



ENS-Zentrale, DG

Lautsprecherleitung IH(St)H 2x2x0,8mm innerhalb des Brandabschnittes  
Lautsprecherleitung IH(St)H E30 2x2x0,8mm bis letzten Brandabschnitt

1H(St)H 4x2x0,8mm

1H(St)H E30 4x2x0,8mm

A: JE-H (ST) H 32x2x0,8mm FE180 E30-E90

B: JE-H (ST) H 32x2x0,8mm FE180 E30-E90

Einbaulautsprecher, A/B

A, A/B  
Aufbaulautsprecher, A/E

Druckkammerlautsprecher, außen

**Auslösestelle Amokalarm**

Dr. Jochen	Dr. Jochen	Hansen,	2026-04-29
Universität Bielefeld	Universität Eisenach/Leipzig		Universität Göttingen

Diese Zeichnung dient der Darstellung der technischen Gebäudeausrüstung.  
Die verbindlichen Baunote sind der Architekteinzeichnung zu entnehmen und verantwortlich am Bau zu prüfen.

Gemeinde Bönen  
Am Bahnhof 7  
59199 Bönen

Maßstab:	/

# Umbau und Erweiterung Goetheschule Bönning

Schema ELA

## Ausführungsplanung Elektrotechnik