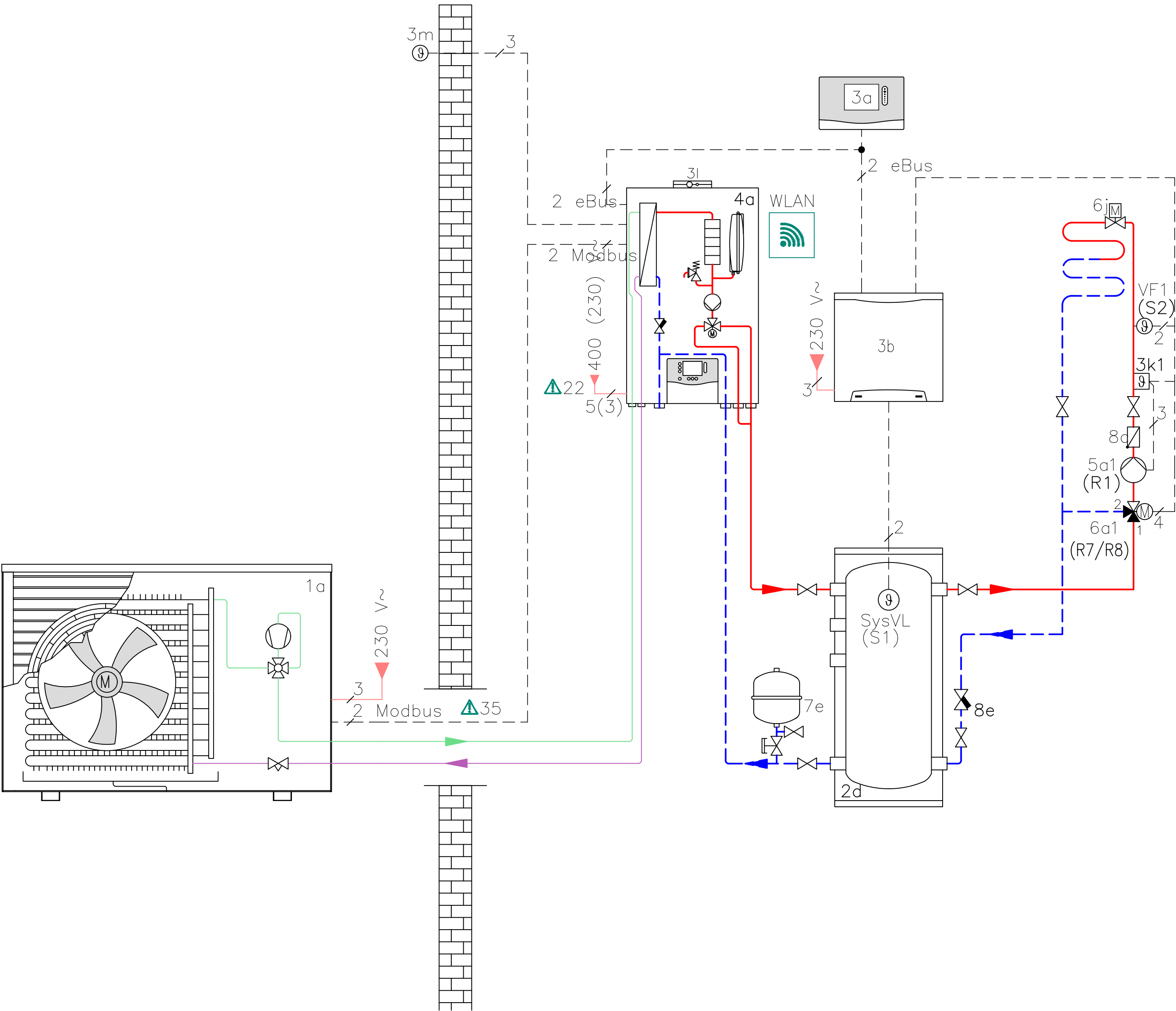




Linienlegende

- Heizungsvorlauf
- Heizungsrücklauf
- Elektrische Verdrahtung
- 230/400 V Spannungsversorgung
- Kältemittelkreis – Gasleitung
- Kältemittelkreis – Flüssigkeitsleitung

Notizen



- 22: Elektrische Versorgungsspannung in Abhängigkeit von der Installation und vom Gerät: 230 V, 400 V
- 28: Bei Verdrahtung der Busleitung muss die Polarität beachtet werden.
- 35: Verwenden Sie für die Verbindung zwischen Außen- und Innengerät ein verdilltes und abgeschirmtes Modbus-Kabel.

Legende

Wärmeerzeuger

- 1a Wärmepumpe

Speicher

- 2d Pufferspeicher

Regler

- 3a Systemregler
- 3b Hauptverdrahtungsmodul
- 3k Temperaturbegrenzer
- 3l Internetmodul
- 3m Außentempertursensor

Hydraulische Einheiten

- 4a Hydraulisches Modul

Pumpen

- 5a Heizkreispumpe

Funktionale Ventile

- 6a Mischventil
- 6j Einzelraumregelung

Sicherheitskomponenten

- 7e Ausdehnungsgefäß Heizung

Sonstige Armaturen

- 8e Magnetitfilter

VR10 Sensor

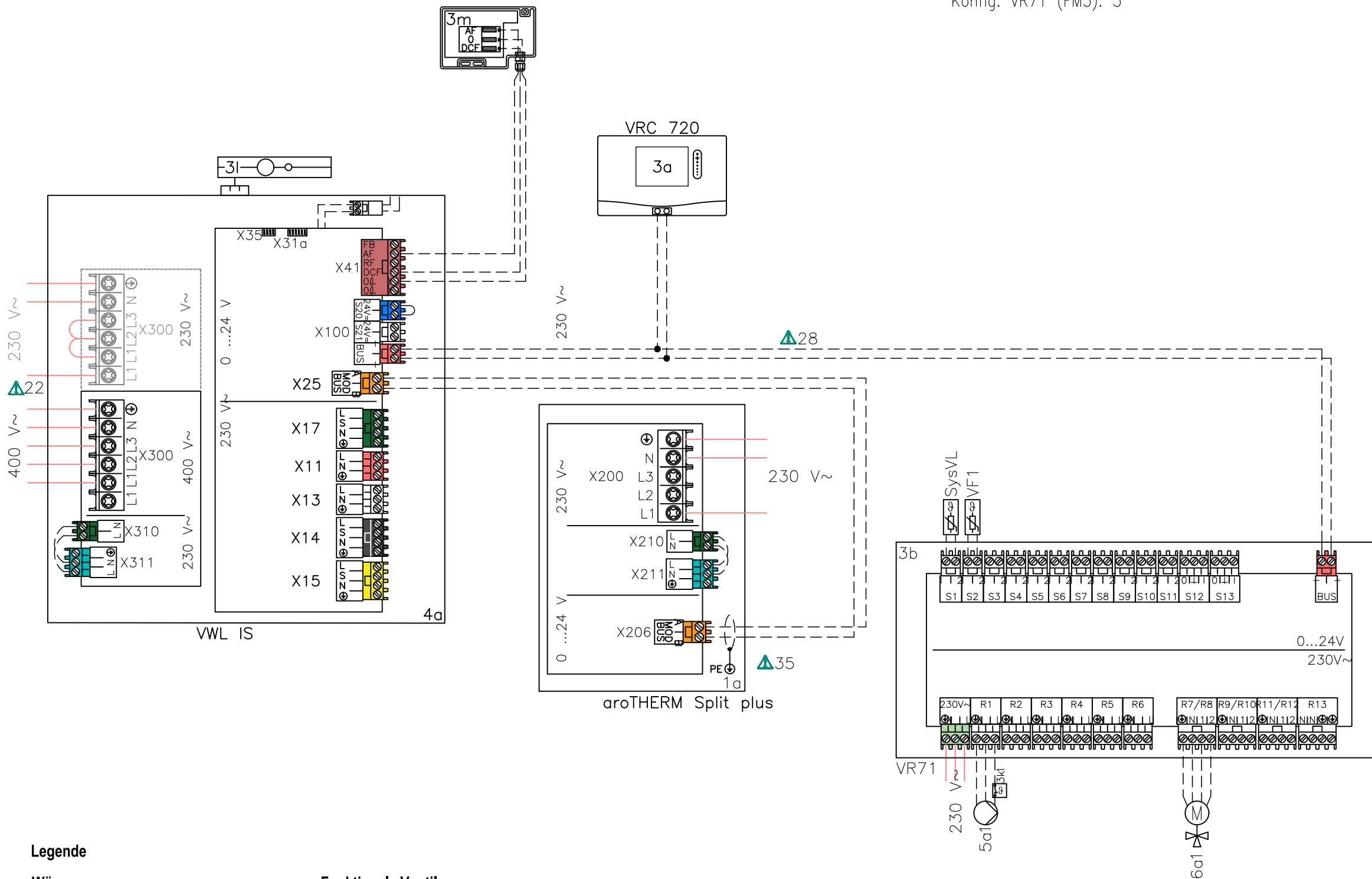
- SysVL Vorlauffühler System
- VF Vorlauffühler Heizkreis

Notwendige Einstellungen

Regler Konfiguration Systemschema-Code

Systemschema-Code: 8

Konfig. VR71 (FM5): 3



Index:	Änderung:	Bearbeiter:	Änderungsdatum:
Bauherr:	Gemeinde Ostseebad Mönchgut über Amt Mönchgut-Granitz/Bauamt Göhrener Weg 1, 18586 Ostseebad Baabe		
Architekt:	SIGMA PLAN WEIMAR GmbH Am Kirschberg 33, 99423 Weimar		
Bauvorhaben:	Neubau Mehrfamilienhäuser Gager Wohnbebauung Zum Höft, 18586 Mönchgut-Gager	Fachplanung:	IBS IBS Planungsbüro für Haustechnik GmbH Lindenstraße 65 * 99631 Weißensee Mail: info@ibs-haustechnik.de
Referenzplan:			
Ausführungsplanung		Planbezeichnung:	A-H-2025-1034-11
DIESE ZEICHNUNG IST URHEBERRECHTLICH GESCHÜTZT UND DARF OHNE AUSDR. ZUSTIMMUNG KEINEM DRITTEN INHALTLICH MITGETEILT ODER AUSGEHÄNDIGT WERDEN.	750x420	Steube	22.08.2025
Blattgröße:	Fachverantwortung:	Erstellungsdatum:	ohne Maßstab: