BSK decentraal ventilatiesysteem Zephyr 90% WTW

App & WLAN-bediening voor stille en energiezuinige frisse lucht



Artikelnr.	LB39694
Fabrikantnr.	5220633 - Zephyr/V2.6/T
EAN	8683930442502
Fabrikant	BSK

€ 507,39

Prijzen incl. BTW en excl. verzendkosten · Prijs op het moment van aanmaken (15 nov 2026), wijzigingen voorbehouden

Beschrijving

Zephyr Ventilatie Unit – Efficiënte Ventilatie met App-bediening

Intelligente Binnenluchtkwaliteit voor uw woning met de Zephyr Ventilatie Unit – de innovatieve oplossing voor optimaal comfort en energie-efficiëntie, te bedienen via de app.

Het decentrale ventilatieapparaat BSK Zephyr is de ideale oplossing voor ruimtes zonder bestaande ventilatie-infrastructuur. Het maakt een eenvoudige installatie mogelijk, werkt uiterst geruisloos en energiezuinig. Dankzij de geïntegreerde WLAN-connectiviteit kan het apparaat comfortabel via de app worden bediend en zorgt zo voor een altijd aangenaam binnenklimaat. Het hart van de Zephyr is een 2-weg ventilator die in cycli van elk 70 seconden de luchtstroom regelt. In de afvoerfase wordt warme binnenlucht naar buiten geleid en verwarmt daarbij een keramische warmteopslag. Vervolgens zuigt het apparaat verse buitenlucht aan, die door de opgeslagen warmtekern wordt voorverwarmd voordat deze de ruimte wordt ingeleid. Zo wordt tot 90% van de warmte teruggewonnen, wat het energieverbruik en de verwarmings- of koelingskosten merkbaar verlaagt.

Uw voordelen in één oogopslag:

- **Efficiënte Warmteterugwinning**: Tot 90% thermische efficiëntie voor merkbare energiebesparingen.
- **Intelligente Bediening**: Comfortabele bediening via WLAN-app en IR-afstandsbediening.
- **Eenvoudige Installatie**: Ideaal voor ruimtes zonder bestaande ventilatiesystemen.
- **Laag Energieverbruik**: Slechts enkele watt tijdens bedrijf.
- **Aangenaam Binnenklimaat**: Constante uitwisseling van verbruikte en verse lucht.
- **Geruisloze Werking**: Minimale geluidsproductie voor ongestoord wooncomfort.

Innovatief Ventilatiesysteem met Warmteopslag

De BSK Zephyr maakt gebruik van een 2-weg ventilator om de luchtstroom te regelen. Dit proces vindt plaats in cycli van elk 70 seconden. Tijdens de afvoerfase wordt de verbruikte binnenlucht naar buiten getransporteerd, waarbij de warmte-energie wordt opgeslagen in een keramische warmteopslag.

Vervolgens schakelt het apparaat naar de toevoerfase. Verse buitenlucht wordt aangezogen en stroomt door de voorverwarmde keramische warmteopslag. Deze voorverwarmde of voorbewerkte lucht wordt vervolgens de ruimte ingeleid, waardoor een continue cyclus van verse luchttoevoer en warmteterugwinning wordt gegarandeerd.

Hoge Energie-efficiëntie voor uw Budget

Met een uitzonderlijk laag stroomverbruik van slechts enkele watt is de BSK Zephyr bijzonder energiezuinig. De hoge warmteterugwinning van tot 90% zorgt ervoor dat waardevolle verwarmingsenergie in de ruimte blijft, wat niet alleen het milieu spaart, maar ook uw verwarmings- en koelingskosten significant verlaagt.

Het apparaat draagt actief bij aan de reductie van uw energieverbruik en helpt u op lange termijn kosten te besparen, terwijl tegelijkertijd een gezond en aangenaam binnenklimaat wordt gecreëerd.

Flexibele Bediening via WLAN en Afstandsbediening

Geniet van maximaal comfort door de flexibele bediening van de BSK Zephyr. Meerdere apparaten kunnen probleemloos via het thuisnetwerk WLAN worden verbonden en centraal worden bediend. De meegeleverde infrarood afstandsbediening maakt bovendien een comfortabele bediening direct vanaf de bank mogelijk.

De intuïtieve app-bediening biedt u altijd en overal de mogelijkheid om de ventilatie-instellingen aan te passen, zodat uw woning altijd perfect is qua temperatuur.

Technische Specificaties

Parameter	Waarde	Bijzonderheid
Warmteterugwinning	tot 90%	Hoge thermische efficiëntie
Bedrijfscyclus	70 seconden	Afvoer- en toevoerfase
Stroomverbruik	enkele watt	Zeer laag
Bediening	WLAN-app, IR-afstandsbediening	Netwerkbaar

Afmeting	Maat	Opmerking
Ruimgrootte	1 ruimte	Decentrale ventilatieoplossing

Toepassingsgebieden & Gebruiksscenario's

De BSK Zephyr is uitermate geschikt voor de naderhande inbouw in woonruimtes, slaapkamers of kantoren waar geen centrale ventilatie-installatie aanwezig is.

Het zorgt voor een continue toevoer van verse lucht en voorkomt effectief de ophoping van vocht en schadelijke stoffen, wat met name in goed geïsoleerde gebouwen een voordeel is.

De eenvoudige installatie maakt het de ideale oplossing voor huurders en eigenaren die hun woonkwaliteit willen verbeteren zonder ingrijpende verbouwingen.

Fabrikant & Kwaliteit

De BSK Zephyr van BG TERMIC PLUS APS staat voor innovatieve en energiezuinige ventilatieoplossingen. Ontwikkeld voor optimaal wooncomfort en minimale milieu-impact.

Sterk argument voor gezonde binnenlucht en lage energiekosten – met de Zephyr Ventilatie Unit krijgt u een toekomstgericht systeem dat comfort en efficiëntie combineert.

Profiteer van een verbeterde woonkwaliteit en verlaag tegelijkertijd uw energiekosten. Neem contact met ons op voor individueel advies.

Technische gegevens

Elektrischer Anschluss	230V / 50Hz			
Ventilatorstufen	Nachtmodus	I	II	III
Luftstrom (m³/h)	15	30	45	60
Leistung (Watt)	0.9	1.1	2.8	5.9
Schallleistung (dBA)	21.3	25.7	39.8	47.9
Schalldruck @1m (dBA)	10.3	14.7	28.8	36.9
Schalldruck @3m (dBA)	0.8	5.1	19.2	27.3
Wirkungsgrad	bis zu 90 %			
Sensortyp	Digitale Temperatur- und Feuchtigkeitssensoren			
Filter	2x G3 Filter			
Betriebstemperatur	-25 °C bis +50 °C			

Downloads

Bedienungsanleitung (englisch)

Katalog (englisch)