

Dime sio e i gsp a vo ge sHe Tech ischi o ma iedocume ' uch wassys eme voo de veehoude ij'bes ve moge i ach ge ome
O des aa dewaa de e omschijvi ge ku e wo de aa gepas vo ge sde6maa de ijkses aa ames, appo e e /o ieuwei zich e

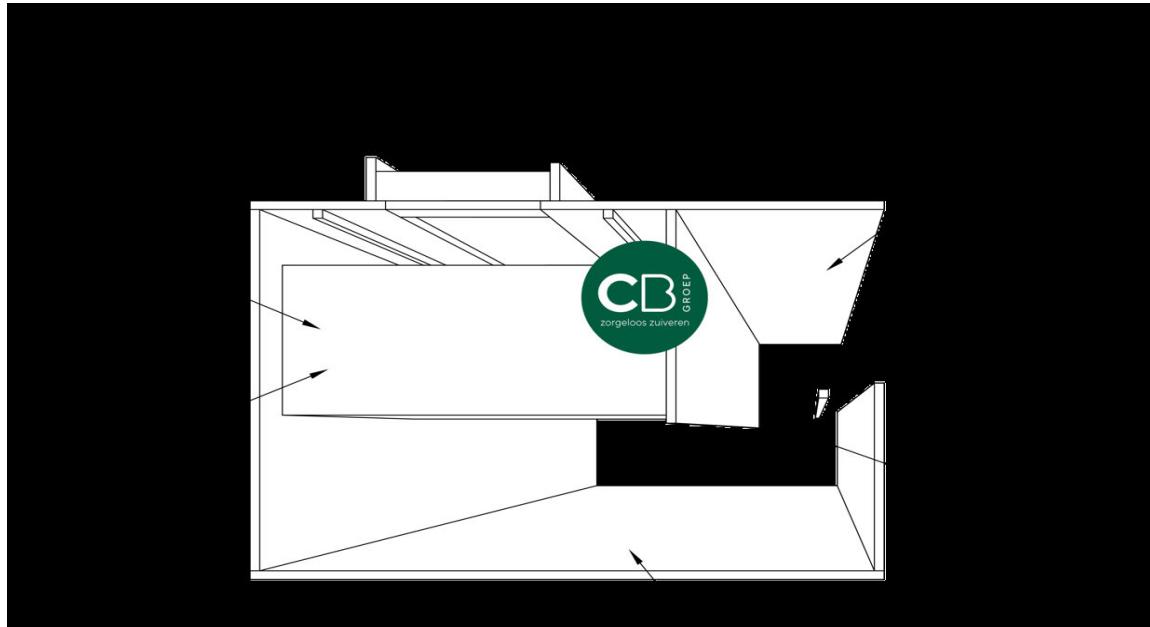
Exp oia	P U MVEEBEDR JFSA OMANS BV O s e weg 11 8251RK DRONTEN	90% 30% 35%	ammo iak educ ie geu educ ie ij s o educ ie
---------	--	-------------------	---

Da um 25/06/2024

Sys eem Fabika	BW 2013.08.V3 CBGROEP BV	SCENARIO 01
We ki gp i cipe	De ammo iakemissie wo d bepe k doo de ve i a i e uch e beha de e i ee chemisch uch wassys eem. Bij he besch eve sys eem bes aa dei s a a i e ui ee i e u i va he ype ege s oom. De wassec iebes aa ui ee ko om vu ma e iaa da co i uvoch igwo d gehoude me ee aa gezuu de wasv oei s o, bijvoo bee d doo spoeie o ee ove oopsys eem. De gezuive de uch ve aa ve vo ge sviae e d uppe va ge dei s a a ie. De uch wasse ka zij opgebouwd modus dieaa des a wo de gekoppe do de uch wasse wo d bouwku dig opgebouwd. Bij passage va de ve i a i e uch doo he uch wassys eem wo d de ammo iak opgeva ge i de wasv oei s o, waa ade ge ei igdeve i a i e uch he sys eem ve aa. Doo oevoegi gva zwave zuu aa de wasv oei s o, wo d de ammo iak gebo de a sammo iumsu aa , waa adezes o me he spuiwa e wo d a gevoe d.	

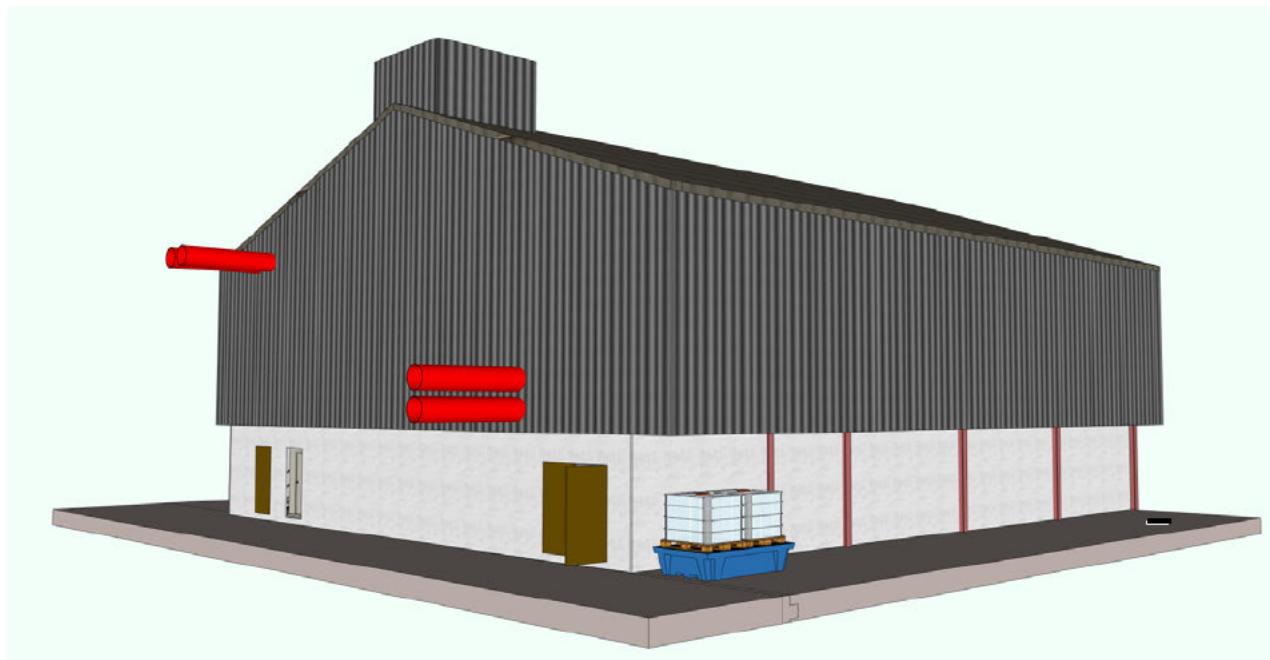
Be eke i gisbij be ade i g, exac e gegeve smoe e wo de opgevaagd doo exp oia bij de ve i a i e i s a a eu

Aa a die e	Omsch ijvi g	m3/uu / die paa s	To aa m3 ve i a ie
36.000	egkippe	6,5	234.000
Maximumve i a i e behoe e		m3/uu	234.000



Sys eem
Fab ika

BW 2013.08.V3
CBGROEP BV



O des aa de gegeve szij ee ami ge zu e s e kva i e aa ge a gde uch same s e i ge k imaa bi e e bui e des a .			
E GEN SCHAPPEN UN T Ve i a ie heo e ischvo ge saa a e ypedie e		2x17.000	m³/uu
OPBOUW UNIT 1	GEL JKVLOERS		
Pakki gsma e iaa Co ac oppe vak e We ki g e g e B eed e Hoog e Aa s oomoppe vak e Vo ume waspakke Co ac oppe vak e waspakke Ve i a ie omi aa u i m3/uu /m2		c oss u ed i m 120 ammo iak/zuu omze 8,4 3,0 0,3 25,20 7,56 907 123.077	m2/m3 m m m m2 m3 m2 m³/uu
BW 2013.08.V3	4884		
OPBOUW UNIT 7 A	VERD EP		
Pakki gsma e iaa Co ac oppe vak e We ki g e g e B eed e Hoog e Aa s oomoppe vak e Vo ume waspakke Co ac oppe vak e waspakke Ve i a ie omi aa u i m3/uu /m2		c oss u ed i m 120 ammo iak/zuu omze 12,0 2,1 0,3 25,20 7,56 907 123.077	m2/m3 m m m m2 m3 m2 m³/uu
BW 2013.08.V3	4884		
Waspakke vu i gaa s oomoppe vak e Wa e ve de i gsoo Wa e ve de i g"aa dach spu opvo gi g" Wa e ve de i g"epa a ie o de houd"		vo edig pi amidaa >50% doge p ekke >75% doge p ekke	
Pakki g a e iaa "aa dach spu opvo gi g" Pakki g a e iaa "epa a ie o de houd" Zou vo mi g"aa dach spu opvo gi g" Zou vo mi g"epa a ie o de houd" Schuimvo mi g"aa dach spu opvo gi g" Schuimvo mi g"epa a ie o de houd"		>50% ve s oppi g >70% ve s oppi g >2cm a ze i g >4cm a ze i g ove ma ig ex eem	
Sp oeibee d debie a ha ke ijk Sp oeibee d bij maxima debie Sp oeibee d bij maxima debie subop b i aa "aa dach spu opvo gi g" Sp oeibee d bij maxima debie sech " epa a ie o de houd"		pi amidaa homogee <80% >70% <70% besp oeid	
Waswa e debie p i cipe Aa a sp oeie s i e pakke Waswa e debie bepa i g Waswa e debie bij maxima ve i a ie Waswa e debie bij maxima ve i a ie "aa dach spu opvo gi g" Waswa e debie bij maxima ve i a ie "epa a ie o de houd" Waswa e debie bij mi ima eve i a ie Waswa e debie bij mi ima eve i a ie "aa dach spu opvo gi g" Waswa e debie bij maxima ve i a ie "epa a ie o de houd"		pi amidaa 2x14 a ops a 100% >80% <90% <80% 30% >25% <20% <20%	m3/uu m3/uu m3/uu m3/uu m3/uu m3/uu m3/uu m3/uu
D ukva bij maxima e ve i a ie D ukva bij maxima e ve i a ie "aa dach spu opvo gi g" D ukva bij maxima e ve i a ie "epa a ie o de houd"		<80 >96 <112 >112	Pa Pa Pa

O de s aa de gegeve szij ee ami ge zu e s e kva i e e aa ge a gde uch same s e i ge k imaa bi e e bui e des a .					
C R CULAT E POMP SPROE ERS					
Pompwe k i g					gece a isee d
Pompdebie vo ge sve i a ie, ve b uiksbespa e d					co i u
Pompmo o maximaa ve moge					va iabe
Pompd aaiu e					4 kW
Pompd aaiu e "ve k a i g o e e "					168 ue /week
Pompve b uik gedu e de1uu					<160 ue /week
Pompve buik pe uu "aa dach spu opvo gi g"					>0,5 kwh
Pompve buik pe dag "epa a ie o de houd"					0 kwh
					0 kwh
WASWATER ZUUR SECT E					
Zuu eg aad, Ph omi aa					2 o 3 ph
Zuu eg aad, Ph "aa dach spu opvo gi g"					<1,5 ph
Zuu eg aad, Ph "aa dach spu opvo gi g"					>3,5e <4 ph
Zuu eg aad, Ph " epa a ie o de houd"					>4 ph
Zuu eg aad, Ph " a ve ve si g"					<7,5 ph
WASWATER VOED NG DOSEERUN T					
Zuu ve b uik omi aa	0,106	kgNH3/dp	3.816	5.376	i e szuu /jaa
Bij poduc e (a iumhyd oxide, wa e s o pe oxide, ch oo ,.)	a h.s ijmv o mi g		v		dosis/jaa
SPU WATER					
Spui i s e i ge opbasisge eidbaa heid	BW 2013.08.V3			ie co i u	
To aa spuiwa e hoevee heidjaa basis	basisi omi	mi	0,6	250 mS	
To aa spuiwa e hoevee heidjaa basis	basisi omi	max		22 m³/jaa	
Spui i s e i ge opbasisge eidbaa heid	pak ijk	h.zou a ze i g		v m³/jaa	
Bes emmi gspuiwa e				185 mS	
				spui a k	
"ONL NE" ELEKTRON SCHE MON TOR NG					
Zuu eg aad				1x/uu o i e	g a iek
Ge eidbaa heid				1x/uu o i e	g a iek
D ukva pe i e pakke				1x/uu o i e	g a iek
aag debie				1x/uu o i e	g a iek
Spuiwa e hoevee heidjecumu ee d				1x/uu o i e	g a iek
Res e e demachi epa ame e s, eige aa abika				1x/uu o i e	g a iek
Bijhoude egis a ie				mi 5jaa c oud	g a iek
<i>Specifieke voorwaarden De nakoming van al deze wettelijke en contractuele (technische) verplichtingen valt volledig en exclusief onder de verantwoordelijkheid van de klant. Derhalve kan CBgroep niet aansprakelijk worden gesteld indien de klant ofwel voormelde wettelijke verplichtingen ofwel voormelde specifieke eisen vervat in de technische handleiding niet of niet volledig nakomt. Evenmin kan CBgroep aansprakelijk gesteld worden voor milieu inbreuken door de klant die een gevolg zijn van de niet of niet volledige nakoming van voormelde wettelijke verplichtingen en/of specifieke eisen vervat in de technische handleiding. De klant erkent dat CBgroep mbt voormelde wettelijke verplichtingen en specifieke eisen vervat in de technische handleiding hem of haarop voldoende wijze heeft geïnformeerd.</i>					