

Revio

2,7-7,3 kW



Įrenginio savybės



Techninė specifikacija

Modelis			Revio 2,7 kW	Revio 3,5 kW	Revio 5,3 kW	Revio 7,3 kW	
Efektyvumas	Vėsinimas	Nom. (Min. - Maks.)	W	2725 (1319-3810)	3517 (1319-4756)	5275 (3751-6325)	7331 (2110-8506)
Energijos sąnaudos		Nom. (Min. - Maks.)	W	600 (130-1200)	880 (130-1250)	1318 (587-1787)	1760 (420-3290)
Darbinė srovė	Šildymas	Nom. (Min. - Maks.)	A	2,6 (0,6-5,2)	3,8 (0,6-5,4)	5,7 (2,5-7,8)	7,65 (1,8-14,3)
Efektyvumas		Nom. (Min. - Maks.)	W	3136 (880-4396)	4253 (870-5243)	5568 (2579-7170)	7638 (1553-9536)
Energijos sąnaudos	Darbinė srovė	Nom. (Min. - Maks.)	W	690 (120-1400)	990 (120-1450)	1500 (943-1695)	1975 (300-3100)
Darbinė srovė		Nom. (Min. - Maks.)	A	3,0	4,3	6,5	8,6
Vėsinimo galia			kW	2,6	3,5	5,3	7
SEER			W/W	8,6	8,5	8,5	8,5
Energijos vartojimo efektyvumo klasė - vėsinimas				A+++	A+++	A+++	A+++
Metinės energijos sąnaudos - vėsinimas			kWh/a	106	144	220	288
Šildymo galia (Tbiv -7°C)			kW	2,4	2,4	4,3	5,0
SCOP			W/W	4,6	4,6	4,3	4,2
Energijos vartojimo efektyvumo klasė - šildymas				A++	A++	A+	A+
Metinės energijos sąnaudos - šildymas			kWh/a	730	730	1400	1666
Sausinimas			l/h	1	1,2	1,8	2,7
Didžiausios energijos sąnaudos			W	2300	2300	2800	3700
Didžiausia darbinė srovė			A	10	10,0	12,2	16,1
Vidinis įrenginys				RO26Xi	RO35Xi	RO50Xi	RO70Xi
Ventiliatoriaus greitis	D / V / M / T	aps./min		1120 / 960 / 830 / 630	1120 / 960 / 830 / 630	1120 / 1050 / 882 / 714	1100 / 1000 / 850 / 700
Oro srautas	D / V / M / T	m³/h		530 / 380 / 280 / 250	560 / 380 / 290 / 260	780 / 685 / 580 / 400	1092 / 724 / 631 / 379
Triukšmo slėgio lygis	D / V / M / T	dB(A)		37 / 32 / 21 / 20	40 / 33 / 22 / 21	41 / 35 / 23 / 22	44 / 40 / 33 / 21
Garso galios lygis		dB(A)		58	59	59	64
Energijos sąnaudos		W		36	42	50	58
Darbinė srovė		A		0,1	0,2	0,2	0,30
Matmenys neto	P × G × A	mm		795 × 225 × 295	795 × 225 × 295	965 × 239 × 319	1140 × 370 × 275
Matmenys bruto	P × G × A	mm		870 × 370 × 305	870 × 370 × 305	1045 × 400 × 325	1230 × 455 × 355
Svoris neto / Svoris bruto		kg		10,2 / 13	10,2 / 13	12,3 / 16,4	20 / 25,3
Kondensato nutekėjimas		mm		16	16	16	16
Išorinis įrenginys				RO26Xo	RO35Xo	RO50Xo	RO70Xo
Ventiliatoriaus greitis	D / V / M	aps./min		760/510/350	760/510/350	815/700/530	830/700/550
Didžiausias oro srautas		m³/h		2200	2200	3500	3500
Triukšmo slėgio lygis		dB(A)		56	57	57	58
Garso galios lygis		dB(A)		64	65	65	67
Matmenys neto	P × G × A	mm		805 × 330 × 554	805 × 330 × 554	890 × 342 × 673	890 × 342 × 673
Matmenys bruto	P × G × A	mm		915 × 370 × 615	915 × 370 × 615	995 × 398 × 740	995 × 398 × 740
Svoris neto / Svoris bruto		kg		28,4 / 31	28,4 / 31	38,8 / 41,9	45,6 / 48,8
Šaltnešis	Tipas			R32	R32	R32	R32
	GWP			675	675	675	675
	Kiekis (iki 5mb)	kg		0,69	0,69	1,1	1,5
		TCO _{2eq}		0,47	0,47	0,74	1,01
Kiekis (virš 5mb)	g/mb		12	12	12	24	
	Skystis / Dujos	mm(coliai)		Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ9,52 (1/4" / 3/8")	Φ6,35 / Φ12,7 (1/4" / 1/2")	Φ9,52 / Φ15,9 (3/8" / 5/8")
Vamzdžių jungtis		m		25	25	30	50
Didžiausias sistemos vamzdžių ilgis		m		10	10	20	25
Didžiausias aukščių skirtumas		m		10	10	20	25
Kompresoriaus tipas				Rotacinis DC	Rotacinis DC	Rotacinis DC	Rotacinis DC
Išorinio bloko maitinimo tipas	V-Hz, Ø			220-240-50, 1f	220-240-50, 1f	220-240-50, 1f	220-240-50, 1f
Saugiklis	A			C10	C10	C16	C16
Išorinio bloko maitinimo kabeliai	il. × mm²			3 × 1,5	3 × 1,5	3 × 2,5	3 × 2,5
Valdymo ir maitinimo kabeliai išorinio - vidinio.	il. × mm²			5 × 1,5	5 × 1,5	5 × 2,5	5 × 2,5
Tvirtinimo tarpai	(P × G)	(mm)		511 × 317	511 × 317	663 × 348	663 × 348
Veikimo diapazonas patalpoje (Vėsinimas / Šildymas)	°C			17-32 / 0-30	17-32 / 0-30	17-32 / 0-30	17-32 / 0-30
Veikimo diapazonas lauke (Vėsinimas / Šildymas)	°C			-15-50 / -25-30	-15-50 / -25-30	-15-50 / -25-30	-15-50 / -25-30
Suderinamumas su sistemomis							
1:1 SINGLE				•	•	•	•
1:2 DUAL							
1:X MULTI				•	•	•	•

D - Didelis; V - Vidutinis; M - Mažas; T - Tylus
 Įrenginys RO70Xi su jungtimis Ø9.52 (3/8") ir Ø15.9 (5/8") MULTI sistemoje su išoriniu įrenginiu jungiamas taikant perėjimus Ø6.35 (1/4") ir Ø12.7 (1/2")