

**ROMVENTILATORER**

# Ventilasjon trenger ikke være komplisert



Nano Air 50



Bosch VENT 2000D

# NANO AIR 50



## IDEELL for rehabiliteringsprosjekter eller enkeltromsventilasjon

Den ideelle løsningen for renoveringsprosjekter eller enkeltromsventilasjon.

Kan monteres parvis eller alene.

Enheten styres direkte eller via en enkel fjernkontroll.

Nano Air 50 passer til for eksempel hus, leiligheter og andre mindre lokaler. I hus kan den enkelt installeres i oppholdsrom, soverom og kjøkken.

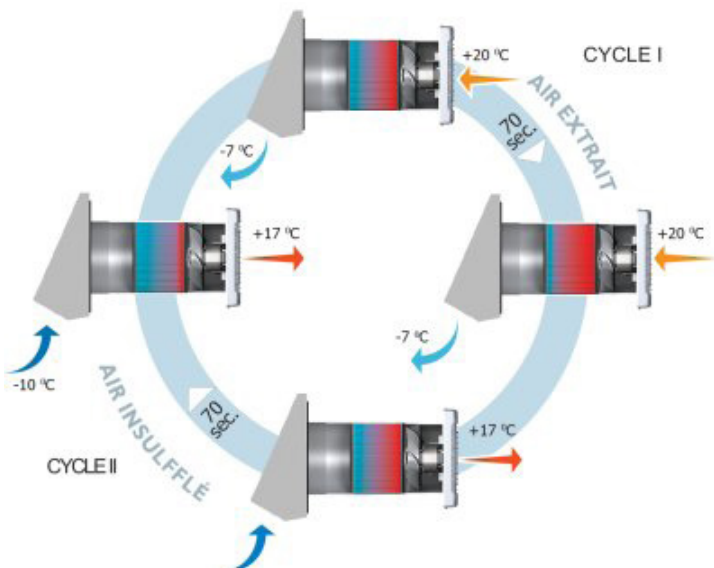
Den er enkel å installere og passer til alle veggtykkelser (250 til 470mm).

Stillegående - kun 19dB for luftfyt på 14m<sup>3</sup>/t

## Funksjonsprinsipp

I gjenvinnermodus opererer Nano Air 50 i to sykluser på 70 sekunder hver. *Syklus 1* - varm luft trekkes ut fra rommet gjennom den keramiske gjenvinneren som opptar varmen i lufta.

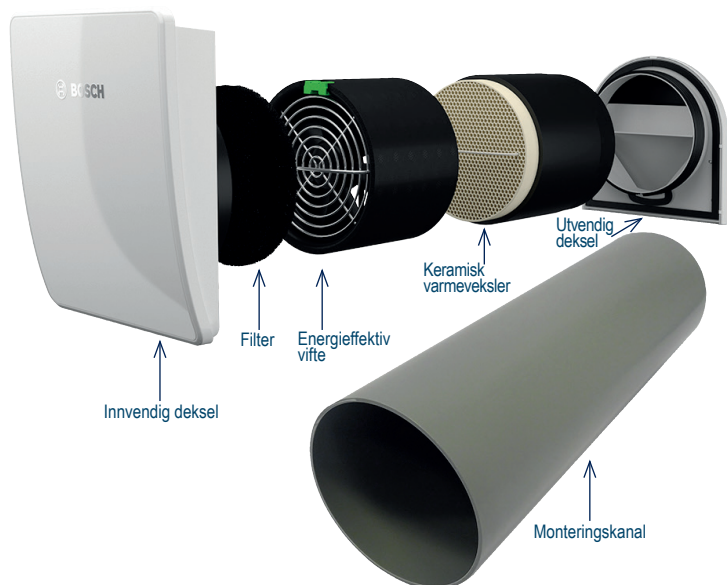
*Syklus 2* - frisk inntaksluft tilføres rommet etter å ha blitt varmet av gjenvinneren



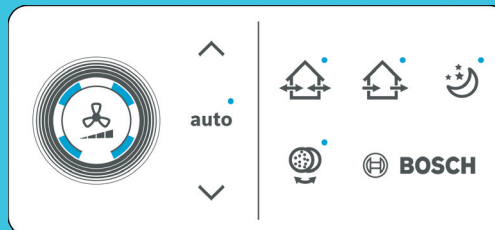
## TEKNISKE SPESIFIKASJONER NANO AIR 50

Art. nr	1425-660		
Hastighetsnivå	Trinn 1	Trinn 2	Trinn 3
Volumstrøm (m <sup>3</sup> /time)	14	28	54
Strømoptak (W)	3,8	3,9	5,6
Lydtrykknivå (3m, db/A)	19	22	29
Strøm	230V		
IP-klasse	24		
Varmegjennvinningsgrad	Opp til 88%		
Gjenvinner	Keramikk		

# BOSCH VENT 2000 D



## Vent 2000 D Kontrollpanel



- 1 Slå på systemet og øk viftehastigheten i manuell modus
- 2 Visning av aktuell viftehastighet
- 3 Slå på automatikkmodus
- 4 I manuell modus: reduser viftehastigheten og slå av systemet
- 5 Slå på varmegjenvinningsmodus
- 6 Enkel gjennomlufting uten varmegjenvinning
- 7 Sovne-enheten stanser i 2 timer for å gjøre det enklere å sovne
- 8 Filterbytte

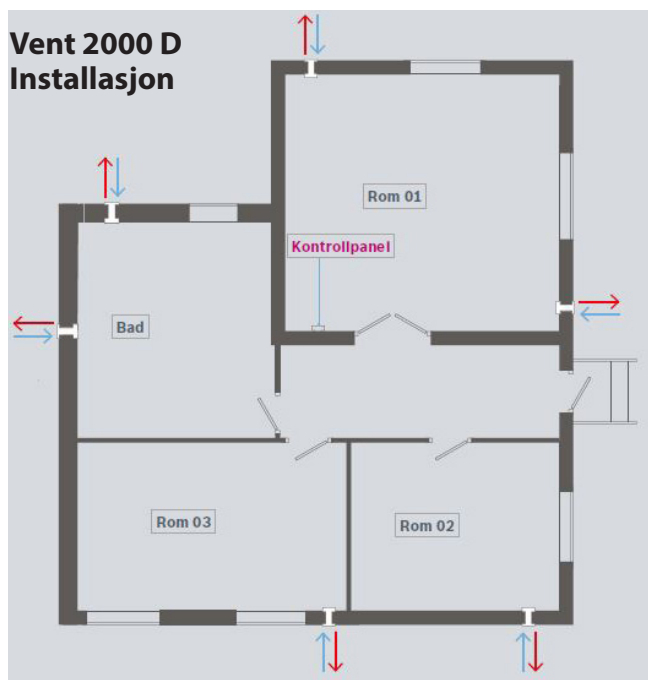
## Enkel installasjon

Ventilasjonssystemet består av 2 til 8 ventilatorer som alltid blir satt sammen i par. En styreenhet kan styre opp til åtte enheter. Planlegging og installasjonsarbeid er minimalt, og man trenger bare å koble sammen enhetene og sette dem i drift.

## Slik virker systemet

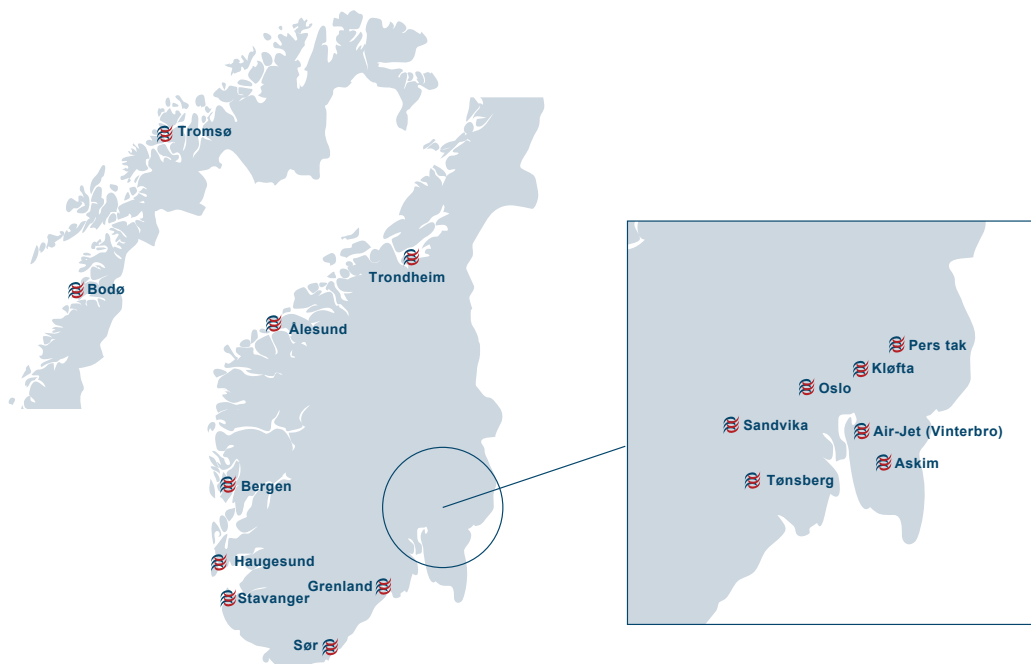
To Vent 2000 D-enheter jobber sammen. Mens den ene enheten blåser varm luft ut og dermed varmer opp varmeveksleren i kanalen, suger den andre ventilene inn uteluft, som varmes opp av varmeveksleren ved hjelp av den lagrede energien. Etter 60 - 70 sekunder bytter ventilene luftretning, den nå kalde varmeveksleren varmes opp av utgående varm luft imens kald uteluft oppvarmes i den andre varmeveksleren.

## Vent 2000 D Installasjon



## TEKNISKE SPESIFIKASJONER VENT 2000 D

Art. nr	1425-670	+	1425-672 (styring)		
Vifte	Trinn 1		Trinn 2	Trinn 3	Trinn 4
Volumstrøm (m <sup>3</sup> /time)	16		22	30	43
Strømpptak (W)	0,9		1,1	1,6	2,8
Lydtrykknivå (3m, db/A)	14		20	32	35
Strøm	12DC				
IP-klasse	22				
Varmegjenvinningsgrad	Opp til 90%				



**Ventistål AS**  
Knud Bryns vei 5, 0581 Oslo  
Telefon: 22 90 79 90 • E-post: [eco@ventistal.no](mailto:eco@ventistal.no)

---

*Ventistål tar forbehold om trykkfeil i denne brosjyren.*