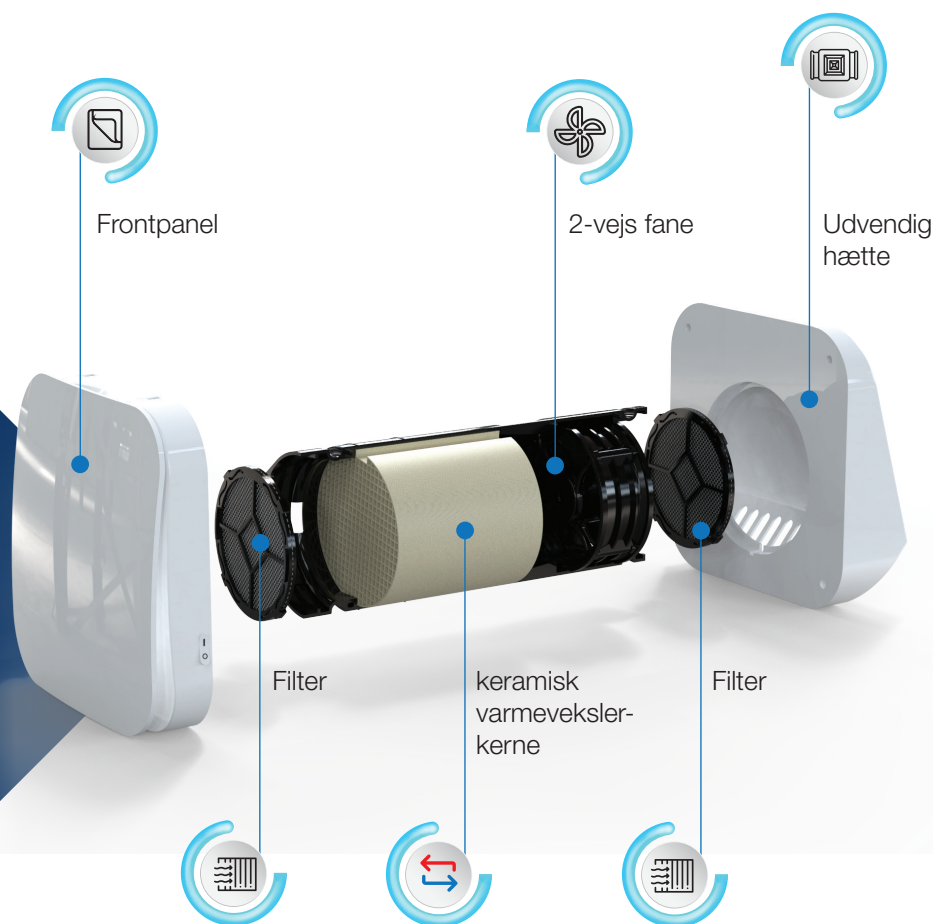


Effektiv ventilation til mindre rum

Zephyr MINI

Decentral et-rums ventilation
med varmegenvinding





Zephyr Mini er en kompakt varmegenvindingsenhed, der er særligt velegnet til badeværelser, køkkener og walk-in garderobe uden centralt ventilationssystem.

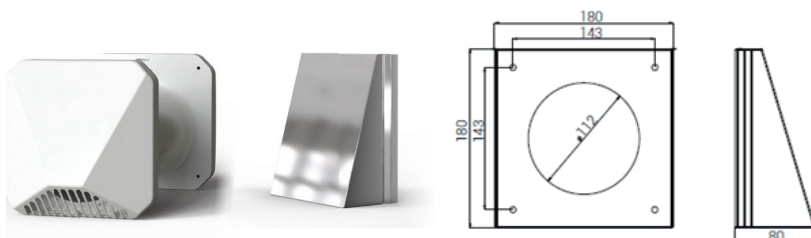
Fokus er på energieffektivitet - den reducerer varmetabet, som ofte opstår i traditionelle ventilationssystemer, ved at genvinde varmen under ventilationen. Derfor er Zephyr Mini den ideelle løsning, hvis du vil sikre god ventilation og samtidig spare på energien i mindre rum.

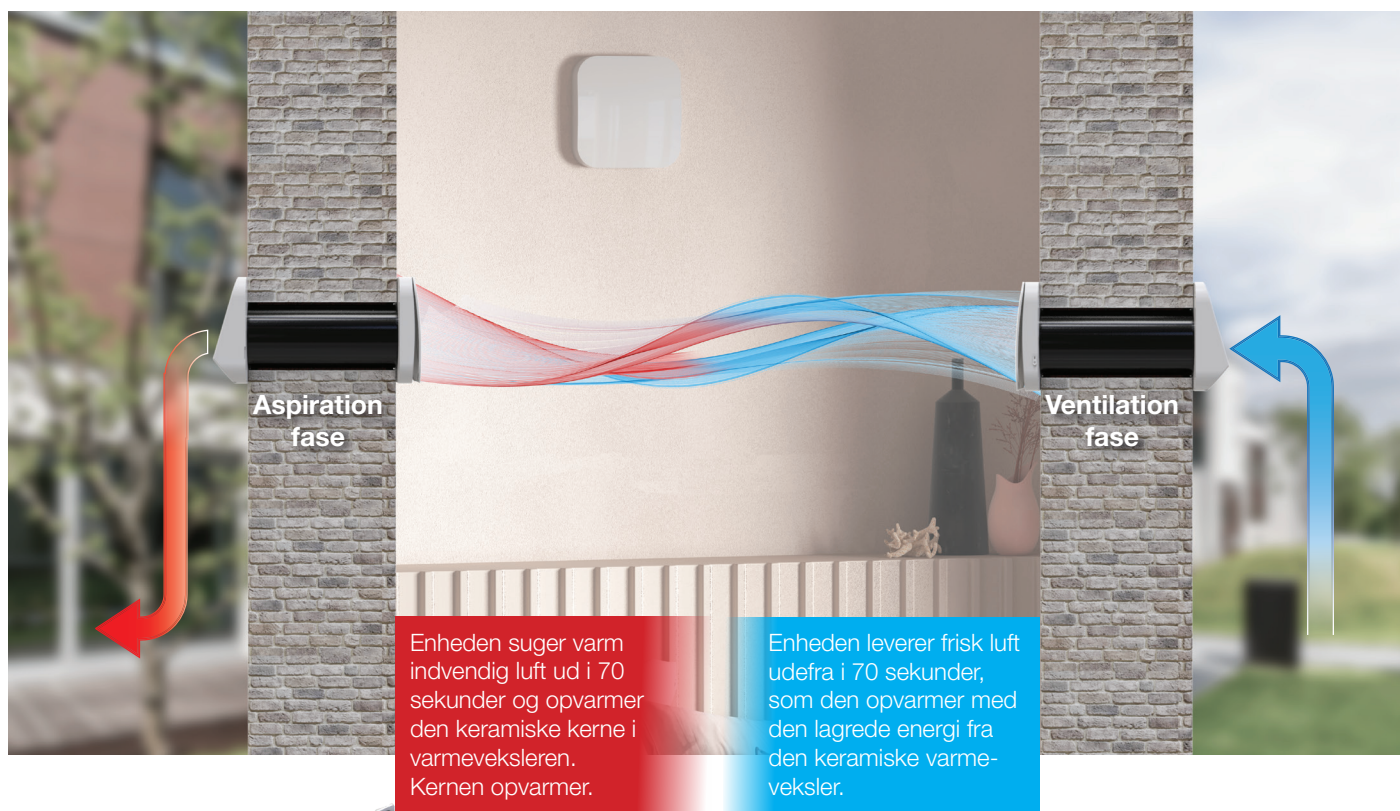
Fordele og funktioner

- **Elegant design** - stilrent frontdæksel, der passer ind i de fleste hjem
- **Op til 90% varmegenvinding** - høj energieffektivitet
- **Nem vedligeholdelse** - let adgang til filterudskiftning via frontdækslet
- **Enkel installation** - kræver kun ét Ø110 monteringshul
- **Smart styring** - betjen via fjernbetjening eller app til Android/iOS
- **Wi-Fi-forbindelse** - mulighed for at koble flere enheder sammen
- **Nattilstand** - lav hastighed og støjsvag drift (8 m³/t)
- **Tre ventilationshastigheder** - 15 m³/t, 20 m³/t og 30 m³/t
- **Flere funktionstilstande** - indblæsning, udsugning og cyklustilstand med varmegenvinding
- **Justerbar fugtighedskontrol** - indstil mellem 40%, 60% og 80%

Dekorative yderdæksler i stål

Yderdæksler i rustfrit stål (børstet eller malet) er en robust løsning ved installation på udsatte steder, hvor dækslet skal holde til mere belastning fra vind/vejr.





Sådan fungerer den

Zephyr Mini hjælper med at holde temperaturen indendørs stabil - uanset vejret udenfor.

Den arbejder i cyklusser ved hjælp af en keramisk varmeveksler og en tovejsventilator, der skifter retning hvert 70. sekund. Når den gamle luft suges ud, opsamler den keramiske kerne varmen, som derefter bruges til at opvarme (eller afkøle) den friske luft, der blæses ind.

Med en varmegenvindingsgrad på op til 90% får du både frisk luft og energibesparelser hele året rundt.



Dekorative frontdæksler i aluminium

Dekorative frontdæksler i aluminium kan leveres i mange former og farver, der matcher boligindretningen i dit hjem eller er et kunstnerisk udtryk i sig selv.

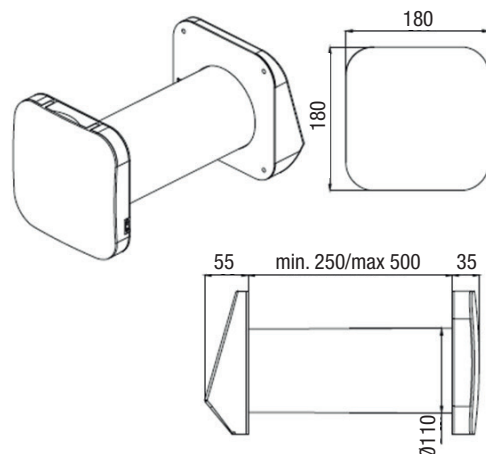


Smart sammenkobling af flere enheder

Med BSK Zephyr App kan du trådløst forbinde flere enheder til ét netværk. De kan arbejde sammen i parallel eller i modsat retning, alt efter hvordan du vil have luften til at bevæge sig i dit hjem.

Når hovedenheden kører i ventilationstilstand, følger de parallelle enheder automatisk med, mens de omvendte enheder skifter til udsugning. Det skaber en effektiv luftstrøm mellem rummene og sikrer konstant ventilation.

Du kan også indstille forskellige hastigheder og tilstande for hvert rum og dermed oprette ventilationszoner, der er tilpasset hele hjemmet.



Tekniske data

Elektriske installationer	230V 50hz			
Ventilator-hastigheder	Nattilstand	I	II	III
Maks. luftgennemstrømning (m³/h)	8	15	20	30
Strømforbrug (Watt)	1.4	1.7	2	3,1
Lydniveauer (dBA)	-	-	-	-
Lydtryk @1m (dBA)	-	20.2	28.8	36.9
Lydtryk @3m (dBA)	3.6	10.6	19.2	27.3
Varmegenvinding	Op til 90 %			
Indbyggede sensorer	Temperatur og fugtighed			
Funktionstemperaturer	-20/+40 °C			

Rør/kerne Zephyr

Diameter udv.	110 mm
Diameter indv.	100 mm



IR-fjernbetjening

- Nattilstand for næsten lydløs drift.
- Tre forskellige ventilationstilstande: Indsugnings- og udsugningstilstand for kontinuerlig ventilation eller luftudsugning og cyklustilstand for standardmæssig drift med varmegenvinding.
- Fire ventilatorhastigheder i alt, herunder nattilstand.
- Tre fugtovervågningsniveauer. Når en indstillet luftfugtighed er nået, skifter enheden til udsugningstilstanden for at fjerne overskydende fugt.



Wi-fi og App

En indbygget Wi-Fi- og bluetooth-chip muliggør trådløs forbindelse og styring af enheden i hele huset. Du kan parre selvstændige enheder trådløst med en master-enhed, hvilket giver dig mulighed for at oprette ventilationszoner, hvor de parrede enheder kører kontinuerligt i takt.

Se yderligere oplysninger i Brugermanual på www.termicplus.dk



Zephyr

Zephyr enheden har ligeledes styring via IOS App og Android App på mobil, tablet eller iPad.

Download App på App Store, Apple eller Android App på Google Play Store og kontroller og indstil flg. funktioner:

- Temperaturniveau og fugtighedsniveau
- Indstil fugtighedsprocent (forøg eller formindsk)
- Lav ugentligt programmering
- Tilføj flere enheder på én konto og flere huse
- Se filterstatus.

