

Formular 3 – Anlagedaten, Reihenfolge nach Fließbild

Betreiber/Antragsteller:	Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG	Anlage-Nr.:	0500	Antragsdatum:	Oktober 2020
Antragstitel:	Biomasse-Heizkraftwerk	Projekt-Nr.:		Rev.:	00

Betriebseinheit ⁽¹⁶⁾			Aggregat ⁽¹⁷⁾			Auslegungsdaten des Aggregats				Bemerkungen	Aggregat von 42. BImSchV erfasst ^(17a)
Nr. der Betriebs-einheit	Bezeichnung	Betriebs-weise ¹	Nr. gem. Fließbild	Anzahl	Bezeichnung	Charakteristische Größe/Dimension ⁽¹⁸⁾	Temp. [°C]	Druck (absolut) [bar]			
7000	Nebenanlagen	K								tu = Umgebungs-temperatur (-20...40 °C)	☐
7100	Druckluftversorgung	K	7 V01	1	Druckluft-kompressor	2.000	m³/h	20	8		☐
		K	7 A01	1	Adsorptions-trockner	- 40	°C	20	8	Drucktaupunkt	☐
		K	1 B01 A/B	2	Druckluftspeicher	6	m³	20	8		☐
		>									☐
7200	Trinkwasserversorgung	K	-	1	Anschlussleitung Trinkwasser	DN 150		10-20	6	Am Übergabepunkt	☐
		>									☐
7300	Brauch,- Betriebs- und Löschwasserversorgung	K	-	1	Anschlussleitung Brauchwasser	DN 100		10-20	2	Am Übergabepunkt	☐
		K	7 B52	1	Betriebswasser-becken	50	m³ (netto)	20-80	1,013		☐

¹ K-Kontinuierlich, D-Diskontinuierlich

Formular 3 – Anlagedaten, Reihenfolge nach Fließbild

Betreiber/Antragsteller:	Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG	Anlage-Nr.:	0500	Antragsdatum:	Oktober 2020
Antragstitel:	Biomasse-Heizkraftwerk	Projekt-Nr.:		Rev.:	00

Betriebseinheit ⁽¹⁶⁾			Aggregat ⁽¹⁷⁾			Auslegungsdaten des Aggregats				Bemerkungen	Aggregat von 42. BImSchV erfasst ^(17a)
Nr. der Betriebseinheit	Bezeichnung	Betriebsweise ¹	Nr. gem. Fließbild	Anzahl	Bezeichnung	Charakteristische Größe/Dimension ⁽¹⁸⁾	Temp. [°C]	Druck (absolut) [bar]			
		D	7 P53 A/B	2	Nassentascherpumpen	5	t/h	20-80	2	1 Betriebspumpe, 1 Reservepumpe (2 x 100 %)	☐
		K	-	1	Anschlussleitung Löschwasser	DN 150	-	10	10		☐
		>									☐
7400	Abwassersystem	K	7 B51	1	Abwassergrube	9	m ³ (netto)	< 100	1,013		☐
		D	7 P51 A/B	2	Abwasserhebe-pumpen	50	t/h	< 100	2	1 Betriebspumpe, 1 Reservepumpe (2 x 100 %)	☐
		K	7 B50 A/B	2	Abwasserbecken	110	m ³ (netto)	< 40	1,013		☐
		D	7 P50 A/B	2	Abwasserpumpen	50	t/h	< 40	2	1 Betriebspumpe, 1 Reservepumpe (2 x 100 %)	☐
		D	7 P52 A/B	2	Betriebswasser-pumpen	10	t/h	< 40	2	1 Betriebspumpe, 1 Reservepumpe (2 x 100 %)	☐
		D	-	1	Anschlussleitung Abwasser	DN 100	-	< 40	1,013	Anschlussleitung Abwasserbecken	☐

Formular 3 – Anlagedaten, Reihenfolge nach Fließbild

Betreiber/Antragsteller:	Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG	Anlage-Nr.:	0500	Antragsdatum:	Oktober 2020
Antragstitel:	Biomasse-Heizkraftwerk	Projekt-Nr.:		Rev.:	00

Betriebseinheit ⁽¹⁶⁾			Aggregat ⁽¹⁷⁾			Auslegungsdaten des Aggregats				Bemerkungen	Aggregat von 42. BImSchV erfasst ^(17a)
Nr. der Betriebs-einheit	Bezeichnung	Betriebs-weise ¹	Nr. gem. Fließbild	Anzahl	Bezeichnung	Charakteristische Größe/Dimension ⁽¹⁸⁾	Temp. [°C]	Druck (absolut) [bar]			
		>									☐
7500	Stickstoffversorgung	D	-	1	Anschlussleitung Stickstoff	DN 25	-	tu	max.8		☐
		>									☐
7600	Raumlufttechnische Anlagen	D	-	1	Zu- und Abluftgerät	0,5 - 5	h ⁻¹	-	-	Luftwechselrate	☐