

## KANÁLOVÁ



Vysoko-účinné kanálové klimatizačné jednotky majú kompaktný dizajn, montujú sa do podhl'adu, kedy telo jednotky zostáva skryté. Vzduch je distribuovaný cez potrubné rozvody, čo dáva možnosť prisávaniu čerstvého vzduchu. Zdokonalená konštrukcia jednotky umožňuje prevádzku pri nízkych teplotách, chladenie aj vykurovanie od -15°C. Dajú sa centrálné ovládať pomocou ovládača SMART ZONE.

Model	230V		GFH12K3FI-K	GFH18K3FI-K	GFH24K3FI-K	GFH36K3FI-K	GFH42K3FI-K	GFH48K3FI-K	-
	400V		-	-	-	GFH36K3FI-M	GFH42K3FI-M	GFH48K3FI-M	GFH60K3FI-M
<b>Všeobecné informácie</b>									
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 <sup>3</sup> /h	750	1000	1400	2100	2100	2400	3000
	Externý statický tlak	Pa	25	25	25	37	37	50	50
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
	Chladivo R410A	kg	1,2	1,4	2,2	3,5	3,7	4,0	5,0
Hlučnosť	Vnútorňá	dB	28/34/36/37	28/36/39/40	40/44/46/47	44/48/52/53	44/48/52/53	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
	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
<b>Inštalčné informácie</b>									
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	33	33	34	46	46	56	57
	vonkajšia	kg	34	47	67	98	108	114	126
Rozmer vnútorňá	SxHxV	mm	998x721x266	998x721x266	1239x558x268	1226x775x290	1226x775x290	1340x750x350	1340x750x350
	balenie	mm	1123x798x323	1123x798x323	1348x597x283	1338x877x305	1338x877x305	1423x837x455	1423x837x455
Rozmer vonkajšia	SxHxV	mm	848x320x540	955x396x700	980x427x790	1107x440x1100	958x412x1349	958x412x1349	1085x427x1365
	balenie	mm	881x363x595	1029x458x750	1083x488x855	1158x493x1235	1043x453x1500	1043x453x1500	1143x478x1505
<b>Elektrické informácie</b>									
Napájanie	V-f-Hz		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
Príkon	chla./kúr.	kW	1,17/1,05	1,55/1,55	2,18/2,21	3,20/3,40	4,00/3,90	4,70/4,40	-
			-	-	-	3,12/3,32	4,00/3,90	4,80/4,40	5,60/4,57
Prúd	chla./kúr.	A	5,4/4,9	7,5/7,4	10,1/10,2	15,0/15,5	18,6/18,1	21,8/20,4	-
			-	-	-	5,6/6,0	6,8/6,7	8,2/7,6	9,8/8,0
Napájací kábel	vonkajšia	pc*mm <sup>2</sup>	3x1,5	3x2,5	3x2,5	3x4	3x4	3x6	-
			-	-	-	5x2,5	5x2,5	5x2,5	5x2,5
Komunikačný kábel	vnútorňá	pc*mm <sup>2</sup>	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5
			2x1	2x1	2x1	2x1	2x1	2x1	2x1
Istnie	A/pol		10B/1	16B/1	16B/1	20B/1	20B/1	25B/1	-
			-	-	-	16B/3	16B/3	16B/3	16B/3
Napájaná jednotka			vonkajšia	vonkajšia	vonkajšia	vonkajšia	vonkajšia	vonkajšia	vonkajšia

