



## Nordstar Multisplit Kazetové jednotky

Model		Volty - Fáze - Hertz	NCA3I-07HRF	NCA3I-09HRF	NCA3U-12HRF	NCA3U-18HRF
			R32 7000 Btu/h	R32 9000 Btu/h	R32 12000 Btu/h	R32 18000 Btu/h
Objednávací kód			050008-207	050008-209	050008-212	050008-218
Elektrické napájení		Volty - Fáze - Hertz	220~240-1-50	220~240-1-50	220~240-1-50	220~240-1-51
Chlazení	Kapacita	kW	2	2,6	3,5	5,3
	Spotřeba elektrické energie	W	40	40	40	40
	Proud	A	0,18	0,18	0,18	0,44
Topení	Kapacita	kW	2,2	2,9	4,1	5,4
	Spotřeba elektrické energie	W	40	40	40	102
	Proud	A	0,18	0,18	0,18	0,44
Motor ventilátoru	Model		ZKFP-46-8-1	ZKFP-46-8-1	ZKFP-46-8-1	ZKFP-46-8-2
	Spotřeba	W	45	45	45	45
	Rychlost ventilátoru	ot/min	600/520/460	600/520/460	700/580/500	720/625/540
Cívky	Délka x Výška x Šířka	mm	1380x210x13,37	1380x210x13,37	1360x210x26,74	1360x210x26,75
	Počet obvodů		2	2	4	4
Průtok vzduchu (Vysoký/Střední/Nizký)		m3/h	580/500/450	580/500/450	617/504/415	680/560/500
Hladina akustického tlaku		dB(A)	37,0/33,0/31,5	38/33/29	41/37/34	44/42/41
Hladina akustického tlaku		dB(A)	51	53	58	56
Vnitřní jednotka	Rozměry (Š x H x V)	mm	570x570x260	570x570x260	570x570x260	570x570x261
	Rozměry vnitřní jednotky v balení (Š x H x V)	mm	662x662x317	662x662x317	662x662x317	662x662x318
	Rozměry panelu (Š x H x V)	mm	647x647x50	647x647x50	647x647x50	647x647x51
	Rozměry panelu v balení (Š x H x V)	mm	715x715x123	715x715x123	715x715x123	715x715x124
	Netto/Brutto tělesné hmotnosti	kg	14,5/17,3	14,5/17,3	16,2/21,4	16,2/21,5
	Netto/Brutto hmotnost panelu	kg	2,5/4,5	2,5/4,5	2,5/4,5	2,5/4,6
Provozní tlak		MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,8
Připojení potrubí chladiva	Kapalina/Plyn	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"
Režim ovládání			Dálkové ovládání	Dálkové ovládání	Dálkové ovládání	Dálkové ovládání
Provozní teplota		°C	17~30	17~30	17~30	17~30
Rozsah okolní teploty	Chlazení	°C	17~32	17~32	17~32	17~32
	Topení	°C	0~30	0~30	0~30	0~31

### POVINNÝ KAZETOVÝ PANEL

Model	T-MBQ4-03E 600x600
Cena bez DPH	650 Kč



## Nordstar Nástěnné Multisplit

Model			NSAFU-09HRD	NSAFBU-12HRD	NSAFU-18HRF	NSAFDU-24HRF
			R32 9000 Btu/h	R32 12000 Btu/h	R32 18000 Btu/h	R32 24000 Btu/h
<b>Objednávací kód</b>			050008-109	050008-112	050008-118	050008-124
<b>Elektrické napájení</b>		Volty - Fáze - Hertz	220~240-1-50	220~240-1-50	220~240-1-50	220~240-1-50
<b>Chlazení</b>	<b>Kapacita</b>	kW	2,6	3,5	5,2	7,1
	<b>Spotřeba elektrické energie</b>	W	20	20	34	62
	<b>Proud</b>	A	0,09	0,09	0,15	0,28
<b>Topení</b>	<b>Kapacita</b>	kW	2,9	3,8	5,5	7,3
	<b>Spotřeba elektrické energie</b>	W	20	20	34	62
	<b>Proud</b>	A	0,09	0,09	0,15	0,28
<b>Motor ventilátoru</b>	<b>Model</b>		YKFG-13-4-38L	YKFG-13-4-38L	ZKFP-30-8-3	ZKFP-58-8-1
	<b>Spotřeba</b>	W	40	40	36	58
	<b>Kondenzátor</b>	uF	1,2	1,2	-	-
	<b>Rychlost ventilátoru</b>	ot/min	1030 / 850 / 700	1130 / 950 / 750	1130 / 900 / 800	1150 / 1000 / 850
<b>Cívky</b>	<b>Délka x Výška x Šířka</b>	mm	595x273x23,2	595x273x23,2	750x294x26,74	780x315x26,74
	<b>Počet obvodů</b>		4	4	3	4
<b>Průtok vzduchu (Vysoký/Střední/Nízký)</b>		m3/h	520/460/340	600/500/360	840/680/540	980/817/662
<b>Hladina akustického tlaku</b>		dB(A)	40/30/26/21	40/34/26/22	44/37/30/25	44.5/42/34.5/28
<b>Hladina akustického výkonu</b>		dB(A)	53	53	55	59
<b>Vnitřní jednotka</b>	<b>Rozměry (Š X H X V)</b>	mm	805x194x285	805x194x285	957x213x302	1040x220x327
	<b>Rozměry balení (Š x H x V)</b>	mm	870x270x360	870x270x360	1035x295x380	1120x405x310
	<b>Netto/Brutto hmotnost</b>	kg	7,5/9,7	7,5/9,7	10/13	12,3/15,8
<b>Provozní tlak</b>		MPa	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
<b>Připojení potrubí chladiva</b>	<b>Kapalina/Plyn</b>	inch	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	1/4" / 1/2"	3/8" / 5/8"
<b>Režim ovládání</b>			Dálkové ovládání	Dálkové ovládání	Dálkové ovládání	Dálkové ovládání
<b>Provozní teplota</b>		°C	17~30	17~30	17~30	17~30
<b>Rozsah okolní teploty</b>	<b>Chlazení</b>	°C	17~32	17~32	17~32	17~32
	<b>Topení</b>	°C	0~30	0~30	0~30	0~30



## Nordstar Multisplit Venkovní Jednotky

Model			N2OC-18HF	N3OE-21HF	N3OE-27HF	N4OB-36HF	N5OD-42HF
			R32 18000 Btu/h	R32 21000 Btu/h	R32 27000 Btu/h	R32 36000 Btu/h	R32 42000 Btu/h
Maximální počet vnitřních jednotek			2 vnitřní jednotky	3 vnitřní jednotky	3 vnitřní jednotky	4 vnitřní jednotky	5 vnitřní jednotky
Objednávací kód			050008-018	050008-021	050008-027	050008-036	050008-042
Elektrické napájení		Volty - Fáze - Hertz	220~240-1-50	220~240-1-50	220~240-1-50	220~240-1-50	220~240-1-50
Chlazení	Kapacita	kW	5,2	6,2	7,9	10	12
	Spotřeba elektrické energie	W	1630	1950	3600	3300	4320
	Proud	A	7,1	9	13,7	15	18,9
	EER	W/W	3,24	3,23	3,23	3,2	2,85
Topení	Kapacita	kW	5,5	6,6	8,2	10,8	12
	Spotřeba elektrické energie	W	1390	1780	2050	2760	3100
	Proud	A	6,1	8,5	9	12,1	13,5
	COP	W/W	4,01	3,71	3,91	3,93	3,97
Kompresor	Model		KSM135D23UFZ	KSN140D21UFZ	KTM240D57UMT	KTF310D43UMT	KTF310D43UMT
	Typ		Rotativ	Rotativ	Rotativ	Rotativ	Rotativ
	Značka		GMCC	GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
	Kapacita	Btu/h	4230	4385	7715	10010	10010
Motor ventilátoru	Model		ZKFN-40-8-1L-5	ZKFN-50-8-2-3	ZKFN-50-8-2-3	ZKFN-120-8-2	ZKFN-120-8-2
	Spotřeba	W	40	50	50	120	120
	Rychlost ventilátoru	ot/min	850/750/650	750/650/550	850/650/550	900/750/600	900/750/600
Civky	Délka x Výška x Šířka	mm	860x508x44	730x651x44	845x363x702	995x762x44	978x762x44+580x762x22
	Počet obvodů		4	4	6	4	4
Průtok vzduchu (Vysoký/Střední/Nizký)		m3/h	2200	/	/	4000	3850
Hladina akustického tlaku		dB(A)	56	57,5	61,5	61	64
Hladina akustického výkonu		dB(A)	64	65	67	67	69
Venkovní jednotka	Rozměry (Š x H x V)	mm	800x333x554	845x363x702	845x363x702	946x410x810	946x410x810
	Rozměry balení (Š x H x V)	mm	920x390x625	965x395x775	965x395x775	1090x500x885	1090x500x885
	Netto/Brutto hmotnost	kg	36/39	46.8/51.1	51.1/55.8	68.8/75.6	73.3/80.4
Provozní tlak		MPa	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7
Připojení potrubí chladiva	Kapalina/Plyn	palec	1/4" / 3/8"	1/4" / 3/8"	3x1/4"/3x3/8"	4x1/4"/3x3/8"+1x1/2"	5x1/4"/4x3/8"+1x1/2"
Režim ovládání			Dálkové ovládání	Dálkové ovládání		Dálkové ovládání	
Rozsah okolní teploty	Chlazení	°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
	Topení	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24