



# Kalibrierzertifikat

Luftkeimsammlers FH 6

**Markus Klotz GmbH**  
Theodor-Heuss-Straße 27  
75378 Bad Liebenzell  
fon +49(0)7052 / 9 23 36  
fax +49(0)7052 / 9 23 38  
info@fa-klotz.de  
www.fa-klotz.de

**Messgerätedaten:** Fabrikat: \_\_\_\_\_ Impaktor \_\_\_\_\_  
Typ: FH6 \_\_\_\_\_  
Geräte Nr.: 13.11037, k=-20% \_\_\_\_\_

## Prüfgeräte und Prüfmittel:

	Typ	Serien-Nr.	letzte Kalibrierung
Rotameter	Rota Yokogawa	285410/001	12/2015
Digitalmultimeter	HP	3146A17409	08/2015
Oszillograph	HP	3106A00850	08/2015

### ausgeführte Arbeiten:

1. Elektrische und mechanische Funktionen geprüft
2. Akkumulator-Ladevorgang geprüft  $U_{LS} = 13,8 \text{ V}$
3. Durchflussmenge überprüft  100l/min  $\pm 5\%$   
Sollwert: 100 l/min Istwert : 99,8 l/min  
Yokogawa Rotameter, Messfehler 0,2 l
4. Durchflussmengenregelung geprüft
5. Ansaugkanal auf Dichtigkeit geprüft
6. Zeitsteuerung geprüft 25 bis 1000l   
Hanhart Prisma 400 interval up-down timer

Prüfgrundlage erfüllt: ja  nein

11.04.2016

\_\_\_\_\_  
Datum

**Markus Klotz GmbH**  
Theodor-Heuss-Str. 27  
75378 Bad Liebenzell  
Tel. 0 70 52 / 9 23 36  
Fax. 0 70 52 / 9 23 38