



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-430		
		Ersteller Thomschke, P.		03.02.2022				
Brennstoff		Zeichnungs-Nr. 03		Material-Nr. 4218811_M		A3 03.02.2022		
Zuluft								Blatt1/1

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

Symbol	Bezeichnung
	Kugelhahn
	Kugelhahn mit thermischer Sicherung
	Absperrklappe mit Motorantrieb
	Absperrklappe mit Thermometer
	Entleerung
	Entlüftung
	Pumpe
	Rückschlagventil
	Volumenstrombegrenzer
	Membran Sicherheitsventil
	Luftfilter
	Ausdehnungsgefäß
	Kappenventil
	Magnetventil
	Stutzen R (Rohrgewinde aussen) mit Kappe
	Stutzen Rp (Rohrgewinde innen) mit Stopfen
	Druckschalter
	Gassensor

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

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