



NORDMANN RC4
NORDMANN DC4





Nordmann RC4
Nordmann DC4



Jednoduchý parný zvlhčovač s najmodernejším dizajnom. Bezpečný. Spoľahlivý. Nenáročný na obsluhu.

Prečo Nordmann RC4 a DC4?

Jednoduchý a bezpečný

Dokonca aj tí používatelia, ktorí nie sú technicky najzručnejší budú považovať Nordmann RC4/ DC4 ako úplne jednoduchý na obsluhu: Vďaka odnímateľnému krytu vymeníte parný cylinder veľmi rýchlo. Všetky elektrické časti a elektronika sú chránené ďalším krytom proti nechcenému kontaktu, pokým vymieňate parný cylinder.

Univerzálny

Nordmann RC4/DC4 vyhovuje všetkým Vaším požiadavkám: Dopĺňa Váš vetrací systém alebo priamo zvlhčuje laboratória, zasadacie miestnosti, sklady, kancelárie, vlhčiace komory, chladiace miestnosti, vínne pivnice alebo galérie.

Nenápadný

Vďaka jeho modernému dizajnu a malým rozmerom môže byť Nordmann RC4/DC4 použitý v každej miestnosti. Na Vašu žiadosť je možné vyhotoviť variantu, kde je vedenie a prívod vody ukryté (vychádza cez zadný panel) a neviditeľné.

Úsporný

Nordmann RC4/DC4 odparuje neupravenú vodu z vodovodu s vysokou účinnosťou. Včlenené vodné hospodárstvo zabezpečuje, že proces odkaľovania vyžaduje iba minimálne množstvo prídavnej vody.

Úplne bezdrôtový

Voliteľný bezdrôtový senzor vlhkosti meria vlhkosť vzduchu a prenáša údaje zo senzoru do parného vyvíjača. Parný zvlhčovač na jeho základe automaticky reguluje a prispôsobuje svoj výkon





Vyberte si svoj systém: potrubné zvlhčovače alebo priamo do miestnosti

Jednoduchý na obsluhu

Údržba: rýchlo a ľahko

Parný vyvíjač Nordmann typ DC určený pre potrubie uvoľňuje paru priamo do potrubia pomocou parnej trubice a sacieho potrubia.

Parný vyvíjač Nordmann typ RC so zabudovaným ventilátorom rovnomerne rozdelí paru v celej miestnosti. Smer prúdenia sa môže nastaviť pomocou regulácie cez žalúziu mriežku.

Veľký LCD displej na vyvíjačoch Nordmann RC4/DC4 ukazuje všetky prevádzkové parametre a prípadné chybové hlásenia ovplyvňujúce pohodlie užívateľa.

Požadované parametre môžete rýchlo a jednoducho zmeniť vďaka zrozumiteľnému rozhraniu v menu.

Najmodernejší dizajn jednotky uľahčuje výmenu parného cylindra a robí ju bezpečnejšou. Elektronika a časti pod napätím zostávajú ukryté a chránené proti vode a neúmyselnému kontaktu.

Charakteristika

	RC	DC
zabudovaný ventilátor pre priame vlhčenie miestnosti	●	
pripojenie výstupu pary pre zvlhčovanie vzduchu v potrubí		●
montážna lišta pre jednoduchú inštaláciu	●	●
vstup pre regulačný signál	●	●
5 - riadkový grafický displej	●	●
vstavaný PI regulátor vlhkosti	●	●
autodiagnostický systém	●	●
programovateľný časovač	●	●
reálny čas	●	●
nastaviteľné odkaľovanie	●	●
diaľkové hlásenie chodu a poruchy	□	□
hadica pre skryté pripojenie zvlhčovača	□	□
regulácia bezdrôtovým senzorom vlhkosti	□	

● Štandard □ Voliteľné

Nordmann RC4 / Nordmann DC4

		Nordmann RC4	Nordmann DC4
Napájacie napätie 230V1~/50..60Hz	kg/h	0.4..4	
	kW	3.1	
Napájacie napätie 240V1~/50..60Hz	kg/h	0.4..4	
	kW	3.1	
Napájacie napätie 200V2~/50..60Hz	kg/h	0.4..4	
	kW	3.1	
Prietok vzduchu ventilátorom		22 m ³ /h	
Hladina akustického tlaku		37 dB(A)	
Max. veľkosť miestnosti (doporučené)		400 m ³	
Hmotnosť		6.2 kg	
Prevádzková hmotnosť		11 kg	
Rozmery (Š x V x D)		265 mm x 650 mm x 175 mm	
Regulačné signály		on/off (24VDC), 0-5VDC, 1-5VDC, 0-10VDC, 0.20mA, 4-20mA	
Kvalita vody		Neupravená pitná voda s vodivosťou 125..1250μS/cm	
Prípustný tlak vody		1..10 bar	
Prípustná teplota vody		1..40 °C	
Prípustná teplota okolia		1..40 °C	
Prípustná vlhkosť okolia		max. 75 %rH	
Prípustný max. tlak v potrubí			-0.8..0.8 kPa
Krytie		IP20	
Zhoda		CE, VDE, GOST	

RC = pre priame vlhčenie vzduchu v miestnosti

DC = pre vlhčenie vzduchu v potrubí

Paragon spol. s r.o.,

Mlynská dolina, Areál UK č. 175,

P.O. BOX 63, 840 00 Bratislava

www.paragon.sk, e-mail: paragon@paragon.sk

tel.: + 421 2 654 247 50-51

fax: + 421 2 654 245 58