

# Entropie Geheel vs. Gedeelte.

---

## Inhoud.

Is onderverdeeld:

- 1 Inleiding.
- 2 Uitgangspunt.
- 3 Samenvatting.
- 4 Onderbouwing.
- 5 Bijlagen.

## 1 Inleiding.

Zie module:

- Inleiding.

Deze module gaat in op:

- Entropie Geheel vs. Gedeelte.

Aanleiding van deze module is een artikel uit ASTRO BLOG: 'Nieuwe kwantumzwaartekrachttheorie legt verband tussen entropie, donkere energie en leven'.

## 2 Uitgangspunt.

Niet van toepassing.

## 3 Samenvatting.

Is onderverdeeld:

- 1 Algemeen.
- 2 Conclusie.

### 3.1 Algemeen.

Voor entropie van expansie **geheel** (heelal) geldt: Neemt gestaag **toe**.

Voor entropie van expansie **gedeelte** (volume-eenheid) geldt: Neemt gestaag **af**.

Toelichting:

- Het weerspiegelt hiermee de centrale Natuurwet.

### 3.2 Conclusie.

Niet van toepassing.

## 4 Onderbouwing.

...a = Als waar is.

...i = Is ook waar.

1a Voor heelal (**gbi**) geldt: Dijt **versneld** uit.

2i Voor heelal (**gbu**) geldt: Dijt **vertraagt** uit.

2a Voor heelal (gbu) geldt: Dijt vertraagt uit.

3a Voor entropie geldt: is gekoppeld aan volume/ hoeveelheid.

4i Voor entropie van expansie geheel (heelal) geldt: Neemt gestaag toe.

## Entropie Geheel vs. Gedeelte.

---

- 4a Voor entropie van expansie **geheel** (heelal) geldt: Neemt gestaag **toe**.  
5i Voor entropie van expansie **gedeelte** (volume-eenheid) geldt: Neemt gestaag **af**.  
Toelichting:  
○ 5.1i Het weerspiegelt hiermee de centrale Natuurwet.

### 5 Bijlagen.

Geen.