

Telefoon (050) 367 8663 Marcel Slijkhuis
Onderwerp Raadsvraag houtkachels in relatie tot balansventilatie

De leden van de raad van de
gemeente Groningen
te
GRONINGEN

Datum - 9 JUL 2010

Bijlage(n) -

Ons kenmerk RO 10.2275542

Uw brief van

Uw kenmerk

Geachte mevrouw/heer,

Tijdens de vergadering van de Raadscommissie Ruimte en Wonen van 4 november jl. is bij het agendapunt B4. de Collegebrief besproken met betrekking tot de duurzaamheidsmaatregelen in Meerstad. Tijdens deze bespreking is de vraag gesteld of balansventilatie samen gaat met houtkachels/open haarden. Directe aanleiding vormde de onderstaande passage uit de brief:

Wij zullen het dagelijks bestuur van de Gemeenschappelijke Regeling Meerstad aanbevelen om samen met de GGD de mogelijkheid te onderzoeken voor een pilot 'Extra aandacht voor gezondheid en energie bij het Bouwtoezicht in Meerstad'.

De vraag wordt onderstaand beantwoord.

Houtkachel en balansventilatie

De bouw van de schoorsteen van een houtkachel is gebonden aan regels (Bouwbesluit). Zo moet de schoorsteen van de houtkachel boven het hoogste punt van het dak uitkomen. Daarnaast moet rekening worden gehouden met eventuele luchtinlaatsystemen van een eigen ventilatiesysteem. Als voldaan wordt aan de regels is de kans klein dat rook uit de eigen schoorsteen in het eigen ventilatiesysteem komt. Indien de installatie niet volgens de regels plaatsvindt, is de kans dat geurhinder ontstaat reëel.

Tevens kan het gebeuren dat, doordat de rook met de wind verspreid wordt, de burens overlast krijgen, zeker als de uitmonding van het rookkanaal te dicht is gelegen bij het inlaatpunt van een ventilatiesysteem. Op basis van de regelgeving uit het Bouwbesluit kan deze eventuele overlast niet worden voorkomen. Deze eventuele overlast geldt overigens voor ieder ventilatiesysteem (dus ook bij traditionele bouw en ventilatie), al is de mate van overlast bij een ventilatiesysteem met een actieve aanzuiging wel enigszins groter dan bij een ventilatiesysteem waarbij de lucht via roosters of ramen binnenkomt. De mate van overlast hangt daarbij overigens ook af van het stookgedrag.

Voor de volledigheid verwijzen wij naar onze brief van 18 september 2009 van het college van B&W aan de raad over "Evaluatie werkwijze houtkachels en vervolgaanpak" (zie bijlage). In deze brief staat tevens onze aanpak:

- Intensiveren voorlichting over een goed stookgedrag
- Continueren werkwijze bij de afwikkeling van klachten

Conclusies

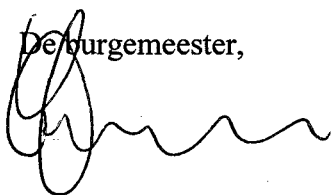
1. Het gebruik van houtkachels hoeft geen problemen op te leveren bij de toepassing van balansventilatie, mits voldaan wordt aan een aantal belangrijke randvoorwaarden:
 - Als voldaan wordt aan de regels van het Bouwbesluit is de kans klein dat rook uit de eigen schoorsteen in het eigen ventilatiesysteem komt.
 - Goed stookgedrag (hierbij verwijzen we naar de hiervoor genoemde vastgestelde aanpak in Groningen).
 - Gunstige ligging/positie van het rookafvoerkanaal ten opzichte van het inlaatpunt van de ventilatie van omliggende woningen.
2. Als niet wordt voldaan aan deze voorwaarden is er kans dat omwonenden worden blootgesteld aan geurhinder en luchtverontreiniging. Dit geldt zowel voor woningen met balansventilatie als zonder, al is de mate van overlast bij een ventilatiesysteem met een actieve aanzuiging (bijv. balansventilatie) wel enigszins groter dan bij een ventilatiesysteem waarbij de lucht via roosters of ramen binnenkomt.

Het is dus belangrijk om bij de aanleg en het gebruik van houtkachels te voldoen aan de hiervoor genoemde randvoorwaarden. De bovenstaande conclusies worden betrokken bij de pilot gezondheid bij het Bouwtoezicht. Daarnaast ontvangt u in oktober het 'Verslag luchtkwaliteit 2009 gemeente Groningen', waarin we verder ingaan op het onderwerp 'houtvuren'.

Ter kennisname delen wij u verder nog mee dat er naar verwachting per 1-1-2012 een Europese richtlijn van kracht wordt die strenge typekeuringseisen gaat stellen aan nieuwe houtkachels en voorschrijft dat deze alleen door erkende installateurs mogen worden aangelegd.

Wij vertrouwen erop u hiermee voldoende te hebben ingelicht.

Hoogachtend,
burgemeester en wethouders
van Groningen,

De burgemeester,


De secretaris,
