

KAZETOVÁ



Vysoko-účinné kazetové klimatizačné jednotky majú kompaktný dizajn, montujú sa do podhľadu, kedy telo jednotky zostáva schované. Rovnomerné rozloženie vzduchu zabezpečujú 4 smery prúdenia. Zdokonalená konštrukcia jednotky umožňuje prevádzku pri nízkych teplotách, chladenie aj vykurovanie od -15°C. Jednotka má zabudované čerpadlo kondenzátu s výtlakom 1m.

Model		230V	GKH12K3FI-K	GKH18K3FI-K	GKH24K3FI-K	GKH36K3FI-K	GKH42K3FI-K	GKH48K3FI-K	-
		400V	-	-	-	GKH36K3FI-M	GKH42K3FI-M	GKH48K3FI-M	GKH60K3FI-M
Všeobecné informácie									
Výkon	chla./kúr.	kW	3,5/3,8	5,0/5,5	7,0/8,0	10,0/12,0	11,5/12,5	14,0/16,0	16,0/17,0
	Prietok	m ³ /h	700	760	1300	1860	1860	2300	2400
Tepelný rozsah	chladenie	°C	-15 až 48	-15 až 48	-15 až 48	-15 až 48	-15 až 48	-15 až 48	-15 až 48
	kúrenie	°C	-15 až 24	-15 až 24	-15 až 24	-15 až 24	-15 až 24	-15 až 24	-15 až 24
Hlučnosť	Chladivo R410A	kg	1,2	1,4	2,2	3,5	3,7	4,0	5,0
	Vnútorňá	dB	36/41/45/46	37/44/46/47	38/42/46/47	43/46/49/51	43/46/49/51	41/47/52/53	41/47/53/55
	Vonkajšia	dB	52	56	57	63	61	59	63
Energetická trieda	chl./kúr.	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A	A/A
	SEER/SCOP	W/W	5,1/3,8	5,1/3,8	5,1/3,8	5,1/3,8	5,1/3,8	5,1/3,8	5,1/3,8
Inštalračné informácie									
CU potrubie	Kvapalina	mm	Ø6	Ø6	Ø10	Ø10	Ø10	Ø10	Ø10
	Plyn	mm	Ø10	Ø12	Ø16	Ø16	Ø16	Ø16	Ø19
Maximálne prevýšenie	m	15	15	15	30	30	30	30	
Maximálna dĺžka	m	20	20	30	50	50	50	50	
Predplnené chladivom R410A	m	7	7	7	7	7	7	7	
Doplnenie chladiva	g/m	30	30	60	60	60	60	60	
Hmotnosť	Vnútorňá	kg	23,5	23,5	33	38	38	51	51
	vonkajšia	kg	34	47	67	98	108	114	126
Rozmer vnútorňá	SxHxV	mm	596x596x240	596x596x240	840x840x240	840x840x320	840x840x320	910x910x290	910x910x290
	balenie	mm	773x733x300	773x733x300	963x963x325	963x963x409	963x963x409	1023x993x375	1023x993x375
Rozmer vonkajšia	SxHxV	mm	848x320x540	955x396x700	980x427x790	1107x440x1100	958x412x1349	958x412x1349	1085x427x1365
	balenie	mm	881x363x595	1029x458x750	1083x488x855	1158x493x1235	1043x453x1500	1043x453x1500	1143x478x1505
Elektrické informácie									
Napájanie	V-f-Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	-
		-	-	-	400-3-50	400-3-50	400-3-50	400-3-50	400-3-50
Príkon	chla./kúr.	kW	1,09/1,05	1,60/1,58	2,18/2,21	3,20/3,50	3,90/3,80	4,60/4,50	-
			-	-	-	3,12/3,32	3,90/3,80	4,80/4,40	5,7/4,7
Prúd	chla./kúr.	A	5,0/4,9	7,2/7,6	10,1/10,2	15,0/16,2	18,1/17,6	21,3/20,8	-
			-	-	-	5,6/6,0	6,7/6,5	8,2/7,6	10,0/8,2
Napájací kábel	vonkajšia	pc*mm ²	3x1,5	3x2,5	3x2,5	3x4	3x4	3x6	-
			-	-	-	5x2,5	5x2,5	5x2,5	5x2,5
vnútorňá	pc*mm ²	pc*mm ²	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5
			2x1	2x1	2x1	2x1	2x1	2x1	2x1
Komunikačný kábel	pc*mm ²	pc*mm ²	10B/1	16B/1	16B/1	20B/1	20B/1	25B/1	-
			-	-	-	16B/3	16B/3	16B/3	16B/3
Istenie	A/pol	A/pol	-	-	-	16B/3	16B/3	16B/3	16B/3
			-	-	-	16B/3	16B/3	16B/3	16B/3
Napájaná jednotka			vonkajšia	vonkajšia	vonkajšia	vonkajšia	vonkajšia	vonkajšia	

