

Deze handleiding hoort bij de woning. Hang deze op in de meterkast en laat het daar, ook bij verhuizing. Dan heeft de nieuwe huurder ook een handleiding.

Mechanische ventilatie

In geïsoleerde woningen is mechanische ventilatie nodig voor de afvoer van vervuilde oude lucht in de woning. Ventilatie is noodzakelijk voor uw gezondheid en het behoud van uw woning. In een woning wordt continu vocht geproduceerd. U produceert vocht als u adem haalt. Maar ook door douchen, koken of het drogen van wasgoed ontstaat er vocht in de woning. Voor een gezonde en energiezuinige woonomgeving moet het vocht worden afgevoerd. Het kost namelijk veel meer energie om een vochtige ruimte te verwarmen dan een droge ruimte.

KORTE BESCHRIJVING, wat u moet weten

Houd de roosters in de ramen open en zet de ventilatie op de automatische stand. Het systeem functioneert automatisch als gevolg van de sensoren voor vocht en CO².

(Handmatige)bediening

De mechanische ventilatie heeft een automatische stand en is voorzien van vocht en CO² sensoren.

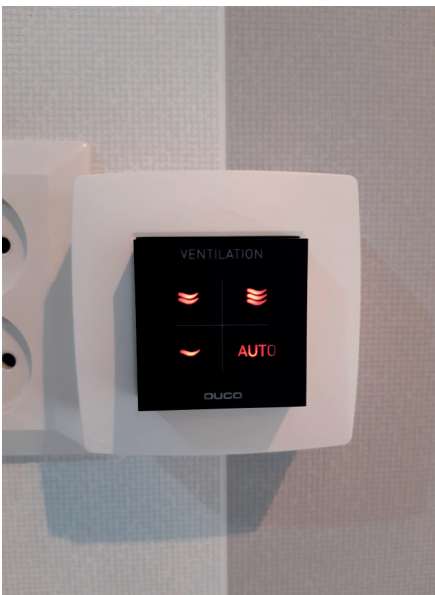
Laat de ventilatie in deze stand staan, dan hoeft u niet steeds aan de bediening te denken.

- Stand 1 = licht ventileren
- Stand 2 = gewoon ventileren
- Stand 3 = krachtig ventileren
- Stand auto = automatisch ventileren.

Één keer drukken op auto: de ventilatie gaat 10 minuten krachtig ventileren en gaat daarna over op de automatische stand.

Twee keer drukken op auto: de ventilatie gaat 20 minuten krachtig ventileren, daarna op automatische stand.

Drie keer drukken op auto: de ventilatie gaat 30 minuten krachtig ventileren, daarna op automatische stand.



Bedieningspaneel



HOE WORDT DE WONING GEVENTILEERD?

In uw woning is een mechanische ventilatie-unit op zolder aangebracht. Dit apparaat zuigt dag en nacht de oude lucht uit de woning. Verse buitenlucht wordt aangevoerd via de roosters in de kozijnen.



Rooster

Het is verstandig om de ramen en deuren in de winter zo veel mogelijk gesloten te houden, zo houdt u de warmte ook binnen. Houd de roosters wel altijd open! Dit is tenslotte de toevoer van verse lucht. Zo werkt het ventilatiesysteem optimaal en is het systeem het energiezuinigst. De ruimte onder de deuren zorgt ervoor dat de lucht uit de hele woning kan worden gezogen. Zorg er dus voor dat deze kieren niet worden afgedicht door hoog tapijt of dorpels; ze hebben immers een functie!

Afzuiging van lucht gebeurt via de afzuigventielen in het toilet, de keuken en de badkamer. Als het toilet aan de voorzijde van de woning naast de entree deur zit, is de ventilatie via het raam mogelijk en is er geen afzuigventiel aanwezig.



Afzuigventiel

VENTILATIE IN UW WOONKAMER

In het bedieningspaneel in de woonkamer is een CO² sensor geplaatst. CO² Gestuurd betekent dat het systeem continu de luchtkwaliteit meet. Afhankelijk van de luchtkwaliteit gaat het systeem afzuigen tot de luchtkwaliteit in de woonkamer weer optimaal is. Hierdoor houdt u continu een gezond leefklimaat. De lucht in de woonkamer wordt via het afzuigventiel in de keuken afgezogen. Naast CO² kan het ook voorkomen dat de luchtvochtigheid in de woonkamer oploopt (dit gebeurt vaak als er veel mensen in één ruimte aanwezig zijn, bijvoorbeeld tijdens een verjaardag). In dit geval kunt u gebruik maken van de standenschakelaar. Hiermee kunt u de ventilatie zelf op de gewenste stand zetten.

VENTILATIE IN UW KEUKEN

De ventilatiecapaciteit wordt gemeten via de CO² sensor in de woonkamer. Indien gewenst kunt u ook de standenschakelaar gebruiken om de afzuiging in de keuken aan te passen.

Let op: De ventilatiekanalen zijn niet geschikt voor een afzuigkap met motor!

Speciaal voor de afzuigkap (met motor) is een kanaal aangebracht dat de lucht direct door het dak naar buiten voert. Hierdoor vervuilt de vette lucht niet de mechanische ventilatie.

VENTILATIE IN UW BADKAMER

Tijdens douchen loopt de luchtvochtigheid op. Het systeem registreert daardoor een hogere vochtmeting en gaat automatisch harder afzuigen tot de luchtvochtigheid in de badkamer weer optimaal is. U hoeft hier niets voor te doen.

Let op: Voor een optimale ventilatie in uw hele woning houdt u het raam in de badkamer gesloten.

ONDERHOUD AAN UW VENTILATIESYSTEEM

Batterijschakelaar vervangen

In de keuken is een bedieningspaneel met een batterij. De batterij van de bediening gaat 3 tot 5 jaar mee.

Type batterij: CR2430 3v. Haal de bediening van de muur en draai het deksel achteraan de bediening open om de batterij te vervangen.

Het bedieningspaneel in de woonkamer is onderhoudsvrij. Het is aangesloten op 220V.

Reinigen van ventilatieventielen

De ventielen zitten in de wand of het plafond van de keuken, de badkamer of het toilet. Als er vuil op het ventiel zit, moet u het ventielreinigen.

Let op: De binnenrand van het ventiel is ingesteld op uw woning. Pak het ventiel ALLEEN aan de buitenrand vast. Pak de buitenrand en trek het met een draaiende beweging in zijn geheel uit het plafond of de muur. Reinig het ventiel met een sopje en droog het ventiel weer goed af. Plaats het ventiel altijd terug zoals u het uit de wand of plafond heeft gehaald.

WIST U DAT?

- goed ventileren voor een gezond leefklimaat zorgt. U heeft meer energie en bent minder snel ziek met een gezond leefklimaat in uw woning.
- de roosters in de ramen in principe altijd open moeten staan. Als de wind er teveel doorkomt en u heeft daar hinder van, sluit ze dan. Maar zet ze weer open als de wind is gedraaid. Hierdoor kan het rooster weer verse lucht in de woning binnenlaten.
- maximaal 20 à 30 minuten zelf luchten van de slaapkamers het meest effectief is. Bij langer luchten verdwijnt er onnodig veel warmte uit uw woning door de open ramen.
- bij luchten slechts één ruimte wordt voorzien van verse lucht. De mechanische ventilatie zorgt voor een gezond leefklimaat in de hele woning.
- een afzuigkap tijdens het koken meer capaciteit oplevert om luchtjes en vocht uit de woning te zuigen. Sluit de afzuigkap **met** motor aan op het extra afvoerkanaal.
- een zwakke ventilatie gedurende de hele dag meer effect heeft dan kortstondig krachtige ventilatie (bijvoorbeeld tijdens het koken). Zorg dus voor de juiste instelling van het systeem. De automatische stand heeft de voorkeur.



HIER

BEN

IK

THUIS

BEZOEKADRES

Jan Ligthartstraat 5
1960 BE Heemskerk

POSTADRES

Postbus 20
1960 AA Heemskerk

telefoon 0251-256010
post@woonopmaat.nl
www.woonopmaat.nl