

ADVANCE Plus

INVERTER V



10. o. 15. o. 20. o. 25. o. 24. o. 34. o.

P09RL

P12RL

P18EL

P24EL



Egység				P09RLUA3	P12RLUA3	P18ELUL2	P24ELUUE
Kültéri egység modell elnevezése				P09RLNSB	P12RLNSB	P18ELNS2	P24ELNS2
Beltéri egység modell elnevezése							
Beltéri egység							
Teljesítmény	Hűtés	Min	W	890	900	900	900
		Névleges	W	2500	3500	5000	6800
		Max	W	3700	4040	5525	7420
	Fűtés	Min	W	890	890	900	900
		Névleges	W	3200	3800	5800	8000
		Max	W	4100	5100	6438	8640
Bemeneti teljesítmény	Fűtés -7°C	Névleges	W	3000	3600	3800	4850
	Hűtés	Névleges	W	670	1,080	1,562	2,193
	Fűtés +7°C	Névleges	W	840	1,000	1,611	2,285
EER			W/W	3.73	3.24	3.20	3.10
S.E.E.R.				6.2	6.1	6.1	6.1
P design C			kW	2.5	3.5	5.0	6.8
COP			W/W	3.81	3.80	3.60	3.50
S.C.O.P.				3.8	3.8	4.0	3.8
P design H			Kw	2.8	3.2	4.1	5.5
Energiahatékonysági osztály	Hűtés			A++	A++	A++	A++
	Fűtés			A	A	A	A
Évi energiafogyasztás	Hűtés		kWh	141	201	287	391
	Fűtés		kWh	1179	1400	1435	2027
Hangnyomásszint	Hűtés	Éjszakai ü.	dBa	19	19	29	29
		Alacsony	dBa	23	23	35	35
		Közepes	dBa	33	33	40	40
	Fűtés	Magas	dBa	39	39	42	45
		Alacsony	dBa	23	23	35	35
		Közepes	dBa	33	33	40	40
Hangteljesítmény	Magas	dBa	39	39	42	45	
	Magas	dBa	58	58	60	65	
Légáramlás mértéke	Hűtés	Éjszakai ü.	m³/min	3.5	3.5	8	8
		Alacsony	m³/min	5.5	5.5	11	11
		Közepes	m³/min	8	8	14	14
	Fűtés	Magas	m³/min	10	10	15	17
		Max. (táp)	m³/min	12	12	19	23
		Alacsony	m³/min	10.5	10.5	11.5	11.5
Közepes	m³/min	8.5	8.5	15	15		
	Magas	m³/min	6.5	6.5	16	18.5	
Pármentesítés mértéke			l/h	1.1	1.3	1.8	2.5
Üzemi áramfelvétel	Hűtés	Névleges	A	3	4.7	7.2	10
		Max	A	6.5	6.5	9	10.6
	Fűtés	Névleges	A	3.7	4.4	7.5	10.2
		Max	A	6	6	9.5	11
Indítási áramfelvétel	Hűtés	Névleges	A	3	4.7	7.2	10
	Fűtés	Névleges	A	3.7	4.4	7.5	10.2
Tápellátás			Φ / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Kis megszakító			A	15	15	20	25
Tápegység vezetéke			N x mm²	3 x 1.0	3 x 1.0	3 x 1.5	3 x 2.5
Tápkábel és vezeték			N x mm²	4 x 0.75 (Földeléssel együtt)	4 x 0.75 (Földeléssel együtt)	4 x 1.0 (Földeléssel együtt)	4 x 1.0 (Földeléssel együtt)
Méret			mm	885 x 285 x 210	885 x 285 x 210	1090 x 330 x 248	1090 x 330 x 248
Nettó tömeg			kg	9	9	14	14
Ventilátormotor kimenő teljesítménye			W	20	20	20	76
Kültéri egység							
Működési tartomány	Hűtés	Min-Max	°CDB	-10-48	-10-48	-10-48	-10-48
	Fűtés	Min-Max	°CWB	-10-24	-10-24	-10-24	-10-24
Hangnyomásszint	Hűtés	Magas	dBa	47	47	54	54
	Fűtés	Magas	dBa	47	47	53	54
Hangerőszint	Hűtés	Magas	dBa	65	65	65	70
Légáramlás mértéke	Hűtés	Magas	m³/min	27	27	32	50
Csővezési hossz	Hosszúság (kült.e./belt.e.)	Min	m	3	3	-	-
		Max	m	15	15	20	30
	Szintkülönbség (kült.e./belt.e.)	Max	m	7	7	10	15
Csőcsatlakozás	Folyadék	OD (Kültéri)	mm	6.35	6.35	6.35	6.35
		OD (Kültéri)	hüvelyk	(1/4)	(1/4)	(1/4)	(1/4)
	Gáz	OD (Kültéri)	mm	9.52	9.52	12.7	15.88
		OD (Kültéri)	hüvelyk	(3/8)	(3/8)	(1/2)	(5/8)
	Dréncső	OD (Kültéri)	mm	21.5	21.5	21.5	21.5
Hűtőközeg	OD (Kültéri)	hüvelyk	0.85	0.85	0.85	0.85	
	Típus			R410A	R410A	R410A	R410A
Töltés 7,5 m-en			g	900	900	1150	1350
	Utántöltés		g/m	20	20	30	35
Ventilátormotor kimenő teljesítménye			W	43	43	43	85
Kompresszor típusa				Rotációs	Rotációs	Egyszerű rotációs	Rotációs iker
Nettó tömeg			kg	28	28	34	46
Méret			mm	717 x 483 x 230	717 x 483 x 230	770 x 545 x 288	870 x 655 x 320