

## Exameneisen diploma EPBD-B

In de onderstaande tabel zijn de exameneisen opgenomen voor het diploma EPBD-B

**T: exameneis is theoretisch van aard; P: eis is praktisch van aard**

| Omschrijving  | Klassen                  | Theoretisch / praktisch |
|---|--------------------------|-------------------------|
| De inspecteur kan onderscheid maken tussen de verschillende installatietypen en klassen   | 1,2,3                    | T                       |
| De inspecteur kan de voor de inspectie benodigde gegevens verzamelen.   | Zie Bijlage 1: tabel 2.1 | P                       |
| De inspecteur kan de door de opdrachtgever aangeleverde gegevens op waarde schatten   | Zie Bijlage 1: tabel 2.1 | P                       |
| De inspecteur is in staat de verplicht aanwezige documentatie op te stellen   | 1,2,3                    |                         |
| De inspecteur kan de beschikbaarheid en de volledigheid van de documentatie controleren   | 1,2,3                    | P                       |
| De inspecteur kan zorgdragen voor de juiste voorbereiding op de inspectie   | 1,2,3                    | P                       |
| De inspecteur is in staat het klachtenregister te controleren   | 2 en 3                   | P en T                  |
| De inspecteur heeft inzicht in de prestatie van de koelinstallatie in vergelijking met een gelijkwaardig systeem                                | 2 en 3                   | P en T                  |
| De inspecteur is in staat om de prestatie van het energieopslagsysteem te beoordelen  | 2 en 3                   | P en T                  |
| De inspecteur is in staat om te bepalen of de zonering in de distributie correct is.  | 2 en 3                   | T                       |
| De inspecteur kan de plaats van de temperatuursensoren in het systeem controleren en valideren  | 2 en 3                   | P                       |
| De inspecteur is in staat om bij 3- of 4-pijps systemen vast te stellen of zones niet tegelijkertijd worden voorzien van koeling en verwarming. | 2 en 3                   | P                       |
| De inspecteur is in staat de regeling voor het luchtdebiet te controleren en te vergelijken met de huidige stand der techniek.                  | 2 en 3                   | P                       |
| De inspecteur is in staat de regeling voor de temperatuur van het gekoelde water te beoordelen.   | 2 en 3                   | P                       |
| De inspecteur moet na kunnen gaan of er meters zijn geïnstalleerd die het energiegebruik van de installatie meten.                              | 1,2,3                    | P                       |
| De inspecteur moet na kunnen gaan of er meters zijn geïnstalleerd die de prestaties van de installatie meten.                                   | 2 en 3                   | P                       |
| De inspecteur moet kunnen bepalen of de meters daadwerkelijk uitgelezen worden  | 1,2,3                    | P                       |
| De inspecteur kan bepalen of het energiegebruik voor koeling realistisch is gezien de aard en het gebruik van het gebouw                        | 2 en 3                   | P en T                  |
| De inspecteur kan bepalen of de werkelijke prestatie overeenkomen met de ontwerpgegevens van de installatie.                                    | 2 en 3                   | T                       |
| De inspecteur kan het benodigd vermogen bepalen   | 2 en 3                   | P en T                  |
| De inspecteur kan het opgestelde vermogen bepalen   | 2 en 3                   | P en T                  |
| De inspecteur kan de systeeminhoud beoordelen   | 2 en 3                   | P                       |
| De inspecteur kan de haalbaarheid van alternatieve oplossingen beoordelen   | 2 en 3                   | P en T                  |