



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.

Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten		Maßstab :		Material:	
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		Werkstoff:	
		Name		Titel: Blockheizkraftwerk YADO KWK	
		Datum		BG-530	
		03.02.2022			
		Bearb.			
		Zeichnungs-Nr.		Material-Nr.	
		03		4218813	
				A3	
				04.02.2022	
				Blatt1/1	

Symbol	Bezeichnung
	DDC - Regler
	Wärmeübertrager mit Lüfter
	Wärmeübertrager
	Temperatursensor
	Wärmezähler mit integriertem Temperaturfühler
	Temperatursensor für Wärmezähler
	Manometer
	Lambdasensor
	Füllstandsanzeige
	Füllstandssensor
	Drehzahlsensor
	Drucksensor
	Gassensor
	Druckwächter min.
	Differenzdruckschalter
	Differenzdrucksensor
	Sicherheitstemperaturbegrenzer max.
	Sicherheitsdruckbegrenzer max.

Symbol	Bezeichnung
	Kugelhahn
	Kugelhahn mit thermischer Sicherung
	Absperrklappe mit Motorantrieb
	Absperrklappe mit Thermometer
	Volumenstrombegrenzer
	Entleerung
	Entlüftung
	Pumpe
	Absperrventil
	Membran Sicherheitsventil
	Luftfilter
	Ausdehnungsgefäß
	Kappventil
	Magnetventil
	Stutzen R (Rohrgewinde aussen) mit Kappe
	Stutzen Rp (Rohrgewinde innen) mit Stopfen
	Druckschalter
	NOx - Sensor

Symbol	Bezeichnung
	Schalldämpfer
	Katalysator
	Generator
	Motor
	Tank
	Verdichter
	Kupplung
	Sicherung
	Leitung, flexibel
	Zündsteuerung (Zündanlage)
	Gasmischer
	Luftabscheider mit Topf
	Rauchmelder
	Alarmgerät
	Schmutzfänger
	Turbine
	Doppelmagnetventil mit Dichtheitskontrolle
	Druckregler

Symbol	Bezeichnung
	Dreibegeventil (Mischventil) mit Antrieb ohne Sicherheitsfunktion
	Dreibegeventil (Verteilventil) mit Antrieb ohne Sicherheitsfunktion
	Gasfackel
	Gasleitung
	Rücklauf
	Vorlauf
	Abgas
	Volumenstromsensor