

# MULTI V S Tepelné čerpadlo (chladiivo R410A)

Napájení 3x 400V



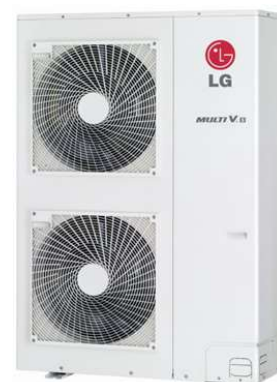
400V



Označení	Venkovní jednotka	ARUN040LSS0	ARUN050LSS0	ARUN060LSS0	ARUN080LSS0
Chladicí výkon	nom (kW)	12,1	14	15,5	22,4
Topný výkon	nom (kW)	12,5	16	18	24,5
Topný výkon při -15°C (WB) a 100% využití (kW)		11,1	14,2	16	21,8
Jmenovitý příkon	chl / top (kW)	2,37 / 1,93	3,33 / 2,77	3,97 / 3,4	8,3 / 6,62
EER	chlazení (nom.)	5,1	4,2	3,9	2,7
COP	topení (nom.)	6,49	5,77	5,3	3,7
Max.počet vnitř.jednotek		8	10	13	13
Podíl připojených vnitřních jednotek (přetížení) %		50 ~ 160% *			
Napájení venk.jednotky	(fáze, V, Hz)	3f, 380-415, 50			
Napájecí a komunikační kabely		viz poznámky str.295			
Jmen.proud kompresoru**	chl/top (A)	3,2 / 3,7	4,6 / 5,4	5,8 / 6,2	8,4 / 8,6
Maximální proud**	(A)	10,9	12,5	14	21,3
Doporučená velikost jističe	(A)	20 (viz pozn.)	20 (viz pozn.)	20 (viz pozn.)	32 (viz pozn.)
Akustický tlak (1 m)***	chl / top (dBA)	50 / 52	51 / 53	52 / 54	57 / 57
Akustický výkon****	chl / top (dBA)	72 / 76	72 / 76	72 / 77	81 / 84
Průtok vzduchu	(m3/min)	110	110	110	140
Náplň chladiva	R410A (kg)	3	3	3	3,5
Ekvivalent CO <sub>2</sub>	t-CO <sub>2</sub> eq	6,26	6,26	6,26	7,31
Rozměry	Š*V*H (mm)	950*1380*330			
Čistá hmotnost	(kg)	96	96	96	115
Připojovací dimenze	kapalina / plyn (mm)	9,52 / 15,88	9,52 / 15,88	9,52 / 19,05	9,52 / 19,05
Garantovaný chod	chlazení (°C)	-5 ~ 48			
	topení (°C)	-20 ~ 18			

Ceníková cena bez DPH a PHE	136 052 CZK	145 320 CZK	157 696 CZK	173 152 CZK
-----------------------------	-------------	-------------	-------------	-------------

Označení	Venkovní jednotka	ARUN100LSS0	ARUN120LSS0
Chladicí výkon	nom (kW)	28	33,6
Topný výkon	nom (kW)	30,6	36,7
Topný výkon při -15°C (WB) a 100% využití (kW)		27,4	32,8
Jmenovitý příkon	chl / top (kW)	8,75 / 8,12	14 / 7,46
EER	chlazení (nom.)	3,2	2,4
COP	topení (nom.)	3,77	4,92
Max.počet vnitř.jednotek		16	20
Podíl připojených vnitřních jednotek (přetížení) %		50 ~ 160% *	
Napájení venk.jednotky	(fáze, V, Hz)	3f, 380-415, 50	
Napájecí a komunikační kabely		viz poznámky str.295	
Jmen.proud kompresoru**	chl/top (A)	9,3 / 9,5	12 / 13,5
Maximální proud**	(A)	26,3	32,5
Doporučená velikost jističe	(A)	32 (viz pozn.)	40 (viz pozn.)
Akustický tlak (1 m)***	chl / top (dBA)	58 / 58	60 / 60
Akustický výkon****	chl / top (dBA)	80 / 84	81 / 85
Průtok vzduchu	(m3/min)	190	190
Náplň chladiva	R410A (kg)	4,5	6
Ekvivalent CO <sub>2</sub>	t-CO <sub>2</sub> eq	9,4	12,5
Rozměry	Š*V*H (mm)	1090*1625*380	1090*1625*380
Čistá hmotnost	(kg)	144	157
Připojovací dimenze	kapalina / plyn (mm)	9,52 / 22,2	12,7 / 28,58
Garantovaný chod	chlazení (°C)	-5 ~ 48	
	topení (°C)	-20 ~ 18	



Ceníková cena bez DPH a PHE	197 876 CZK	228 788 CZK
-----------------------------	-------------	-------------

**Pozorně si prostudujte důležité poznámky, které naleznete za tabulkami s technickými parametry.**