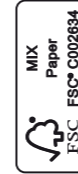


- 1 **Magtfuld styreelektronik**
- 2 **Dampcylinder**
- 3 **Vandtilførsel og afløb**
- 4 **Betjeningsvenligt tastatur og display**



Opbygning	RC4	DC4
Indbygget ventilator for direkte rumbefugtning	●	
Damptilslutning for kanalbefugtning		●
Monteringsbeslag for nem installation	●	●
Indgang for styresignal	●	●
5 liniers grafisk display	●	●
Intern PI-regulator	●	●
selvdiagnosticerende system	●	●
Timer programmering	●	●
Realtidsur	●	●
Justerbare skylletider	●	●
Drifts- og fejlmeldingssignaler	■	■
Slangesæt for skjulte apparattilslutninger	■	■
Trådløs fugtighedsstyring	■	

● Standardudførelse ■ Option

#### Tekniske data RC4 DC4

	NORDMANN RC4		NORDMANN DC4	
Styre-/Varmespændinger	230V1~/50..60Hz 240V1~/50..60Hz 200V2~/50..60Hz			
Dampydelse	2 kg/h	4 kg/h	2 kg/h	4 kg/h
max. elektrisk forbrug	1.6 kW	3.1 kW	1.6 kW	3.1 kW
Luftmængde, ventilator	22 m <sup>3</sup> /h			
Lydtryksniveau	37 dB(A)			
Max. Rumstørrelse (vejledende)	200 m <sup>3</sup>	400 m <sup>3</sup>		
Tomvægt	6.2 kg			
Driftsvægt	11 kg			
Mål (B x H x D)	265 mm x 650 mm x 175 mm			
Styresignaler	On/Off (24VDC), 0-5VDC, 1-5VDC, 0-10VDC, 0.20mA, 4-20mA			
Vandkvalitet	Ubehandlet drikkevand med en ledningsevne på 125...1250 mS/cm			
Tilladeligt vandtryk	1..10 bar			
Tilladelig vandtemperatur	1..40 °C			
Tilladelig omgivelsestemperatur	1..40 °C			
Tilladelig omgivelsesfugtighed	max. 75 %rF			
Tilladelig lufttryk i kanal			-0.8..0.8 kPa	
Beskyttelsesklasse	IP20			
Overensstemmelser	CE, VDE, GOST			

RC = for direkte rumbefugtning DC = for kanalbefugtning



Anderberg Klima A/S  
Teglværksvej 8B  
DK-4200 Slagelse  
Tel. +45 43 999 888, fax +45 43 999 444  
info@anderbergklima.dk  
www.anderbergklima.dk

Nordmann Engineering AG  
Talstrasse 35-37  
8808 Pfäffikon, Schweiz  
Tel. +41 55 416 66 06, Fax +41 55 416 62 46  
info@nordmann-engineering.com  
www.nordmann-engineering.com

**NORDMANN**  
ENGINEERING

KLAR, PARAT OG START



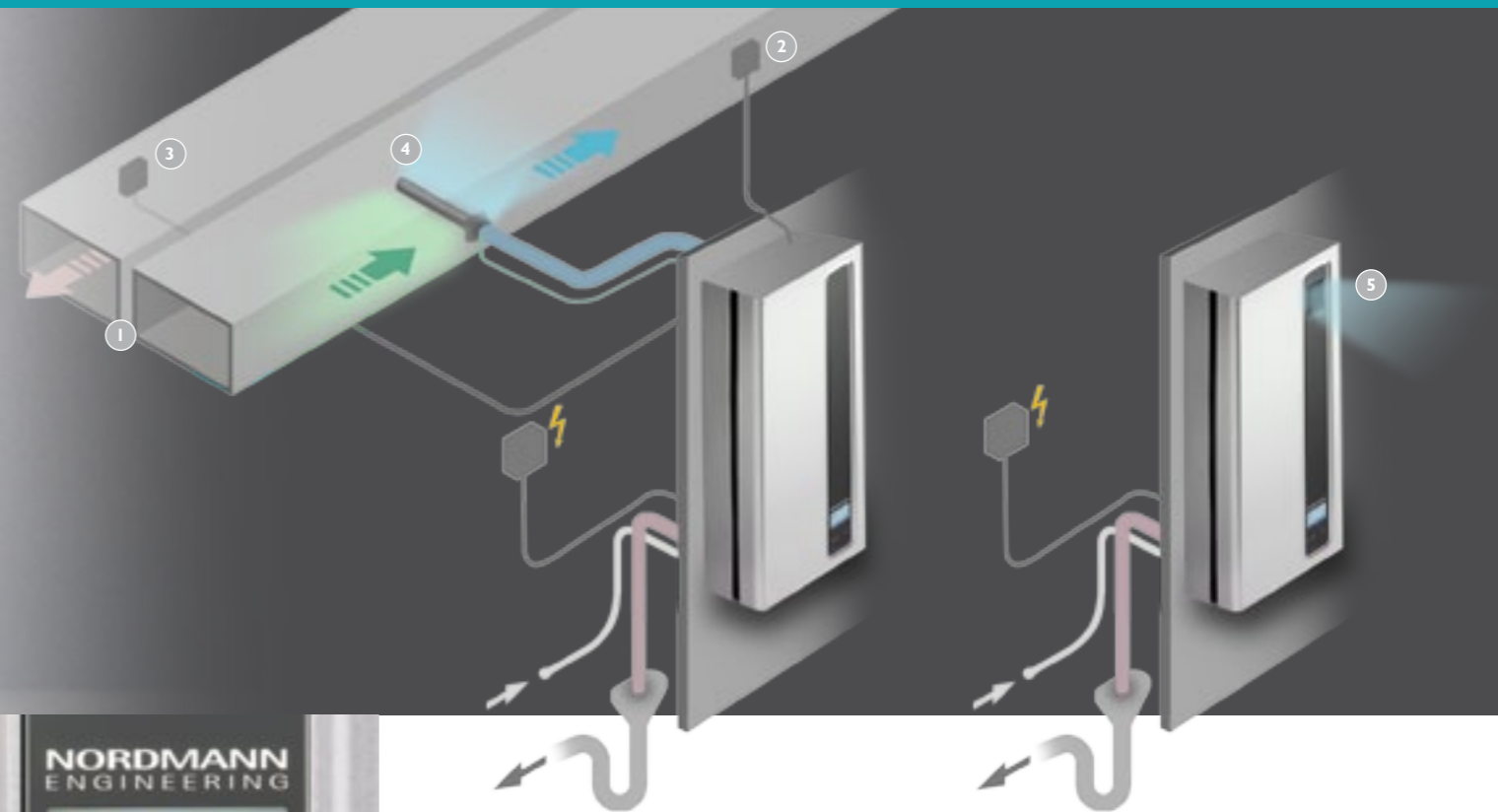
**NORDMANN** RC4  
DC4

Pladsbesparende. Sikker. Pålidelig  
Og meget enkel at betjene

**NORDMANN**  
ENGINEERING



Nordmann RC4/DC4 imødekommer de fleste krav: Som supplement til ventilationsanlægget eller som direkte rumbefugtning i laboratorier, møde- og lagerrum, kontorer, humidors, kølerum, vinkældre, kirker eller museer.



- 1 Luftkanal
- 2 Hygrostat
- 3 Fugtføler/Regulator
- 4 Dampfordeling
- 5 Direkte rumbefugtning

# NORDMANN RC4 DC4



### Simpelthen pålidelig

Selv ikke teknisk kyndige vil finde Nordmann RC4/DC4 let at bruge. Udskiftning af dampcylinderen lettes betydeligt af at frontdækslet kan fjernes helt. Alle elektronik- og strømførende dele er afskærmet mod berøring i forbindelse med udskiftning af dampcylinderen.

### Alsidig

Takket være et gennemtænkt og kompakt design, med - efter ønske - skjulte vand- og strømtilslutninger, passer Nordmann RC/DC4 til ethvert lokale.

### Økonomisk

Nordmann RC4/DC4 fordamper almindeligt ubehandlet vandværksvand med stor effektivitet. Den indbyggede automatiske vandstyring sikrer at kalkudskyllingen foregår med et minimum forbrug af ekstra vand.



### Efter eget valg:

#### Kanal eller direkte rumbefugtning.

Nordmann DC sender dampen direkte ind i kanalsystemet via dampslange og dampfordeler.

Nordmann RC fordeler dampen perfekt i hele rummet ved hjælp af den indbyggede ventilator. Luftretningen kan ændres ved en justering af lamellerne.

### Enkel betjening

På det store display i Nordmann RC4/DC4 aflæses alle kontrolværdier og relevante informationer. De ønskede værdier justeres enkelt via menuen i klar tekst.

### Vedligehold: hurtigt og enkelt

Det moderne og gennemtænkte design gør det enkelt og sikkert at udskifte dampcylinderen. Elektronik og strømførende dele forbliver skjult og beskyttet mod vand og utilsigtet berøring.

### Total trådløs

Som option måler en trådløs radiostyret hygrostat rumfugtigheden og sender signalet trådløst til Nordmann RC4/DC4. Befugteren tilpasser herefter kapaciteten automatisk.