

ENERGIEMODULE VOOR ENERGIEBESPARING

Behorende bij BDB.16



Basisgegevens

Vul hieronder uw basisgegevens in:

Bedrijf	
Adres	
Postcode + Woonplaats	
Telefoon	
E-mail	
Vloeroppervlak in m2	
Aantal medewerkers	

criterium E1: Plan van aanpak vermindering energieverbruik

Maatregelen	Beoordelingsrichtlijn
Is Energiescan extern bedrijf aanwezig of energiemodule volledig ingevuld?	Ja / Nee
Dit plan van aanpak bevat: <ul style="list-style-type: none">• Overzicht aanbevolen energiebesparende maatregelen?• Ingevulde energiemodule, met puntentotaal• Actiepuntenlijst met 1 energiebesparende maatregel per jaar• Overzicht uitgevoerde maatregelen uit afgelopen jaar	Ja / Nee Ja / Nee Ja / Nee Ja / Nee

ENERGIEMODULE VOOR ENERGIEBESPARING

Behorende bij BDB.16



criterium E2: Registratie energieverbruik

Kwartaal / Jaar	Elektriciteit (kWh)	Elektriciteitskosten (€)	Gas (m3 aardgas)	Gaskosten (€)	Warmte-levering (MJ)	Warmte-Levering (€)
Q1 2021						
Q2 2021						
Q3 2021						
Q4 2021						
Q1 2022						
Q2 2022						
Q3 2022						
Q4 2022						
Q1 2023						
Q2 2023						
Q3 2023						
Q4 2023						

Bereken uw energie kengetallen:

Berekening	Totaal verbruik	Verbruik per m2 vloer of m3 inhoud
Totaal elektriciteitverbruik/ vloeroppervlak = kWh / m2	kWh	Per m2: kWh / m2
Totaal gasverbruik / vloeroppervlak = m3 aardgas / m2	m3 gas	Per m2: m3 aardgas/ m2

* afhankelijk van de branche waarin het bedrijf zit

ENERGIEMODULE VOOR ENERGIEBESPARING

Behorende bij BDB.16



criterium E3: Gebruik groene stroom

Maatregelen	Beoordelingsrichtlijn
U maakt volledig gebruik van groene stroom	Ja / Nee
Zo nee: <ul style="list-style-type: none"> Kunt u aantonen dat het elektriciteitsverbruik niet kan worden geregistreerd Behaalt u tenminste 4 punten met keuzemaatregelen k-E2, k-E3 en k-E4 	Ja / Nee Ja / Nee

Keuzemaatregelen : Gebruik groene stroom

Nr.	Keuzemaatregel	Aanwezig / uitgevoerd ? (): punten als van toepassing	Punten	Zie E3
k-E2	Warmwatervoorziening / Verwarming op basis van groen gas?	Ja (2 punten) / Nee		Zie E3: tenminste 4 punten?
k-E2	Warmwatervoorziening / Verwarming op basis van warmtepomp?	Ja (2 punten) / Nee		
k-E2	Warmwater- en verwarmingsvoorzieningen aanwezig?	Ja / Nee (2 punten)		
k-E3	Is energiezuinige verlichting aanwezig? (spaarlampen, LED lampen, HF TL lampen, gasontladingslampen of lampen met energielabel A) Ja: 50 - 75 % van de lichtpunten Ja: 75 - 100 % van de lichtpunten	Ja / Nee (1 punt) (2 punten)		
k-E4	Maakt u gebruik van zonneboiler of zonnepanelen (met tenminste 10% besparing op energieverbruik)	Ja (2) / Nee		

ENERGIEMODULE VOOR ENERGIEBESPARING

Behorende bij BDB.16



Keuzemaatregelen bij k-E1	Aanwezig / uitgevoerd ? (): punten als van toepassing	Punten (voor schema: Maximaal 3 punten)
Nuttig gebruik restwarmte apparatuur?	Ja (1 punt) / Nee	
Thermostaat buiten werktijden lager?	Ja (1 punt) / Nee	
CV-leidingen en appendages in onverwarmde ruimtes geïsoleerd?	Ja (1 punt) / Nee	
HR CV met $R \geq 105$ op onderwaarde	Ja (1 punt) / Nee	
Isolatie borstwering achter radiatoren	Ja (1 punt) / Nee	
HR luchtgordijn of automatische deur geïnstalleerd?	Ja (1 punt) / Nee	
Dak / Plafond / Spouwmuur winkelpand geïsoleerd?	Ja (1 punt) / Nee	
Geen airco voor koeling maar ventilator	Ja (1 punt) / Nee	
Gebruik airco: max 5 °C met buitentemperatuur	Ja (1 punt) / Nee	
Ramen met zoninval voorzien van zonwering	Ja (1 punt) / Nee	
Koudeleidingen koelmotor en airco-unit geïsoleerd	Ja (1 punt) / Nee	
Ventilatie ingeschakeld op basis van sensor	Ja (1 punt) / Nee	
Verlichting ingeschakeld op basis van sensor	Ja (1 punt) / Nee	
Buitenverlichting ingeschakeld op basis van schemerschakelaar en bewegingssensor	Ja (1 punt) / Nee	
Reclameverlichting ingeschakeld op basis van tijd klok en eventueel schemerschakelaar	Ja (1 punt) / Nee	
Warmtebronnen geminimaliseerd in / nabij toonbank <ul style="list-style-type: none"> • verlichting hoog boven de toonbank plaatsen • TL-verlichting in de toonbank vervangen door LED • airco niet richting de toonbank laten blazen 	Ja (1 punt) / Nee	
Verlichting in koel/vriescellen vervangen door LED	Ja (1 punt) / Nee	
Deurdranger op koelcel geïnstalleerd	Ja (1 punt) / Nee	

ENERGIEMODULE VOOR ENERGIEBESPARING

Behorende bij BDB.16



Keuzemaatregelen bij k-E1 (vervolg)	Aanwezig / uitgevoerd ? (): punten als van toepassing	Punten (voor schema: Maximaal 3)
Tochtslabben in deur koelcel geïnstalleerd	Ja (1 punt) / Nee	
Verlichting in koelcel ingeschakeld via de deur	Ja (1 punt) / Nee	
Koudeleidingen koelinstallatie zijn geïsoleerd	Ja (1 punt) / Nee	
Jaarlijks de goede sluiting van de deurrubbers koelcel gecontroleerd	Ja (1 punt) / Nee	
Er worden alleen gesloten koel- en vriesmeubelen gebruikt	Ja (1 punt) / Nee	
Bij verbouwing/vervanging koel en vriescellen: Duurzame aanpassingen gemaakt <ul style="list-style-type: none">• Verbeteren isolatie van wanden en vloeren• Toepassen van efficiëntere ventilatiemotoren• Vervangen losse koelapparaten door één efficiënt geïntegreerd koelsysteem• Frequentieregeling op koelinstallatie(s)	Ja (1 punt) / Nee	
Tijdklok op boiler (indien aanwezig) geïnstalleerd	Ja (1 punt) / Nee	