

EN 50001 - Energie Management Actieplan

Met deze crossreferentie toont Protinus Group aan dat het aan alle eisen voldoet uit de EN-50001 om niveau 5 van de Co2 Prestatieladder te kunnen behalen.

Nummer	Normeis	Welk document
3.3.1.	Identificatie en beoordeling van energieaspecten	
a)	Het energieverbruik en de gebruikte energiefactoren moeten gebaseerd zijn op metingen of andere data.	<i>5.1.6e Emissie inventarisatie</i>
b)	Significant energieverbruik, in het bijzonder significante veranderingen, moeten in beeld worden gebracht.	<i>Paragraaf 6.7 van het document 5.1.6b Emissie-inventaris rapport 2022</i>
c)	Een inschatting van het verwachte energieverbruik van de komende periode.	<i>5.1.6c Voortgang doelstellingen</i>
d)	Het identificeren van alle personen die werken voor de organisatie wiens acties kunnen leiden tot significante veranderingen in het energieverbruik.	<i>Paragraaf 6.5 van het document 5.1.6b Emissie-inventaris rapport 2022</i>
e)	Identificatie van mogelijkheden om energie te besparen en het bepalen van de prioriteiten	<i>4.1.3a Onderzoek naar mogelijkheden CO2 reductie.</i>
3.3.3.	Energie doelstellingen, doelen en programma's	
	Het aanwijzen van verantwoordelijkheden	<i>2.3.1 Functieprofielen</i>
	De middelen en het tijdspad voor het behalen van de verschillende doelen	<i>5.1.6c Voortgang doelstellingen, 6.1.3b jaarplanning</i>
3.5.1.	Bewaken en meten	
	De organisatie maakt en beschrijft de bewaking en de eisen om de gestelde doelen te behalen. Er moet een energie meetplan worden geschreven en geïmplementeerd	<i>5.1.6c Voortgang doelstellingen, 6.1.3b jaarplanning</i>
	De organisatie moet er voor zorgen dat het energieverbruik en bijbehorende energiefactoren op vooraf bepaalde momenten wordt gemeten en gedocumenteerd.	<i>5.1.6c Voortgang doelstellingen, 6.1.3b jaarplanning</i>
	De organisatie moet ervoor zorgen dat juistheid en herhaalbaarheid van de meetmethode die is gebruikt past bij de taak.	<i>5.1.6c Voortgang doelstellingen, 6.1.3b jaarplanning</i>
	De organisatie moet de relatie tussen het energieverbruik en de energiefactoren aangeven. En zal op vooraf bepaalde momenten de werkelijke situatie toetsen met	<i>5.1.6c Voortgang doelstellingen, 6.1.3b jaarplanning</i>

	de verwachte situatie.	
	De organisatie moet alle significante afwijking van het verwachte energieverbruik documenteren , inclusief de mogelijke oorzaken	<i>5.1.6c Voortgang doelstellingen, 6.1.3b jaarplanning</i>
	De relatie tussen het energieverbruik en de energie factoren moeten op vooraf bepaald tijdstip worden beoordeeld en waar nodig aangepast.	<i>5.1.6c Voortgang doelstellingen, 6.1.3b jaarplanning</i>
	De organisatie moet zijn energieverbruik, waar mogelijk, vergelijken met andere, gelijksoortige, organisaties.	<i>5.1.6c Voortgang doelstellingen, 6.1.3b jaarplanning</i>
3.5.3.	Afwijkingen, verbeteringsacties en preventieve maatregelen.	
	De organisatie moet afwijkingen identificeren en binnen een vooraf gestelde tijdslijn verbeteringsacties uitvoeren. De organisatie moet alle relevante documentatie bewaren rekening houdend met de wettelijke termijn	<i>5.1.2 Interne audits, 5.1.6c Voortgang doelstellingen, 6.1.3C+D directiebeoordelingen</i>