

## Technische Ausstattung Stadtsaal Wetter (Ruhr)

### Ton / Sound:

#### Frontbeschallung (FOH):

**Fully DSP-controlled // overall 135 dB, 10,2 KW RMS Leistung :**



#### **2x RCF NX-L44-A Top-Speaker, aktiv, geflogen**

- Je 3x 10" Woofer, 1x 2" Hochtöner
- Je 90° x 30° Waveguide
- Leistung: 2x 700 W RMS / 2x 1400 W Peak
- Maximalpegel: 134 dB
- Frequenzbereich: 45 - 20.000 Hz

#### **4 x RCF 8003-AS II Sub-Speaker, aktiv, tooth space mounted**

- Leistung: 4x 2200 W RMS / 4x 4500 W Peak
- Bestückung: je 1x 18" RCF Ferrit-Woofer mit 4"Schwingspule
- Maximalpegel: 135 dB
- Frequenzbereich: 35 - 120 Hz

Darüber hinausgehende Bestückung (z.B. Nearfills) auf Anfrage.

## Technische Ausstattung Stadtsaal Wetter (Ruhr)

### FOH-Platz:



### **1x Digital Mixing Console Allen & Heath QU32**

1x Analoges Multicore 32/8

2x CAT 7 - Leitung

### Monitoring:

4x Monitor (Wedges), EAW - JF200e

1x Monitor-Endstufe TSA 4-700 (4Wege)

### Ton / Sonstiges:

5x Passive DI-Box IMG Stage Line DIB- 100 / pro direct

8x Aktive DI-Box Behringer Ultra-DI DI20 (2-CH DI-Box/Splitter)

Div.\* Stative incl. Galgen

### Mikrofonie:

Anzahl	Bezeichnung	
6	Shure SM 58	
2	Shure SM 57	
1	Shure BG 1.0 Dynamic Dual. 2	
6	LD Systems D1011	Kondensер
2	Sennheiser EW 100 G2, Senderstrecke	(Handheld & Headset)

Weitere Mikrofonie auf Anfrage

## Technische Ausstattung Stadtsaal Wetter (Ruhr)

### Drumsetabnahme:

Anzahl      Bezeichnung

#### Set 1      **KXM- 10 Drumset:**

4      Tom- / Snare- Mikro  
2      Overhead- Mikro  
1      Basedrum- Mikro

#### Set 2      **Beyerdynamic Opus:**

2      Beyerdynamic Opus 67  
1      Beyerdynamic Opus BD  
3      Beyerdynamic Opus Tm  
1      Beyerdynamic Opus SN

2      Shure Dynamic SM 57 LOZ  
1      Neodymium Dynamic NX-2      (z.B. für Bass-Instrumente)

## Technische Ausstattung Stadtsaal Wetter (Ruhr)

### Licht / Lights:

#### Fronttraverse (4-Punkt):

8x Theaterscheinwerfer, 1KW, ©TEC Curva ecof  
5x Spotscheinwerfer, 1,5KW, Toccata 15/38  
1x Spiegelkugel

#### Sideracks:

2x Theaterscheinwerfer, 1KW, ©TEC Curva ecof  
2x Theaterscheinwerfer, 1KW, ADB C103 7° - 61°  
2x Spotscheinwerfer, 1KW, Pacific Selecon

#### Backtraverse (3-Punkt):

12x LED Par64, 18x8 Watt (schwarz) / CX-3 RGBW

#### Effekte:

1x Hazer, sehr feines Hazefluid, Unique 2.1

#### Lichtsteuerung:



#### **1x Digital Lichtpult Infinity Chimp 300**

1x Dimmerpack, 36 Kanal auf 6\*6 Harting / Arri Digital SmartRack