

NIET DUURDER, WEL BETER

Begin oktober heeft BUVA de Q-Stream evolution woonhuisventilator geïntroduceerd. Na het succes van de Q-stream 1.0 en de 2.0, is het nu tijd voor iets volledig nieuws! Met de Q-stream evolution zorgt BUVA voor een evolutie in de wereld van de ventilatietechniek.

De bewoner centraal

Bij het ontwerp van de Q-Stream evolution heeft de bewoner continu centraal gestaan. Men brengt immers gemiddeld 90% van de tijd binnen door. Een goede binnenluchtkwaliteit is daarom essentieel voor optimaal wooncomfort. Met de nieuwe woonhuisventilator kan men hier optimaal van genieten.

Waar is dit direct aan te merken?

- De fluisterstille werking
- Een optimaal bereik
- Een laag energieverbruik
- Een modulair ontwerp
- De autonome werking
- De eenvoudige bediening

Door vraaggestuurd te ventileren wordt gezorgd voor de optimale verhouding tussen gezondheid en een zo laag mogelijk energieverbruik.

Wat brengt het u?

Naast de voordelen voor de bewoner, scoort het systeem zeer hoog in de EPC-, EI- en BENG-berekeningen. Dit maakt het product toekomstbestendig en uitermate geschikt met het oog op de nieuwe BENG-eisen waar u vanaf 2020 mee te maken krijgt. En dat ook nog eens voor een gunstige prijs! Hoewel de Q-Stream evolution uitblinkt in eenvoud en bedieningsgemak, biedt het systeem ongekend uitgebreide instellingsmogelijkheden. Via de seriële verbinding is het mogelijk om het complete ventilatiesysteem in te stellen en/of in te regelen. Op de MV-box kunnen de instellingen van zowel de MV-box zelf, de bediening, als de CO₂-sensor worden geprogrammeerd of aangepast. Een langere nadraaitijd van de vochtsensor of een betere luchtkwaliteit op de slaapkamer? Binnen een minuut is het aan te passen!

Is natuurlijke ventilatie niet de oplossing voor uw project?

Met de EcoStream WTW-unit bieden we een zeer goed alternatief in de vorm van balansventilatie. De BUVA EcoStream WTW-unit is een intelligent balansventilatiesysteem dat gebruik maakt van warmteterugwinning. Deze door BUVA zelfontworpen WTW-unit is speciaal ontwikkeld voor de Nederlandse woningmarkt.

Autonoom

De EcoStream is een autonoom werkende WTW-unit en een zeer goed alternatief in de vorm van balansventilatie. De EcoStream werkt op hetzelfde platform als de Q-Stream evolution. Door middel van ingebouwde sensoren wordt bepaald hoe er geventileerd moet worden. De sensoren meten permanent de luchtkwaliteit, zo herkent de EcoStream wanneer er bijvoorbeeld gedoucht of gekookt wordt. De ventilatie wordt dan tijdelijk verhoogd tot de kwaliteit van de binnenlucht weer optimaal is. Daarnaast wordt de temperatuur van de binnen- en buitenlucht constant gemeten. Hierdoor kan de EcoStream kiezen om door middel van een bypass klep de warmtewisselaar buiten werking te stellen voor extra comfort in de zomer. De EcoStream is links en rechts omkeerbaar en levert een royaal luchtdebiet, afdoende voor elke woning. Dit maakt het bestel- en installatieproces voor iedereen een stuk gemakkelijker.

Benieuwd naar welke mogelijkheid het best bij uw project past?

Neem vrijblijvend contact met ons op. Wij lichten graag de mogelijkheden toe.