

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⁾			Aggreg	at ⁽¹⁷⁾	Ausle	gungsdater	des Ag	gregats	Bemerkungen	Aggregat von
Nr. der Betriebs- einheit	Bezeichnung	Betriebs- weise ¹	Nr. gem. Fließbild	Anzahl	Bezeichnung	Charak Größe/Di	teristische mension ⁽¹⁸⁾	Temp. [°C]	Druck (absolut) [bar]		42. BlmSchV erfasst ^(17a)
1000	Brennstoffversorgung	K								tu = Umgebungs- temperatur (-2040 °C)	
1100	Biomasse	К	1	1	Biomasselager- halle	8.000	m³	tu	1,013		
		К	1 H10 A-D	4	Zugboden	90	m³/h	tu	1,013	2 Bereiche mit je 2 x 100 %	
		К	1 A10 A-D	4	Hydraulikaggregat	1,5	m³/h (netto)	tu	200	2 Bereiche mit je 2 x 100 %	
		К	1 H11 A/B	2	Trogkettenförderer	180	m³/h	tu	1,013	2 x 100 %	
		K	1 X10 A/B	2	Probenahme- einrichtung	10	kg	tu	1,013		
		К	1 X11 A/B	2	Weiche	180	m³/h	tu	1,013	2 x 100 %	
		К	1 H12 A/B	2	Trogkettenförderer	180	m³/h	tu	1,013	2 x 100 %	
		K	1 F20	1	Filter Absauganlage	75.000	m³/h	tu	1,013		
		K	1 V20 A	1	Ventilator Absauganlage	75.000	m³/h	tu	1,013	Tagbetrieb Lagerhalle mit Anlieferung	

¹ K-Kontinuierlich, D-Diskontinuierlich

Stand 04/18 Seite 1 von 3



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⁾			Aggreg	at ⁽¹⁷⁾	Ausle	gungsdater	n des Ag	gregats	Bemerkungen	Aggregat von 42. BlmSchV	
Nr. der Betriebs- einheit	Bezeichnung	Betriebs- weise ¹	Nr. gem. Fließbild	Anzahl	Bezeichnung	Charak Größe/Di	teristische mension ⁽¹⁸⁾	Temp. [°C]	Druck (absolut) [bar]		42. BlmSchV erfasst ^(17a)
		K	1 V20 B	1	Ventilator Absauganlage	5.000	m³/h	tu	1,013	Nachtbetrieb Lagerhalle ohne Anlieferung	
		K	1 A20	1	Abluftkamin Absauganlage	45,4	m	tu	1,013		
		K	1 H20	1	Förderschnecke	1	m³/h	tu	1,013		
		>									
1200	Erdgas H	K	-							Keine Aggregate, nur Rohrleitung	
		>									
1300	Heizöl EL	D	1 B30 A-C	3	Lagertank	100	m³	tu	1,013		
		D	1 P30 A-D	4	Heizölpumpen	2,5	m³/h	tu	5		
		D	1 F30 A/B	2	Ölfilter	10	m³/h	tu	5		
		D	1 B31	1	Auffangwanne	0,05	m³	tu	1,013		
1400	Dieselkraftstoff	D	1 B40	1	Lagertank	100	m³	tu	1,013		
		D	1 P40 A/B	2	Dieselpumpen	5	m³/h	tu	5		

Stand 04/18 Seite 2 von 3



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 Ag		gregats	Bemerkungen	Aggregat von						
Nr. der Betriebs- einheit	Bezeichnung	Betriebs- weise ¹	Nr. gem. Fließbild	Anzahl	Bezeichnung	Charakteristische Größe/Dimension ⁽¹⁸⁾		(18)		(18)		Temp. [°C]	Druck (absolut) [bar]		42. BlmSchV erfasst ^(17a)
		D	1 F30 A/B	2	Ölfilter	10	m³/h	tu	5						
		D	1 B41	1	Auffangwanne	0,05	m³	tu	1,013						

Stand 04/18 Seite 3 von 3