



Az LG részt vesz az EUROVENT Tanúsító Program ECP programjában légkondíci-onálók kategóriában. Az érvényes tanúsítványokat itt tekintheti meg: www.eurovent-certification.com

Single kombináció

EGYSÉG				9K	12K
BELTÉRI				W09TE.NEU	W12TE.NEU
Teljesítmény	Hűtés	Min. / Névl. / Max.	kW	0,94 / 2,50 / 3,30	1,00 / 3,30 / 3,77
	Fűtés	Min. / Névl. / Max.	kW	0,94 / 2,61 / 3,36	1,00 / 3,42 / 3,81
Felvett teljesítmény	Hűtés / Fűtés	Névleges	W	825 / 767	1 130 / 1 005
EER			W/W	3,03	2,92
SEER				6,1	6,1
Névleges hűtőtéljesítmény			kW	2,5	3,3
COP			W/W	3,4	3,4
SCOP		(Átlag / Melegebb)		4,0 / 5,1	4,0 / 5,1
Energia címke (Átlag / Melegebb)			kW	2,0 / 2,2	2,1 / 2,4
Energia címke (A+++ - D skála)	Hűtés			A++	A++
	Fűtés	(Átlag / Melegebb)		A+ / A+++	A+ / A+++
Éves energiafogyasztás	Hűtés		kWh	143	189
Hangnyomás*	Fűtés	(Átlag / Melegebb)	kWh	700 / 604	735 / 659
	Hűtés	É / A / K / M	dB(A)	32 / 35 / 38 / 42	29 / 32 / 36 / 40
Hangteljesítmény	Fűtés	A / K / M	dB(A)	35 / 38 / 42	31 / 35 / 40
	Hűtés		dB(A)	55	55
Levegő-térfogatóáram	Hűtés	É / A / K / M / Max. (Telj.)	m³/min	3,9 / 4,3 / 4,7 / 5,6 / 6,1	4,6 / 5,2 / 6,1 / 7,3 / 8,1
	Fűtés	A / K / M	m³/min	4,8 / 5,3 / 6,3	7,2 / 8,0 / 9,2
Páramentesítés mértéke			l/h	1,0	1,2
Üzemi áramfelvétel	Hűtés	Min. / Névl. / Max.	A	1,2 / 4,0 / 8,0	1,5 / 5,8 / 9,0
	Fűtés	Min. / Névl. / Max.	A	1,2 / 3,8 / 9,0	1,5 / 5,1 / 10,0
Betáp			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Tápkábel			N x mm²	3 x 1,5	3 x 1,5
Tápkábel és adatátviteli kábel			N x mm²	4 x 0,75 (Földeléssel)	4 x 0,75 (Földeléssel)
Méretek			mm	698 x 255 x 190	777 x 250 x 201
Nettó tömeg			kg	7,0	7,8
KÜLTÉRI				W09TE.UEU	W12TE.UEU
Működési tartomány	Hűtés	Min. / Max.	°C DB	-10 / 48	-10 / 48
	Fűtés	Min. / Max.	°C DB	-10 / 24	-10 / 24
Hangnyomás*	Hűtés / Fűtés	Magas	dB(A)	52 / 53	54 / 54
Hangteljesítmény	Hűtés	Magas	dB(A)	64	65
Levegő-térfogatóáram		Magas	m³/min	28,3	28,3
Csővezetés	Hossz (Kül. eg./ Bel. eg.)	Min. / Max.	m	3 / 15	3 / 15
	Szintkülönbség (K.e./B.e.)	Min. / Max.	m	10	10
Csővezeték-csatlakozás	Folyadék	Átm. (Külső)	mm (inch)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	Gáz	Átm. (Külső)	mm (inch)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)
Cseppvíz cső mérete		Átm. (Külső)	mm (inch)	19.0 (3/4)	19.0 (3/4)
Hűtőközeg	Típus			R32	R32
	Hűtőközeget töltet 7,5m-re		kg	0,450	0,490
	Rátöltendő hűtőközeg		t-CO ₂ eq	0,304	0,331
	GWP		g/m	15	15
Kompresszor típusa				675	675
Nettó tömeg			kg	Single-rotációs 20,0	Single-rotációs 20,0
Méretek			mm	712 x 459 x 276	712 x 459 x 276
KIEGÉSZÍTŐK ÉS EGYEBEK					
Multi kompatibilis				-	-
PI 485 csatlókártya				-	-
Dry Contact				-	-
Vezetékes távirányító				-	-

* : A hangnyomás nem az Eurovent Programban megállapított érték.
※ A termék fluortartalmú üvegházhatású gázokat tartalmaz (R32).
※ É : Éjszakai / A : Alacsony / K : Közepes / M : Magas
※ GWP : Globális Felmelegedési Potenciál
※ t-CO₂ ekvivalens : F-gáz(kg)*GWP/1000
※ A jellemzők, kialakítás és a funkciók előzetes értesítés nélkül változhatnak.



Az LG részt vesz az EUROVENT Tanúsító Program ECP programjában légkondíci-onálók kategóriában. Az érvényes tanúsítványokat itt tekintheti meg: www.eurovent-certification.com

Single kombináció

EGYSÉG				9K	12K	18K	24K
BELTÉRI				W09TI.NEU	W12TI.NEU	W18TI.NEU	W24TI.NEU
Teljesítmény	Hűtés	Min. / Névl. / Max.	kW	0,94 / 2,63 / 3,40	1,00 / 3,40 / 3,75	1,25 / 5,10 / 5,91	1,50 / 7,00 / 7,35
	Fűtés	Min. / Névl. / Max.	kW	0,94 / 2,75 / 3,50	1,00 / 3,45 / 3,80	1,25 / 5,10 / 6,07	1,50 / 6,95 / 7,80
Felvett teljesítmény	Hűtés / Fűtés	Névleges	W	809 / 733	1,046 / 930	1,580 / 1,374	2,167 / 1,873
EER			W/W	3,25	3,23	3,23	3,23
SEER				6,1	6,1	6,1	6,5
Névleges hűtőtéljesítmény			kW	2,6	3,4	5,1	7,0
COP			W/W	3,75	3,71	3,71	3,71
SCOP		(Átlag / Melegebb)		4,0 / 5,1	4,0 / 5,1	4,0 / 5,1	4,0 / 5,1
Energia címke (Átlag / Melegebb)			kW	2,4 / 2,4	2,4 / 3,2	3,8 / 5,0	5,2 / 5,9
Energia címke (A+++ - D skála)	Hűtés			A++	A++	A++	A++
	Fűtés	(Átlag / Melegebb)		A+ / A+++	A+ / A+++	A+ / A+++	A+ / A+++
Éves energiafogyasztás	Hűtés		kWh	149	195	293	377
Hangnyomás*	Fűtés	(Átlag / Melegebb)	kWh	840 / 659	840 / 878	1 330 / 1 373	1 820 / 1 620
	Hűtés	É / A / K / M	dB(A)	28 / 32 / 35 / 40	29 / 33 / 37 / 42	35 / 36 / 41 / 48	38 / 41 / 47 / 50
Hangteljesítmény	Fűtés	A / K / M	dB(A)	32 / 36 / 40	32 / 36 / 40	36 / 41 / 47	37 / 42 / 48
	Hűtés		dB(A)	54	55	60	63
Levegő-térfogatóáram	Hűtés	É / A / K / M / Max. (Telj.)	m³/min	5,6 / 6,3 / 7,0 / 8,0 / 8,8	6,0 / 6,8 / 8,2 / 9,4 / 10,3	8,0 / 8,7 / 10,5 / 12,6 / 14,0	14,4 / 15,6 / 18,7 / 20,4 / 21,6
	Fűtés	A / K / M	m³/min	6,3 / 7,0 / 8,5	7,9 / 9,3 / 10,7	9,0 / 10,9 / 13,1	16,7 / 19,6 / 23,6
Páramentesítés mértéke			l/h	1,0	1,2	1,5	1,8
Üzemi áramfelvétel	Hűtés	Min. / Névl. / Max.	A	1,2 / 4,6 / 8,0	1,2 / 4,8 / 7,4	1,7 / 8,1 / 12,0	2,0 / 9,6 / 12,8
	Fűtés	Min. / Névl. / Max.	A	1,2 / 4,1 / 9,0	1,3 / 4,3 / 6,5	1,7 / 7,0 / 13,0	2,0 / 8,6 / 13,0
Betáp			Ø / V / Hz	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Tápkábel			N x mm²	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5
Tápkábel és adatátviteli kábel			N x mm²	4 x 0,75 (Földeléssel)	4 x 0,75 (Földeléssel)	4 x 0,75 (Földeléssel)	4 x 0,75 (Földeléssel)
Méretek			mm	777 x 250 x 201	811 x 292 x 203	910 x 294 x 206	1,010 x 315 x 220
Nettó tömeg			kg	7,8	8,5	9,5	11,8
KÜLTÉRI				W09TI.UEU	W12TI.UEU	W18TI.UEU	W24TI.UEU
Működési tartomány	Hűtés	Min. / Max.	°C DB	-10 / 48	-10 / 48	-10 / 48	-10 / 48
	Fűtés	Min. / Max.	°C DB	-10 / 24	-10 / 24	-10 / 24	-10 / 24
Hangnyomás*	Hűtés / Fűtés	Magas	dB(A)	54 / 52	54 / 54	55 / 55	58 / 60
Hangteljesítmény	Hűtés	Magas	dB(A)	64	65	65	68
Levegő-térfogatóáram		Magas	m³/min	28,3	28,3	34	39
Csővezetés	Hossz (Kül. eg./ Bel. eg.)	Min. / Max.	m	3 / 15	3 / 15	3 / 15	3 / 15
	Szintkülönbség (K.e./B.e.)	Min. / Max.	m	10	10	10	10
Csővezeték-csatlakozás	Folyadék	Átm. (Külső)	mm (inch)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	Gáz	Átm. (Külső)	mm (inch)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)
Cseppvíz cső mérete		Átm. (Külső)	mm (inch)	19.0 (3/4)	19.0 (3/4)	19.0 (3/4)	19.0 (3/4)
Hűtőközeg	Típus			R32	R32	R32	R32
	Hűtőközeget töltet 7,5m-re		kg	0,570	0,540	1,000	1,000
	Rátöltendő hűtőközeg		t-CO ₂ eq	0,385	0,365	0,675	0,675
	GWP		g/m	15	15	25	16
Kompresszor típusa				675	675	675	675
Nettó tömeg			kg	Single-rotációs 22,0	Single-rotációs 22,0	Single-rotációs 30,0	Single-rotációs 38,0
Méretek			mm	787 x 498 x 290	787 x 498 x 290	863 x 602 x 349	927 x 699 x 380
KIEGÉSZÍTŐK ÉS EGYEBEK							
Multi kompatibilis				-	-	-	-
PI 485 csatlókártya				-	-	-	-
Dry Contact				-	-	-	-
Vezetékes távirányító				-	-	-	-

* : A hangnyomás nem az Eurovent Programban megállapított érték.
※ A termék fluortartalmú üvegházhatású gázokat tartalmaz (R32).
※ É : Éjszakai / A : Alacsony / K : Közepes / M : Magas
※ GWP : Globális Felmelegedési Potenciál
※ t-CO₂ ekvivalens : F-gáz(kg)*GWP/1000
※ A jellemzők, kialakítás és a funkciók előzetes értesítés nélkül változhatnak.