

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]		
3000	Betriebsmittelversorgung Rauchgasreinigung	K								tu = Umgebungstemperatur (-20...40 °C)	<input type="checkbox"/>
3100	SCR-Betriebsmittelversorgung	K	3 B30	1	Ammoniakwasserbehälter	50	m ³ (netto)	tu	1,013		<input type="checkbox"/>
		K	3 P30 A/B	2	Ammoniakwasserpumpen	50	l/h	tu	5	1 Betriebspumpe, 1 Reservepumpe (2 x 100 %)	<input type="checkbox"/>
		>									<input type="checkbox"/>
3200	Additiv 1 - Versorgung Natriumhydrogencarbonat	K	3 B10	1	Silo Natriumhydrogencarbonat	200	m ³ (netto)	tu	1,013		<input type="checkbox"/>
		K	3 R10 A/B	2	Dosierwaage	540	kg/h	tu	1,013	1 Betrieb, 1 Reserve (2 x 100 %)	<input type="checkbox"/>
		K	3 Z10 A/B	2	Mühle	540	kg/h	tu	1,013	1 Betrieb, 1 Reserve (2 x 100 %)	<input type="checkbox"/>
		K	3 V10 A/B	2	Förderluftventilator	300	m ³ /h	tu	1,313	1 Betrieb, 1 Reserve (2 x 100 %)	<input type="checkbox"/>
		>									<input type="checkbox"/>

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 Betriebs-einheit	Bezeichnung	Betriebs-weise ¹	Nr. gem. Fließbild	Anzahl	Bezeichnung	Charakteristische Größe/Dimension ⁽¹⁸⁾		Temp. [°C]	Druck (absolut) [bar]		
3300	Additiv 2 - Versorgung HOK/AK	K	3 B20	1	Silo HOK/AK	40	m ³ (netto)	tu	1,013		<input type="checkbox"/>
		K	3 R20	1	Dosierwaage	25	kg/h	tu	1,013		<input type="checkbox"/>
		K	3 V10 A/B	2	Förderluft-ventilator	200	m ³ /h	tu	1,313		<input type="checkbox"/>
		>									<input type="checkbox"/>
3400	Additiv 3 - Versorgung dotierte Aktivkohle	K	3 B40	1	Silo dotierte Aktivkohle	1	m ³ (netto)	tu	1,013	Wechselsilo	<input type="checkbox"/>
		K	3 R40 A/B	2	Dosierwaage	25	kg/h	tu	1,013	1 Betrieb,1 Reserve (2 x 100 %)	<input type="checkbox"/>
		K	3 V40 A/B	2	Förderluft-ventilator	200	m ³ /h	tu	1,313	1 Betrieb,1 Reserve (2 x 100 %)	<input type="checkbox"/>