



VERMOGEN ZONDER LAWAAI



## DE BLADLOZE VORTEX PLAFONDVENTILATOR DIE HET HELE VERTREK VENTILEERT



LED lampen (warm/koud)  
als optie

GEÏNSPIREERD DOOR DE  
BLADLOZE TURBINE VAN  
NIKOLA TESLA



Vortex effect



Stil



Ecologisch



Voordelig

# 7 REDENEN OM TE KIEZEN VOOR EEN BLADLOZE VENTILATOR

- 1 De Exhale ventilator werkt **bijna onmerkbaar**. Zelfs op maximum snelheid ligt het geluidsvolume tussen 30 en 40 decibel.
- 2 De Exhale uitademventilator blaast de lucht door de kamer terwijl hij heel weinig energie verbruikt.
- 3 De Exhale uitademventilator is bovendien in totaal dun (18 cm) het gebrek aan messen beperkt de risico's enorm incident, dus het is bijzonder geschikt voor plafonds laag.
- 4 Met de Exhale ventilator kunt u bezuinigen op energieverbruik dankzij de gepatenteerde technologie die energie-efficiëntie en het handhaven van een constante temperatuur combineert **in perfecte samenwerking met uw airco of verwarming**.  
**Energieverbruik van max. 38%** (Technisch onderzoek USA 2013)
- 5 De Exhale ventilator werkt rustgevend. Zelfs op hoge snelheid **wordt er niets weggeblazen in het vertrek**; vellen papier vliegen niet op en u kunt rustig uitrusten!
- 6 De Exhale ventilator is elegant. Zijn sferische strakke lijn zonder zichtbare schroeven **past perfect bij elk interieur**.
- 7 De Exhale ventilator wordt gepositioneerd als een **alternatief** tussen **airconditioning** en de traditionele plafondventilator.

# TOTALE VENTILATIE VAN HET HELE VERTREK MET VORTEX EFFECT



2  
DE LUCHT WORDT DOOR  
HET HELE VERTREK  
VERSPREID

1  
DE LUCHT ONDER DE  
VENTILATOR WORDT  
AANGEZOGEN

Vortex effect van de ventilator

50M<sup>2</sup>

GEVENTILEERDE OPPERVLAKTE

De (uitneembare) Typhoon schoepen worden geïntegreerd tussen de bladen van de ventilator en verhogen de efficiëntie van de ventilatie met 25 tot 40%. De ventilator draait minder snel en verbruikt nog minder energie.



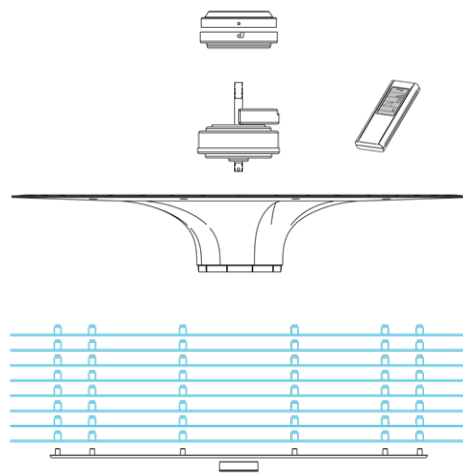
Exhale ventilator met Typhoon schoepen

## GEPATENTEERDE TECHNOLOGISCHE INNOVATIE

De echte technologische innovatie bestaat uit een **(VORTEX) luchtstroming verdeeld over 360 graden voor de ventilatie van het hele vertrek**. De luchtstroming in alle richtingen zorgt voor een ventilatie van het hele vertrek en voor een uitzonderlijk gevoel van welbehagen aan alle aanwezigen.

## ELK DETAIL TELT MEE

- **Gelijkstroom voor minder stroomverbruik:** wij hebben een exclusieve gelijkstroommotor ontwikkeld voor het handhaven van een maximale draaisnelheid (meer dan 300 tpm) met een optimale efficiëntie. Gelijkstroommotoren zijn ecologisch vergeleken met gelijkstroommotoren. Zij verbruiken tot 80% minder elektriciteit!
- **Een motor afkomstig van de luchtvaartkunde:** onze motor werd speciaal ontwikkeld in samenwerking met een luchtvaartkundige turbine-engineer. Geïnspireerd door de werking van een reactievliegtuig. Door de technische eigenschappen is men verzekerd dat de lucht door de plafondventilator stroomt.
- **Schijven die een Vortex effect van 360° creëren:** de luchtmoleculen worden naar buiten geworpen door de middelpuntvliedende kracht. Wanneer een molecuul wordt uitgeworpen, komt er een andere in zijn plaats via het middenpunt, dat is het Vortex effect. Door de lucht in 360 graden uit te stoten, verandert de Exhale ventilator een omgeving met bedorven lucht geleidelijk in een absoluut comfortabele omgeving in elk seizoen!
- **Voorbeeldige afwerking:** wij wilden de strakke lijnen behouden en het design verzorgen zodat er geen enkele schroef of moer zichtbaar zou blijven, vanuit elke gezichtshoek. Het resultaat is een design ventilator met een unieke efficiëntie.
- **LED-lampen (als optie):** deze plafondventilator is verkrijgbaar met of zonder LED-lampen (2 modellen).



Uitbouw van de Exhale ventilator

## TECHNISCHE GEGEVENS

### Abmessungen

Hoogte 18 cm – Diameter 86,4 cm

**GEWICHT:** 11,4 kg

**KLEUR:** Wit

**AFSTANDBEDIENING:** met 6 versnellingen

**GELUIDSVOLUMES:** van 33-35 dB tot 40-45 dB

**GARANTIE:** Ventilator voor de hele levensduur, de motor 5 jaar.

**LUCHTSNELHEID :** 1m/s

**PRIJS:** € 660 incl. BTW  
(met optionele LED lampen € 690 incl. BTW)

## STROOMVERBRUIK & GELUID

Niveau 1: 4 watt, 120 tpm, 33-35\* dB

Niveau 2: 6 watt, 158 tpm, 35-37\* dB

Niveau 3: 9 watt, 198 tpm, 36-38\* dB

Niveau 4: 16 watt, 236 tpm, 37-38\* dB

Niveau 5: 36 watt, 274 tpm, 38-41\* dB

Niveau 6: 50 watt, 312 tpm, 41-45\* dB



\*Met uitneembare Typhoon schoepen. De ventilatie is 25 tot 40% krachtiger met een lichte toename van de dB

**Exhale EUROPE**  
La Noria, 806 route d'Antibes  
06410 BIOT, France  
+33 (0)4 92 38 96 50

contact@exhale-europe.com  
www.exhale-europe.com