



 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:	
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		230KW DN32 PN10/PN10 110/80°C	
		Bednarz, C.		TopTronic® E-FW ohne Bedienmodul	
		Datum		Material-Nr.	
		09.02.2016		8005869	
		Bearb.		Blatt 1/1	
		Zeichnungs-Nr.		A3	
				06.01.2020	

Symbol	Bezeichnung
	Kugelhahn
	Dreiwegeventil ohne SF
	Pumpe
γ	Stutzen IG
	Temperatursensor
	Schaltschrank/ Regler

Symbol	Bezeichnung
	Entlüftung
	Füll- und Entleerungshahn
	Sicherheitsventil (membran)
	Trinkwarmwasser
	Trinkwasser Zirkulation

Symbol	Bezeichnung
	Wärmetauscher
	Strangreguliertventil mit Messnippel
	Rücklauf
	Vorlauf
	Trinkwasser