Rapportage

Informatieplicht energiebesparing

Over: Gebouwen en activiteiten

De Bios Drachten B.V.

Locatie: De Bios Drachten B.V.

Rapportagedatum: 23-11-2023

Referentienummer aanvraag: IPEB009674
Referentienummer locatie: LOC00026335
Versie: 1

De gemeente bepaalt onder de Omgevingswet de milieuregels voor deze locatie.

Rubricering van	Code
Energiebesparingsplicht gebouwen	R1
Energiebesparingsplicht activiteiten	R1
Jaarlijks energiegebruik	M
Aantal categorieën faciliteiten	3
Aantal categorieën processen	n.v.t.
Aantal monumentale gebouwen	0

Voor de uitleg van de rubriceringscodes zie de handleiding of 'www.rvo.nl/informatieplicht'.

Gegevens indiener

Naam

De Bios Drachten B.V.

KvK-nummer

01089630

Correspondentieadres

Postcode

9203 CA

Huis- of postbusnummer

25

Toevoeging

Straat of postbus

Noorderdwarsvaart

Plaats

DRACHTEN

Land

Nederland

Contactpersoon

Voorletter(s)

S.

Tussenvoegsel(s)

Achternaam

[redacted]

Telefoon

[redacted]

Mobiel

[redacted]

E-mail

[redacted]

EED auditplichtig

Is uw bedrijf of instelling auditplichtig volgens de Europese Energie-Efficiëntie Richtlijn (EED)? *

Nee

Inzage concept

Mijn bevoegd gezag voor de informatie- en energiebesparingsplicht mag zien dat deze conceptrapportage is aangemaakt. *

Ja

Samenvatting van de nog uit te voeren maatregelen

(Nog) niet uitgevoerde maatregelen

GA1 - Pas een automatisch energieregistratie- en bewakingssysteem (EBS) met rapportagefunctie toe, waarbij gas- en warmte- (per uur) en elektragebruik (per kwartier) van het gebouw wordt geregistreerd.

Verwacht jaartal uitvoering maatregel: Weet ik niet

Alternatief: Gebruik een GACS. Met een GebouwAutomatiserings- en ControleSysteem (gacs) wordt invulling gegeven aan de vereisten van een EBS.

GC1 - Pas een klokregeling toe en regel deze in.

Verwacht jaartal uitvoering maatregel: Weet ik niet

Alternatief: Regel de periodes en temperaturen voor verwarming automatisch via het gebouwbeheersysteem. Als er een gebouwbeheersysteem aanwezig is, dan is het mogelijk om de kloktijden via dat systeem te regelen.

GC3 - Pas een weersafhankelijke regeling toe.

Verwacht jaartal uitvoering maatregel: Weet ik niet

Alternatief: Regel de aanvoertemperatuur via het gebouwbeheersysteem. De aanvoertemperatuur van het verwarmingswater wordt geregeld via het gebouwbeheersysteem. Regeling vindt automatisch plaats op basis van de buitentemperatuur en/of weersvoorspelling.

FD10 - Scheid de luchttoevoer naar de koelinstallatie van de warme lucht uit de koelinstallatie.

Verwacht jaartal uitvoering maatregel: Weet ik niet

Alternatief: Verplaats de condensor naar buiten toe. Door de condensor naar buiten te plaatsen wordt altijd gebruik gemaakt van koude buitenlucht. Als de ruimte daarvoor is, dan kan dit een verstandig alternatief zijn.

Gedeeltelijk uitgevoerde maatregelen

GC4 - Isoleer de verwarmingsleidingen en appendages in niet of beperkt verwarmde ruimtes.

Volledige uitvoering maatregel: Weet ik niet

FE5 - Pas een elektrisch frituurtoestel toe in plaats van een gasgestookt toestel.

Volledige uitvoering maatregel: Weet ik niet

Maatregelen natuurlijk moment nog niet voorgedaan

GB6 - Vervang in bestaande kozijnen en ramen dubbelglas door HR++-glas.

Natuurlijk moment: Weet ik niet

Randvoorwaarde: HR++-glas kan in het bestaande kozijn of raam worden geplaatst.

Randvoorwaarde: Het aardgasgebruik is ten hoogste 170.000 m³ per jaar.

Alternatief: Pas drievoudig glas of vacuümglas toe. Door het toepassen van drievoudig glas of vacuümglas kan een nog hogere besparing worden gerealiseerd. Naar de toekomst toe kan dit een verstandige keuze zijn.

GD3 - Vervang ventilatoren van klasse IE1 door ventilatoren van klasse IE4 of hoger.

Randvoorwaarde: Het vermogen van de ventilator is ten minste 5,5 kW.

GD7 - Vervang ventilatoren van klasse IE2 of IE3 door ventilatoren van klasse IE4 of hoger.

Natuurlijk moment: Weet ik niet

GH1 - Plaats zonnepanelen op het dak.

Randvoorwaarde:	Het dak heeft voldoende vrije draagkracht voor de plaatsing van zonnepanelen en bijbehorende ballast.
Randvoorwaarde:	Het dak hoeft de komende 10 jaar niet te worden gerenoveerd.
Randvoorwaarde:	De bestaande elektriciteitsaansluiting heeft voldoende capaciteit en er is voldoende transportcapaciteit beschikbaar op het elektriciteitsnet.
Randvoorwaarde:	De verzekeraar gaat akkoord met plaatsen van de zonnepanelen zonder dat dit tot een significante prijsstijging van de verzekeringspremie leidt.
Randvoorwaarde:	Bij een installatie van 300 kWp kan alle opgewekte energie direct in het gebouw worden gebruikt.

FC4 - Vervang elektromotoren met efficiëntieklasse IE2 of lager door een motor met efficiëntieklasse IE4 of hoger.

Natuurlijk moment: Weet ik niet

Randvoorwaarde:	Het vermogen van de motoren is ten minste 0,75 kW.
Randvoorwaarde:	Bij meer dan 1.000 draaiuren per jaar.

FE4 - Pas een laagdebiet afzuigkap toe bij grootkeukens.

Natuurlijk moment: Weet ik niet

FK1 - Plaats zonnepanelen op het dak.

Randvoorwaarde:	De bestaande elektriciteitsaansluiting heeft voldoende capaciteit en er is voldoende transportcapaciteit beschikbaar op het elektriciteitsnet.
Randvoorwaarde:	Het dak heeft voldoende vrije draagkracht voor de plaatsing van zonnepanelen en bijbehorende ballast.
Randvoorwaarde:	Het dak hoeft de komende 10 jaar niet te worden gerenoveerd.
Randvoorwaarde:	De verzekeraar gaat akkoord met plaatsen van de zonnepanelen zonder dat dit tot een significante prijsstijging van de verzekeringspremie leidt.
Randvoorwaarde:	Bij een installatie van 300 kWp kan alle opgewekte energie direct in het gebouw worden gebruikt.

Kwalitatieve samenvatting van de rapportage

Voor de maatregel(en) waarvan u heeft aangegeven dat deze niet van toepassing zijn, omdat niet voldaan is aan de randvoorwaarden, geldt dat u de maatregel(en) wel moet uitvoeren op het moment dat uw omstandigheden zodanig gewijzigd zijn dat wél aan de randvoorwaarden voldaan wordt.

U heeft 3 van de 10 facultatieve categorieën van de erkende maatregelenlijst voor Faciliteiten ingevuld. U heeft daarmee verklaard dat de overige facultatieve categorieën van de lijst voor u niet van toepassing zijn.

Gegevens locatie

Wat is de naam van de locatie? *

De Bios Drachten B.V.

Heeft deze locatie een KVK-vestigingsnummer? *

Ja

Vestigingsnummer *

000016481240

Adres van een locatie

Heeft de locatie een adres of een kadastrale aanduiding? *

Adres

Wilt u voor deze locatie meerdere huisnummers opgeven? *

Nee

Postcode *

9203 CA

Huisnummer *

25

Toevoeging

Straat *

Noorderdwarsvaart

Plaats *

DRACHTEN

Gemeente

Wie is de contactpersoon voor de omgevingsdienst voor deze locatie?

Voorletter(s) *

S.

Achternaam *

Hakbijl

Telefoonnummer *

0647150263

E-mailadres *

s.hakbijl@biosdrachten.nl

Onder welke sector valt u?

Onder welke sector valt u? *

Cultuur, sport en recreatie

Onder welk onderdeel van de sector Cultuur, sport en recreatie valt u?

Geen van bovenstaande

Wie bent u? *

Uitvoerder van de activiteiten op de locatie

Het ligt voor de hand dat de eigenaar van het gebouw de rapportage indient. Wilt u toch zelf de rapportage indienen?

Ja, voor zowel de gebouwgebonden als de activiteitgebonden maatregelen

Wie is de eigenaar van het (de) gebouw(en)?

Naam bedrijf of organisatie *

Hajo Holding B.V.

KvK-nummer

54126940

Voorletter(s)

S.

Achternaam *

Hakbijl

Telefoonnummer

0647150263

E-mailadres

s.hakbijl@biosdrachten.nl

Energiegebruik

Over welk jaar wilt u het energiegebruik rapporteren? *

2022

Gebruikt u ook hernieuwbare energie? *

Nee

Hoeveel elektriciteit in kWh, zowel ingekocht als zelf opgewekt (ook hernieuwbaar), gebruikt de locatie op jaarbasis? *

174.146 kWh

Hoeveel kubieke meter (Nm³) aardgasequivalent aan brandstoffen, zowel ingekocht als zelf opgewekt (ook hernieuwbaar), gebruikt de locatie op jaarbasis? *

10.206 Nm3

Ingekochte (stads)warmte voor de locatie in GigaJoule (GJ) *

0 GJ

Totaal kubieke meter (Nm³) aardgasequivalent inclusief (stads)warmte

10.206,0 Nm³ aeq

Hoeveel gebouwen staan er op de locatie? *

Eén gebouw

Gebouw - 1

Is het gebouw een monument? *

Nee

Wat is de hoofdgebruiksfunctie van het gebouw? *

Bijeenkomstfunctie

Wat is het energielabel van het gebouw? *

Weet niet

Overige gegevens

Er loopt een onderzoek naar de mogelijkheden voor het installeren van zonnepanelen. Het verwarmen van de gemeenschappelijke ruimten wordt voornamelijk met airco's gedaan.
Verder wordt onderzocht wat de mogelijkheden zijn voor het verwarmen d.m.v. een palletkachel.

EML

Wilt u gebruik maken van de EML-systematiek? *

Ja

Heeft u activiteiten waarvoor mogelijk erkende maatregelen op de lijst voor Processen staan? *

Nee

Categorieën van toepassing op deze locatie

Gebouwmaatregelen		Faciliteiten		Procesmaatregelen	
Energiebeheersysteem	Ja	**Perslucht**	Nee	**Spuitcabine**	Nee
Isolatie van de schil	Ja	**Stoom**	Nee	**Drogen**	Nee
Ruimteverwarming	Ja	**Aandrijvingen**	Ja	**Procesbaden**	Nee
Ruimteventilatie	Ja	**Productkoeling**	Ja	**Procesapparatuur**	Nee
Warmtapwater	Ja	**Grootkeukenapparatuur**	Ja	**Proceswarmte**	Nee
Binnenverlichting	Ja	**Ovens**	Nee	**Proceskoeling**	Nee
Buitenverlichting	Ja	**Terreinverlichting**	Nee	**Veehouderijen**	Nee
Zonnepanelen	Ja	**Zwembad**	Nee	**Datacentrum**	Nee
		Serverruimte	Nee		
		Roltrap	Nee		
		Zonnepanelen	Ja		

Gebouwmaatregelen

GA1 - Pas een automatisch energieregistratie- en bewakingssysteem (EBS) met rapportagefunctie toe, waarbij gas- en warmte- (per uur) en elektragebruik (per kwartier) van het gebouw wordt geregistreerd.

Wat is de status van de maatregel? *

(Nog) niet uitgevoerd

Toelichting

Wanneer wordt naar verwachting de maatregel uitgevoerd? *

Weet ik niet

GB1 - Isoleer spouwmuren van gebouwen.

Wat is de status van de maatregel? *

Volledig uitgevoerd

Jaar van implementatie *

2020 of eerder

Toelichting

Op basis van het bouwjaar: 1992 en de aanbouw die geplaatst is in 2017

GB2 - Isoleer platte daken (bovenop de dakbedekking).

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Het dak is reeds geïsoleerd onder de dakbedekking. Isolatiewaarden aan de hand van het bouwjaar 1992. Aanbouw betreft het bouwjaar 2017.

GB3 - Pas een automatisch sluitmechanisme toe bij overheaddeuren.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Voldoet niet aan uitgangssituatie, omdat de overheaddeur minder dan 1 uur per dag open staat.

GB4 - Isoleer platte daken (onder de dakbedekking).

Wat is de status van de maatregel? *

Volledig uitgevoerd

Jaar van implementatie *

2020 of eerder

Toelichting

Isolatiewaarden aan de hand van bouwjaar 1992 en aanbouw uit 2017.

GB5 - Vervang in bestaande kozijnen en ramen het enkelglas door HR++ glas.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Er is geen enkelglas aanwezig.

GB6 - Vervang in bestaande kozijnen en ramen dubbelglas door HR++-glas.

Wat is de status van de maatregel? *

Natuurlijk moment heeft zich (nog) niet voorgedaan

Toelichting

Er is niet veel glas aanwezig. Het glas dat aanwezig is, betreft dubbel glas.

Wanneer doet zich naar verwachting het natuurlijk moment voor? *

Weet ik niet

GB7 - Gebruik opblaasbare luchtkussens bij een vrachtwagendocking.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Geen vrachtwagendocking aanwezig.

GB8 - Plaats een loopdeur in overheaddeuren.

Wat is de status van de maatregel? *

Volledig uitgevoerd

Jaar van implementatie *

2020 of eerder

Toelichting

GC1 - Pas een klokregeling toe en regel deze in.

Wat is de status van de maatregel? *

(Nog) niet uitgevoerd

Toelichting

De algemene ruimten worden verwarmd door de airco's. Alleen voor het kantoor is er tevens een cv-installatie aanwezig.

Wanneer wordt naar verwachting de maatregel uitgevoerd? *

Weet ik niet

GC2 - Pas naast de bestaande verwarmingsketel een elektrische warmtepomp toe.

Wat is de status van de maatregel? *

Volledig uitgevoerd

Jaar van implementatie *

2020 of eerder

Toelichting

Er is een warmtepompinstallatie aanwezig. Echter is de installatie op dit moment buiten werking.

GC3 - Pas een weersafhankelijke regeling toe.

Wat is de status van de maatregel? *

(Nog) niet uitgevoerd

Toelichting

Wanneer wordt naar verwachting de maatregel uitgevoerd? *

Weet ik niet

GC4 - Isoleer de verwarmingsleidingen en appendages in niet of beperkt verwarmde ruimtes.

Wat is de status van de maatregel? *

Gedeeltelijk uitgevoerd

Toelichting *

Leidingenwerk en appendages zijn geïsoleerd bij de verwarmingsinstallatie van de zalen.

Jaar van implementatie *

2020 of eerder

Wanneer wordt naar verwachting de maatregel volledig uitgevoerd? *

Weet ik niet

GC5 - Isoleer ventilatiekanalen in onverwarmde ruimtes.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Er zijn geen ventilatiekanalen aanwezig.

GC6 - Pas een individuele regeling van de temperatuur per ruimte toe.

Wat is de status van de maatregel? *

Volledig uitgevoerd

Jaar van implementatie *

2020 of eerder

Toelichting

Alle bioscoopzalen zijn voorzien van automatisch geregelde temperatuurregeling/ventilatie d.m.v. restwarmte van de projectoren, airco's en indirect gestookte heaters.

GC7 - Pas frequentiegeregelde circulatiepompen toe.

Wat is de status van de maatregel? *

Volledig uitgevoerd

Jaar van implementatie *

2020 of eerder

Toelichting

GC8 - Vervang directgestookte gasheaters in bedrijfshallen door directgestookte HR-gasheaters.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Er zijn geen direct gestookte heaters en bedrijfshallen aanwezig.

GD1 - Pas een klokregeling toe op het ventilatiesysteem.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Het betreft alleen een inblaasunit voor de projectorruimte. Deze is niet op vaste tijden in te stellen door wisselende temperatuur en filmtijden.

GD2 - Pas warmteterugwinning toe op een ventilatiesysteem met mechanische toevoer en afvoer.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Er is geen balansventilatie aanwezig.

GD3 - Vervang ventilatoren van klasse IE1 door ventilatoren van klasse IE4 of hoger.

Wat is de status van de maatregel? *

Er is niet voldaan aan de randvoorwaarden zoals deze zijn opgenomen in de erkende maatregellijst

Toelichting

Randvoorwaarden *

Het vermogen van de ventilator is ten minste 5,5 kW.

GD4 - Vervang indirect gedreven IE1-slakkenhuisventilatoren door direct gedreven ventilatoren.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Uitgangssituatie is niet aanwezig. Er zijn geen indirect gedreven IE1- slakkenhuisventilatoren aanwezig.

GD5 - Vervang indirect gedreven IE2-slakkenhuisventilatoren door direct gedreven ventilatoren.

Wat is de status van de maatregel? *

Volledig uitgevoerd

Jaar van implementatie *

2020 of eerder

Toelichting

GD6 - Vervang indirect gedreven IE3 slakkenhuisventilatoren door direct gedreven ventilatoren.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

De uitgangssituatie is niet aanwezig.

GD7 - Vervang ventilatoren van klasse IE2 of IE3 door ventilatoren van klasse IE4 of hoger.

Wat is de status van de maatregel? *

Natuurlijk moment heeft zich (nog) niet voorgedaan

Toelichting

Betreft de ventilator in het magazijn.

Wanneer doet zich naar verwachting het natuurlijk moment voor? *

Weet ik niet

GE1 - Isoleer warmwaterleidingen en appendages.

Wat is de status van de maatregel? *

Volledig uitgevoerd

Jaar van implementatie *

2020 of eerder

Toelichting

GE2 - Gebruik waterbesparende douchekoppen.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Er zijn geen douches aanwezig.

GE3 - Vervang bij een indirect verwarmd voorraadvat de bestaande ketel door een HR-ketel.

Wat is de status van de maatregel? *

Volledig uitgevoerd

Jaar van implementatie *

2020 of eerder

Toelichting

GF1 - Pas een regeling toe op de verlichting, zodat deze buiten gebruikstijden niet onnodig brandt.

Wat is de status van de maatregel? *

Volledig uitgevoerd

Jaar van implementatie *

2020 of eerder

Toelichting

Er is centraal aan- en uitzetten met veegschakeling aanwezig. Daarnaast een tijdsklok aanwezig voor het kort verlichten van de foyer bij binnenkomst tot de hoofdverlichting kan worden aangezet.

GF2 - Vervang TL8-buizen door LED-buizen.

Wat is de status van de maatregel? *

Volledig uitgevoerd

Jaar van implementatie *

2020 of eerder

Toelichting

GF3 - Vervang TL5-fluorescentiebuizen door LED-buizen.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Er zijn geen TL5- fluorescentiebuizen aanwezig.

GF4 - Vervang gloei-, halogeen- en spaarlampen door LED-lampen.

Wat is de status van de maatregel? *

Volledig uitgevoerd

Jaar van implementatie *

2020 of eerder

Toelichting

GF5 - Vervang gasontladingslampen door LED-lampen.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Er zijn geen gasontladingslampen aanwezig.

GF6 - Vervang montagebalken en lichtlijnen met TL8-buizen door LED-armaturen.

Wat is de status van de maatregel? *

Volledig uitgevoerd

Jaar van implementatie *

2020 of eerder

Toelichting

GF7 - Vervang plafondspots met spaarlampen door LED-spots.

Wat is de status van de maatregel? *

Volledig uitgevoerd

Jaar van implementatie *

2020 of eerder

Toelichting

GF8 - Vervang wandarmaturen met spaarlampen door LED-wandarmaturen.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Er zijn geen wandarmaturen met spaarlampen aanwezig.

GF9 - Vervang wandarmaturen met halogeenlampen door LED-wandarmaturen.

Wat is de status van de maatregel? *

Volledig uitgevoerd

Jaar van implementatie *

2020 of eerder

Toelichting

GF10 - Vervang spots met halogeenlampen door LED-spots.

Wat is de status van de maatregel? *

Volledig uitgevoerd

Jaar van implementatie *

2020 of eerder

Toelichting

GF11 - Vervang railspots met halogeenlampen door LED-railspots.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Er zijn geen railspots met halogeenlampen aanwezig.

GF12 - Vervang railspots met gasontladingslampen door LED-railspots.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Er zijn geen railspots met gasontladingslampen aanwezig.

GF13 - Vervang pendelarmaturen en opbouwarmaturen met gasontladingslampen door LED-armaturen.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Er zijn geen pendelarmaturen of opbouwarmaturen met gasontladingslampen aanwezig.

GF14 - Vervang ingebouwde plafondarmaturen met TL8-buizen door LED-armaturen.

Wat is de status van de maatregel? *

Volledig uitgevoerd

Jaar van implementatie *

2020 of eerder

Toelichting

Betreft ingebouwde armaturen in de keuken en in het magazijn.

GF15 - Vervang vluchtwegsignaleringsarmaturen met TL-buizen of spaarlampen door LED-armaturen.

Wat is de status van de maatregel? *

Volledig uitgevoerd

Jaar van implementatie *

2020 of eerder

Toelichting

GG1 - Vervang armaturen met TL8-buizen door LED-armaturen.

Wat is de status van de maatregel? *

Volledig uitgevoerd

Jaar van implementatie *

2020 of eerder

Toelichting

Betreft het wandarmatuur (schijnwerper) aan de voorgevel.

GG2 - Vervang wandarmaturen met halogeenlampen door LED-armaturen.

Wat is de status van de maatregel? *

Alternatief uitgevoerd

Toelichting *

Er zijn geen wandarmaturen aanwezig met halogeenlampen. Echter zijn spots onder de overkapping met halogeenlampen vervangen door spots met LED lampen.

GG3 - Vervang wandarmaturen met spaarlampen door LED-armaturen.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Er zijn buiten geen wandarmaturen met spaarlampen aanwezig.

GG4 - Vervang armaturen met gasontladingslampen door LED-armaturen.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Er zijn buiten geen gasontladingslampen aanwezig.

GH1 - Plaats zonnepanelen op het dak.

Wat is de status van de maatregel? *

Er is niet voldaan aan de randvoorwaarden zoals deze zijn opgenomen in de erkende maatregellijst

Toelichting

Er wordt verder onderzocht of er andere mogelijkheden zijn om zonnepanelen en/of zonnecollectoren toe te passen.

Randvoorwaarden *

De verzekeraar gaat akkoord met plaatsen van de zonnepanelen zonder dat dit tot een significante prijsstijging van de verzekeringspremie leidt.

Faciliteiten

FC1 - Pas een frequentieregeling toe op machines.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Er zijn geen machines aanwezig, zoals aangegeven in de uitgangssituatie.

FC2 - Pas een frequentieregeling op pompen toe.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Voldoet niet aan de uitgangssituatie. Er is geen pomp van ten minste 4KW aanwezig

FC3 - Pas een frequentieregeling toe op compressoren van onder andere de koel-, vries- en persluchtinstallaties.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Voldoet niet aan de uitganssituatie. Er is geen compressor aanwezig van ten minste 8KW.

FC4 - Vervang elektromotoren met efficiëntieklasse IE2 of lager door een motor met efficiëntieklasse IE4 of hoger.

Wat is de status van de maatregel? *

Natuurlijk moment heeft zich (nog) niet voorgedaan

Toelichting

Betreft pomp op de bovenverdieping (opslagruimte)

Wanneer doet zich naar verwachting het natuurlijk moment voor? *

Weet ik niet

FC5 - Vervang IE3-elektromotoren door efficiëntieklasse IE4 of hoger.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

De efficiëntieklasse is niet aanwezig.

FD1 - Gebruik een alternatief voor elektrische verwarming aan de binnenzijde van de glazen deur van een verticaal vriesmeubel.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Er zijn geen verticale vriesmeubels aanwezig.

FD2 - Plaats deuren voor verticale koelmeubels.

Wat is de status van de maatregel? *

Volledig uitgevoerd

Jaar van implementatie *

2020 of eerder

Toelichting

FD3 - Pas nachtafdekking toe bij semi-verticale koelmeubels.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Geen semi- verticaal koelmeubel incl. schappen aanwezig.

FD4 - Plaats dagafdekking op horizontale vriesmeubels.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Er zijn geen horizontale vriesmeubels aanwezig.

FD5 - Isoleer koel- en vriesleidingen.

Wat is de status van de maatregel? *

Volledig uitgevoerd

Jaar van implementatie *

2020 of eerder

Toelichting

FD6 - Koppel de verdamperventilator aan de vriesceldeur.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Er is geen vriescel aanwezig.

FD7 - Isoleer de wanden van koelcellen om warmte buiten te houden.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Er zijn geen koelcellen aanwezig.

FD8 - Regel de verdamperventilatoren van koelcellen op basis van meerdere temperatuursensoren.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Er zijn geen koelcellen aanwezig.

FD9 - Pas een frequentieregelaar toe om het circulatievoud te regelen bij gekoelde opslag van groente, fruit of andere plantaardige producten (levend product).

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Geen gekoelde opslag van groente, fruit of andere plantaardige producten aanwezig.

FD10 - Scheid de luchttoevoer naar de koelinstallatie van de warme lucht uit de koelinstallatie.

Wat is de status van de maatregel? *

(Nog) niet uitgevoerd

Toelichting

Betreft de koelinstallatie van de postmix. Warmte van de condensoren worden op dit moment gebruikt om de ruimte te verwarmen.

Wanneer wordt naar verwachting de maatregel uitgevoerd? *

Weet ik niet

FD11 - Pas een condensordrukregeling op buitenluchttemperatuur toe op de koelinstallatie.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Voldoet niet aan de uitgangssituatie. Er is geen koelinstallatie met een vermogen van ten minste 20kw aanwezig. Daarnaast hangt de condensor van de installatie in de verwarmde ruimte.

FD12 - Gebruik de restwarmte van de condensors van de koelinstallatie.

Wat is de status van de maatregel? *

Volledig uitgevoerd

Jaar van implementatie *

2020 of eerder

Toelichting

De warmte van de condensors wordt gebruikt voor het verwarmen van het magazijn.

FD13 - Pas dagafdekking toe bij semi-verticale koelmeubels.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

De uitgangssituatie is niet aanwezig.

FD14 - Plaats LED-armaturen in gekoelde cellen.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Er zijn geen koelcellen aanwezig.

FD15 - Pas heetgasontdooiing toe op de vriesinstallatie.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Er is geen vriesinstallatie aanwezig, zoals aangegeven in de uitgangssituatie. Het betreft een stekkerklare vrieskast.

FE1 - Vervang de infrarood-salamander door een salamander met automatische pan/bord detectie.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Voldoet niet aan de uitgangssituatie. Er is geen salamander aanwezig.

FE2 - Pas hot-fill toe bij bestaande vaatwasapparatuur in grootkeukens.

Wat is de status van de maatregel? *

Volledig uitgevoerd

Jaar van implementatie *

2020 of eerder

Toelichting

FE3 - Pas een dubbelwandige vaatwasser toe in grootkeukens.

Wat is de status van de maatregel? *

Volledig uitgevoerd

Jaar van implementatie *

2020 of eerder

Toelichting

FE4 - Pas een laagdebiet afzuigkap toe bij grootkeukens.

Wat is de status van de maatregel? *

Natuurlijk moment heeft zich (nog) niet voorgedaan

Toelichting

Voldoet echter niet aan de draaiuren uit de economische randvoorwaarde. Minder dan 3200 draaiuren per jaar.

Wanneer doet zich naar verwachting het natuurlijk moment voor? *

Weet ik niet

FE5 - Pas een elektrisch frituurtoestel toe in plaats van een gasgestookt toestel.

Wat is de status van de maatregel? *

Gedeeltelijk uitgevoerd

Toelichting *

Er wordt meestal gebruik gemaakt van de kleinere elektrische frituur. Afhankelijk van het aantal bezoekers kan de frituur op aardgas nog worden gebruikt. Dit is gemiddeld één keer per week.

Jaar van implementatie *

2020 of eerder

Wanneer wordt naar verwachting de maatregel volledig uitgevoerd? *

Weet ik niet

FE6 - Pas een elektrische combisteamer toe in plaats van een gasgestookte variant.

Wat is de status van de maatregel? *

Niet van toepassing (omdat de uitgangssituatie niet aanwezig is)

Toelichting *

Er is geen combisteamer aanwezig.

FK1 - Plaats zonnepanelen op het dak.

Wat is de status van de maatregel? *

Er is niet voldaan aan de randvoorwaarden zoals deze zijn opgenomen in de erkende maatregellijst

Toelichting

Randvoorwaarden *

De verzekeraar gaat akkoord met plaatsen van de zonnepanelen zonder dat dit tot een significante prijsstijging van de verzekeringspremie leidt.

Procesmaatregelen

Niet van toepassing.