



Dantherm ventilationsanlæg

Tillykke med dit nye Dantherm boligventilationsanlæg med varmegenvinding.

Anlæggets funktion

Et Dantherm ventilationsanlæg suger konstant dårlig og fugtig luft ud af boligen, samtidig med at den også konstant blæser frisk luft ind i boligen.

At ventilationsanlægget er med varmegenvinding, betyder at energien/varmen fra udsugningsluften, overføres til den friske luft der trækkes ind fra det fri.

På den måde sikres et godt indeklima hele året, samt at der spares der energi og varmen genbruges.



Ventiler

I din bolig er der flere steder placeret både udsugningsventiler og indblæsningsventiler.

Typisk vil udsugningsventilerne være placeret i de fugtproducerende rum, såsom WC/bad, køkken, bryggers og lign.

Indblæsningsventilerne er placeres i opholdsrum som feks. stue, værelser, kontor og lign.



Man bør ikke skrue på ventilerne, da man derved kan forstyrre luftbalancen imellem rummene.

Over tid vil man opleve at der omkring indblæsningsventilerne kan sætte sig en sort rande af fint støv, der ikke kan opfanges i anlægget filtre. Dette er helt normalt og det fjernes bedst med en tør klud eller en støvsuger med børstehoved.

Brug ikke en våd klud, da det kan efterlade spor omkring ventilen.

Emhætter

Nogle boliger har emhætte med egen motor, hvor andre har emhætter der trækkes af ventilationsanlægget.

Ved emhætter der trækkes via ventilationsanlægget, vil der konstant være et grund sug i emhætten som kan forøges ved at aktivere emhætten. Gøres dette sendes der signal til ventilationsanlægget om at forøge luftmængderne og man vil typisk kunne se at anlægget springer op i trin 4 på displayet.



Filtre

I ventilationsanlægget sidder der 2 filtre, der sikrer at der ikke suges skidt ind i anlægget og i boligen.

Disse filtre bør skiftes hvert halve eller hvert hele år, afhængig af den enkelte boligs Tilsudsgrad som kan variere.

I anlægget er en indbygget "timer" der giver signal i form af en bip-lyd, samt et orange/gult blink på displayet under udråbstegnet (!), når filterlevetiden er ovre.

Læs også meget mere herom i vores drift- og montagevejledning.



Styrepanel

Vejledning til brug af ventilationsanlæggets styrepanel er at finde i drift- og montagevejledningen. Dog kan man også finde en video på Dantherm's Youtube kanal, hvor funktionerne gennemgås.

Direkte link til film: <https://www.youtube.com/watch?v=2UD8ngJa3wc&t=12s>

Vigtigt

Anlægget må ikke slukkes da det er beregnet til at skulle køre alle årets dage. Slukker man for anlægget kan forårsage kondens og efterfølgende lækage fra kanalsystemet med risiko for vandskader.