
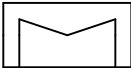




























 optionale Ausstattung

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 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		Titel:	
Ersteller	Bednarz, C.	Datum	09.10.2017		
Bearb.					
Zeichnungs-Nr.		Beleg-Nr.		Project-Nr.	
PRO_0D-1H-1DD_MHK_MLK_139.0		RI_		A3	
		Blatt1/1		24.07.2018	

Symbol	Bezeichnung
	DDC - Regler
	Wärmeübertrager
	Temperatursensor
	Pumpe
	Rückschlagventil
	Entleerung
	Entlüftung
	Kugelhahn
	Kugelhahn mit Thermometer
	Volumenstrombegrenzer

Symbol	Bezeichnung
	Thermometer
	Manometer
	Schmutzfänger
	Volumenstromsensor
	Wärmezähler
	Temperatursensor für Wärmezähler
	Membran Sicherheitsventil
	Sicherheitstemperaturwächter (max)
	Temperaturregler (max)

Symbol	Bezeichnung
	Dreibegeventil (Mischventil) mit Antrieb mit Sicherheitsfunktion
	Dreibegeventil (Verteilventil) mit Antrieb mit Sicherheitsfunktion
	Differenzdruckregler mit Volumenstromregler
	Vorlauf
	Rücklauf
	Trinkwarmwasser
	Trinkwasser
	Trinkwasser Zirkulation
	Steuerleitung