



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 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.		Name		Datum		Titel: Blockheizkraftwerk YADO KWK BG-530	
		Ersteller Thomschke, P.		03.02.2022			
		Brennstoff		Material-Nr.		A3	
		Zuluft		03		4218813_M	
						Blatt1/1	

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

Symbol	Bezeichnung
	Absperrklappe mit Motorantrieb
	Absperrklappe mit Thermometer
	Kugelhahn
	Volumenstrombegrenzer
	Magnetventil
	Kugelhahn mit thermischer Sicherung
	Entleerung
	Entlüftung
	Pumpe
	Rückschlagventil
	Leitung, flexibel
	Schalldämpfer
	Katalysator
	Stutzen R (Rohrgewinde aussen) mit Kappe
	Stutzen Rp (Rohrgewinde innen) mit Stopfen
	Luftabscheider mit Topf
	Druckschalter
	NOx - Sensor

Symbol	Bezeichnung
	Zündsteuerung (Zündanlage)
	Generator
	Motor
	Tank
	Verdichter
	Kupplung
	Kappenventil
	Ausdehnungsgefäß
	Gasmischer
	Doppelmagnetventil mit Dichtheitskontrolle und Druckregler
	Gasleitung
	Rücklauf
	Vorlauf
	Abgas
	Luftfilter
	Membran Sicherheitsventil
	Druckregler
	Sicherung

Symbol	Bezeichnung
	Rauchmelder
	Alarmgerät
	Turbine
	Schmutzfänger
	Dreibegeventil (Mischventil) mit Antrieb ohne Sicherheitsfunktion
	Dreibegeventil (Verteilventil) mit Antrieb ohne Sicherheitsfunktion