

NØRDIS KASSETINIAI VENTILIATORINIAI KONVEKTORIAI

NØRDIS NFC serija

Modelis		NFC-V600R-2-2P	NFC-V750R-2-2P	NFC-V850R-2-2P
Įtampa		F/V/Hz	220-240/1/50	
Oro srautas (H/M/L)		m³/h	1175/987/768	1229/1020/810
		CFM	691/580/451	722/600/476
Vėsinimas¹	Galia (H/M/L)	kW	5.93/5.3/4.4	6.12/5.45/4.6
	Vandens srautas (H/M/L)	m³/h	1.06/0.92/0.77	1.10/0.96/0.81
	Vandens slėgio kritimas (H/M/L)	kPa	19.2/15.4/11	21.3/21.3/12.4
	Elektros sąnaudos (H/M/L)	W	41/27/17	49/31/20
Šildymas²	Galia (H/M/L)	kW	6.06/5.72/5.32	6.27/5.88/5.43
	Vandens srautas (H/M/L)	m³/h	1.30/1.14/1.13	1.39/1.20/1.00
	Vandens slėgio kritimas (H/M/L)	kPa	25.9/20.1/19.9	30/22.7/16.3
	Elektros sąnaudos (H/M/L)	W	42/28/17	44/32/20
Šildymas³	Galia (H/M/L)	kW	8.42/7.37/6.06	8.62/7.49/6.27
	Vandens srautas (H/M/L)	m³/h	1.06/0.92/0.77	1.10/0.96/0.81
	Vandens slėgio kritimas (H/M/L)	kPa	16.9/12.7/8.6	19.1/14.8/10.6
	Elektros sąnaudos (H/M/L)	W	42/28/17	49/31/19
Garso slėgis (H/M/L)		dB(A)	43/39/33	44/40/34
Ventiliatoriaus variklis	Tipas	DC Motor		
	Kiekis	1		
Ventiliatorius	Tipas	Centrifugal, forward-curved Blades		
	Kiekis	1		
Coil	Row	2		
	Maks. Darbinis slėgis	MPa	1.6	
	Diametras	mm	φ7	
Panelė	Matmenys (I×A×G)	mm	950×45×950	
	Įpakavimo matmenys (I×A×G)	mm	1035×90×1035	
	Svoris netto	kg	6	
	Svoris brutto	kg	9	
Įrenginys	Matmenys (I×A×G)	mm	840×230×840	
	Įpakavimo matmenys (I×A×G)	mm	900×237×900	
	Svoris netto	kg	23	
	Svoris brutto	kg	28	
Vamzdžių jungtys	Vandens įleidimo/išleidimo vamzdis	col	RC3/4	
	Drenažo vamzdis	mm	ODφ32	

Modelis		NFC-V950R-2-2P	NFC-V1200R-2-2P	NFC-V1500R-3-2P
Įtampa		F/V/Hz	220-240/1/50	
Oro srautas (H/M/L)		m³/h	1530/1224/1101	1581/1371/1236
		CFM	900/720/647	930/806/727
Vėsinimas¹	Galia (H/M/L)	kW	7.84/6.84/6.35	7.87/7.12/6.67
	Vandens srautas (H/M/L)	m³/h	1.43/1.24/1.13	1.44/1.28/1.22
	Vandens slėgio kritimas (H/M/L)	kPa	22/17/14.1	22.3/18.1/16.3
	Elektros sąnaudos (H/M/L)	W	75/42/34	85/59/45
Šildymas²	Galia (H/M/L)	kW	8.49/8/7.35	9.16/8.54/7.9
	Vandens srautas (H/M/L)	m³/h	1.71/1.45/1.33	1.73/1.57/1.46
	Vandens slėgio kritimas (H/M/L)	kPa	28.1/20.7/17.4	28.8/24/20.7
	Elektros sąnaudos (H/M/L)	W	76/43/33	86/59/45
Šildymas³	Galia (H/M/L)	kW	10.86/9.24/8.49	10.92/9.84/9.16
	Vandens srautas (H/M/L)	m³/h	1.43/1.24/1.13	1.44/1.28/1.22
	Vandens slėgio kritimas (H/M/L)	kPa	19.9/15.2/12.6	20/16.2/14.7
	Elektros sąnaudos (H/M/L)	W	76/42/33	85/58/45
Garso slėgis (H/M/L)		dB(A)	46/42/39	48/44/41
Ventiliatoriaus variklis	Tipas	DC Motor		
	Kiekis	1		
Ventiliatorius	Tipas	Centrifugal, forward-curved Blades		
	Kiekis	1		
Coil	Row	2		
	Maks. Darbinis slėgis	MPa	1.6	
	Diametras	mm	φ7	
Panelė	Matmenys (I×A×G)	mm	950×45×950	
	Įpakavimo matmenys (I×A×G)	mm	1035×90×1035	
	Svoris netto	kg	6	
	Svoris brutto	kg	9	
Įrenginys	Matmenys (I×A×G)	mm	840×300×840	
	Įpakavimo matmenys (I×A×G)	mm	900×330×900	
	Svoris netto	kg	27	
	Svoris brutto	kg	33	
Vamzdžių jungtys	Vandens įleidimo/išleidimo vamzdis	col	RC3/4	
	Drenažo vamzdis	mm	ODφ32	

Modelis		NFC-V300-2-2P		NFC-V400-2-2P		NFC-V500-2-2P	
Įtampa		F/V/Hz		220-240/1/50			
Oro srautas (H/M/L)		m³/h		535/429/322		610/477/381	
		CFM		314/252/189		359/281/224	
Vėsinimas ¹	Galia (H/M/L)	kW		2.98/2.53/2		3.96/3.26/2.76	
	Vandens srautas(H/M/L)	m³/h		0.53/0.45/0.35		0.7/0.58/0.51	
	Vandens slėgio kritimas(H/M/L)	kPa		10/7/5		11.48/8.2/6.54	
	Elektros sąnaudos(H/M/L)	W		15/9/5		28/15/9	
Šildymas ²	Galia (H/M/L)	kW		2.61/2.31/2.24		4.08/3.34/2.73	
	Vandens srautas(H/M/L)	m³/h		0.64/0.54/0.42		0.83/0.67/0.56	
	Vandens slėgio kritimas(H/M/L)	kPa		12.1/8.5/5.3		9.2/8.6/6	
	Elektros sąnaudos(H/M/L)	W		15/9/5		28/16/10	
Šildymas ³	Galia (H/M/L)	kW		4.01/3.35/2.61		4.78/3.84/3.18	
	Vandens srautas(H/M/L)	m³/h		0.53/0.45/0.35		0.7/0.58/0.51	
	Vandens slėgio kritimas(H/M/L)	kPa		8.2/6/3.8		12.68/6.4/4.92	
	Elektros sąnaudos(H/M/L)	W		14/9/5		28/16/10	
Garso slėgis	(H/M/L)	dB(A)		39/33/27		42/36/30	
Ventiliatoriaus variklis	Tipas			DC Motor		DC Motor	
	Kiekis			1		1	
Ventiliatorius	Tipas			Centrifugal, forward-curved Blades			
	Kiekis			1		1	
Coil	Row			2		2	
	Maks. Darbinis slėgis	MPa		1.6		1.6	
	Diametras	mm		Φ7		Φ7	
Panelė	Matmenys (I×A×G)	mm		647×50×647		647×50×647	
	Įpakavimo matmenys (I×A×G)	mm		715×123×715		715×123×715	
	Svoris netto	kg		2.5		2.5	
	Svoris brutto	kg		4.5		4.5	
Įrenginys	Matmenys (I×A×G)	mm		575×261×575		575×261×575	
	Įpakavimo matmenys (I×A×G)	mm		670×290×670		670×290×670	
	Svoris netto	kg		16.5		16.5	
	Svoris brutto	kg		22.5		22.5	
Vamzdžių jungtys	Vandens įleidimo/išleidimo vamzdis	col		G3/4		G3/4	
	Drenažo vamzdis	mm		ODΦ25		ODΦ25	

Pastabos:

H: Didelis ventiliatoriaus greitis; M: Vidutinis ventiliatoriaus greitis; L: Mažas ventiliatoriaus greitis.

¹ Vėsinimo režimas: įeinančio oro temperatūra 27°C DB/19°C WB, įeinančio/išeinančio vandens temperatūra 7°C /12°C.

² Šildymo režimas(1): (2 vamzdžių ritė): įeinančio oro temperatūra 20°C DB, įeinančio/išeinančio vandens temperatūra 45/40°C.

³ Šildymo režimas(2): (2 vamzdžių ritė): įeinančio oro temperatūra 20°C DB, įeinančio vandens temperatūra/vandens srautas 50°C DB/(toks pat vandens srautas kaip ir vėsinimo standartinėje vardinėje būsenoje)

⁴ Triukšmas tikrinamas pusiau aidinčiame bandymų kambaryje.

⁵ Garso galios lygis tikrinamas aidėjimo kameroje.