



☐ optionale Ausstattung

Dargestellte R&I-Symbole des Fließschemas können auch ein Passstück sein. Welche Bauteile Bestandteil des Produktes bzw. Systems sind, steht in der Stückliste der Leistungsbeschreibung.

		Maßstab :		Material:	
		Masse:		Werkstoff:	
		BV:			
Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten		Name		Titel:	
Mit der Entgegennahme dieser Zeichnung verpflichtet sich der Empfänger, sie vertraulich zu behandeln. Er darf sie nur zur Ausführung des ihm erteilten Auftrages benutzen, insbesondere also nicht ohne vorherige schriftliche Zustimmung vervielfältigen, Dritten zugänglich machen oder in anderer Weise verwenden. Bei Zuwiderhandlungen haftet uns der Empfänger für alle Schäden.		Ersteller Bednarz, C.		Datum 06.05.2021	
		Bearb. Balze, R.		Datum 21.07.2021	
		Zeichnungs-Nr.		Beleg-Nr.	
		KWK_EG-210		RI_	
		Project-Nr.		A3	
		Blatt1/1		21.07.2021	

Symbol	Bezeichnung
	DDC - Regler
	Wärmeübertrager mit Lüfter
	Wärmeübertrager
	Temperatursensor
	Wärmezähler
	Temperatursensor für Wärmezähler
	Manometer
	Thermometer
	Lambdasensor
	Füllstandsanzeige
	Füllstandssensor
	Drehzahlsensor
	Drucksensor
	Druckwächter min.
	Differenzdruckschalter
	Sicherheitstemperatur- begrenzer max.
	Differenzdrucksensor
	Druckschalter

Symbol	Bezeichnung
	Kugelhahn
	Kugelhahn mit thermischer Sicherung
	Absperrklappe mit Motorantrieb
	Absperrklappe
	Entleerung
	Entlüftung
	Pumpe
	Volumenstrombegrenzer
	Luftfilter
	Membran Sicherheitsventil
	Dreizehventil (Mischventil) mit Antrieb ohne Sicherheitsfunktion
	Ausdehnungsgefäß
	Kappenventil
	Magnetventil
	Schmutzfänger
	Stutzen Rp (Rohrgewinde innen) mit Stopfen
	Stutzen R (Rohrgewinde aussen) mit Kappe
	NOx - Sensor

Symbol	Bezeichnung
	Schalldämpfer
	Katalysator
	Generator
	Motor
	Turbine
	Verdichter
	Kupplung
	Doppelmagnetventil mit Dicht- heitskontrolle und Druckregler
	Leitung, flexibel
	Zündsteuerung (Zündanlage)
	Gasmischer
	Luftabscheider mit Topf
	Rücklauf
	Vorlauf
	Abgas
	Gasleitung