RoHS
Malzemede belirtilen zararlı maddeler (Pb,Cd,Hg,Cr+6,PBB,PBDE) olmayacaktır ve diğer detaylar LG(65)-B-3514 talimatına uygun olacaktır. (RoHS direktifi ve ARÇELIK-LG limitleri geçerlidir.) Özellikle Cr+6 metal parçalarda korozyon direncini arttırmak için bilinçli olarak kullanılmamalıdır.

RoHS
The part should not contain prohibited substances (Pb,Cd,Hg, Cr+6,PBB,PBDE) and details should comply LG(65)-B-3514 (RoHS directive and ARÇELIK-LG limits are valided) especially, hexavalent chromium should not be used intentionally for corrosion resistance in metal parts.

Rev. No.	Spec No	Değişiklik Nedeni	Date	Sıgn
a	18-K-0981	Teknik kart sayfa düzenlemesi yapıldı.	07.11.2018	E.DOĞRU
b	18-K-1108	Nokta ile belirtilen değerler virgül olarak değişti.	05.12.2018	E.DOĞRU
c	19-K-0814	Virgül ile belirtilen değerler nokta olarak değişti.	18.12.2019	E.DOĞRU
d		Teknik Karta Macarca dili eklendi.		

ÖN YÜZ

Product fiche[1]

LG Electronics

Manufacturer[2] LG Electronics Inc.

Model Number[3] (Outdoor unit / Indoor unit)	Sound power level[4] (Outdoor unit / Indoor unit)	Refrigerant[5] (kg)	t-CO₂ eq	SEER	Qₕ[6] (kWh)	Pdesignc (kW)
DC09RQ UL2 / DC09RQ NSJ	65 / 60	R32 (0,80)	0,540	7,9 (A++)	111	2,5
DC12RQ UL2 / DC12RQ NSJ	65 / 60	R32 (0,80)	0,540	7,6 (A++)	161	3,5
DC18RQ UL2 / DC18RQ NSK	65 / 60	R32 (1,00)	0,675	7,0 (A++)	250	5,0
PC09SQ UA3 / PC09SQ NSJ	65 / 59	R32 (0,70)	0,473	7,0 (A++)	125	2,5
PC12SQ UA3 / PC12SQ NSJ	65 / 59	R32 (0,70)	0,473	6,6 (A++)	186	3,5
PC18SQ UL2 / PC18SQ NSK	65 / 60	R32 (1,00)	0,675	7,0 (A++)	250	5,0
SC09EQ UA3 / SC09EQ NSJ	65 / 59	R32 (0,70)	0,473	7,0 (A++)	125	2,5
SC12EQ UA3 / SC12EQ NSJ	65 / 59	R32 (0,70)	0,473	6,6 (A++)	186	3,5
SC18EQ UL2 / SC18EQ NSK	65 / 60	R32 (1,00)	0,675	7,0 (A++)	250	5,0
S09EQ UA3 / S09EQ NSJ	65 / 59	R32 (0,70)	0,473	7,0 (A++)	125	2,5
S12EQ UA3 / S12EQ NSJ	65 / 59	R32 (0,70)	0,473	6,6 (A++)	186	3,5
S18EQ UL2 / S18EQ NSK	65 / 60	R32 (1,00)	0,675	7,0 (A++)	250	5,0
D09TR UL2 / D09TR NSJ	65 / 60	R32 (0,80)	0,540	7,9 (A++)	111	2,5
D12TR UL2 / D12TR NSJ	65 / 60	R32 (0,80)	0,540	7,6 (A++)	161	3,5
D09TE UL2 / D09TE NSJ	65 / 60	R32 (0,80)	0,540	7,9 (A++)	111	2,5
D12TE UL2 / D12TE NSJ	65 / 60	R32 (0,80)	0,540	7,6 (A++)	161	3,5

Model Number[3] (Outdoor unit / Indoor unit)	SCOP		Qₕ[7] (kWh)		Pdesignh (kW)		The backup heating capacity[8] (kW)	
	Average	Warmer	Average	Warmer	Average	Warmer	Average	Warmer
DC09RQ UL2 / DC09RQ NSJ	4,66 (A++)	5,4 (A+++)	852	389	2,8	1,5	0	0
DC12RQ UL2 / DC12RQ NSJ	4,66 (A++)	5,4 (A+++)	883	389	2,8	1,5	0	0
DC18RQ UL2 / DC18RQ NSK	4,3 (A+)	5,3 (A+++)	1270	555	3,9	2,1	0	0
PC09SQ UA3 / PC09SQ NSJ	4,0 (A+)	4,9 (A++)	875	371	2,5	1,3	0	0
PC12SQ UA3 / PC12SQ NSJ	4,0 (A+)	4,9 (A++)	875	371	2,5	1,3	0	0
PC18SQ UL2 / PC18SQ NSK	4,3 (A+)	5,3 (A+++)	1270	555	3,9	2,1	0	0
SC09EQ UA3 / SC09EQ NSJ	4,0 (A+)	4,9 (A++)	875	371	2,5	1,3	0	0
SC12EQ UA3 / SC12EQ NSJ	4,0 (A+)	4,9 (A++)	875	371	2,5	1,3	0	0
SC18EQ UL2 / SC18EQ NSK	4,3 (A+)	5,3 (A+++)	1270	555	3,9	2,1	0	0
S09EQ UA3 / S09EQ NSJ	4,0 (A+)	4,9 (A++)	875	371	2,5	1,3	0	0
S12EQ UA3 / S12EQ NSJ	4,0 (A+)	4,9 (A++)	875	371	2,5	1,3	0	0
S18EQ UL2 / S18EQ NSK	4,3 (A+)	5,3 (A+++)	1270	555	3,9	2,1	0	0
D09TR UL2 / D09TR NSJ	4,3 (A+)	-	912	-	2,8	-	0	-
D12TR UL2 / D12TR NSJ	4,3 (A+)	-	944	-	2,9	-	0	-
D09TE UL2 / D09TE NSJ	4,3 (A+)	-	912	-	2,8	-	0	-
D12TE UL2 / D12TE NSJ	4,3 (A+)	-	944	-	2,9	-	0	-

※ t-CO₂ eq = F-gas (kg) x GWP / 1000

GWP(Global warming potential)[9]

Refrigerant leakage contributes to climate change. Refrigerant with lower global warming potential (GWP) would contribute less to global warming than a refrigerant with higher GWP, if leaked to the atmosphere. This appliance contains a refrigerant fluid, R32 with a GWP equal to 675. This means that if 1 kg of this refrigerant fluid would be leaked to the atmosphere, the impact on global warming would be 675 times higher than 1 kg of CO2, over a period of 100 years. Never try to interfere with the refrigerant circuit yourself or disassemble the product yourself and always ask a professional. (IEG) Jõnyõnverti või soojuspumbaseadme sisemisele ehitamisele ainult kvalifitseerunud spetsialist ja ärge võtkem seadet ise lahti. (IFI) Tuotteen sisällä olevan kylmäaineen vuoto ilmakehään voi olla ympäristön lämmenemisen kannalta merkittävä, jos kylmäaine vuotaa ilmakehään. (IFR) Ne jarjestelmen rakenteen vaihtaminen tai purkaminen itse ei ole suositeltavaa. Ota aina yhteys ammattilaiseen. (IGR) Ψυκτικό υγρό εγκατάστασης αντλίας θερμότητας. Μη τροποποιείτε τη δομή του συστήματος ή αποσυναρμολογείτε τη συσκευή μόνος σας. Πάντα ζητάτε τη συμβουλή ενός επαγγελματία. (IHR) Rashladni plin u sustavu dizalice topline. Ne mijenjajte konstrukciju sustava ili ga rastavljati. Uvijek zatražite savjet od stručnjaka. (IIS) Ekonomiczne działanie urządzenia zależy od prawidłowego montażu. Nie ingerować w konstrukcję systemu ani go nie rozmontowywać. Zawsze korzystać z pomocy specjalisty. (IIT) Il fluido refrigerante contenuto nel circuito di refrigerazione può provocare danni all'ambiente in caso di fuoriuscita. Non modificare la struttura del circuito frigorifero o smontare l'apparecchio da soli. Rivolgersi sempre a un tecnico specializzato. (IKS) Chladivo v okruhu tepelného čerpadla může v případě úniku ovlivnit globální oteplování. Nemodifikujte strukturu chladicího okruhu ani jej nerozebírejte. Vždy se obraťte na odborníka. (IKU) «Жылытқыш сорғының салқындатқыш сұйығы» (IKV) Rashladno sredstvo u toplinskoj crpki. Ne mijenjajte konstrukciju rashladnog sustava i ne rastavljajte uređaj. Uvijek zatražite savjet od stručnjaka. (IKZ) Chladivo v okruhu tepelného čerpadla může v případě úniku ovlivnit globální oteplování. Nemodifikujte strukturu chladicího okruhu ani jej nerozebírejte. Vždy se obraťte na odborníka. (IKO) Agent frigorific în sistemul pompei de căldură poate afecta mediul în cazul unei scurgeri. Nu modificați structura circuitului frigorific și nu dezasamblați dispozitivul. Apelați întotdeauna la un specialist. (IKP) Chladivo v okruhu tepelného čerpadla může v případě úniku ovlivnit globální oteplování. Nemodifikujte strukturu chladicího okruhu ani jej nerozebírejte. Vždy se obraťte na odborníka. (IKC) «Жылытқыш сорғының салқындатқыш сұйығы» (IKT) Rashladno sredstvo u toplinskoj crpki. Ne mijenjajte konstrukciju rashladnog sustava i ne rastavljajte uređaj. Uvijek zatražite savjet od stručnjaka. (IKH) Rashladno sredstvo u toplinskoj crpki. Ne mijenjajte konstrukciju rashladnog sustava i ne rastavljajte uređaj. Uvijek zatražite savjet od stručnjaka. (IKA) Ψυκτικό υγρό εγκατάστασης αντλίας θερμότητας. Μη τροποποιείτε τη δομή του συστήματος ή αποσυναρμολογείτε τη συσκευή μόνος σας. Πάντα ζητάτε τη συμβουλή ενός επαγγελματία. (IKM) Расладителен флуид во топлинската пумпа. Не менувајте ја конструкцијата на системот за ладење и не го расклопувајте уредот сами. Секогаш барајте совет од стручњак. (IKB) Rashladno sredstvo u toplinskoj crpki. Ne mijenjajte konstrukciju rashladnog sustava i ne rastavljajte uređaj. Uvijek zatražite savjet od stručnjaka. (IKN) Kjølemedium i varmepumpe. Du skal ikke endre på eller demontere produktet selv og oppsøk alltid en profesjonell. (IKS) Rashladno sredstvo u toplinskoj crpki. Ne mijenjajte konstrukciju rashladnog sustava i ne rastavljajte uređaj. Uvijek zatražite savjet od stručnjaka. (IKI) Jahdutusaine lämpöpumpussa. Ei saa muokata jahdutusaineen rakennetta eikä purkaa laitetta itse. Ota aina asiantuntijan apua. (IKE) Ψυκτικό υγρό εγκατάστασης αντλίας θερμότητας. Μη τροποποιείτε τη δομή του συστήματος ή αποσυναρμολογείτε τη συσκευή μόνος σας. Πάντα ζητάτε τη συμβουλή ενός επαγγελματία. (IKD) Rashladno sredstvo u toplinskoj crpki. Ne mijenjajte konstrukciju rashladnog sustava i ne rastavljajte uređaj. Uvijek zatražite savjet od stručnjaka. (IKK) Rashladno sredstvo u toplinskoj crpki. Ne mijenjajte konstrukciju rashladnog sustava i ne rastavljajte uređaj. Uvijek zatražite savjet od stručnjaka. (IKL) Koelmiddel van de warmtepomp. Verander de constructie van het koelsysteem niet en haal het apparaat niet uit elkaar. Vraag altijd een deskundige om advies. (IKP) Czynnik chłodniczy w pompie ciepła. Nie ingerować w konstrukcję systemu chłodzenia ani go nie rozmontowywać. Zawsze korzystać z pomocy specjalisty. (IKT) Rashladno sredstvo u toplinskoj crpki. Ne mijenjajte konstrukciju rashladnog sustava i ne rastavljajte uređaj. Uvijek zatražite savjet od stručnja