OPTOMA-BEAMER: 2x Laser; ZH 500T; 5000 ANSI - 1x 3.500 ANSI, PROJECTION: 3x4m motor steering

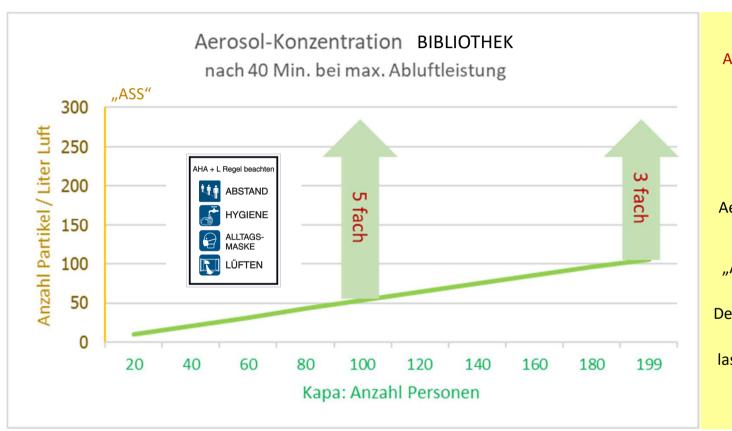
7 RAUM: Fussbodenheizung /380V-16A electricity /truck start up - Erdgeschoß Barrierefrei

8 VIDEO: (A Kamerasteuerung: ATEM Mini Pro /1 x PANASONIC Camcorder/ 2 x SONY Alpha (mounted)

## 2023 FAKTEN /ABLUFTANLAGE

## INFEKTIONSSCHUTZ IN ABHÄNGIGKEIT DER AUSLASTUNG





### **Infektions-Schutz bieten:**

Abluftanlage+ Fussbodenheizung:

Mit 50% Sitzplatz-Auslastung,
sowie max. Leistung der
Abluftanlage, liegt die
Aerosoldichte im Raum bei kleiner
20%, bezogen auf die untere
"Ansteckungsschwelle" (ASS) 300.

Der Ansteckungs-Bereich<sup>A)</sup> erstreckt sich von **300** – 3.000 virusbelasteten Aerosolen / Liter Atemluft.

Legende: A) wis. Forschungsergebnisse

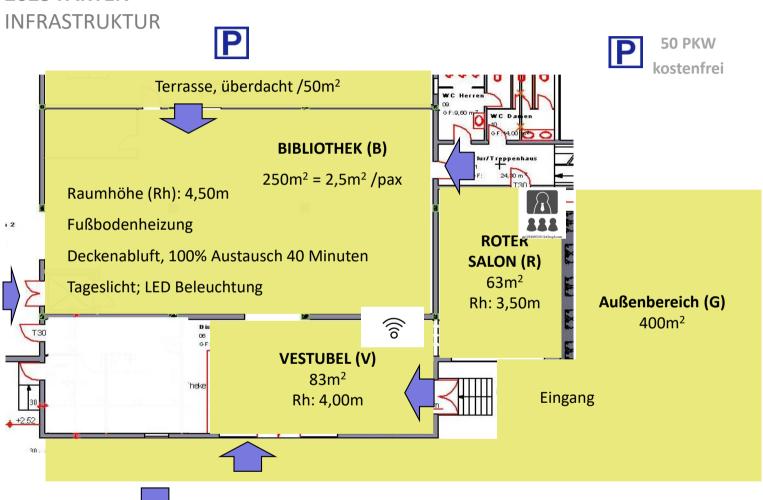
## 2023 FAKTEN

Legende:

Außenluft-Zuführung



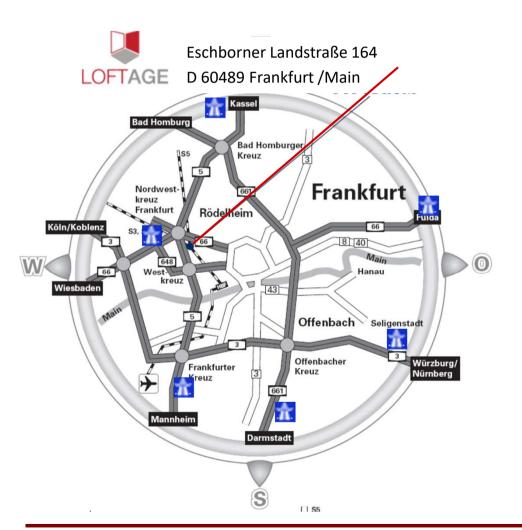
Eschborner Landstraße



27.01.2023 LoftAGE-PD\_5.022 Seite: 6

# **2023 FAKTEN /**ERREICHBARKEIT RHEIN-MAIN GEBIET, BAB 5 – BAB 66





Fahrtzeit von, zu:	in Minuten (PKW)
Messe Frankfurt (Torhaus)	7
City (Alte Oper)	15
Traffic	
Autobahn A5 /A66 /A648	5
Airport (BAB, Taxi)	15
Hauptbahnhof, S-Bahnen 3/4	4/5 15
50m / <b>Bus 56</b> /Rödelheim Bah	nnhof 5
Hotels (in Frankfurt /Eschborn)	
SAS Radisson (Messe)	7
Mercure, Eschborn Süd	5
Best Western IO Hotel, Eschborn	5
Rödelheimer Hof am Wasserturm	
Gemeinden west- /nordwestlich (BAB)	
Eschborn	5
Bad Soden	10
Schwalbach	10

## **2023 FAKTEN / RESERVIERUNG**







**BUCHUNG** mit Reservierung, 7 /24

**CATERING** ungebunden

**FLÄCHEN** Innen - ca. 400m² im Erdgeschoss / Garten 400m², Baumbestand

**PARKEN** kostenfrei, ca. 50 PKWs

**ZAHLUNG** Bankanweisung, Kreditkarten











