



sowie alle grau gezeichneten  
Temperaturremitter (TE) =>  
PT100 mit 3-Leiter Anschluss

— = Bauseits

#### Legende

- Absperklappe KSB BOAX-S
- Absperventil KSB BOA-C mit Drosselkegel
- Schmutzfänger KSB BOA-S
- Rückschlagventil
- Kugelhahn
- Differenzdruckregler mit Volumenstrombegrenzung
- Sicherheitsventil

e			
d			
c			
b			
a	13.10.2017	Sch.	Schema angepasst gem. Angabe Deerns v. 13.10.2017
INDEX	DATUM	NAME	ÄNDERUNG

**Dipl.-Ing. Gerhard Neufeind GmbH**  
Krefelder Straße 28-30  
52146 Würselen/Aachen  
Telefon: (02405) 604-0  
Telefax: (02405) 604-214

Internet: <http://www.neufeind.de>  
eMail: [info@neufeind.de](mailto:info@neufeind.de)

PROJEKT	RWTH / E-ON Versuchshalle, Aachen			
INHALT	Schema – Montagezeichnung – Heizung			
GEZEICHNET	DATUM	NAME	AUFR.-NR.	ZEICHNUNGS-NR.
GEPRÜFT	10.10.2017	Sch.	1117-113	8101 (Heizungsschema).dwg
				MASSTAB
				%

**NUTZER:** E-ON-ERC / IP

**ARCHITEKT:** KAMMEL ARCHITEKTEN UND INGENIEURE  
KOTTMANNSTRASSE 12 • 56089 HAGEN • F 02331 - 330055

**BAUHERR:** RWTH AACHEN  
Dezernat 10 - Facility Management  
Sisterfeld str. 65, Aachen

**Deerns**  
Fachpartner:  
Deerns Nederland B.V.  
Afdeling van Schaanse 1706  
6224 JA Maastricht  
T: 06-374 1210  
www.deerns.nl

**\*4124 VERSUCHSHALLE  
ENERGIEEFFIZIENTES BAUEN\***  
HAUSTECHNIK  
Planinhalt:  
Schema Heizung

**SCHALE**  
n.v.l.  
FORMAT  
A3

**INITIALS**  
GET: > MR  
GEC: > TP  
GRZ: > TP

**WISZ.DATUM**  
210-02241-00-0007  
01-06-2017

**FILE BEZEICHNUNG**  
H:\Pj\21002241-RWTH-Versuchshalle\00\0007\cad\wve

**SETZEN.ZAHL**  
8101