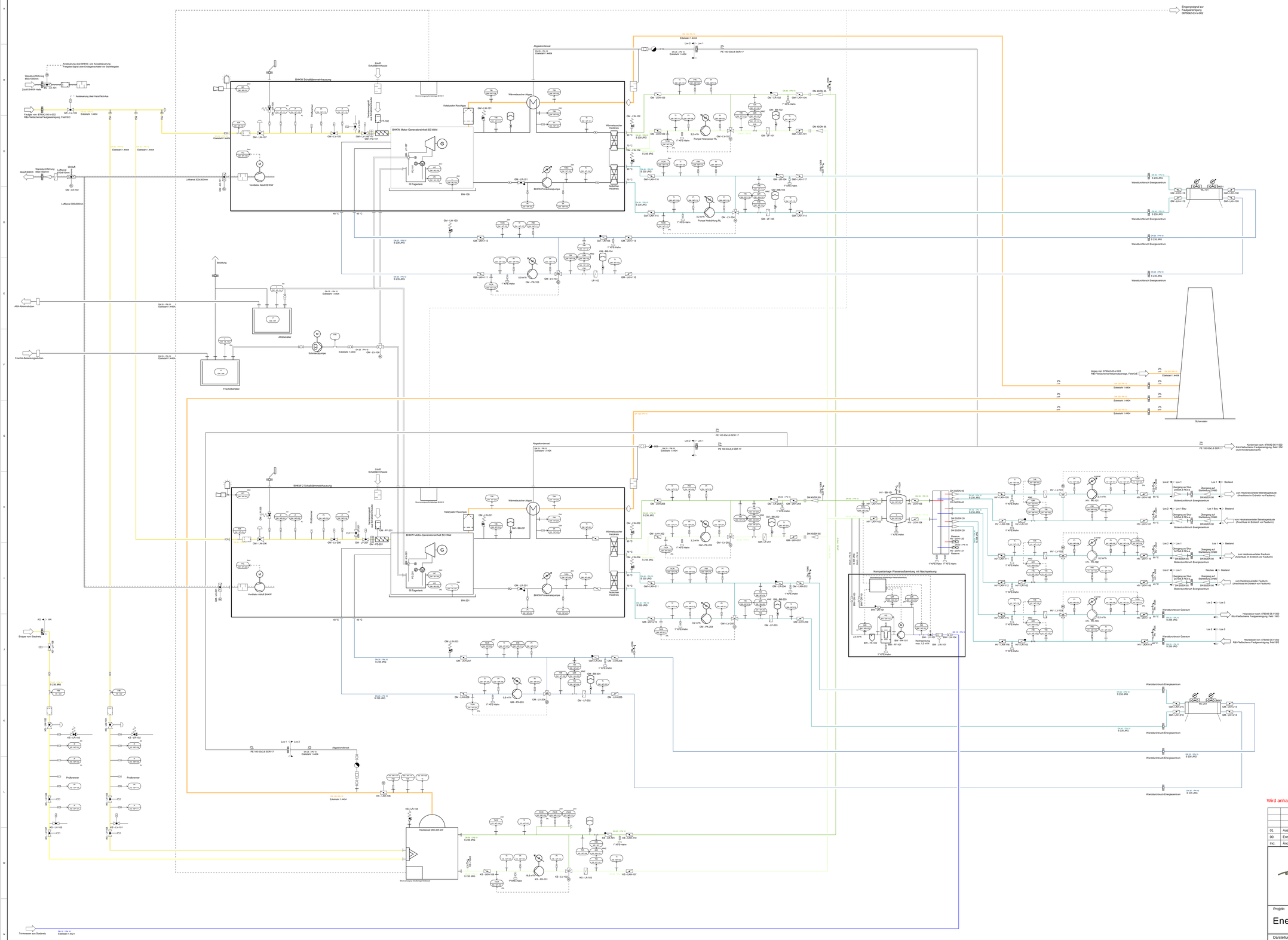
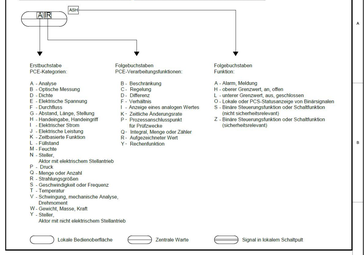


Messstellenkennzeichnung nach DIN EN 62 424:2017-12



Ausführung sofern nicht anders beschrieben:

Druckstufe:
- alle Rohrleitungen PN10

Material:
- Öl-, Abgas- und Kondensatleitungen aus Edelstahl 1.4404 oder gleichwertig
- sonstige Rohrleitungen aus Stahl S 235 JRG oder gleichwertig
- Erdverlegte Leitung in PE100 oder gleichwertig

Wärmedämmung:
- Alle warmgehenden Leitungen T > 40°C sind nach GEG zu dämmen inkl. Formstücke, Armaturen und Flansche
- ungedämmte Leitungen sind mit Schutzanstrich zu versehen (RAL Vorgabe nach Wahl des AG)
- kaltgehende Leitungen T <15°C sind mit Taupunktisolierung bspw. Armaflex oder gleichwertig zu isolieren

Wird anhand Werkplanung Los 2, 3 und 5 noch angepasst

Ind.	Änderung	Name	geprüft	Datum
01	Ausführungsplanung	BD	WA	25.11.2024
00	Entwurfsplanung	WA	KS	21.12.2023

Stadt Achim
Obernstraße 38
28832 Achim
Tel. 04202 9529-0
Fax. 04202 9529-299

Projekt
Energiezentrum Kläranlage Achim

Darstellung
R&I-Fließschema Energieversorgung

Leistungsphase
Ausführungsplanung

BORN ERMEL Ingenieure
Dr. Born - Dr. Ermel GmbH
Achim
Finkenweg 7 · 28832 Achim
Tel. (04202) 758-0
Fax (04202) 758-500
achim@born-ermel.de · www.born-ermel.de

Maßstab		Datum	Name
	gez.	18.07.2024	BD
	geprüft	25.11.2024	WA
	Freigabe	29.11.2024	BD
Datei: -	Originalgröße:	841 x 1189	

Zeichnungs-Nr.
876042-05-V-001