

Toelichting • Energiebesparende maatregelen**1. Vragenlijst pluimveehouderij (Infomil, Informatieblad Veehouderijen, nov.2004)****1.1 Verlichting**

Was is het geïnstalleerd vermogen (W/m²)? 1,0___W/m²

Hoeveel uur per jaar is de verlichting in werking? 5.400___uur/jaar

Energieverbruik (geschat)? 2,5 kWh/dierplaats is ca. 255.0 kWh/jr

Aardgasverbruik (geschat)? 1.500___m³ (t.b.v. privé en werkruimtes)

Welke van onderstaande energiezuinige verlichtingstechnieken worden toegepast?

- natuurlijke daglichtintrede
- aanwezigheidsdetectie buitenverlichting
- centrale lichtschakelaar
- schakelklok
- LED-verlichting stallen
- hoogfrequente verlichting
- verlichtingsschema via managementcomputer (verlichtingsduur en intensiteit)
- geen

1.2 Isolatie

Welke isolerende voorzieningen worden toegepast?

- dak- / plafondisolatie en éxtra dakisolatie
- (spouw)muurisolatie
- isolatie van CV-leidingen in het voerhok
- anders, namelijk _____
- geen

1.3 Ventilatie

Welke maatregelen met betrekking tot mechanische ventilatie worden toegepast?

- klimaatcomputer
- frequentieregeling geregelde ventilatoren
- softstarters op geschakelde ventilatoren
- hybride ventilatie
- gebundelde ventilatie zijgevel stal 1
- mestbandbeluchting stal 1 en stal 2

1.4 Verwarming

Wat is het bouwjaar van de stookinstallatie? N.v.t.

- De stal worden niet bijverwarmd

Welk type verwarming wordt toegepast?

- gasgestookte heaters (aardgas)
- gaskachels (aardgas gestookt)
- houtpelletkachel/CV-installatie

Wat is de uitvoering van de stooktoestellen?

- VR
- HR
- VR / HR-combinatie
- X n.v.t.

Zijn er aanvullende maatregelen getroffen?

- optimalisering en weersafhankelijke regeling verwarming
- eigen CV-groep of –ketel voor afwijkende ruimtes
- vloerverwarming gekoppeld aan warmtepompen
- anders, namelijk hybride warmtepompen geplaatst
- X geen

1.5 Energiebronnen

Het bedrijf maakt gebruik voor het opwekken van energie gebruik van:

- X zonnepanelen
- co-vergistingsinstallatie (biogas) met WKK
- overig