

Nummer systeem	BWL 2007.07.V4	
Naam systeem	Batterijhuisvesting volgens categorie E 1.5.2 / E 2.5.2 met chemisch luchtwassysteem 90 % ammoniakemissiereductie	
Diercategorie	Opfokhennen en –hanen van legrassen , legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen	
Systeembeschrijving van	Maart 2013	
Vervangt	Beschrijving BWL2007.07.V3 van oktober 2011	
Werkingsprincipe	Voor een beschrijving van het werkingsprincipe van het stalsysteem mestbandbatterij met droge mest met geforceerde mestdroging en het chemisch luchtwassysteem wordt verwezen naar de systeembeschrijvingen van deze afzonderlijke systemen.	
DE TECHNISCHE UITVOERING VAN HET SYSTEEM		
	Onderdeel	Uitvoeringseis
1	Stal	de stal(len) waarvan de lucht door het chemisch luchtwassysteem wordt behandeld is (zijn) uitgevoerd overeenkomstig de eisen van het stalsysteem mestbandbatterij met geforceerde mestdroging, belucht met 0,4 m ³ lucht per dier per uur (opfokhennen en -hanen van legrassen) / 0,7 m ³ lucht per dier per uur legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, mestafdraaien per 5 dagen, de mest heeft dan een drogestofgehalte van minimaal 55 % (Groen Label BB 97.07.058), categorie E 1.5.2 voor opfokhennen en -hanen van legrassen / categorie E 2.5.2 voor legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen.
2	Luchtwassysteem	zie de systeembeschrijving van het chemisch luchtwassysteem met 90 % ammoniakemissiereductie BWL 2007.05.V4 voor de technische eisen aan het luchtwassysteem
HET GEBRUIK VAN HET SYSTEEM		
	Onderdeel	Gebruikseis
a1	Stal	de stal(len) waarvan de lucht door het chemisch luchtwassysteem wordt behandeld is (zijn) in gebruik overeenkomstig de eisen van het stalsysteem mestbandbatterij met geforceerde mestdroging, belucht met 0,4 m ³ lucht per dier per uur (opfokhennen en -hanen van legrassen) / 0,7 m ³ lucht per dier per uur legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, mestafdraaien per 5 dagen, de mest heeft dan een drogestofgehalte van minimaal 55 % (Groen Label BB 97.07.058), categorie E 1.5.2 voor opfokhennen en -hanen van legrassen / categorie E 2.5.2 voor legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen.
b	Luchtwassysteem	zie de systeembeschrijving van het chemisch luchtwassysteem met 90 % ammoniakemissiereductie BWL 2007.05.V4 voor de eisen aan het gebruik van het luchtwassysteem
Werkingsresultaat luchtwassysteem	zie de systeembeschrijving van het chemisch luchtwassysteem met 90 % ammoniakemissiereductie BWL 2007.05.V4	
Emissiefactor	Opfokhennen en –hanen van legrassen, batterijhuisvesting E 1.5.2: - 0,001 kg NH ₃ per dierplaats per jaar Legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, batterijhuisvesting E 2.5.2:	

	- 0,001 kg NH ₃ per dierplaats per jaar
--	--