

Anlage zur Mainova Norm #0000843 „Werknorm zur Erstellung und Lieferung der Dokumentation fuer Erzeugungsanlagen der Mainova AG“

Aufbau der Verzeichnisstruktur (Ebenen)				Bemerkungen	Ebene
1	2	3	4		
Standort				Hier die Kurzbezeichnung des Stanortes eintragen z.B. "A" fuer HKW West.	1
0_Inhaltsverzeichnis				Hier die Inhaltsverzeichnisse, wie sie in der Papierdokumentation verwendet werden, ablegen.	2
0-1_Gesamtinhaltsverzeichnis					3
0-2_Ersteller_der_Anlage					3
0-3_Hersteller-_und_Lieferantenverzeichnis					3
1_Betriebsanleitung				Hier sind nur die uebergeordneten Anleitungen, zum Betreiben der Anlage (Kraftwerk) gemeint. Die Anleitungen der Einzel-Bauteile/ Komponenten sind unter: "5_Komponenten" abzulegen.	2
1-1_Anlagen-_und_Systembeschreibungen					3
1-2_Betriebs-_und_Fahranweisungen					3
1-3_Betriebliche_Anforderungen					3
1-4_Funktionsbeschreibungen					3
1-5_Regelschemata_und_Regelkreisbeschreibungen					3
1-6_Diagramme					3
1-7_Einstelldatenliste					3
2_Zeichnungen				Bereich der "as built" pflichtigen Dokumentation, die der Mainova bearbeitbar vorliegen müssen.	2
2-1_Verfahrensschemata					3
2-2_Lageplan					3
2-3_Aufstellungsplan					3
2-4_Brandschutzplan_fuer_die_Anlage					3
2-5_Flucht-_und_Rettungsplan					3
2-6_Gebaeudezeichnung					3
2-7_Anschlussplan					3
2-8_Verbinderplan					3
2-9_Funktionsschaltplan					3
2-10_Ausloeseschema					3
2-11_Installationsplan_in_Gebaeuden					3
2-12_Erdungs-_und_Blitzschutzplan					3
2-13_Uebersichtsschaltplan					3
2-14_Geraeteverdrahtungsplan					3
2-15_Kabelwegeplan_Standort					3
2-16_Stomlaufplaene					3
2-17_MMS-Anlagenbild				3	
3_Listen					2
Blanko_Listen.zip					3
Dokumentliste.xlsx					3
Ersatzteilliste.xlsx					3
Schilderliste.xlsx					3
4_Qualitaetsnachweise					2
A1A2				Komponenten und Rohrleitungen werden nach KKS Gliederungsstufe 2 einsortiert (KKS Gliederungsstufe 2: Aggregat Kennzeichen A1A2)	3
F1F2F3				"Black-Box" werden nach KKS Gliederungsstufe 1 einsortiert (KKS Gliederungsstufe 1: Systemkennzeichen F1F2F3)	3
1_Sachverstaendigenbescheinigungen				4. Verzeichnisebene	4
2_Herstellerzulassungen					4
3_Baupruefbescheinigungen_Teilbaupruefungen					4
4_Werkstoffpruefbescheinigungen					4
5_Nachweise					4
6_Bau-und_Montageueberwachungsberichte					4
7_Nachweis_der_Garantiewerte					4
8_Nachweis_der_Emissionswerte					4
9_Nachweis_der_Schallwerte					4
10_Abnahmemessungen					4
11_Probebetriebsnachweise					4
12_Nachweis_der_Regelgarantien					4
5_Komponenten					2
A1A2				Komponenten und Rohrleitungen werden nach KKS Gliederungsstufe 2 einsortiert ( <b>KKS Gliederungsstufe 2:</b> Aggregat Kennzeichen A1A2)	3
A2A3				DCC Stellen A2A3 z.B. DA: Datenblätter; DC: Anleitungen und Handbuecher	4
F1F2F3				"Black-Box" werden nach KKS Gliederungsstufe 1 einsortiert ( <b>KKS Gliederungsstufe 1:</b> Systemkennzeichen F1F2F3)	3
A2A3				DCC Stellen A2A3 z.B. DA: Datenblätter; DC: Anleitungen und Handbuecher	4
AA				z.B.: Komponente: AA Armatur einschließlich Antrieb, auch handbetätigt; Bersteinrichtung z.B.: Armatur Datenblatt z.B.: Armatur Handbuch	3
DA					4
DC					4
MAV					Beispiel
DA				3	
DC				4	
6_Genehmigungsunterlagen					2
6-1_Genehmigungsantraege_Erlaubnisantraege					3
6-2_Genehmigungsbescheide_Betriebsgenehmigung					3
6-3_Emissionsueberwachung_nach_BImSchV					3
6-4_Sonstige_Genehmigungen_§44_HWG					3
6-5_Baugenehmigung					3