

## Orgel in Liebenthal (Pirna) - Orgelsteckbrief

Erbauer:	Hermann Eule, Bautzen
Baujahr	1927, Abnahme durch Dr. Ernst Schnorr vom Carolsfeld – verpflichteter Orgelsachverständiger - am 12. November 1927
System:	pneumatische Taschenlade – System „Witzig“, Funktionsprinzip Zustrom- Abstrom
Registerzahl:	10 Stimmen, verteilt auf 2 Manuale und Pedal (5- 4- 1)
Restauriert:	Orgelbau Ekkehart Groß in Waditz bei Bautzen, 2012.

### Disposition:

#### **Manual I (Hauptwerk) C – f<sup>3</sup>**

Prinzipal	8'	Zink original (!) im Prospekt, Zinnlegierung innen
Hohlflöte	8'	Holz C- H gedeckt, c <sup>2</sup> - h <sup>1</sup> , ab c <sup>2</sup> Zinnlegierung offen
Gamba	8'	Zink C- h <sup>2</sup> , ab c <sup>1</sup> Zinnlegierung
Oktave	4'	Zink original (!) im Prospekt, Zinnlegierung innen
Octave	2'	Zinnlegierung offen

#### **Manual II (Hinter-/ Unterwerk) C – f<sup>3</sup>**

Geigenprinzipal	8'	Holz C- G offen, Gs- h <sup>1</sup> Zink, ab c <sup>2</sup> Zinnlegierung
Gedeckt	8'	Holz C- fs <sup>2</sup> , ab g <sup>2</sup> Zinn
Aeoline	8'	Holz C- Fs gedeckt, G– h <sup>2</sup> Zn offen, ab c <sup>1</sup> Zinnlegierung
Gemshorn	4'	C- h <sup>2</sup> Zn, ab c <sup>1</sup> Zinnlegierung, konisch

#### **Pedal C – d<sup>1</sup>**

Subbass	16'	Holz, gedeckt
---------	-----	---------------

### Spielhilfen und Nebenzüge:

Manualkoppel II an I  
Unteroktavkoppel II an I  
Oktavkoppel II an II  
Pedalkoppel I  
Pedalkoppel II

Registerschweller – als Balanciertritt ausgeführt.

Handregister ab  
Rollschweller ab

Winddruck:	78 mmWs, 1 Doppelfaltenmagazin, elektrisches Gebläse
Stimmungsart:	gleichstufig schwebend
Stimmtonhöhe:	437,2 Hz / 15°C ⇒ 441 Hz / 20°C

