

Klimair UNOKLIMA 2.0 BASE Ø160 1-rum varmegenvinding

Klimair UNOKLIMA 2.0 Base 160 Et-rums varmegenvinding 160mm



Varenummer 31033.20

EAN-/DB nummer 2354613, 5701951135920

Materialeklasse DV681

Teknisk data

- Varemærke: Klimair
- Bredde: 160 mm
- Med konstant flowstyring: Ja
- Pakkestørrelse: 1 Styk/42 Styk
- Antal ventilatorniveauer: 3
- Beskyttelsesklasse (IP): IPX4

Artikelinformation

UNOKLIMA 2.0 BASE 160 yder god konstant ventilation med varmegenvinding. Reducerer fugt, radon, vira og CO2. Effektiv ventilation, minimalt varmetab - med lukkede vinduer, også når man sover, eller ikke er hjemme. Åbne vinduer og traditionel udsugning, har et meget stort varmetab, og øger varmekonsumet fra bygningens varmekilder UNOKLIMA vedvarende ventilation med varmegenvinding minimerer varmetabet. Dette gør det muligt at opnå betydelige energibesparelser, da det forhindrer varmesystemet i at køre ved maksimal intensitet, som det ville ske i tilfælde af udluftning ved at åbne vinduerne. Oplagte anvendelser er private hjem, fritidshuse, kontorer, undervisningslokaler, mandskabsvogne, værksteder og meget andet. Kan installeres i ydervægge med en tykkelse på 250-500mm. Mulighed for tilkøb af 700mm lang luftkanal. Kan ikke anvendes i vådrum. Enheden kører i en konstant cyklus på 70 sekunder udsugning efterfulgt af 70 sekunder indblæsning. Under udsugning optages varme fra den brugte luft. Under indblæsning overføres varme til den friske nye luft. Under optimale forhold mellem udendørs- og indendørstemperaturer opnås en varmegenvinding på op til 93% ved drift på hastighed 1. Dette opfylder kravene i BR20. Model BASE 100 har kapacitet til at udskifte luften i rum helt op til 40m² i større rum installeres flere enheder. Ved flere enheder i samme rum skal der være minimum 3 meter mellem enhederne. Model BASE 160 leveres med en fjernbetjening til at vælge mellem 3 hastigheder. Der er desuden mulighed for at standse / starte motoren på fjernbetjeningen – spjældet forbliver åbent. Tænd og sluk sker på on / off knappen direkte på enheden, spjældet åbner/lukker efter 40 sekunder. Vedligeholdelse: Varmeveksler og filtre skal vedligeholdes efter hver 3000 timers drift. Eller hver 3. måned. Varmeveksleren støvsuges, filtrene vaskes eller udskiftes. Luftkanal, kabinet og propel aftørres med en tør klud. Model BASE 160 har et målt lydniveau helt ned til 9 dB (A) i 3 meters afstand til enheden. Reducerer fugt, radon, vira og CO2. Effektiv ventilation, minimalt varmetab - med lukkede vinduer, også når man sover, eller ikke er hjemme. Åbne vinduer og traditionel udsugning, har et meget stort varmetab, og øger varmekonsumet fra bygningens varmekilder. UNOKLIMA vedvarende ventilation med varmegenvinding minimerer varmetabet. Dette gør det muligt at opnå betydelige energibesparelser, da det forhindrer varmesystemet i at køre ved maksimal intensitet, som det ville ske i tilfælde af udluftning ved at åbne vinduerne. Oplagte anvendelser er private hjem, fritidshuse, kontorer, undervisningslokaler, mandskabsvogne, værksteder og meget andet. Kan installeres i ydervægge med en tykkelse på 250-500mm. Mulighed for tilkøb af 700mm lang luftkanal. Kan ikke anvendes i vådrum.

Enheden kører i en konstant cyklus på 70 sekunder udsugning efterfulgt af 70 sekunder indblæsning. Under udsugning optages varme fra den brugte luft. Under indblæsning overføres varme til den friske nye luft. Under optimale forhold mellem udendørs- og indendørstemperaturer opnås en varmegenvinding på op til 93% ved drift på hastighed 1. Dette opfylder kravene i BR20. Model BASE 100 har kapacitet til at udskifte luften i rum helt op til 20m² I større rum installeres flere enheder. Ved flere enheder i samme rum skal der være minimum 3 meter mellem enhederne Model BASE 100 leveres med en fjernbetjening til at vælge mellem 3 hastigheder. Der er desuden mulighed for at standse / starte motoren på fjernbetjeningen – spjældet forbliver åbent. Tænd og sluk sker på on / off knappen direkte på enheden, spjældet åbner/lukker efter 40 sekunder. Vedligeholdelse: Varmeveksler og filtre skal vedligeholdes efter hver 3000 timers drift. Eller hver 3. måned. Varmeveksleren støvsuges, filtrene vaskes eller udskiftes. Luftkanal, kabinet og propel aftørres med en tør klud. Model BASE 100 har et målt lydniveau helt ned til 18 dB (A) i 3 meters afstand til enheden..