



ENERGIE BESPAREN MET EEN NIEUWE VENTILATIEBOX

Gaat uw ventilatiebox alweer 15 jaar mee? Dan is het slim om deze te vervangen. De nieuwste ventilatieboxen zijn niet alleen veel zuiniger in gebruik, maar ook nog eens veel stiller. De investering is relatief laag.

Wat

IS EEN VENTILATIEBOX?

Een ventilatiebox is een mechanisch ventilatiesysteem dat vervuilde en vochtige lucht in uw huis afvoert. Dat gebeurt via afzuigroosters in de badkamer, het toilet en de keuken. Schone lucht komt vanzelf binnen via open ventilatie- (raam)roosters en eventuele klepraampjes. Door goede ventilatie voorkomt u vocht- en schimmelvorming.

Waarom

MIJN VENTILATIEBOX VERVANGEN?

Uit onderzoek van HIER klimaatbureau blijkt dat 2,2 miljoen huishoudens met mechanische ventilatie nog een oude (wisselstroom) ventilatiebox hebben. Een nieuwe (gelijkstroom) ventilatiebox verbruikt tot 80% minder aan elektriciteit. Dat betekent een besparing van ongeveer € 60 per jaar.

Wie

HEEFT ER BAAT BIJ

Vervanging is slim als uw ventilatiebox meer dan 15 jaar oud is of wanneer de box niet goed meer werkt. U merkt dat bijvoorbeeld aan bedomptheid of vochtproblemen. De investering is relatief laag. Met de besparing heeft u de nieuwe box snel weer terugverdiend. Ook een mooie gelegenheid om de luchtkanalen eens te laten reinigen.

Welke

WELKE KEUZE HEEFT U?

In principe adviseren wij een nieuwe versie van uw huidige model ventilatiebox. Het nieuwe model moet wel goed aansluiten op uw bestaande leidingen en kanalen. De meeste ventilatieboxen zijn van goede kwaliteit en onderscheiden zich door extra opties, zoals draadloze bediening en/of vocht- en CO₂-sensoren die zorgen dat de box aanslaat zodra het vocht- en/of CO₂-gehalte in de lucht stijgt.



Handig

SAMEN MET ANDERE MAATREGELEN

Het vervangen van een ventilatiebox is eenvoudig, en kan gemakkelijk gelijktijdig gebeuren met bijvoorbeeld het vervangen van uw cv ketel of andere installatiemaatregelen. De meeste installatiebedrijven kunnen deze werkzaamheden combineren. Zo blijven de kosten beperkt en kan het besparen direct beginnen. Ook is het verstandig om het schoonmaken van de ventilatiekanalen en roosters gelijk mee te nemen.

FABELS & FEITEN

FABEL!

EEN VENTILATOR KUN JE ALLEEN MAAR AAN- EN UITSCHAKELEN.

Antwoord:

Maar weinig mensen staan stil bij de mechanische ventilatie in hun woning. Velen denken dat ventilatieboxen alleen aan en uit gaan. Maar ze kunnen ook uitgerust zijn met extra opties, zoals sensoren om het vocht- en CO2-gehalte in de lucht te meten.

FABEL!

&

FEIT!

IK HEB GEEN VENTILATIE NODIG WANT IK HEB TE OPENEN RAMEN.

Antwoord:

Als u uw huis even lekker wilt doorluchten, dan is een open raam een goede oplossing. Maar als u dit continu doet, dan verliest u heel veel warmte. Een ventilatiebox zorgt dat uw huis op een gecontroleerde en energiezuiniger manier fris blijft dan wanneer de ramen open staan.

FABEL!

ENERGIE BESPAREN EN VENTILEREN GAAT NIET SAMEN.

Antwoord:

In principe klopt dit, maar ventilatie gaat niet alleen over het afvoeren van lucht, maar ook over vochtafvoer. Ventilatie voorkomt vocht- en schimmelvorming en is belangrijk voor het behoud van uw woning. Verwarming van vochtige lucht kost bovendien meer energie dan van drogere lucht. Op die manier zorgt voldoende ventilatie voor het op peil blijven van het vochtgehalte in uw woning.



MEER INFORMATIE? KIJK OP: WWW.MILIEUCENTRAAL.NL en zoek op VENTILATIEBOX

HEEFT U VRAGEN?

Neem gerust contact op met uw lokale energiecoöperatie:

