

**Fractie:**

**Kamerlid:**

**Vraagnr:**

**Q: Aanvullende adviezen van het RIVM oa. aan specifieke sectoren**

- **Concrete basisadviezen:**
  - Bestaande adviezen
  - Ventileer in ieder geval volgens de eisen van het Bouwbesluit die van toepassing zijn op het gebouw (bestaand of nieuwbouw) en de gebruiksfunctie. Met ventileren wordt zowel het afvoeren van vuile lucht als het aanvoeren van verse buitenlucht bedoeld.
  - Bij twijfel of het aanwezige ventilatiesysteem aan het Bouwbesluit voldoet: win advies in van een onafhankelijk expert over het ventilatiesysteem en met name ook het gebruik hiervan.
  - Indien er twijfel bestaat of een (ouder) gebouw voldoet aan de eisen van het Bouwbesluit of van functie is veranderd: overleg met een expert over de mogelijkheden om toch aan de eisen te voldoen. Hierbij kan worden beoordeeld of mogelijkheden tot natuurlijke ventilatie of het plaatsen van rooster boven aanwezige ramen een alternatief kunnen bieden.
  - Lucht regelmatig gedurende 10 tot 15 minuten door ramen en deuren tegen elkaar open te zetten, met name na activiteiten zoals koken en douchen. Ook

tijdens pauzes en na samenkomsten van meerdere mensen, zoals bijvoorbeeld een vergadering, is het belangrijk om te luchten.

- **Specifieke COVID-19-adviezen:**
  - Vermijd recirculatie binnen één gemeenschappelijke ruimte waar meerdere personen gedurende langere tijd bij elkaar zijn. Het gaat hier dus niet om recirculatie van lucht tussen verschillende ruimtes.
  - Vermijd het ontstaan van luchtstromen door mobiele (zwenk)ventilatoren en airco's in gemeenschappelijke ruimtes. Indien er geen andere mogelijkheid is tot verkoeling, zorg er dan voor dat er geen luchtstroom van persoon naar persoon gaat. Zie hiervoor ook het advies in het Nationaal Hitteplan.
- Aanvullende adviezen voor **verpleeghuizen:**
  - Voor verpleeghuizen, woonzorgcentra en kleinschalig wonen bestaat een Hygiënerichtlijn waarin ook ventilatie wordt benoemd.
  - In de basisadviezen wordt gebruik van (zwenk)ventilatoren en mobiele airco's in gemeenschappelijke ruimtes afgeraden vanwege het risico op luchtstromen. Echter, bij warm weer moet een afweging worden gemaakt tussen het risico op besmetting met SARS-CoV-2 en het risico van hitte op ziekte en sterfte onder bewoners. Indien er geen andere vorm van verkoeling mogelijk is in een gemeenschappelijke ruimte, let er dan op dat er geen

luchtstroom van persoon naar persoon ontstaat. Er is geen bezwaar tegen het gebruik van (zwenk)ventilatoren en airco's op individueel niveau. Zie ook het advies in het Nationaal Hitteplan

- Concluderend kunnen verpleeghuizen worden verwezen naar de eisen in het Bouwbesluit, met bovenstaande aanvullingen en het advies om recirculatie binnen één ruimte te vermijden. Echter, bij mogelijke complicaties door hitte kan een ventilator of aircosysteem wel worden gebruikt.
- Aanvullende adviezen voor **binnensportlocaties**
  - Geen. Het volstaat om de basisadviezen te communiceren met verwijzing naar de eisen in het Bouwbesluit.
- Aanvullende adviezen **horeca**
  - Momenteel kan de horeca de basisadviezen volgen. Hierbij moeten zij voldoen aan het Bouwbesluit en de al geldende maatregelen zoals 1,5 meter afstand houden. Voor verdere versoepelingen binnen de horeca is het op dit moment onbekend of meer ventileren dan de eis leidt tot een kleinere kans op transmissie.
- Aanvullende adviezen **slachthuizen**
  - Aangezien er op dit soort locaties veel factoren zijn die kunnen bijdragen aan transmissie, lijkt er op dit moment geen reden te zijn om aanvullende ventilatie-eisen te adviseren naast de basisadviezen.
- **Conclusie**

- Geen aanleiding om de bestaande eisen voor ventilatie en luchten in het Bouwbesluit aan te passen. Dit geldt zowel voor de eisen voor bestaande bouw als voor nieuwbouw. Wel is aanvullend advies met betrekking tot recirculatie aangewezen. De belangrijkste conclusies zijn:
- Er zijn geen aanwijzingen dat de eisen voor ventilatie in het Bouwbesluit moeten worden aangepast. Een goede naleving en uitvoeren van periodiek onderhoud is belangrijk.
- Aanvullend wordt geadviseerd om luchtrecirculatie binnen één gemeenschappelijke ruimte te vermijden. Dit geldt niet voor recirculatie tussen verschillende ruimtes.
- Aanvullend wordt geadviseerd om luchtstromen van persoon naar persoon in gemeenschappelijke ruimtes te vermijden.