

Inzageblad Module U5

OpleidersCollectief
Energieprestatie



1. Algemeen

Omschrijving	Aandachtspunt(en)	Afwijking aandachtspunt	
		Ja	Nee
1.4 De EP adviseur kent de definitie van Energieprestatie-indicatoren en TO-juli, weet hoe deze wordt bepaald en kent alle aspecten die van invloed zijn op de berekende Energieprestatie-indicatoren en TO-juli-indicator.	- EP-indicator 1,2 en 3		
	- TO-juli		
	- Warmte-/Koudebehoefte		
	- Energiebehoefte		
	- Hernieuwbare energie		
	- Gebruiksoppervlakte		
1.5 De EP adviseur weet waar de indicator netto warmtevraag voor staat	- Netto warmtevraag		
	- EPV		

2. Opname gebouw

2.6D De EP adviseur kan de methoden, nodig om de thermische eigenschappen van constructies te bepalen beoordelen en interpreteren en aan de hand van hoofdstuk 8 van de NTA 8800 en de eigenschappen narekenen. EP adviseur moet dus thermische eigenschappen kunnen berekenen maar moet ook een inschatting kunnen maken.	- isolatietype		
	- isolatiedikte		
	- Aanbrengkwaliteit isolatie		
	- koudebruggen/thermische bruggen		
	- luchtpouw		
	- type kozijn		
	- type glas, HR++, HR+, etc.		
	- Omtrek zichtbaar gedeelte glas		
	- Kozijn fractie		
	- Type afstandshouder		
	- Rc-waarde, U-waarde, g-waarde conform hoofdstuk 8 NTA 8800 berekenen		
	- Beschaduwning gedetailleerd		
- Inschatting maken van realistische Rc-waarde			
2.7D De EP adviseur kan de gegevens bepalen van de installaties voor ruimteverwarming.	Begrip warmteverlies via leidingen rekenen aan isolatie leidingen		
	- Isolatieleidingen		
2.8D De EP adviseur kan de gegevens bepalen van de installaties voor ruimtekoeling	- isolatiedikte		
2.9D De EP adviseur kan de gegevens bepalen van de installaties voor warmtapwaterbereiding.	- isolatiemateriaal		
2.10D De EP adviseur kan de gegevens bepalen van de installaties voor ventilatie.	- Zomernachtventilatie		
2.13D De EP adviseur kan de gegevens bepalen van de verlichtingsinstallaties.	- Daglichtsectoren detail		