

PODSTROPNÁ



Vysoko-účinné parapetno-podstropné klimatizačné jednotky majú ďaleký dofuk ventilátora, preto sú vhodné do väčších priestorov. Montáž je univerzálna, buď podstropná, alebo ako parapetná. Panel jednotky je bielej farby s LCD displejom. Zdokonalená konštrukcia jednotky umožňuje prevádzku pri nízkych teplotách, chladenie aj vykurovanie od -15°C . Dajú sa centrálnie ovládať pomocou ovládača SMART ZONE.

Model			230V	GTH12K3FI-K	GTH18K3FI-K	GTH24K3FI-K	GTH36K3FI-K	GTH42K3FI-K	GTH48K3FI-K	-
			400V	-	-	-	GTH36K3FI-M	GTH42K3FI-M	GTH48K3FI-M	GTH60K3FI-M
Všeobecné informácie										
Výkon	chl./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	1000	1200	1900	1900	2300	2500	
Tepelný rozsah	chladenie	$^{\circ}\text{C}$	-15 až 48	-15 až 48	-15 až 48	-15 až 48	-15 až 48	-15 až 48	-15 až 48	-15 až 48
	kúrenie	$^{\circ}\text{C}$	-15 až 24	-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	Vnútoraná	dB	27/30/33/35	32/38/42/44	40/46/48/49	46/51/53/54	46/51/53/54	46/50/55/57	46/52/56/58	
	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	
Inštalračné informácie										
CU potrubie	Kvapalina	mm	$\varnothing 6$	$\varnothing 6$	$\varnothing 10$	$\varnothing 10$	$\varnothing 10$	$\varnothing 10$	$\varnothing 10$	$\varnothing 10$
	Plyn	mm	$\varnothing 10$	$\varnothing 12$	$\varnothing 16$	$\varnothing 16$	$\varnothing 16$	$\varnothing 16$	$\varnothing 16$	$\varnothing 19$
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	Vnútoraná	kg	39	39	40	48	50	59	59	
	vonkajšia	kg	34	47	67	98	108	114	126	
Rozmer vnútoraná	SxHxV	mm	1220x225x700	1220x225x700	1220x225x700	1420x245x700	1420x245x700	1700x245x700	1700x245x700	
	balenie	mm	1343x315x823	1343x315x823	1343x315x823	1548x345x828	1548x345x828	1828x345x828	1828x345x828	
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	-
Príkonnosť	chl./kúr.	kW	1,09/1,05	1,55/1,55	2,18/2,21	3,20/3,40	3,90/3,70	4,80/4,30	4,00-3-50	4,00-3-50
			-	-	-	3,12/3,32	3,90/3,74	4,80/4,40	5,75/4,70	-
Prúd	chl./kúr.	A	5,0/4,9	7,2/7,2	10,1/10,2	15,0/15,8	18,1/17,2	22,3/20,0	-	-
			-	-	-	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	-	-
	vnútoraná	pc*mm ²	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5
Komunikačný kábel		pc*mm ²	2x1	2x1	2x1	2x1	2x1	2x1	2x1	2x1
Istenie		A/pol	10B/1	16B/1	16B/1	20B/1	20B/1	25B/1	-	-
Napájaná jednotka			vonkajšia	vonkajšia	vonkajšia	vonkajšia	vonkajšia	vonkajšia	vonkajšia	vonkajšia

